

DRŽAVNI ZAVOD ZA STATISTIKU  
REPUBLIKE HRVATSKE  
CROATIAN BUREAU OF STATISTICS

Statistički ljetopis  
Republike Hrvatske

**2010**

Statistical Yearbook  
of the Republic of Croatia

CODEN SLRHED

ISSN 1333-3305

Godina 42. Year  
Zagreb  
Prosinac 2010. December

Izdaje i tiska Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske,  
Zagreb, Ilica 3, p. p. 80

Published and printed by the Croatian Bureau of Statistics,  
Zagreb, Ilica 3, P.O.B. 80

Odgovara ravnatelj dr. sc. Ivan Kovač.

Person responsible: Dr. Ivan Kovač, Ph.D. Director General

Urednica/Editor-in-Chief: Ljiljana Ostroški

Članovi uredništva/Editorial staff:

Žaklina Čizmović, Darko Jukić, Ljiljana Ostroški, Maja Pekeč,  
Milenka Primorac, Dubravka Rogić-Hadžalić

Lektorice za hrvatski jezik/Croatian Language Editors:

Maja Nemeč i Anda Matić

Korektorica za hrvatski jezik

Croatian Language Proofreader: Vjekoslava Grzelj

Prevoditeljica i lektorica za engleski jezik

English Language Editor and Translator: Gordana Štampar

Tehnička urednica/Technical Editor: Ankica Bajzek

Računalno oblikovanje tablica i grafikona/Graphic Design:

Zdenka Kožić, Srećko Maković i Lidija Pivdor

Podatke su pripremili/Data prepared by

- 1. Geografski i meteorološki podaci/Geographical and meteorological data**  
Ksenija Bašić, Neven Bočić, Ivan Čanjec, Ivica Sović,  
Zvonimir Katušin, Marina Mileta, Višnja Šojat, Ksenija Cesarec
- 2. Upravno-teritorijalni ustroj/Administrative and territorial constitution**  
Mijo Mašić, Ruža Markešić, Juraj Kusanović, Branko Crkvenčić
- 3. Državni ustroj/Governmental constitution**  
Milka Berisha
- 4. Registar poslovnih subjekata/Register of business entities**  
Džordžica Predović, Vlasta Lide-Kranjec
- 5. Stanovništvo/Population**  
Barica Grubišić, Vlasta Miler, Ivana Buršić, Ivana Lasan, Tatjana Radić
- 6. Zaposlenost/Employment**  
Snježana Varga, Tihana Cukina, Jadranka Brkić, Radoslavka Buktenica,  
Martina Lisičić
- 7. Plaće i troškovi rada/Earnings and labour costs**  
Snježana Varga, Jadranka Brkić
- 8. Nezaposlenost i zapošljavanje/Unemployment and employment**  
Biserka Bulić
- 9. Cijene/Prices**  
Ana Nedeljković, Sanja Gavranović, Jasminka Stančić
- 10. Osobna potrošnja/Personal consumption**  
Andreja Pajtak, Dragutin Goleš, Vesna Lipavić
- 11. Bruto domaći proizvod/Gross domestic product**  
Jadranka Vuglar, Verica Roknić, Jasna Kiš, Marijana Dragičević,  
Galjinka Dominić, Marija Gojević, Slavica Šolčić, Andrea Galić  
Nagyszombaty, Nataša Vucelić
- 12. Investicije/Gross fixed capital formation (Gross investment)**  
Marijana Dragičević, Višnja Dožić, Ljiljana Batan
- 13. Državni proračun, konsolidirana središnja i opća država<sup>1)</sup>**  
*Budgetary central government, consolidated central and general  
government<sup>1)</sup>*  
Željka Papež, Sanja Zajc
- 14. Novac i kredit<sup>1)</sup>/Money and credit<sup>1)</sup>**  
Dragica Bekavac, Lidija Hećimović
- 15. Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo/Agriculture, forestry and fishing**  
Mira Šimanović, Bojana Capar, Mirjana Mihajlović, Mirjana Žanić,  
Milena Šimičević, Mario Valentić, Delfa Čališ
- 16. Industrija/Industry**  
Jasna Pugar, Jasminka Malez, Ivana Zoroja
- 17. Energija/Energy**  
Mustafa Elezović, Mirjana Petanjek
- 18. Informacijsko društvo/Information society**  
Jasna Pugar, Hrvoje Markuš
- 19. Građevinarstvo/Construction**  
Nevenka Pribić, Blanka Pađen
- 20. Transport i komunikacije/Transport and communication**  
Edita Omerzo, Snježana Kos, Ana Veledar, Lidija Pilat
- 21. Ekonomski odnosi s inozemstvom<sup>2)</sup>/Economic relations with  
foreign countries<sup>2)</sup>**  
Vesna Polančec, Dubravka Drempetić, Darinka Grgurić, Ines Bijelić,  
Tomislav Džidić, Alen Škudar, Severina Smrček
- 22. Distributivna trgovina/Distributive trade**  
Anka Javor, Ljiljanka Boras
- 23. Ugostiteljstvo/Hotels and restaurants**  
Mirjana Horvat
- 24. Turizam/Tourism**  
Ivana Brozović, Jasna Perko
- 25. Okoliš/Environment**  
Vesna Koletić
- 26. Obrazovanje/Education**  
Matija Škegro Vdović, Željka Zwirn Periš, Marija Pirš, Marija Avilov
- 27. Istraživanje i razvoj/Research & development**  
Matija Škegro Vdović, Marija Avilov
- 28. Kultura, umjetnost i sport/Culture, arts and sport**  
Matija Škegro Vdović, Željka Zwirn Periš, Marija Avilov,  
Neda Malešević, Marija Pirš
- 29. Zdravstvena zaštita/Health care**  
Marina Kuzman
- 30. Socijalna skrb/Social welfare**  
Matija Škegro Vdović, Neda Malešević
- 31. Zdravstveno osiguranje/Health insurance**  
Ružica Čuljak
- 32. Mirovinsko osiguranje/Pension insurance**  
Ivan Jergović, Marijana Šop
- 33. Pravosuđe/Administration of justice**  
Andela Beljan, Branka Jelić, Maja Martinac Turčinović, Mario Vlačević
- 34. Strukturne poslovne statistike/Structural business statistics**  
Željko Jelovečki, Paula Nimac

1) Engleski prijevod preuzet je od institucije koja je izvor podataka.

2) Engleski prijevod za dio poglavlja koji je pripremila Hrvatska narodna banka preuzet je od navedene institucije.

1) The English translation has been taken over from the data-providing institution.

2) A part of a chapter taken over from the Croatian National Bank also includes its English translation.

Molimo korisnike da pri korištenju podataka navedu izvor:  
"Stat. ljetop. Repub. Hrvat. 2010., str. ..."

Those using data from this issue are requested to state the source:  
"Statistical Yearbook of the Republic of Croatia 2010, page ..."

## PREGOVOR

Poštovani korisnici,

pred vama je novi Statistički ljetopis Republike Hrvatske za 2010. Uvažavajući potrebe korisnika, koji su razlog i svrha postojanja te razvoja statističkog sustava, redizajnirali smo Statistički ljetopis, pokušavajući ovu sveobuhvatnu publikaciju učiniti pristupačnijom velikom krugu sadašnjih i budućih korisnika.

Statistički ljetopis temeljna je godišnja publikacija Državnog zavoda za statistiku i izvor kvalitetnih i pouzdanih statističkih pokazatelja koji odražavaju stanja te promjene u gospodarskim i društvenim pojavama, objedinjujući na jednome mjestu različite statističke podatke koji su međunarodno usporedivi. Pouzdani i kvalitetni statistički podaci osnova su za izradu kvalitetnih analiza i preduvjet za vođenje politika te poduzimanje mjera i donošenje odluka temeljenih na činjenicama.

Državni zavod za statistiku, glavni nositelj i koordinator sustava službene statistike, zajedno s ostalim nositeljima službene statistike, ulaže velike napore u prilagodbu hrvatskoga statističkog sustava europskome. Zadovoljstvo mi je istaknuti da su ti napori, tijekom procesa pridruživanja Republike Hrvatske Europskoj uniji, rezultirali zatvaranjem poglavlja 18. Statistika, u listopadu 2009. godine.

Razvoj statističkog sustava složen je postupak koji zahtijeva stalni dijalog s korisnicima statističkih podataka, davateljima podataka i ostalim nositeljima službene statistike koji sudjeluju u proizvodnji službene statistike. Korisnička orijentacija sve je prisutnija u sustavu službene statistike. Svakodnevno praćenje i analiza korisničkih potreba upućuju nas na područja u kojima postoji mogućnost i potreba za poboljšanjem, a samim time određuju i smjernice za daljnje djelovanje.

Zahvaljujem svima koji su svojim radom, idejama i entuzijazmom aktivno sudjelovali u izradi i redizajnu Statističkog ljetopisa Republike Hrvatske, kao i našim korisnicima, čije nam primjedbe i prijedlozi pomažu da Statistički ljetopis, na obostrano zadovoljstvo, kontinuirano poboljšavamo u odnosu na prijašnja izdanja.

dr. sc. Ivan Kovač, ravnatelj  
*Dr. Ivan Kovač, Ph.D., Director General*

Državnog zavoda za statistiku Republike Hrvatske  
*Croatian Bureau of Statistics*

Zagreb, prosinac 2010.  
*Zagreb, December, 2010*

## FOREWORD

Dear users,

*We are pleased to present you the new Statistical Yearbook of the Republic of Croatia for 2010. Concerning the needs of our users, which are the reason and the purpose for the existence and development of the statistical system, we have redesigned the Statistical Yearbook, attempting to make this comprehensive publication accessible to a wider range of current and future users.*

*The Statistical Yearbook is a fundamental annual publication of the Croatian Bureau of Statistics and a source of quality and reliable statistical indicators, which reflect situations and changes in economic and social phenomena, bringing together various statistical data which are comparable. Reliable and quality statistical indicators are fundamental for various analyses and a prerequisite for policy making, taking measures and making decisions based on facts.*

*The Croatian Bureau of Statistics, central authority and coordinator of the official statistics system, together with other producers of the official statistics, make great efforts to adjust the Croatian statistical system to the European statistical system. It is my pleasure to emphasize that those efforts during the process of accession of the Republic of Croatia to the European Union resulted in closure of Chapter 18 – Statistics, in December 2009.*

*The development of the statistics system is a complex process that requires a constant dialogue between the statistical data users, data providers and other producers of the official statistics, which participate in production of official statistics. User orientation has been continuously integrated into the official statistics system. Constant monitoring and analysis of user needs enable us to see where opportunities and needs for improvement arise, and thus determine the guidelines for further action.*

*I would like to thank everyone who actively participated in preparation and redesign of the Statistical Yearbook of the Republic of Croatia and devoted effort, ideas and enthusiasm. In addition, I would like to thank our users for their comments and suggestions, which have helped us immensely in preparation of the new and improved Statistical Yearbook to our mutual satisfaction.*



## SADRŽAJ CONTENS

<b>PREDGOVOR</b> <i>FOREWORD</i> .....	3
<b>KRATICE I ZNAKOVI</b> .....	30
<i>ABBREVIATIONS AND SYMBOLS</i> .....	31
<b>NAČELA UREĐIVANJA LJETOPISA</b> <i>HOW THE STATISTICAL YEARBOOK HAS BEEN COMPILED</i> .....	33
<b>1. GEOGRAFSKI I METEOROLOŠKI PODACI</b> <i>GEOGRAPHICAL AND METEOROLOGICAL DATA</i>	
Metodološka objašnjenja <i>Notes on Methodology</i> .....	35
1-1. Geografske koordinate krajnjih točaka <i>Geographical coordinates of extreme points</i> .....	40
1-2. Površina Republike Hrvatske i dužina kopnenih granica <i>Surface area and length of land boundaries of the Republic of Croatia</i> .....	40
1-3. Dužina morske obale <i>Length of the sea coast</i> .....	40
1-4. Naseljeni otoci hrvatskog Jadrana <i>Inhabited islands of Croatian part of the Adriatic Sea</i> .....	41
1-5. Veći otoci <i>Larger islands</i> .....	41
1-6. Planine i planinski vrhovi viši od 500 metara <i>Mountains and mountain peaks above 500 meters</i> .....	42
1-7. Rijeke <i>Rivers</i> .....	43
1-8. Jezera <i>Lakes</i> .....	43
1-9. Veća polja u kršu <i>Larger fields in karst</i> .....	45
1-10. Najviša naselja <i>Settlements with the highest elevation above sea level</i> .....	45
1-11. Jači potresi <i>Stronger earthquakes</i> .....	46
1-12. Srednje mjesečne temperature zraka u 2009. i za razdoblje od 1961. do 1990. <i>Average monthly air temperatures, 2009 and period 1961 – 1990</i> .....	47
1-13. Godišnji hod količine oborina za 2009. i za razdoblje od 1961. do 1990. <i>Annual precipitation change, 2009 and period 1961 – 1990</i> .....	48
1-14. Srednje godišnje i godišnje vrijednosti važnijih meteoroloških elemenata u 2009. <i>Average annual values and values of main meteorological items, 2009</i> .....	49
1-15. Udio kiselih kiša na meteorološkim postajama <i>Percentage of acid rainfalls at measuring stations</i> .....	49
1-16. Godišnje taloženje sumpora određenoga u obliku sulfata i anorganskog dušika iz nitrata i amonijaka u 2009. <i>Annual deposition of sulphur in form of sulphate and inorganic nitrogen from nitrates and ammonia, 2009</i> .....	50
1-17. Sumarni podaci koncentracija dušikova dioksida na meteorološkim postajama <i>Summary results of nitrogen dioxide concentrations at measuring stations</i> .....	50
G 1-1. Godišnji hod temperature zraka u 2009. i za razdoblje od 1961. do 1990. <i>Annual air temperature change, 2009 and 1961 – 1990</i> .....	51
G 1-2. Godišnji hod količine oborina u 2009. i za razdoblje od 1961. do 1990. <i>Annual precipitation change, 2009 and 1961 – 1990</i> .....	52

## 2. UPRAVNO-TERITORIJALNI USTROJ

### ADMINISTRATIVE AND TERRITORIAL CONSTITUTION

Metodološka objašnjenja

Notes on Methodology .....	53
2-1. Pregled upravno-teritorijalnog ustroja Republike Hrvatske <i>Review of the administrative and territorial constitution of Republic of Croatia</i> .....	55
2-2. Županije, površina, stanovništvo, gradovi, općine i naselja (teritorijalni ustroj prema stanju 31. prosinca 2009.) .....	56
<i>Counties, surface area, population, towns, municipalities and settlements (territorial constitution with the situation as on 31 December, 2009)</i> .....	56
2-3. Gradovi prema broju stanovnika, Popis stanovništva, kućanstava i stanova 31. ožujka 2001. <i>Towns according to population, Census of Population, Households and Dwellings, 31 March 2001</i> .....	57
2-4. Općine prema broju stanovnika, Popis stanovništva, kućanstava i stanova 31. ožujka 2001. <i>Municipalities according to population, Census of Population, Households and Dwellings, 31 March 2001</i> .....	57
2-5. Naselja prema broju stanovnika, Popis stanovništva, kućanstava i stanova 31. ožujka 2001. <i>Settlements according to population, Census of Population, Households and Dwellings, 31 March 2001</i> .....	57
2-6. Pregled gradova i općina i njima pripadajućih prostornih jedinica te kućnih brojeva, stanje registra 31. prosinca 2009. <i>Review of towns and municipalities and appertaining land units and house numbers, situation in register as on 31 December 2009</i> .....	58

## 3. DRŽAVNI USTROJ

### GOVERNMENTAL CONSTITUTION

Metodološka objašnjenja

Notes on Methodology .....	71
3-1. Zastupnici Hrvatskog sabora prema predlagatelju izborne liste <i>Representatives to Croatian Parliament, by proposing parties Izbori 24. i 25. studenoga 2007.</i> <i>Elections of 24 and 25 November 2007</i> .....	72
G 3-1. Rezultati izbora za zastupnike u Hrvatski sabor prema broju dobivenih zastupničkih mjesta (24. i 25. studenoga 2007.) <i>Results of elections of representatives to Croatian Parliament, by number of seats (24 and 25 November 2007)</i> .....	72
G 3-2. Rezultati izbora za zastupnike u Hrvatski sabor prema sjedištu od I. do XI. izborne jedinice i prema izbornom uspjehu (24. i 25. studenoga 2007.), % <i>Results of elections of representatives to Croatian Parliament, by headquarters of 1 – 11 electoral units and by success in elections (24 and 25 November, 2007), %</i> .....	73
3-2. Izbor predsjednika Republike Hrvatske <i>Elections for President of Republic of Croatia</i> .....	74
G 3-3. Rezultati izbora za predsjednika Republike Hrvatske (10. siječnja 2010.) <i>Results of elections for President of Republic of Croatia (10 January 2010)</i> .....	74

## 4. REGISTAR POSLOVNIH SUBJEKATA

### REGISTER OF BUSINESS ENTITIES

Metodološka objašnjenja

Notes on Methodology .....	75
4-1. Registrirane pravne osobe prema područjima NKD-a 2007., stanje 31. prosinca <i>Registered legal entities classified according to NKD 2007. sections, situation as on 31 December</i> .....	77
4-2. Poslovni subjekti prema aktivnosti i područjima NKD-a 2007., stanje 31. prosinca 2009. <i>Business entities, by activity and according to NKD 2007. sections, situation as on 31 December, 2009</i> .....	78
4-3. Pravne osobe prema vrstama pravno ustrojbenih oblika, aktivnosti i područjima NKD-a 2007., stanje 31. prosinca 2009. <i>Legal entities, by types of legal constitutional formations, activity and NKD 2007. sections, situation as on 31 December, 2009</i> .....	79
4-4. Struktura pravnih osoba prema vrstama pravno ustrojbenih oblika, aktivnosti i područjima NKD-a 2007., stanje 31. prosinca 2009. <i>Structure of legal entities, by types of legal constitutional formations, activity and NKD 2007. sections, situation as on 31 December, 2009</i> .....	80

4-5.	Trgovačka društva prema pravno ustrojbenim oblicima i aktivnosti prema područjima NKD-a 2007., stanje 31. prosinca 2009. <i>Trade companies, by legal constitutional formations and activity according to NKD 2007., situation as on 31 December, 2009</i> .....	82
4-6.	Poduzeća i zadruge prema pravno ustrojbenim oblicima, aktivnosti i područjima NKD-a 2007., stanje 31. prosinca 2009. <i>Enterprises and co-operatives, by legal constitutional formations, activity and NKD 2007. sections, situation as on 31 December, 2009</i> .....	84
4-7.	Registrirane neprofitne pravne osobe prema aktivnosti i pravno ustrojbenim oblicima prema NKD-u 2007., stanje 31. prosinca 2009. <i>Registered non – profit legal entities, by activity, legal constitutional formations and according to NKD 2007. sections, situation as on 31 December, 2009</i> .....	87
4-8.	Pravne osobe prema područjima NKD-a 2007. i aktivnosti, stanje 31. prosinca 2009. <i>Legal entities, according to NKD 2007. sections and by activity, situation as on 31 December, 2009</i> .....	89
4-9.	Poslovni subjekti prema aktivnosti i pravno ustrojbenim oblicima, stanje 31. prosinca 2009. <i>Business entities, by activity and legal constitutional formations, situation as on 31 December, 2009</i> .....	97
G 4-1.	Registrirane pravne osobe prema pravno ustrojbenim oblicima, stanje 31. prosinca od 2005. do 2009. <i>Registered legal entities, by legal constitutional formations, situation as on 31 December, 2005 – 2009</i> .....	98
G 4-2.	Registrirane pravne osobe prema područjima NKD-a 2007., stanje 31. prosinca 2008. i 2009. <i>Registered legal entities classified by NKD 2007. sections, situation as on 31 December, 2008 and 2009</i> .....	98
G 4-3.	Pravne osobe prema aktivnosti i područjima NKD-a 2007., stanje 31. prosinca 2009. <i>Legal entities classified by activity and NKD 2007. sections, situation as on 31 December, 2009</i> .....	98

## 5. STANOVNIŠTVO

### POPULATION

#### Metodološka objašnjenja

	<i>Notes on Methodology</i> .....	99
5-1.	Stanovništvo i broj naselja prema popisima <i>Population and number of settlements, according to censuses</i> .....	105
5-2.	Stanovništvo i kućanstva prema popisima <i>Population and households, according to censuses</i> .....	105
G 5-1.	Stanovništvo prema starosti i spolu, popisi 1900., 1953. i 2001. i projekcija 2051. <i>Population by age and sex, censuses 1900, 1953, 2001 and projection 2051</i> .....	106
5-3.	Stanovništvo prema narodnosti prema popisima <i>Population by ethnicity, according to censuses</i> .....	107
5-4.	Stanovništvo – procjena sredinom godine i prirodno kretanje <i>Population – mid-year estimate and natural change</i> .....	108
5-5.	Stope prirodnoga kretanja stanovništva <i>Population natural change rates</i> .....	109
G 5-2.	Prirodno kretanje stanovništva od 1975. do 2009. <i>Natural change in population, 1975 – 2009</i> .....	110
5-6.	Procjena broja stanovnika Republike Hrvatske prema dobi i spolu 2009. <i>Population estimate of Republic of Croatia, by age and sex, 2009</i> .....	110
5-7.	Živorodeni <i>Live births</i> .....	111
5-8.	Stope fertiliteta <i>Fertility rates</i> .....	111
5-9.	Živorodeni prema redu rođenja živorođene djece <i>Live births, by birth order</i> .....	112
5-10.	Živorodeni prema starosti majke i spolu djeteta <i>Live births, by mother's age and child's sex</i> .....	112
5-11.	Umrli prema mjestu smrti i liječenju <i>Deaths, by place where death occurred and by medical treatment</i> .....	112
5-12.	Umrli prema uzroku smrti, starosti i spolu u 2008. <i>Deaths, by cause of death, age and sex, 2008</i> .....	113
G 5-3.	Umrli prema skupinama uzroka smrti u 2008. <i>Deaths, by cause of death, 2008</i> .....	115
5-13.	Umrli nasilnom smrću prema vrsti nasilne smrti, spolu i starosti u 2009. <i>Violent deaths, by type, sex and age, 2009</i> .....	115

5-14.	Umrli u prometnim nesrećama <i>Deaths in traffic accidents</i> .....	115
5-15.	Umrli prema starosti i spolu <i>Deaths, by age and sex</i> .....	116
5-16.	Specifične stope mortaliteta po dobi i spolu <i>Specific mortality rates, by age and sex</i> .....	117
5-17.	Umrli dojenčad prema starosti i spolu <i>Infant deaths, by age and sex</i> .....	118
5-18.	Sklopljeni brakovi prema starosti nevjeste i ženika u 2009. <i>Marriages, by bride's and groom's age, 2009</i> .....	118
G 5-4.	Prosječna starost nevjeste i ženika pri sklapanju prvog braka od 1970. do 2009. <i>Average age of bride and groom at first marriage, 1970 – 2009</i> .....	119
5-19.	Razvedeni brakovi prema trajanju braka te starosti muža i žene u 2009. <i>Divorces, by duration of marriage and age of husband and wife, 2009</i> .....	119
5-20.	Doseljeno i odseljeno stanovništvo u/iz Republike Hrvatske <i>Immigrant and emigrant population to/from the Republic of Croatia</i> .....	120
G 5-5.	Prirodni prirast i migracijski saldo stanovništva od 1999. do 2009. <i>Natural increase and net migration of population, 1999 – 2009</i> .....	120
5-21.	Stanovništvo i kućanstva prema popisima <i>Population and households, by censuses</i> .....	121
5-22.	Procjena stanovništva sredinom 2009. prema dobnim skupinama i spolu <i>Mid-2009 population estimate, by age groups and sex</i> .....	122
5-23.	Prirodno kretanje stanovništva u 2009. <i>Natural change in population, 2009</i> .....	124
5-24.	Doseljeno i odseljeno stanovništvo prema području doseljenja i odseljenja u 2009. <i>Migration of population, by place of immigration and emigration, 2009</i> .....	126

## 6. ZAPOSLENOST EMPLOYMENT

### Metodološka objašnjenja

	<i>Notes on Methodology</i> .....	127
6-1.	Zaposlenost prema administrativnim izvorima, godišnji prosjek i indeksi <i>Persons in employment, annual average and indices</i> .....	135
6-2.	Zaposleni u pravnim osobama i oblicima vlasništva, stanje 31. ožujka 2009. <i>Persons in paid employment in legal entities, by type of ownership, situation as on 31 March 2009</i> .....	136
6-3.	Zaposleni u obrtu i u djelatnostima slobodnih profesija, godišnji prosjek 2009. <i>Persons in employment in crafts and trades and free lances, 2009 annual average</i> .....	137
6-4.	Zaposleni u pravnim osobama u 2009. <i>Persons in paid employment in legal entities, 2009</i> .....	138
6-5.	Zaposleni u pravnim osobama prema stupnju stručnog obrazovanja, stanje 31. ožujka 2009. <i>Persons in paid employment in legal entities and by educational attainment, situation as on 31 March 2009</i> .....	139
6-6.	Zaposlene žene u pravnim osobama prema stupnju stručnog obrazovanja, stanje 31. ožujka 2009. <i>Women in paid employment in legal entities and by educational attainment, situation as on 31 March 2009</i> .....	140
6-7.	Zaposleni u pravnim osobama, vrsti radnog odnosa, stanje 31. ožujka 2009. <i>Persons in paid employment in legal entities, by kind of employment, situation as on 31 March 2009</i> .....	141
6-8.	Zaposleni u pravnim osobama prema vrsti radnog vremena, stanje 31. ožujka 2009. <i>Persons in paid employment in legal entities, according by duration of working hours, situation as on 31 March 2009</i> ....	142
6-9.	Zaposleni u pravnim osobama prema starosti, stanje 31. ožujka 2009. <i>Persons in paid employment in legal entities, by age, situation as on 31 March 2009</i> .....	144
6-10.	Zaposlene žene u pravnim osobama prema starosti, stanje 31. ožujka 2009. <i>Women in paid employment in legal entities, and by age, situation as on 31 March 2009</i> .....	145
6-11.	Sati rada zaposlenih u pravnim osobama, godišnji prosjek 2008. <i>Working hours of persons in paid employment in legal entities, 2008 annual average</i> .....	146
6-12.	Sati rada zaposlenih u pravnim osobama, mjesečni prosjek 2008. <i>Working hours of persons in paid employment in legal entities, 2008 monthly average</i> .....	147
6-13.	Zaposleni u poslovnim subjektima, stanje 31. ožujka 2009. <i>Persons in employment in business entities, situation as on 31 March, 2009</i> .....	148
G 6-1.	Odnos zaposlenih prema spolu unutar područja djelatnosti NKD-a 2007., prosjek 2009. <i>Persons in employment/sex ratio within NKD 2007. activities, 2009 average</i> .....	150



G	6-2.	Zaposleni u pravnim osobama prema spolu od 2000. do 2009. <i>Persons in paid employment in legal entities, by sex, 2000 – 2009</i> .....	150
G	6-3.	Struktura zaposlenih u pravnim osobama po oblicima vlasništva, stanje 31. ožujka 2009. <i>Structure of persons employed in legal entities, by type of ownership, situation as on 31 March, 2009</i> .....	150
	6-14.	Radno sposobno stanovništvo prema aktivnosti i dobi <i>Working age population, by activity and age groups</i> .....	151
	6-15.	Stope aktivnosti i stope zaposlenosti stanovništva prema dobi i spolu <i>Activity rates and employment/population ratio, by age and sex</i> .....	151
	6-16.	Nezaposleni prema dobi i spolu <i>Unemployed persons, by age and sex</i> .....	151
	6-17.	Stope nezaposlenosti prema dobi i spolu <i>Unemployment rates, by age and sex</i> .....	152
	6-18.	Zaposleni prema sektoru vlasništva, položaju u zaposlenju i spolu <i>Persons in employment, by sector of ownership, status in employment and sex</i> .....	152
	6-19.	Struktura radno sposobnog stanovništva prema školskoj spremi i spolu <i>Distribution of working age population, by educational attainment and sex</i> .....	153
	6-20.	Struktura zaposlenih po područjima NKD-a 2007. i sektoru vlasništva <i>Distribution of persons in employment, according to NKD 2007. and by sector of ownership</i> .....	154
	6-21.	Struktura zaposlenih po glavnim rodovima zanimanja i spolu <i>Distribution of persons in employment, by major groups of occupation and sex</i> .....	155
G	6-4.	Stope aktivnosti stanovništva prema dobi i spolu u 2009. <i>Activity rates, by age and sex, 2009</i> .....	156
G	6-5.	Stope zaposlenosti stanovništva prema dobi i spolu u 2009. <i>Employment/population ratio, by age and sex, 2009</i> .....	156
G	6-6.	Struktura nezaposlenih prema dobi i spolu u 2009. <i>Structure of unemployed persons, by age and sex, 2009</i> .....	156
G	6-7.	Stope nezaposlenosti prema dobi i spolu u 2008. i 2009. <i>Unemployment rates, by age and sex, 2008 and 2009</i> .....	156
G	6-8.	Zaposleni prema položaju u zaposlenju u 2009. <i>Persons in employment, by status in employment, 2009</i> .....	156

## 7. PLAĆE I TROŠKOVI RADA

### EARNINGS AND LABOUR COSTS

#### Metodološka objašnjenja

		<i>Notes on Methodology</i> .....	157
	7-1.	Prosječna mjesečna isplaćena neto i bruto plaća po zaposlenome u pravnim osobama <i>Average monthly paid off net and gross earnings per person in paid employment in legal entities</i> .....	160
	7-2.	Indeksi nominalnih neto i bruto plaća <i>Indices of nominal net and gross earnings</i> .....	161
	7-3.	Indeksi realnih neto i bruto plaća <i>Indices of real net and gross earnings</i> .....	162
	7-4.	Prosječna mjesečna isplaćena neto plaća po zaposlenome u pravnim osobama i prema stupnju stručne spreme u 2008. <i>Average monthly paid off net earning per person in paid employment in legal entities and by professional attainment, 2008</i> .....	163
	7-5.	Prosječna mjesečna bruto plaća po zaposlenome u pravnim osobama i prema stupnju stručne spreme u 2008. <i>Average monthly gross earning per person in paid employment in legal entities and by professional attainment, 2008</i> .....	164
	7-6.	Struktura zaposlenih prema visini prosječne isplaćene neto plaće za ožujak 2009. <i>Structure of persons in employment, by amount of average paid off net earning for March 2009</i> .....	166
	7-7.	Prosječna mjesečna isplaćena neto plaća po zaposlenome i indeksi nominalnih i realnih neto plaća <i>Average monthly paid off net earning per person in paid employment and indices of nominal and real net earnings</i> .....	168
	7-8.	Prosječna mjesečna bruto plaća po zaposlenome i indeksi nominalnih i realnih bruto plaća <i>Average monthly gross earning per person in paid employment and indices of nominal and real gross earnings</i> .....	169
	7-9.	Prosječne mjesečne bruto i neto plaće po zaposlenome i spolu, prosjek 2008. <i>Average monthly gross and net earnings per person in paid employment and by sex, 2008 average</i> .....	170
	7-10.	Prosječni mjesečni trošak rada po zaposlenome prema područjima djelatnosti NKD-a 2002. <i>Average monthly labour cost per person in employment, according to NKD 2002. activity sections</i> .....	171

7-11.	Prosječni mjesečni trošak rada po izvršenom satu rada prema područjima djelatnosti NKD-a 2002. <i>Average monthly labour cost per hour actually worked, according to NKD 2002. activity sections</i> .....	173
G 7-1.	Prosječna mjesečna isplaćena neto plaća prema NKD-u 2007. za 2009. <i>Average monthly paid off net earning, according to NKD 2007. in 2009</i> .....	175
G 7-2.	Indeksi prosječne mjesečne isplaćene neto plaće prema NKD-u 2007. za 2009. <i>Indices of average monthly paid off net earning, according to NKD 2007. in 2009</i> .....	175
G 7-3.	Prosječna mjesečna bruto plaća prema NKD-u 2007. za 2009. <i>Average monthly gross earning, according to NKD 2007. in 2009</i> .....	175
G 7-4.	Indeksi prosječne mjesečne bruto plaće prema NKD-u 2007. za 2009. <i>Indices of average monthly gross earning, according to NKD 2007. in 2009</i> .....	175
G 7-5.	Prosječna mjesečna bruto plaća prema NKD-u 2007. i spolu za 2008. <i>Average monthly gross earning according to NKD 2007. and by sex, 2008</i> .....	175
G 7-6.	Prosječna mjesečna isplaćena neto plaća prema NKD-u 2007. i spolu za 2008. <i>Average monthly paid off net earning according to NKD 2007. and by sex, 2008</i> .....	175

## 8. NEZAPOSLENOST I ZAPOSŁJAVANJE

### UNEMPLOYMENT AND EMPLOYMENT

Metodološka objašnjenja <i>Notes on Methodology</i> .....		176
8-1.	Nezaposlenost <i>Unemployment</i> .....	177
G 8-1.	Prosječan broj nezaposlenih osoba od 2000. do 2009. <i>Average number of unemployed persons, 2000 – 2009</i> .....	178
G 8-2.	Nezaposlene osobe prema razini obrazovanja, stanje 31. prosinca 2009. <i>Unemployed persons, by level of professional attainment, situation as on 31 December 2009.</i> .....	178
8-2.	Prosječan broj nezaposlenih osoba prema razini obrazovanja prema NSKO-u i spolu <i>Average number of unemployed persons, by level of professional attainment, according to NSKO and by sex</i> .....	178
8-3.	Nezaposlene osobe prijavljene Hrvatskom zavodu za zapošljavanje, stanje 31. prosinca <i>Unemployed persons registered with Croatian Employment Service, situation as on 31 December</i> .....	179
G 8-3.	Nezaposlene osobe prema starosti, stanje 31. prosinca 2009. <i>Unemployed persons, by age, situation as on 31 December 2009</i> .....	180
G 8-4.	Nezaposlene osobe prema spolu, stanje 31. prosinca 2009. <i>Unemployed persons, by sex, situation as on 31 December 2009</i> .....	180
G 8-5.	Nezaposlene osobe prema radnom stažu, stanje 31. prosinca 2009. <i>Unemployed persons, by working experience, situation as on 31 December 2009</i> .....	180
G 8-6.	Nezaposlene osobe prema trajanju nezaposlenosti, stanje 31. prosinca 2009. <i>Unemployed persons, by duration of unemployment, situation as on 31 December 2009</i> .....	180
G 8-7.	Prosječan broj nezaposlenih osoba – korisnika novčane naknade od 2000. do 2009. <i>Average number of unemployed persons – unemployment benefit recipients, 2000 – 2009</i> .....	180
8-4.	Nezaposlene osobe s radnim iskustvom i zaposleni s evidencije prema NKD-u 2007. <i>Unemployed persons with working experience and registered persons in employment, according to NKD 2007.</i> .....	181
8-5.	Prosječan broj korisnika novčane naknade prema razini obrazovanja prema NSKO-u <i>Average number of unemployment benefit recipients, by level of professional attainment according to NSKO</i> .....	182
8-6.	Nezaposlenost i zapošljavanje u 2009. <i>Unemployment and employment, 2009</i> .....	182

## 9. CIJENE

### PRICES

Metodološka objašnjenja <i>Notes on Methodology</i> .....		183
9-1.	Indeksi cijena <i>Price indices</i> .....	186
9-2.	Godišnji indeksi cijena industrijskih proizvoda pri proizvođačima po glavnim industrijskim grupacijama i odjeljcima NKD-a 2007. <i>Annual producers' price indices of industrial products, by main industrial groupings and NKD 2007. divisions</i> .....	187
9-3.	Godišnji verižni indeksi cijena industrijskih proizvoda pri proizvođačima po glavnim industrijskim grupacijama i odjeljcima NKD-a 2007. <i>Annual chain producers' price indices of industrial products, by main industrial groupings and NKD 2007. divisions</i> .....	188

9-4.	Godišnji verižni indeksi cijena proizvoda poljoprivrede, šumarstva i ribarstva pri proizvođačima po skupinama proizvoda <i>Annual chain producers' price indices of agricultural, forestry and fishing products, by groups of products</i> .....	189
9-5.	Godišnji indeksi potrošačkih cijena <i>Annual consumer price indices</i> .....	191
9-6.	Godišnji verižni indeksi potrošačkih cijena <i>Annual chain consumer price indices</i> .....	192
G 9-1.	Indeksi cijena industrijskih proizvoda pri proizvođačima prema NKD-u 2007., od siječnja 2007. do prosinca 2009. <i>Producers' price indices of industrial products, according to NKD 2007., January 2007 – December 2009</i> .....	193
G 9-2.	Indeksi cijena proizvoda poljoprivrede, šumarstva i ribarstva pri proizvođačima od siječnja 2007. do prosinca 2009. <i>Producers' price indices of agricultural, forestry and fishing products, January 2007 – December 2009</i> .....	193
G 9-3.	Indeksi potrošačkih cijena od siječnja 2007. do prosinca 2009. <i>Consumer price indices, January 2007 – December 2009</i> .....	193

## 10. OSOBNA POTROŠNJA

### PERSONAL CONSUMPTION

Metodološka objašnjenja <i>Notes on Methodology</i> .....		194
10-1.	Anketirana kućanstva i osobe <i>Number of households surveyed and persons interviewed</i> .....	196
10-2.	Izdaci za potrošnju, godišnji prosjek po kućanstvu <i>Consumption expenditures, annual average per household</i> .....	196
G 10-1.	Struktura izdataka za potrošnju kućanstava u 2009. <i>Structure of consumption expenditures in households, 2009</i> .....	197
G 10-2.	Struktura izdataka za hranu i piće, stanovanje i potrošnju energenata te prijevoz u 2009. <i>Structure of expenditures for food and non-alcoholic beverages, housing and energy consumption and transport, 2009</i> .....	197
G 10-3.	Izdaci za potrošnju prema dohodovnim decilima, prosjek po kućanstvu u 2009. <i>Consumption expenditures by income deciles, average per household, 2009</i> .....	198
G 10-4.	Struktura izdataka za potrošnju u prvom i desetom dohodovnom decilu u 2009. <i>Structure of consumption expenditures in first and tenth income decile, 2009</i> .....	198
10-3.	Ukupna upotrijebljena sredstva, godišnji prosjek po kućanstvu <i>Total used assets, annual average per household</i> .....	198
G 10-5.	Ukupno upotrijebljena sredstva i ukupno raspoloživa sredstva, prosjek po kućanstvu, u kunama, 2005. – 2009. <i>Total used assets and total available assets, average per household, 2005 – 2009</i> .....	199
G 10-6.	Struktura ukupno raspoloživog dohotka kućanstava, 2009. <i>Structure of total income available in households, 2009</i> .....	199
10-4.	Ukupna raspoloživa sredstva, godišnji prosjek po kućanstvu <i>Total available assets, annual average per household</i> .....	199
10-5.	Utrošene količine prehrambenih proizvoda i pića u kućanstvima, godišnji prosjek po članu kućanstva <i>Consumed quantities of food and beverages in households, annual average per household member</i> .....	200
10-6.	Opremljenost kućanstava trajnim dobrima <i>Possession of consumer durables in households</i> .....	201
10-7.	Pokazatelji siromaštva <i>Poverty indicators</i> .....	202

## 11. BRUTO DOMAĆI PROIZVOD

### GROSS DOMESTIC PRODUCT

Metodološka objašnjenja <i>Notes on Methodology</i> .....		203
11-1.	Bruto domaći proizvod, godišnji obračun <i>Gross domestic product, annual calculation</i> .....	207
11-2.	Bruto dodana vrijednost prema NKD-u 2002. i bruto domaći proizvod, tekuće cijene <i>Gross value added according to NKD 2002. and gross domestic product, at current prices</i> .....	207
11-3.	Bruto dodana vrijednost prema NKD-u 2002. i bruto domaći proizvod, struktura, tekuće cijene <i>Gross value added according to NKD 2002. and gross domestic product, structure, at current prices</i> .....	209
11-4.	Bruto dodana vrijednost prema NKD-u 2002. i bruto domaći proizvod, indeksi, tekuće cijene <i>Gross value added according to NKD 2002. and gross domestic product, indices, at current prices</i> .....	210
11-5.	Bruto dodana vrijednost prema NKD-u 2002. i bruto domaći proizvod, stalne cijene u cijenama prethodne godine <i>Gross value added according to NKD 2002. and gross domestic product, at constant prices of previous year</i> .....	212

11-6.	Bruto domaći proizvod prema rashodnoj metodi, tekuće cijene <i>Gross domestic product, by expenditure method, at current prices</i> .....	213
11-7.	Bruto domaći proizvod prema rashodnoj metodi, stalne cijene u cijenama prethodne godine <i>Gross domestic product, by expenditure method, at constant prices of previous year</i> .....	214

## 12. INVESTICIJE

### GROSS FIXED CAPITAL FORMATION (GROSS INVESTMENT)

#### Metodološka objašnjenja

	<i>Notes on Methodology</i> .....	215
12-1.	Ostvarene investicije u dugotrajnu imovinu pravnih osoba i privatnog sektora bez pravnih osoba (fizičke osobe) prema tehničkoj strukturi <i>Gross fixed capital formation in fixed assets of legal entities and private sector excluding legal entities (natural persons), by technical composition</i> .....	218
12-2.	Isplate za investicije u dugotrajnu imovinu prema osnovnim oblicima financiranja i ostvarene investicije prema djelatnosti investitora prema NKD-u 2007. u 2008. <i>Payments for gross fixed capital formation, by main forms of investment and gross fixed capital formation, by activity of investor, according to NKD 2007., 2008</i> .....	219
G 12-1.	Isplate za investicije u dugotrajnu imovinu prema osnovnim oblicima financiranja u 2008. <i>Payments for gross fixed capital formation, by main forms of investment, 2008</i> .....	220
G 12-2.	Ostvarene investicije u dugotrajnu imovinu prema tehničkoj strukturi u 2008. <i>Gross fixed capital formation in fixed assets, by technical composition, 2008</i> .....	220
12-3.	Ostvarene investicije u dugotrajnu imovinu prema tehničkoj strukturi i djelatnosti investitora prema NKD-u 2007. u 2008. <i>Gross fixed capital formation in fixed assets, by technical composition and activity of investor, according to NKD 2007., 2008</i> .....	220
12-4.	Ostvarene investicije u novu dugotrajnu imovinu prema karakteru gradnje i tehničkoj strukturi prema namjeni investicija prema NKD-u 2007. u 2008. <i>Gross fixed capital formation in new fixed assets, by kind of construction and technical composition by purpose of investment, according to NKD 2007., 2008</i> .....	221
G 12-3.	Ostvarene investicije u novu dugotrajnu imovinu prema tehničkoj strukturi u 2008. <i>Gross fixed capital formation in new fixed assets, by technical composition, 2008</i> .....	223
G 12-4.	Ostvarene investicije u novu dugotrajnu imovinu prema karakteru gradnje u 2008. <i>Gross fixed capital formation in new fixed assets, by type of construction, 2008</i> .....	223
G 12-5.	Ostvarene investicije u novu dugotrajnu imovinu prema namjeni i NKD-u 2007. u 2008. <i>Gross fixed capital formation in new fixed assets, by purpose and according to NKD 2007., 2008</i> .....	223
12-5.	Ostvarene investicije u novu dugotrajnu imovinu prema lokaciji objekata i namjeni po djelatnostima NKD-a 2007. u 2008. <i>Gross fixed capital formation in new fixed assets, by location of objects and purpose, according to NKD 2007. activities, 2008</i> .....	224

## 13. DRŽAVNI PRORAČUN, KONSOLIDIRANA SREDIŠNJA I OPĆA DRŽAVA

### BUDGETARY CENTRAL GOVERNMENT, CONSOLIDATED CENTRAL AND GENERAL GOVERNMENT

#### Metodološka objašnjenja

	<i>Notes on Methodology</i> .....	227
13-1.	Ostvarenje državnog proračuna <i>Outturn of budgetary central government</i> .....	231
13-2.	Rashodi državnog proračuna prema funkcijskoj klasifikaciji <i>Budgetary central government expenditure by function</i> .....	232
13-3.	Konsolidirana središnja država <i>Consolidated central government</i> .....	232
13-4.	Konsolidirana opća država <i>Consolidated general government</i> .....	234

## 14. NOVAC I KREDIT

### MONEY AND CREDIT

#### Metodološka objašnjenja

<i>Notes on Methodology</i> .....	236
14-1. Monetarni i kreditni agregati, kraj razdoblja <i>Monetary and credit aggregates, end of period</i> .....	242
14-2. Bilanca monetarnih institucija, kraj razdoblja <i>Monetary survey, end of period</i> .....	243
14-3. Bilanca Hrvatske narodne banke, kraj razdoblja <i>Monetary authorities accounts, end of period</i> .....	244
14-4. Konsolidirana bilanca banaka, kraj razdoblja <i>Banks' accounts, end of period</i> .....	246
14-5. Odabrane kamatne stope <i>Selected interest rates</i> .....	247

## 15. POLJOPRIVREDA, ŠUMARSTVO I RIBARSTVO

### AGRICULTURE, FORESTRY AND FISHING

#### Metodološka objašnjenja

<i>Notes on Methodology</i> .....	248
15-1. Pregled razvoja poljoprivrede <i>Review of agricultural development</i> .....	256
15-2. Verižni indeksi poljoprivredne proizvodnje <i>Chain indices of agricultural production</i> .....	256
15-3. Korištena poljoprivredna površina po kategorijama <i>Livestock and poultry increase, 2009</i> .....	257
G 15-1. Poljoprivredna površina po kategorijama korištenja u 2009. <i>Agricultural land, by type of cultivation, 2009</i> .....	257
G 15-2. Ukupno zasijane površine u 2009. <i>Total land sown, 2009</i> .....	257
15-4. Oranice i vrtovi prema načinu korištenja <i>Arable and gardens, by type of cultivation</i> .....	257
15-5. Požnjevena površina i proizvodnja važnijih usjeva <i>Harvested area and production of some important crops</i> .....	258
15-6. Požnjevena površina i proizvodnja važnijih industrijskih usjeva <i>Harvested area and production of some important industrial crops</i> .....	258
15-7. Proizvodnja povrća <i>Production of vegetables</i> .....	259
15-8. Proizvodnja povrća za tržište <i>Production of vegetables for market</i> .....	260
15-9. Proizvodnja voća i maslina <i>Production of fruits and olives</i> .....	261
15-10. Intenzivna proizvodnja voća i maslina (za tržište) <i>Production of fruits and olives on plantations (for market)</i> .....	262
15-11. Proizvodnja vina i maslinova ulja <i>Production of wine and olive oil</i> .....	263
15-12. Proizvodnja grožđa <i>Production of grapes</i> .....	263
15-13. Proizvodnja sijena s trajnih travnjaka (livade i pašnjaci) <i>Production of hay from permanent grassland (meadows and pastures)</i> .....	263
15-14. Potrošnja mineralnih gnojiva <i>Consumption of mineral fertilisers</i> .....	263
15-15. Goveda <i>Cattle</i> .....	264
15-16. Svinje <i>Pigs</i> .....	264
G 15-3. Prirast stoke i peradi u 2009. <i>Livestock and poultry in crease, 2009</i> .....	264
15-17. Konji, ovce, perad i košnice <i>Horses, sheep, poultry and beehives</i> .....	265

15-18.	Obrt stoke <i>Livestock turnover</i> .....	265
15-19.	Stočna proizvodnja <i>Livestock production</i> .....	266
15-20.	Površine šuma <i>Forest areas</i> .....	266
G 15-4.	Površine šuma, stanje 31. prosinca 2009. <i>Forest areas, situation as on 31 December, 2009</i> .....	266
15-21.	Posječena bruto drvena masa <i>Gross felled timber</i> .....	267
G 15-5.	Posječena bruto drvena masa prema vrstama drveća u 2009. <i>Gross felled timber, by tree species, 2009</i> .....	267
15-22.	Proizvodnja šumarskih proizvoda <i>Production of forest products</i> .....	267
15-23.	Proizvodnja šumarskih proizvoda u 2009. <i>Production of forest products, 2009</i> .....	267
15-24.	Štete od požara u šumama <i>Forest damages caused by fire</i> .....	268
15-25.	Lovstvo <i>Hunting</i> .....	268
15-26.	Vrijednost otkupljenih i prodanih proizvoda poljoprivrede, šumarstva i ribarstva <i>Value of purchased and sold agricultural, forestry and fishing products</i> .....	268
15-27.	Prosječne proizvođačke cijene odabranih proizvoda poljoprivrede, šumarstva i ribarstva <i>Average producers' prices of selected agricultural, forestry and fishing products</i> .....	269
15-28.	Indeksi cijena poljoprivrednih proizvoda <i>Price indices of agricultural products output</i> .....	269
15-29.	Indeksi cijena dobara i usluga za tekuću uporabu u poljoprivrednoj proizvodnji (input I) <i>Price indices of goods and services currently consumed in agriculture (input I)</i> .....	270
G 15-6.	Indeksi cijena poljoprivrednih proizvoda od 2006. do 2009. <i>Price indices of agricultural products output, 2006 – 2009</i> .....	270
G 15-7.	Indeksi cijena poljoprivrednih proizvoda i inputa I <i>Price indices of agricultural products output and input I</i> .....	270
15-30.	Plovna i ribolovna sredstva na moru <i>Marine vessels and fishing craft</i> .....	270
15-31.	Ulov i proizvodnja morske ribe, ljuskavaca, kamenica te ostalih mekušaca i školjkaša <i>Catches and production of sea fish, crustaceans, oysters and other molluscs and shellfish</i> .....	271
G 15-8.	Ulov i uzgoj (proizvodnja) morske ribe, ljuskavaca, kamenica te ostalih mekušaca i školjkaša u 2009. <i>Catches and production of sea fish, crustaceans, oysters and other molluscs and shellfish, 2009</i> .....	271
G 15-9.	Ulov i uzgoj (proizvodnja) morske ribe, ljuskavaca, kamenica te ostalih mekušaca i školjkaša od 2005. do 2009. <i>Catches and production of sea fish, crustaceans, oysters and other molluscs and shellfish, 2005 – 2009</i> .....	271
15-32.	Proizvodnja slatkovodne ribe <i>Production of freshwater fish</i> .....	271
15-33.	Proizvodnja mladi <i>Production of milt</i> .....	272
15-34.	Proizvodnja slatkovodne ribe u ribnjacima i ulov u otvorenim vodama <i>Production of freshwater fish in fishponds and catches in natural waters</i> .....	272
G 15-10.	Proizvodnja slatkovodne ribe u ribnjacima i ulov u otvorenim vodama u 2009. <i>Production of freshwater fish in fishponds and catches in natural waters, 2009</i> .....	272

## 16. INDUSTRIJA

### INDUSTRY

#### Metodološka objašnjenja

	<i>Notes on Methodology</i> .....	273
16-1.	Tromjesečne desezonirane vremenske serije i trend indeksa fizičkog obujma industrijske proizvodnje ukupno i po područjima NKD-a 2007. <i>Quarterly seasonally adjusted time series and trend indices of industrial production volume, total and according to NKD 2007. sections</i> .....	281
16-2.	Tromjesečne desezonirane vremenske serije i trend indeksa fizičkog obujma industrijske proizvodnje prema agregatima GIG-a 2009. <i>Quarterly seasonally adjusted time series and trend indices of industrial production volume, according to MIGs 2009</i> .....	282

16-3.	Godišnji indeksi industrijske proizvodnje ukupno, prema agregatima GIG-a 2009. i po područjima i odjeljcima NKD-a 2007. <i>Annual industrial production volume indices total, according to MIGs 2009 and according to NKD 2007. sections and divisions</i> .....	283
16-4.	Verižni indeksi industrijske proizvodnje ukupno, prema agregatima GIG-a 2009. i po područjima i odjeljcima NKD-a 2007. <i>Chain indices of industrial production, according to MIGs 2009 and according to NKD 2007. sections and divisions</i> .....	284
16-5.	Indeksi zaposlenih osoba i proizvodnosti rada u industriji ukupno, prema područjima i odjeljcima NKD-a 2007. u 2009. <i>Indices of industrial persons employed and industrial labour productivity, total and according to NKD 2007., sections and divisions in 2009</i> .....	285
16-6.	Verižni indeksi prometa industrije ukupno i prema agregatima GIG-a 2009., neprilagođeni <i>Chain indices of industrial turnover, total and according to MIGs 2009, unadjusted</i> .....	286
16-7.	Godišnji indeksi prometa industrije, ukupno i prema agregatima GIG-a 2009., neprilagođeni <i>Annual industrial turnover indices, total and according to MIGs 2009, unadjusted</i> .....	286
16-8.	Verižni indeksi primljenih novih narudžbi industrije, ukupno i prema agregatima GIG-a 2009., neprilagođeni <i>Chain indices of industrial new orders received, total and according to MIGs 2009, unadjusted</i> .....	287
16-9.	Godišnji indeksi primljenih novih narudžbi industrije, ukupno i prema agregatima GIG-a 2009., neprilagođeni <i>Annual industrial new orders received indices, total and according to MIGs 2009, unadjusted</i> .....	287
16-10.	Vrijednost prodaje industrijskih proizvoda i izvoza (PRODCOM) poduzeća po područjima i odjeljcima NKD-a 2007. prema glavnoj djelatnosti poduzeća <i>Sale value of industrial products and export (PRODCOM) of enterprises, according to NKD 2007. sections and divisions, by principal activity of enterprise</i> .....	288
16-11.	Vrijednost prodaje industrijskih proizvoda i izvoza (PRODCOM) industrijskih lokalnih jedinica po područjima i odjeljcima NKD-a 2007. prema djelatnosti proizvoda <i>Sale value of industrial products and export (PRODCOM) of industrial local units, according to NKD 2007. sections and divisions, by activity of products</i> .....	290
16-12.	Proizvodnja i vidljiva domaća potrošnja izabranih najvažnijih proizvoda PRODCOM-a prema vrijednosti prodane proizvodnje u 2009. <i>Production and apparent domestic consumption of selected most important PRODCOM products, by value of production sold, 2009</i> .....	292
16-13.	Vrijednost prodaje industrijskih proizvoda i izvoza (PRODCOM) prema glavnoj djelatnosti poduzeća <i>Sale value of industrial products and export (PRODCOM), by principal activity of enterprise</i> .....	293
16-14.	Vrijednost prodaje industrijskih proizvoda i izvoza (PRODCOM) prema djelatnosti proizvoda <i>Sale value of industrial products and export (PRODCOM), by activity of products</i> .....	294
G 16-1.	Kretanje indeksa fizičkog obujma ukupne industrijske proizvodnje po tromjesečjima prema NKD-u 2007. od 2005. do 2009. <i>Changes in total industrial production volume indices, by quarters, according to NKD 2007., 2005 – 2009</i> .....	295
G 16-2.	Indeksi industrijske proizvodnje, prometa i novih narudžbi u industriji od 2005. do 2009. <i>Production, turnover and new orders indices in industry, 2005 – 2009</i> .....	295
G 16-3.	Struktura industrijske proizvodnje po područjima NKD-a 2007. u 2008. <i>Composition of industrial production, according to NKD 2007., 2008</i> .....	295
G 16-4.	Struktura industrijske proizvodnje prema agregatima GIG-a 2009. u 2008. <i>Composition of industrial production, according to MIGs 2009, 2008</i> .....	295
G 16-5.	Vrijednost prodane industrijske proizvodnje po područjima NKD-a 2007. prema djelatnostima proizvoda i glavnoj djelatnosti poduzeća u 2009. <i>Value of industrial production sold, according to NKD 2007. sections, by product activity and principal activity of enterprise, 2009</i> .....	295
G 16-6.	Vrijednost prodane industrijske proizvodnje u prerađivačkoj industriji po odjeljcima NKD-a 2007. prema djelatnosti proizvoda u 2008. i 2009. <i>Value of industrial production sold in manufacturing, according to NKD 2007. divisions, by product activity, 2008 and 2009</i> .....	296
G 16-7.	Vrijednost prodane industrijske proizvodnje u prerađivačkoj industriji po odjeljcima NKD-a 2007. prema glavnoj djelatnosti poduzeća u 2008. i 2009. <i>Value of industrial production sold in manufacturing, according to NKD 2007. divisions, by principal activity of enterprises, 2008 and 2009</i> .....	296
G 16-8.	Vrijednost prodane industrijske proizvodnje prema djelatnosti proizvoda prema NKD- u 2007. po županijama u 2008. i 2009. <i>Value of industrial production sold, by product activity, according to NKD 2007., by counties, 2008 and 2009</i> .....	297

G 16-9.	Vrijednost prodane industrijske proizvodnje prema glavnoj djelatnosti poduzeća prema NKD-u 2007. po županijama u 2008. i 2009. <i>Value of industrial production sold, by principal activity of enterprises, according to NKD 2007., by counties, 2008 and 2009</i> .....	297
---------	--	-----

## 17. ENERGIJA

### ENERGY

#### Metodološka objašnjenja

	<i>Notes on Methodology</i> .....	298
17-1.	Proizvodnja, uvoz i izvoz električne energije <i>Electricity production, import and export</i> .....	299
G 17-1.	Struktura raspoložive električne energije od 2000. do 2009. <i>Structure of available electricity, 2000 – 2009</i> .....	299
G 17-2.	Proizvodnja i potrošnja primarne energije od 1999. do 2008. <i>Production and consumption of primary energy, 1999 – 2008</i> .....	299
17-2.	Potrošnja električne energije prema sektorima potrošnje i gubici <i>Electricity consumption by consumption sectors and losses</i> .....	300
17-3.	Proizvodnja, uvoz, izvoz i načini potrošnje prirodnog plina <i>Production, import, export and ways of natural gas consumption</i> .....	300
17-4.	Proizvodnja, uvoz i izvoz sirove nafte te proizvodnja naftnih derivata <i>Production, import and export of crude oil and production of oil products</i> .....	301
17-5.	Proizvodnja primarne energije <i>Primary energy production</i> .....	301
G 17-3.	Struktura proizvodnje primarne energije u 1999. i 2008. <i>Structure of primary energy production, 1999 and 2008</i> .....	302
G 17-4.	Struktura ukupne potrošnje energije u 1999. i 2008. <i>Structure of total energy consumption, 1999 and 2008</i> .....	302
17-6.	Ukupna potrošnja energije <i>Total energy consumption</i> .....	302

## 18. INFORMACIJSKO DRUŠTVO

### INFORMATION SOCIETY

#### Metodološka objašnjenja

	<i>Notes on Methodology</i> .....	303
18-1.	Struktura investicija u informacijske i komunikacijske tehnologije (IKT) u poduzećima <i>Structure of investments in information and communication technologies (ICT) in enterprises</i> .....	304
G 18-1.	Struktura investicija u informacijske i komunikacijske tehnologije (IKT) u poduzećima, 2006. – 2008. <i>Structure of investments in information and communication technologies (ICT) in enterprises, 2006 – 2008</i> .....	305
G 18-2.	Struktura izdataka za informacijske i komunikacijske tehnologije (IKT) u poduzećima, 2006. – 2008. <i>Structure of expenditures information and communication technologies (ICT) in enterprises, 2006 – 2008</i> .....	305
18-2.	Struktura izdataka za informacijske i komunikacijske tehnologije (IKT) u poduzećima <i>Structure of expenditures information and communication technologies (ICT) in enterprises</i> .....	305
18-3.	Opremljenost kućanstava IKT-om i dostupnost interneta prema gustoći naseljenosti <i>Households equipped with ICT and Internet access, by population density</i> .....	306
G 18-3.	Način pristupanja internetu prema gustoći naseljenosti, 2007. – 2009. <i>Types of Internet access, by population density, 2007 – 2009</i> .....	306
18-4.	Korisnici računala i interneta – pojedinci, prema spolu <i>Computer and Internet users – individuals, by sex</i> .....	306
G 18-4.	Korisnici računala i interneta – pojedinci, prema spolu, 2007. – 2009. <i>Computer and Internet users – individuals, by sex, 2007 – 2009</i> .....	307
G 18-5.	Korisnici računala i interneta – pojedinci, prema stupnju obrazovanja, 2007. – 2009. <i>Computer and Internet users – individuals, by educational level, 2007 – 2009</i> .....	307
18-5.	Korisnici računala i interneta – pojedinci, prema stupnju obrazovanja <i>Computer and Internet users – individuals, by educational level</i> .....	307



## 19. GRAĐEVINARSTVO

### CONSTRUCTION

Metodološka objašnjenja <i>Notes on Methodology</i> .....	308
19-1. Građevinarstvo <i>Construction</i> .....	313
G 19-1. Indeksi fizičkog obujma građevinskih radova od 2000. do 2009. <i>Total volume indices of construction works, 2000 – 2009</i> .....	313
G 19-2. Broj izdanih odobrenja za građenje i predviđena vrijednost radova za građevine za koje su izdana odobrenja od 2000. do 2009. <i>Number issued building permits and planned value of works for buildings for which building permits were issued, 2000 – 2009</i> .....	313
19-2. Građevinska djelatnost pravnih osoba s 5 i više zaposlenih <i>Construction activity of legal entities employing 5 and more persons</i> .....	314
19-3. Završene zgrade <i>Completed buildings</i> .....	315
19-4. Završeni stanovi <i>Completed dwellings</i> .....	316
G 19-3. Broj i korisna površina završenih stanova od 1999. do 2008. <i>Number and useful floor area of completed dwellings, 1999 – 2008</i> .....	317
G 19-4. Struktura broja završenih stanova prema broju soba u 2008. <i>Composition of number of completed dwellings by number of rooms, 2008</i> .....	317
19-5. Prosječne cijene prodanih novih stanova po 1 m <sup>2</sup> <i>Average prices of new dwellings sold per 1 m<sup>2</sup></i> .....	317
G 19-5. Prosječna cijena 1 m <sup>2</sup> prodanoga novoizgrađenog stana u 2009. <i>Average price per 1 m<sup>2</sup> of sold new dwelling, 2009</i> .....	317
19-6. Prosječna cijena prodanih novih stanova i struktura cijene prema prodavatelju <i>Average price of new dwellings sold and price structure, by seller</i> .....	318
19-7. Izdana odobrenja za građenje <i>Building permits issued</i> .....	319
19-8. Veličine zgrada i stanova za koje su izdana odobrenja za građenje <i>Size of buildings and dwellings with building permits</i> .....	321
G 19-6. Broj stanova za koje su izdana odobrenja za građenje i završenih stanova od 1999. do 2008. <i>Number of dwellings for which permits were issued and of completed dwellings, 1999 – 2008</i> .....	321
19-9. Zgrade i stanovi za koje su izdana odobrenja za građenje u 2009. <i>Buildings and dwellings with building permits, 2009</i> .....	322
19-10. Završene zgrade prema građevinskim veličinama i namjeni zgrade u 2008. <i>Completed buildings and dwellings, by size and intended use, 2008</i> .....	323
19-11. Završene zgrade prema građevinskim veličinama i vrsti radova u 2008. <i>Completed buildings, by size and types of works, 2008</i> .....	324
19-12. Završeni stanovi prema vrsti zgrada i radova u 2008. <i>Completed dwellings, by types of buildings and works, 2008</i> .....	325
19-13. Završeni stanovi prema broju soba u 2008. <i>Completed dwellings, by number of rooms, 2008</i> .....	326

## 20. TRANSPORT I KOMUNIKACIJE

### TRANSPORT AND COMMUNICATION

Metodološka objašnjenja <i>Notes on Methodology</i> .....	329
20-1. Prijevoz putnika i robe <i>Transport of passengers and goods</i> .....	335
20-2. Putnički i tonski kilometri <i>Passenger-kilometres and tonne-kilometres</i> .....	336
G 20-1. Prevezeni putnici od 2000. do 2009. <i>Passengers carried, 2000 – 2009</i> .....	336
G 20-2. Prijevoz robe u 2008. i 2009. <i>Transport of goods, 2008 and 2009</i> .....	336
G 20-3. Struktura prijevoza putnika u 2009. <i>Structure of transport of passengers, 2009</i> .....	337

G 20-4.	Struktura prijevoza robe u 2009. <i>Structure of transport of goods, 2009</i> .....	337
20-3.	Željezničke pruge, željeznički kolodvori i ostala službena mjesta, stanje potkraj godine <i>Railway lines, stations and other official places, situation as at end of year</i> .....	337
20-4.	Lokomotive i vagoni <i>Locomotives and wagons</i> .....	337
20-5.	Prijevoz putnika i robe željeznicom <i>Railway transport of passengers and goods</i> .....	338
20-6.	Željeznički prijevoz opasne robe <i>Railway transport of dangerous goods</i> .....	338
20-7.	Iskorištenost prijevoznih sredstava u željezničkom prijevozu <i>Usage of rail transport vehicles</i> .....	338
20-8.	Cestovna infrastruktura <i>Road infrastructure</i> .....	339
20-9.	Registrirana cestovna motorna vozila <i>Registered road motor vehicles</i> .....	339
20-10.	Prvi put registrirana cestovna motorna vozila <i>Registered road motor vehicles – first registration</i> .....	340
G 20-5.	Prvi put registrirana osobna vozila od 2000. do 2009. <i>First registration of passenger cars, 2000 – 2009</i> .....	340
20-11.	Vozači i prometne nesreće na cestama <i>Drivers and road traffic accidents</i> .....	340
20-12.	Javni putnički cestovni prijevoz <i>Public road passenger transport</i> .....	341
20-13.	Cestovni prijevoz robe <i>Road goods transport</i> .....	341
20-14.	Cestovni prijevoz opasne robe <i>Road transport of dangerous goods</i> .....	342
20-15.	Gradski prijevoz <i>Urban transport</i> .....	342
20-16.	Granični promet putnika <i>Cross-border traffic of passengers</i> .....	343
20-17.	Cestovni granični promet putničkih motornih vozila i putnika <i>Road cross-border traffic of passenger motor vehicles and passengers</i> .....	343
20-18.	Cestovni granični promet teretnih motornih vozila i robe <i>Road cross-border traffic of goods motor vehicles and goods</i> .....	344
20-19.	Cjevovodni transport <i>Pipeline transport</i> .....	344
20-20.	Plovni park u pomorskom i obalnom prijevozu <i>Waterway fleet in sea water and coastal transport</i> .....	345
20-21.	Prijevoz putnika i robe u pomorskom i obalnom prijevozu <i>Sea water and coastal transport of passengers and goods</i> .....	345
20-22.	Plovni park i prijevoz robe nacionalnih prijevoznika na unutarnjim vodenim putovima <i>Fleet and goods transport by national inland waterway carriers in inland waterways</i> .....	346
20-23.	Prijevoz robe na unutarnjim vodenim putovima <i>Transport of goods in inland waterways</i> .....	346
20-24.	Prijevoz opasne robe na unutarnjim vodenim putovima <i>Transport of goods in inland waterways</i> .....	347
20-25.	Zrakoplovi <i>Aircraft</i> .....	347
20-26.	Zračni prijevoz putnika i tereta <i>Air transport of passengers and freight</i> .....	347
20-27.	Prekrcaj tereta u morskim lukama, u lukama unutarnjih voda (pristaništima), na željezničkim kolodvorima i ostalim mjestima <i>Transshipment of goods in seaports, in inland waterway ports (landing places), railway stations and other places</i> .....	348
20-28.	Promet brodova u morskim lukama, prispjeli brodovi <i>Traffic of ships in sea ports, arrivals</i> .....	348
20-29.	Promet putnika u morskim lukama <i>Passenger traffic in sea ports</i> .....	349

20-30.	Promet robe u morskim lukama <i>Goods traffic in sea ports</i> .....	349
20-31.	Promet opasne robe u morskim lukama <i>Traffic of dangerous goods in sea ports</i> .....	350
G 20-6.	Međunarodni promet robe u morskim lukama od 2000. do 2009. <i>International goods traffic in sea ports, 2000 – 2009</i> .....	350
20-32.	Promet robe u lukama unutarnjih vodenih putova <i>Goods traffic in inland waterway ports</i> .....	350
20-33.	Promet zrakoplova, putnika i tereta u zračnim lukama <i>Aircraft, passenger and freight traffic in airports</i> .....	351
20-34.	Poštanske i kurirske usluge <i>Postal and courier services</i> .....	351
20-35.	Telekomunikacijske usluge <i>Telecommunication services</i> .....	352
20-36.	Osobe ozlijeđene u cestovnim prometnim nesrećama prema kategoriji sudionika <i>Injured persons in road traffic accidents by categories</i> .....	352
20-37.	Osobe poginule u cestovnim prometnim nesrećama prema kategoriji sudionika <i>Killed persons in road traffic accidents, by categories</i> .....	352
20-38.	Cestovna mreža u 2009. <i>Roads network, 2009</i> .....	353
20-39.	Registrirana cestovna motorna vozila po policijskim upravama (županijama), stanje 31. prosinca 2009. <i>Registered road motor vehicles, by police departments (counties), situation as on 31 December, 2009</i> .....	354
20-40.	Cestovne prometne nesreće po policijskim upravama (županijama) u 2009. <i>Road traffic accidents, by police departments (counties), 2009</i> .....	355
20-41.	Osobe nastradale u cestovnim prometnim nesrećama po policijskim upravama (županijama) u 2009. <i>Road traffic casualties, by police departments (counties), 2009</i> .....	356

## 21. EKONOMSKI ODNOSI S INOZEMSTVOM

### ECONOMIC RELATIONS WITH FOREIGN COUNTRIES

#### Metodološka objašnjenja

	<i>Notes on Methodology</i> .....	357
21-1.	Vanjskotrgovinska bilanca u tis. eura prema tekućem tečaju <i>Balance of foreign trade, thousand euros, current exchange rate</i> .....	366
G 21-1.	Vanjskotrgovinska bilanca od 2000. do 2009. <i>Balance of foreign trade, 2000 – 2009</i> .....	366
21-2.	Izvoz i uvoz prema statističkim procedurama u tis. kuna <i>Export and import, according to statistical procedures, thousand kuna</i> .....	367
21-3.	Izvoz i uvoz prema statističkim procedurama u tis. eura <i>Export and import, according to statistical procedures, thousand euros</i> .....	367
21-4.	Izvoz i uvoz prema GIG-u 2009. u tis. kuna <i>Export and import, according to MIGs 2009, thousand kuna</i> .....	368
21-5.	Izvoz i uvoz prema GIG-u 2009. u tis. eura <i>Export and import, according to MIGs 2009, thousand euros</i> .....	368
21-6.	Izvoz i uvoz prema NKD-u 2007. u tis. kuna <i>Export and import, according to NKD 2007., thousand kuna</i> .....	369
21-7.	Izvoz i uvoz prema NKD-u 2007. u tis. eura <i>Export and import, according to NKD 2007., thousand euros</i> .....	370
21-8.	Izvoz i uvoz po sektorima SMTK i prema ekonomskim grupacijama zemalja u 2009. u tis. kuna <i>Export and import, according to SITC sections and economic classification of countries, thousand kuna, 2009</i> .....	371
21-9.	Izvoz i uvoz po sektorima SMTK i prema ekonomskim grupacijama zemalja u 2009. u tis. eura <i>Export and import, according to SITC sections and economic classification of countries, thousand euros, 2009</i> .....	373
G 21-2.	Izvoz i uvoz po sektorima SMTK u 2009. <i>Exports and imports, according to SITC sections, 2009</i> .....	375
G 21-3.	Struktura izvoza i uvoza prema ekonomskim grupacijama zemalja u 2009. <i>Structure of export and import, according to Economic Classification of Countries, 2009</i> .....	375
21-10.	Izvoz i uvoz po zemljama namjene/podrijetla <i>Export and import, by country of destination or origin</i> .....	375

G 21-4.	Najvažnije zemlje partneri u izvozu i uvozu Republike Hrvatske u 2009. <i>Main export-import partners of the Republic of Croatia, 2009</i> .....	377
21-11.	Najvažniji proizvodi Carinske tarife u izvozu u 2009. u eurima <i>Most important goods of Customs Tariff in export, euro, 2009</i> .....	377
21-12.	Najvažniji proizvodi Carinske tarife u uvozu u 2009. u eurima <i>Most important goods of Customs Tariff in import, euro, 2009</i> .....	379
21-13.	Izvoz i uvoz u tis. kuna <i>Export and import, thousand kuna</i> .....	381
21-14.	Izvoz i uvoz u tis. eura <i>Export and import, thousand euros</i> .....	382
21-15.	Platna bilanca Republike Hrvatske <i>Balance of payments of the Republic of Croatia</i> .....	383
21-16.	Međunarodne pričuve Hrvatske narodne banke i devizne pričuve banaka na kraju razdoblja <i>International reserves and banks' foreign exchange reserves, end of period</i> .....	386
21-17.	Godišnji i mjesečni prosjeci srednjih deviznih tečajeva Hrvatske narodne banke <i>Midpoint exchange rates of Croatian National Bank (period average)</i> .....	387
21-18.	Srednji devizni tečajevi Hrvatske narodne banke na kraju razdoblja <i>Midpoint exchange rates of Croatian National Bank, end of period</i> .....	388
21-19.	Bruto inozemni dug <i>Gross external debt</i> .....	389
21-20.	Bruto inozemni dug javnog sektora, privatnog sektora za koji jamči javni sektor i privatnog sektora za koji ne jamči javni sektor <i>Public sector gross external debt, and publicly guaranteed and non-publicly guaranteed private sector gross external debt</i> .....	390

## 22. DISTRIBUTIVNA TRGOVINA

### DISTRIBUTIVE TRADE

Metodološka objašnjenja <i>Notes on Methodology</i> .....		392
22-1.	Distributivna trgovina – indeksi prometa <i>Distributive trades – turnover indices</i> .....	395
22-2.	Zaposleni i prodavaonice/servisi u djelatnostima distributivne trgovine prema pretežnoj djelatnosti poslovnih subjekata <i>Persons employed and outlets in distributive trade activities, by main activity of business entities</i> .....	395
22-3.	Poslovni subjekti i zalihe u djelatnostima distributivne trgovine prema pretežnoj djelatnosti poslovnih subjekata <i>Business entities and stocks in distributive trade activities, by main activity of business entities</i> .....	396
22-4.	Promet u djelatnostima distributivne trgovine prema pretežnoj djelatnosti poslovnih subjekata, NKD 2007. <i>Turnover in distributive trade activities, by main activity of business entities, NKD 2007.</i> .....	396
22-5.	Distributivna trgovina prema pretežnoj djelatnosti pravnih osoba i stvarnim djelatnostima koje obavljaju u 2009. <i>Distributive trade, by main activity of legal entities and actual activities they perform, 2009</i> .....	397
22-6.	Distributivna trgovina prema pretežnoj djelatnosti obrta i stvarnim djelatnostima koje obrt obavlja u 2009. <i>Distributive trade, by main activity of crafts and by real activity they perform, 2009</i> .....	398
22-7.	Pravne osobe u distributivnoj trgovini u 2009. <i>Legal entities in distributive trade, 2009</i> .....	399
22-8.	Obrtnici u distributivnoj trgovini u 2009. <i>Tradesmen in distributive trade, 2009</i> .....	400
G 22-1.	Nominalni i realni indeksi prometa od trgovine na malo, od 2007. do 2009. <i>Nominal and real retail turnover indices, 2007 – 2009</i> .....	401
G 22-2.	Promet i zaposleni u distributivnoj trgovini prema pretežnoj djelatnosti poslovnih subjekata u 2009. <i>Turnover and persons in employment in distributive trade, by main activity of business entities, 2009</i> .....	401
G 22-3.	Promet i zaposleni u distributivnoj trgovini u 2009. <i>Turnover and persons in employment in distributive trade, 2009</i> .....	401

## 23. UGOSTITELJSTVO

### HOTELS AND RESTAURANTS

Metodološka objašnjenja <i>Notes on Methodology</i> .....		402
23-1.	Ugostiteljstvo <i>Hotels and restaurants</i> .....	404

G 23-1.	Promet u ugostiteljstvu, 2000. – 2009. <i>Turnover in hotel and restaurant activity, 2000 – 2009</i> .....	404
G 23-2.	Indeksi prometa i cijena u ugostiteljstvu, 2001. – 2009. <i>Turnover and price indices in hotel and restaurant activity, 2001 – 2009</i> .....	404
23-2.	Smještajni kapaciteti u ugostiteljstvu, stanje 31. kolovoza <i>Accommodation capacities in hotel and restaurant activity, situation as on 31 August</i> .....	405
23-3.	Ugostiteljstvo – pravne osobe prema NKD-u 2007. u 2009. <i>Hotel and restaurant activities – legal entities, according to NKD 2007., 2009</i> .....	407
23-4.	Promet u ugostiteljstvu – pravne osobe prema NKD-u 2007. i vrstama usluga u 2009. <i>Turnover in hotel and restaurant activity – legal entities, according to NKD 2007. and types of services, 2009</i> .....	407
G 23-3.	Struktura prometa u ugostiteljstvu prema vrstama usluga u 2009. <i>Turnover structure in hotel and restaurant activity, by types of services, in 2009</i> .....	408
G 23-4.	Struktura prometa u ugostiteljstvu prema NKD-u 2007. u 2009. <i>Turnover structure in hotel and restaurant activity, according to NKD 2007., in 2009</i> .....	408
23-5.	Zaposleni u ugostiteljstvu – pravne osobe, stanje 31. kolovoza <i>Persons in paid employment in hotel and restaurant activity – legal entities, situation as on 31 August</i> .....	408
G 23-5.	Struktura zaposlenih u ugostiteljstvu, 31. kolovoza 2009. <i>Structure of persons in employment in hotel and restaurant activity, 31 August 2009</i> .....	409
G 23-6.	Struktura prometa u ugostiteljstvu u 2009. <i>Structure of turnover in hotel and restaurant activity, 2009</i> .....	409
23-6.	Promet u ugostiteljstvu – pravne osobe <i>Turnover in hotel and restaurant activity – legal entities</i> .....	409
23-7.	Ugostiteljstvo (pravne osobe i obrtnici) u 2009. <i>Hotel and restaurant activity (legal entities and tradesmen), 2009</i> .....	410

## 24. TURIZAM

### TOURISM

Metodološka objašnjenja <i>Notes on Methodology</i> .....		411
24-1.	Turizam <i>Tourism</i> .....	413
24-2.	Dolasci i noćenja turista prema zemlji prebivališta <i>Tourist arrivals and nights, by country of residence</i> .....	414
G 24-1.	Noćenja turista od 2000. do 2009. <i>Tourist nights, 2000 – 2009</i> .....	415
G 24-2.	Noćenja stranih turista prema zemlji prebivališta u 2005., 2007. i 2009. <i>Foreign tourist nights, by country of residence, 2005, 2007 and 2009</i> .....	415
24-3.	Dolasci i noćenja turista prema vrstama turističkih mjesta <i>Tourist arrivals and nights, by types of tourist resorts</i> .....	416
24-4.	Dolasci turista prema vrstama ugostiteljskih objekata <i>Tourist arrivals, by types of accommodation facilities</i> .....	417
24-5.	Noćenja turista prema vrstama ugostiteljskih objekata <i>Tourist nights, by types of accommodation facilities</i> .....	418
G 24-3.	Noćenja domaćih i stranih turista prema vrstama ugostiteljskih objekata u 2009. <i>Domestic and foreign tourist nights, by types of accommodation facilities, 2009</i> .....	420
G 24-4.	Noćenja domaćih i stranih turista u nekomercijalnome turističkom smještaju u 2008. i 2009. <i>Domestic and foreign tourist nights in non-commercial tourist accommodation, 2008 and 2009</i> .....	420
24-6.	Nekomercijalni turistički promet u kućama i stanovima za odmor u razdoblju od 15. lipnja do 15. rujna <i>Non-commercial tourist activity in summer houses and apartments, 15 June – 15 September</i> .....	420
24-7.	Kapaciteti luka nautičkog turizma, stanje 31. kolovoza <i>Capacities of nautical ports, situation as on 31 August</i> .....	421
24-8.	Plovila u lukama nautičkog turizma prema zastavi plovila <i>Vessels in nautical ports, by flag</i> .....	421
G 24-5.	Plovila u lukama nautičkog turizma prema zastavi plovila u 2009. <i>Vessels in nautical ports by flag, 2009</i> .....	422
24-9.	Turistička aktivnost stanovništva <i>Tourist activity of population</i> .....	422
24-10.	Turizam u 2009. <i>Tourism, 2009</i> .....	424

24-11.	Dolasci i noćenja stranih turista prema zemlji prebivališta u 2009. <i>Tourist arrivals and nights, by country of residence, 2009</i> .....	425
--------	--	-----

## 25. OKOLIŠ

### ENVIRONMENT

#### Metodološka objašnjenja

	<i>Notes on Methodology</i> .....	428
25-1.	Emisija onečišćujućih tvari koje prouzrokuju acidifikaciju, eutrofikaciju i fotokemijsko onečišćenje <i>Emission of pollutants causing acidification, eutrofication and photochemical pollution</i> .....	437
25-2.	Emisija postojećih organskih onečišćivala <i>Emission of persistent organic pollutants</i> .....	438
25-3.	Emisija teških metala <i>Emission of heavy metals</i> .....	439
25-4.	Emisija čestica <i>Emission of particulates</i> .....	441
25-5.	Izvoz i uvoz tvari koje oštećuju ozonski omotač (prema montrealском protokolu) <i>Export and import of substances that deplete ozone layer (according to Montreal Protocol)</i> .....	442
25-6.	Broj svojiti u Republici Hrvatskoj kojima je procijenjena ugroženost <i>Number of taxa in Republic of Croatia for which endangerment has been assessed</i> .....	443
25-7.	Broj biljnih i životinjskih svojiti obrađenih u crvenom popisu prema skupinama i IUCN-ovim kategorijama <i>Number of plant and animal taxa included in Red List, by groups and IUCN categories</i> .....	444
25-8.	Zaštićena područja prirode u 2010. <i>Protected areas of nature, 2010</i> .....	444
G 25-1.	Zahvaćene količine vode po izvoristima za javni vodovod od 2006. do 2009. <i>Volume of water taken from different sources for public water supply system, 2006 – 2009</i> .....	445
G 25-2.	Isporučene vode iz javnog vodovoda od 2006. do 2009. <i>Volume of waste water delivered from public water supply system, 2006 – 2009</i> .....	445
25-9.	Javni vodovod <i>Public water supply system</i> .....	445
G 25-3.	Otpadne vode iz javne kanalizacije od 2006. do 2009. <i>Waste water from public sewage system, 2006 – 2009</i> .....	447
G 25-4.	Pročišćene i nepročišćene otpadne vode iz javne kanalizacije od 2006. do 2009. <i>Treated and untreated waste water from public sewage system, 2006 – 2009</i> .....	447
G 25-5.	Ispuštanje upotrijebljene vode iz industrije od 2005. do 2008. <i>Discharge of waste water from industry, 2005 – 2008</i> .....	447
25-10.	Javna kanalizacija <i>Public sewage system</i> .....	447
25-11.	Obrana od poplava vanjskim vodama <i>Protection from floods caused by external waters</i> .....	450
G 25-6.	Objekti poplavljeni vanjskim vodama od 2006. do 2009. <i>Objects flooded by external waters, 2006 – 2009</i> .....	450
25-12.	Korištenje vode za navodnjavanje <i>Water used for irrigation</i> .....	451
25-13.	Investicije za zaštitu okoliša u 2008. <i>Investments in environmental protection, 2008</i> .....	452
25-14.	Tekući izdaci za zaštitu okoliša u 2008. <i>Current expenditures for environmental protection, 2008</i> .....	453
25-15.	Prihodi od djelatnosti povezanih sa zaštitom okoliša u 2008. <i>Revenues from environmental protection activities, 2008</i> .....	454
25-16.	Predmeti inspekcije zaštite okoliša <i>Objects of inspection of environmental protection</i> .....	454
25-17.	Investicije za zaštitu okoliša u 2008. <i>Investments in environmental protection, 2008</i> .....	455
25-18.	Tekući izdaci za zaštitu okoliša u 2008. <i>Current expenditure for environmental protection, 2008</i> .....	457
25-19.	Prihodi od djelatnosti povezanih sa zaštitom okoliša u 2008. <i>Environmental revenues, 2008</i> .....	458
25-20.	Investicije u zaštitu okoliša prema području zaštite u 2008. <i>Investments in environmental protection by environmental domains, 2008</i> .....	459

25-21.	Tekući izdaci prema vrstama zaštite u 2008. <i>Current expenditure by environmental domains, 2008</i> .....	460
25-22.	Prihodi od djelatnosti povezanih sa zaštitom okoliša prema područjima zaštite u 2008. <i>Environmental revenues by environmental domains, 2008</i> .....	461
25-23.	Rezultati ispitivanja kakvoće mora na plažama <i>Research results of the sea-water quality on beaches</i> .....	462
25-24.	Količina nastalog otpada u 2008. <i>Quantity of generated waste, 2008</i> .....	462
25-25.	Odlaganje i oporaba otpada u 2008. <i>Disposal and recovery of waste, 2008</i> .....	467
25-26.	Spaljivanje otpada u 2008. <i>Waste incineration, 2008</i> .....	467
25-27.	Količina nastalog opasnog otpada u 2008. <i>Quantity of generated hazardous waste, 2008</i> .....	468

## 26. OBRAZOVANJE

### EDUCATION

#### Metodološka objašnjenja

<i>Notes on Methodology</i> .....	473
-----------------------------------	-----

G 26-1.	Upisana djeca, učenici i studenti prema razinama obrazovanja od 2005./2006. do 2009./2010. <i>Children, pupils and students enrolled, by level of education, 2005/2006 – 2009/2010</i> .....	476
26-1.	Upisana djeca, učenici i studenti prema razinama obrazovanja na početku školske godine <i>Children, pupils and students enrolled, by level of education, beginning of school year</i> .....	477
26-2.	Učenici i studenti koji su završili osnovnu ili srednju školu odnosno diplomirali na visokim učilištima <i>Basic and secondary school graduates and students graduated from institutions of higher education</i> .....	477
26-3.	Redovite škole, razredni odjeli, učenici i nastavnici, kraj školske godine <i>Regular schools, class units, pupils/students and teachers, end of school year</i> .....	478
26-4.	Osnovne škole za djecu i mladež s teškoćama u razvoju (NSKO 1 i 2), razredni odjeli i obrazovne grupe, učenici i učitelji, kraj školske godine <i>Basic schools for disabled children and youth (ISCED 1 &amp; 2), class units and educational groups, pupils and teachers, end of school year</i> .....	478
26-5.	Srednje škole za mladež s teškoćama u razvoju (NSKO 3), razredni odjeli i obrazovne grupe, učenici i nastavnici, kraj školske godine <i>Upper secondary schools for disabled youth (ISCED 3), class units and educational groups, students and teachers, end of school year</i> .....	479
26-6.	Osnovno obrazovanje odraslih (NSKO 1 i 2), razredni odjeli i obrazovne grupe, polaznici i nastavnici, kraj školske godine <i>Basic adult education (ISCED 1 &amp; 2), class units and educational groups, students and teachers, end of school year</i> .....	479
26-7.	Srednje obrazovanje odraslih (NSKO 3), razredni odjeli i obrazovne grupe, polaznici i nastavnici, kraj školske godine <i>Secondary adult education (ISCED 3), class units and educational groups, students and teachers, end of school year</i> .....	479
26-8.	Škole za osnovno posebno obrazovanje – osnovne glazbene i baletne škole (NSKO 2), učenici i nastavnici, kraj školske godine <i>Special basic schools – basic music and ballet schools (ISCED 2), pupils and teachers, end of school year</i> .....	480
26-9.	Učenici koji su završili osnovnu i srednju školu <i>Basic and secondary school graduates</i> .....	480
26-10.	Osnovne škole (NSKO 1 i 2) s nastavom na jeziku i pismu nacionalnih manjina, razredni odjeli, učenici i učitelji, kraj školske godine <i>Basic schools (ISCED 1 &amp; 2) providing education in languages and scripts of ethnic minorities, class units, pupils and teachers, end of school year</i> .....	482
26-11.	Srednje škole (NSKO 3) s nastavom na jeziku i pismu nacionalnih manjina, razredni odjeli, učenici i nastavnici, kraj školske godine <i>Upper secondary schools (ISCED 3) providing education in languages and scripts of ethnic minorities, class units, students and teachers, end of school year</i> .....	482
26-12.	Upisani studenti na visokim učilištima (NSKO 5) <i>Students enrolled in the institutions of higher education (ISCED 5)</i> .....	483
G 26-2.	Upisani studenti na visokim učilištima u ak. g. 2009./2010. <i>Students enrolled on institutions of higher education, 2009/2010 academic year</i> .....	484
G 26-3.	Nastavnici i suradnici u nastavi na visokim učilištima prema spolu i zvanju u ak. g. 2009./2010. <i>Academic staff at institutions of higher education, by sex and profession, 2009/2010 academic year</i> .....	484

26-13.	Nastavnici i suradnici u nastavi na visokim učilištima prema spolu u ak. g. 2009./2010. <i>Academic staff at institutions of higher education, by sex, 2009/2010 academic year</i> .....	484
26-14.	Upisani studenti na stručni i sveučilišni studij prema spolu (NSKO 5) u ak. g. 2009./2010. <i>Students enrolled on professional and university study (ISCED 5), by sex, 2009/2010 academic year</i> .....	485
26-15.	Studenti koji su diplomirali na stručnom i sveučilišnom studiju (NSKO 5) <i>Graduates on professional and university study (ISCED 5)</i> .....	485
G 26-4.	Studenti dodiplomskog studija koji su diplomirali na visokim učilištima prema vrstama visokih učilišta u 2009. <i>Undergraduated students who graduated from institutions of higher education, by type of institution, 2009</i> .....	485
26-16.	Studenti upisani na magistarski ili poslijediplomski specijalistički studij prema vrsti poslijediplomskog studija i spolu (NSKO 5) <i>Students enrolled on magisterial or postgraduate specialist studies, by type of postgraduate study (ISCED 5) and sex</i> .....	486
26-17.	Studenti upisani na magistarski ili poslijediplomski specijalistički studij prema znanstvenim i umjetničkim područjima studija te spolu (NSKO 5) <i>Students enrolled on magisterial or postgraduate specialist studies (ISCED 5), by scientific and artistic field of study and sex</i> .....	486
26-18.	Magistri znanosti, magistri i sveučilišni specijalisti na visokim učilištima prema spolu (NSKO 5) <i>Masters of science, masters and university specialists at institutions of higher education (ISCED 5), by sex</i> .....	486
26-19.	Magistri znanosti, magistri i sveučilišni specijalisti prema znanstvenim i umjetničkim područjima i poljima magistarskog ili specijalističkog rada te spolu (NSKO 5) <i>Masters of science, masters and university specialists (ISCED 5), by scientific and artistic fields of their master's and specialist theses and sex</i> .....	487
26-20.	Doktorandi – osobe u postupku stjecanja doktorata znanosti na visokim učilištima prema spolu (NSKO 6) <i>Candidates for doctorate – persons in process of obtaining doctorate of science at institutions of higher education (ISCED 6), by sex</i> .....	487
26-21.	Doktorandi – osobe u postupku stjecanja doktorata znanosti prema znanstvenim i umjetničkim područjima i poljima prijavljene doktorske disertacije te spolu (NSKO 6) <i>Candidates for doctorate – persons in process of obtaining doctorate of science (ISCED 6), by scientific and artistic field of doctor's dissertation and sex</i> .....	487
26-22.	Doktori znanosti prema znanstvenim i umjetničkim područjima i poljima doktorske disertacije te spolu (NSKO 6) <i>Doctors of science (ISCED 6), by scientific and artistic field of doctor's dissertation and sex</i> .....	488
G 26-5.	Magistri znanosti, magistri i sveučilišni specijalisti te doktori znanosti od 2005. do 2009. <i>Masters of science, masters and university specialists and doctors of science, 2005 – 2009</i> .....	488
26-23.	Dječji vrtići i druge pravne osobe koje ostvaruju programe predškolskog odgoja, djeca i zaposleni (NSKO 0) <i>Kindergartens and other legal entities implementing pre-school education programmes, children and persons in employment (ISCED 0)</i> .....	488
26-24.	Dječji vrtići i druge pravne osobe koje ostvaruju programe predškolskog odgoja, početak pedagoške godine 2009./2010. <i>Kindergartens and other legal entities implementing pre-school education programmes, beginning of 2009/2010 school year</i> .....	489
G 26-6.	Djeca obuhvaćena programima predškolskog odgoja prema dobi, početak ped. g. 2009./2010. <i>Number of children covered by free-school education programmes by age, beginning of 2009/2010 school year</i> .....	489
26-25.	Učenički i studentski domovi <i>Boarding homes for pupils and students</i> .....	489
26-26.	Obrazovanje <i>Education</i> .....	490

## 27. ISTRAŽIVANJE I RAZVOJ RESEARCH & DEVELOPMENT

Metodološka objašnjenja <i>Notes on Methodology</i> .....		493
G 27-1.	Izvori sredstava za istraživanje i razvoj u 2008. <i>Sources of funds for R&amp;D, 2008</i> .....	494
G 27-2.	Bruto domaći izdaci za istraživanje i razvoj prema područjima znanosti i sektorima u 2008. <i>Gross domestic expenditure for R&amp;D, by fields of science and sectors, 2008</i> .....	494
27-1.	Pravne osobe, bruto domaći izdaci, zaposleni i osobe angažirane prema ugovoru te objavljeni istraživački radovi <i>Legal entities, gross domestic expenditure, persons in employment and under contract and published research works</i> .....	495
27-2.	Izvori sredstava za istraživanje i razvoj u 2008. <i>Sources of funds for research and development, 2008</i> .....	495



27-3.	Bruto domaći izdaci za istraživanje i razvoj prema sektorima i područjima znanosti u 2008. <i>Gross domestic expenditure for research and development, by sectors and fields of science, 2008</i> .....	496
27-4.	Pravne osobe, zaposleni s punim i nepunim radnim vremenom i angažirani na temelju ugovora o djelu ili autorskog ugovora prema sektorima te spolu u 2008. <i>Legal entities, persons in full-time and part-time employment and under contractual agreement or author's contract, by sectors and sex, 2008</i> .....	497
G 27-3.	Jedinice koje se bave istraživanjem i razvojem prema sektorima u 2008.. <i>R&amp;D units, by sectors, 2008</i> .....	497
G 27-4.	Istraživači zaposleni s punim i nepunim radnim vremenom prema područjima znanosti i spolu u 2008. <i>Researchers in full-time and part-time employment, by fields of science and sex, 2008</i> .....	497
G 27-5.	Jedinice koje se bave istraživanjem i razvojem prema područjima znanosti u 2008. <i>R&amp;D units, by fields of science, 2008</i> .....	498
G 27-6.	Istraživači zaposleni s punim i nepunim radnim vremenom prema akademskom stupnju/nazivu u 2008. <i>Researchers in full-time and part-time employment, by academic degree/title, 2008</i> .....	498
27-5.	Istraživači zaposleni s punim i nepunim radnim vremenom prema akademskom stupnju/nazivu, sektorima te spolu u 2008. <i>Researchers in full-time and part-time employment, by academic degree/title, sectors and sex, 2008</i> .....	499
27-6.	Istraživači angažirani na temelju ugovora o djelu ili autorskog ugovora prema akademskom stupnju/nazivu, sektorima te spolu u 2008. <i>Researchers hired under contractual agreement or author's contract, by academic degree/title, sectors and sex, 2008</i> .....	499
27-7.	Objavljeni istraživački radovi prema sektorima i područjima znanosti u 2008. <i>Published research works, by sectors and fields of science, 2008</i> .....	500

## 28. KULTURA, UMJETNOST I SPORT

### CULTURE, ARTS AND SPORT

#### Metodološka objašnjenja

	<i>Notes on Methodology</i> .....	501
28-1.	Kultura i umjetnost <i>Culture and arts</i> .....	504
28-2.	Radiopostaje i televizije <i>Radio stations and television broadcasting</i> .....	504
28-3.	Radiopretplata i televizijska pretplata <i>Radio and television subscription</i> .....	505
G 28-1.	Radiopretplatnici i televizijski pretplatnici od 2005. do 2009. <i>Radio and television subscribers, 2005 – 2009</i> .....	505
28-4.	Profesionalna kazališta <i>Professional theatres</i> .....	505
28-5.	Profesionalna kazališta za djecu i amaterska kazališta <i>Professional children's theatres and amateurs' theatres</i> .....	506
28-6.	Profesionalni orkestri, ansambli i zborovi <i>Professional orchestras, ensembles and choirs</i> .....	506
28-7.	Profesionalni orkestri, ansambli i zborovi, predstave, posjetitelji, zaposlenici i osobe angažirane prema ugovoru u sezoni 2008./2009. <i>Professional orchestras, ensembles and choirs, performances, attendance, employed persons and persons working on contractual basis, 2008/2009 season</i> .....	506
G 28-2.	Posjetitelji predstava i koncerata u sezoni 2008./2009. <i>Attendance of performances and concerts, 2008/2009 season</i> .....	507
G 28-3.	Predstave i koncerti u sezoni 2008./2009. <i>Performances and concerts, 2008/2009 season</i> .....	507
28-8.	Kinematografi <i>Cinemas</i> .....	507
G 28-4.	Kinematografi od 2005. do 2009. <i>Cinemas, 2005 – 2009</i> .....	507
28-9.	Kinematografi prema vrsti, broju sjedala, predstavama i gledateljima u 2009. <i>Cinemas by type, number of seats, number of screenings and attendance, 2009</i> .....	508
28-10.	Proizvodnja filmova <i>Film production</i> .....	508
28-11.	Audiovizualna (video) djela u prometu <i>Audiovisual (video) films provided</i> .....	509
28-12.	Knjige i brošure, novine i časopisi <i>Books and brochures, newspapers and magazines</i> .....	509

28-13.	Muzeji i muzejske zbirke <i>Museums and museum collections</i> .....	509
28-14.	Muzeji i muzejske zbirke prema vrsti, predmeti, posjetitelji, izložbe i zaposleni u 2009. <i>Museums and museum collections, by type, exhibits, attendance and employed persons, 2009</i> .....	510
28-15.	Pučka otvorena učilišta, domovi kulture i ostali organizatori kulturno-obrazovne i umjetničke djelatnosti <i>Public open universities, homes of culture and others engaged in organising cultural-educational and artistic activity</i> .....	511
28-16.	Pučka otvorena učilišta, domovi kulture i ostali organizatori kulturno-obrazovne i umjetničke djelatnosti koju obavljaju u 2008./2009. <i>Public open universities, homes of culture and others engaged in organising of cultural-educational and artistic activity, by kind of activity, 2008/2009 season</i> .....	511
28-17.	Knjižnice <i>Libraries</i> .....	512
28-18.	Knjižnice, obrađena knjižna građa, korisnici, korištenje građe i zaposleni u 2007. <i>Libraries, administrated library editions, users, use of materials and employed persons, 2007</i> .....	513
28-19.	Državni arhivi <i>State archives</i> .....	513
28-20.	Zoološki i botanički vrtovi, akvariji, vivariji, arboretumi, nacionalni parkovi i parkovi prirode u 2004. <i>Zoological and botanical gardens, aquariums, vivariums, arboretums, national parks and nature parks, 2004</i> .....	514
28-21.	Sportske, šahovske i lovačke udruge i bridž-klubovi <i>Sports, chess and hunting associations and bridge clubs</i> .....	514
28-22.	Udruge kulturno-umjetničkog amaterizma <i>Associations of cultural and artistic amateurism</i> .....	515
28-23.	Udruge tehničke kulture <i>Technical culture associations</i> .....	515
G 28-5.	Aktivni i pomažući članovi udruga kulturno-umjetničkog amaterizma u sezoni 2006./2007. <i>Active and supporting members of associations of cultural and artistic amateurism, by sex, 2006/2007 season</i> .....	515
G 28-6.	Udruge tehničke kulture prema vrstama u sezoni 2007./2008. <i>Associations of technical culture, by types, 2007/2008 season</i> .....	515
28-24.	Kultura i sport <i>Culture and sport</i> .....	516

## 29. ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### HEALTH CARE

#### Metodološka objašnjenja

<i>Notes on Methodology</i> .....	519
29-1. Zdravstvo <i>Health service</i> .....	521
29-2. Zdravstvene ustanove <i>Health institutions</i> .....	522
29-3. Zdravstveni djelatnici <i>Health workers</i> .....	522
29-4. Privatne liječničke ordinacije i ostale jedinice privatne prakse <i>Private doctor's and other private practice offices</i> .....	523
29-5. Zdravstveni djelatnici u privatnim ordinacijama <i>Health workers in private practice offices</i> .....	523
29-6. Bolnice i stacionari <i>Hospitals and in-patient clinics</i> .....	524
29-7. Djelatnost opće medicine <i>General practice</i> .....	530
29-8. Djelatnost hitne medicinske pomoći <i>Emergency service</i> .....	530
29-9. Specijalistička djelatnost <i>Outpatient specialist service</i> .....	531
29-10. Djelatnost zaštite i liječenja zubi <i>Dental care</i> .....	531
29-11. Djelatnost zdravstvene zaštite žena <i>Women health care</i> .....	532
29-12. Djelatnost zaštite dojenčadi, male i predškolske djece <i>Infant and pre-school children health care</i> .....	532

29-13.	Djelatnost preventivne zdravstvene zaštite školske djece i mladeži <i>School-age and adolescent preventive health care</i> .....	533
29-14.	Djelatnost medicine rada <i>Occupational health</i> .....	533
29-15.	Oboljeli i umrli od zaraznih bolesti <i>Number of cases and deaths from infectious diseases</i> .....	534
29-16.	Doktori medicine, zubni terapeuti i farmaceuti, stanje 31. prosinca 2009. <i>Medical doctors, dentists and pharmacists, situation as on 31 December, 2009</i> .....	535

### 30. SOCIJALNA SKRB

#### SOCIAL WELFARE

##### Metodološka objašnjenja

	<i>Notes on Methodology</i> .....	536
30-1.	Korisnici i usluge socijalne skrbi <i>Social welfare recipients and services</i> .....	537
30-2.	Maloljetni korisnici socijalne skrbi po kategorijama u 2009. <i>Minor recipients of social welfare services, by categories, 2009</i> .....	537
G 30-1.	Maloljetni korisnici prema razlogu korištenja socijalne skrbi u 2009. <i>Minor recipients, by reason of social welfare service use, 2009</i> .....	537
30-3.	Punoljetni korisnici socijalne skrbi po kategorijama u 2009. <i>Adult recipients of social welfare services, by categories, 2009</i> .....	538
G 30-2.	Punoljetni korisnici prema razlogu korištenja socijalne skrbi u 2009. <i>Adult recipients, by reason of social welfare service use, 2009</i> .....	538
30-4.	Usluge socijalne skrbi provedene u 2009. – maloljetni korisnici <i>Social welfare services granted in 2009 – minor recipients</i> .....	538
30-5.	Usluge socijalne skrbi provedene u 2009. – mlađi punoljetni i punoljetni korisnici <i>Social welfare services granted in 2009 – younger adult and adult recipients</i> .....	541
30-6.	Ustanove socijalne skrbi <i>Social welfare institutions</i> .....	543
30-7.	Domovi socijalne skrbi za djecu u 2008. <i>Social care homes for children, 2008</i> .....	543
G 30-3.	Korisnici domova socijalne skrbi za djecu prema spolu u 2008. <i>Users of social care homes for children, by sex, 2008</i> .....	543
G 30-4.	Zaposlenici u domovima socijalne skrbi za djecu prema spolu u 2008. <i>Persons in employment in homes for children, by sex, 2008</i> .....	544
30-8.	Domovi socijalne skrbi za odrasle u 2008. <i>Social care homes for adults, 2008</i> .....	544
G 30-5.	Korisnici domova socijalne skrbi za odrasle prema spolu u 2008. <i>Users of social care homes for adults, by sex, 2008</i> .....	545
G 30-6.	Zaposlenici u domovima socijalne skrbi za odrasle prema spolu u 2008. <i>Persons in employment in homes for adults, by sex, 2008</i> .....	545
30-9.	Socijalne pomoći <i>Social welfare supports</i> .....	545

### 31. ZDRAVSTVENO OSIGURANJE

#### HEALTH INSURANCE

##### Metodološka objašnjenja

	<i>Notes on Methodology</i> .....	546
31-1.	Zdravstveno osiguranje <i>Health insurance</i> .....	547
31-2.	Zdravstveno osiguranje – ozljede na radu <i>Health insurance – injuries at work</i> .....	548
31-3.	Obvezno zdravstveno osiguranje – izdaci <i>Compulsory health insurance – expenditures</i> .....	549
31-4.	Troškovi za zdravstvenu zaštitu umirovljenika s članovima obitelji <i>Expenses for the health care of pensioners with family members</i> .....	550
31-5.	Osiguranci po konvencijama, stanje 31. prosinca <i>Insured persons by conventions, situation as on 31 December</i> .....	550

## 32. MIROVINSKO OSIGURANJE

### PENSION INSURANCE

Metodološka objašnjenja

<i>Notes on Methodology</i> .....	551
32-1. Mirovinsko osiguranje <i>Pension insurance</i> .....	551
32-2. Osiguranici mirovinskog osiguranja prema osnovama osiguranja i spolu, stanje 31. prosinca <i>Beneficiaries of pension insurance, by insurance basis and sex, situation as on 31 December</i> .....	552
32-3. Korisnici mirovina prema vrsti mirovine, prosječnom stažu i prosječnoj mirovini, stanje 31. prosinca <i>Pension beneficiaries, by type of pension, average years of employment and average pension, situation as on 31 December</i> .....	552
32-4. Korisnici mirovina prema vrsti mirovine, prosječnoj mirovini i broju godina korištenja mirovine, stanje 31. prosinca <i>Pension beneficiaries, by type of pension, average pension and number of years of pension benefit, situation as on 31 December</i> .....	553
32-5. Korisnici doplatka za djecu, broj djece i doplatka, stanje 31. prosinca <i>Child allowance beneficiaries, number of children and amount of allowance, situation as on 31 December</i> .....	553

## 33. PRAVOSUĐE

### ADMINISTRATION OF JUSTICE

Metodološka objašnjenja

<i>Notes on Methodology</i> .....	554
33-1. Sudovi opće nadležnosti <i>Courts of general jurisdiction</i> .....	557
33-2. Trgovački sudovi <i>Commercial courts</i> .....	557
33-3. Prekršajni sudovi <i>Magistrates' courts</i> .....	558
33-4. Državna odvjetništva <i>Public prosecutor's offices</i> .....	558
33-5. Odvjetnici i odvjetnički vježbenici <i>Lawyers and apprentices</i> .....	558
33-6. Punoljetni počinitelji kaznenih djela prema grupama kaznenih djela <i>Adult perpetrators, by types of criminal offences</i> .....	559
33-7. Punoljetni počinitelji kaznenih djela prema grupama kaznenih djela, vrsti odluke i pritvoru u 2009. <i>Adult perpetrators by types of criminal offences, decision and detention, 2009</i> .....	560
33-8. Osuđeni punoljetni počinitelji za kaznena djela u 2009. <i>Convicted adult perpetrators of criminal offences, 2009</i> .....	562
33-9. Osuđeni punoljetni počinitelji prema izrečenim sankcijama <i>Convicted adult perpetrators, by sentences passed</i> .....	562
G 33-1. Osuđene punoljetne osobe prema izrečenim kaznenim sankcijama u 2009. <i>Convicted adult persons, by sentences passed, 2009</i> .....	564
33-10. Osuđeni punoljetni počinitelji prema spolu i starosti <i>Convicted adult perpetrators, by sex and age</i> .....	565
33-11. Maloljetni počinitelji kaznenih djela prema grupama kaznenih djela <i>Juvenile perpetrators of criminal offences, by types of criminal offences</i> .....	566
33-12. Prijavljeni maloljetni počinitelji prema grupama kaznenih djela, godinama starosti, spolu i vrsti odluke u 2009. <i>Reported juvenile perpetrators, by types of criminal offences, age, sex and decision, 2009</i> .....	567
33-13. Maloljetni počinitelji prema grupama kaznenih djela, godinama starosti, spolu i vrsti odluke u 2009. <i>Juvenile perpetrators, by types of criminal offences, age, sex and decision, 2009</i> .....	568
33-14. Osuđeni maloljetni počinitelji prema kaznenim djelima u 2009. <i>Convicted juvenile perpetrators of criminal offences, 2009</i> .....	569
33-15. Osuđeni maloljetni počinitelji prema izrečenim kaznenim sankcijama <i>Convicted juvenile perpetrators, by sanctions passed</i> .....	570
33-16. Okrivljeni punoljetni počinitelji prema vrsti prekršaja, spolu, vrsti postupka, odluke, izrečenim kaznama i mjerama <i>Accused adult perpetrators, by types of misdemeanour, sex, type of proceedings, decision, sentences passed and measures</i> .....	571
33-17. Okrivljeni maloljetni počinitelji prema vrsti prekršaja, spolu, vrsti odluke, izrečenim kaznama i mjerama <i>Accused juvenile perpetrators, by type of misdemeanour, sex, type of decision, sentences passed and measures</i> .....	572
33-18. Pravne i odgovorne osobe prema vrsti prekršaja, postupka, izrečenim kaznama i mjerama <i>Legal entities and persons in charge, by type of misdemeanour, proceedings, sentences passed and measures</i> .....	573

33-19.	Osobe lišene slobode u kaznenim tijelima i odgojnim zavodima na dan 31. prosinca <i>Persons deprived of freedom in penal and correctional institutions, as of 31 December</i> .....	573
G 33-2.	Optužene i osuđene punoljetne osobe od 2000. do 2009. <i>Accused and convicted adult persons, 2000 – 2009</i> .....	574
G 33-3.	Ranije osude od 2000. do 2009. <i>Previous convictions, 2000 – 2009</i> .....	574
G 33-4.	Bezuvjetna kazna zatvora od 2000. do 2009. <i>Non-suspended imprisonment, 2000 – 2009</i> .....	574
G 33-5.	Prijavljene, optužene i osuđene punoljetne osobe za kazneno djelo nasilničkog ponašanja u obitelji, čl. 215. KZ-a od 2001. do 2009. <i>Reported, accused and convicted adult persons for criminal offence of violent behaviour in family, Art. 215.a CC, 2001 – 2009</i> .....	574
G 33-6.	Osuđene maloljetne osobe prema izrečenim sankcijama od 2000. do 2009. <i>Convicted juvenile persons, by sanctions passed, 2000 – 2009</i> .....	574
G 33-7.	Maloljetni počinitelji kaznenih djela od 2000. do 2009. – obiteljske prilike <i>Juvenile perpetrators of criminal offences, 2000 – 2009, family affairs</i> .....	574

### 34. STRUKTURNE POSLOVNE STATISTIKE

#### STRUCTURAL BUSINESS STATISTICS

Metodološka objašnjenja <i>Notes on Methodology</i> .....		575
34-1.	Osnovni strukturno-poslovni pokazatelji prema NKD-u 2007. u 2008. <i>Basic structural business indicators, according to NKD 2007., in 2008</i> .....	576
34-2.	Poslovanje poduzeća prema veličini razreda broja zaposlenih osoba prema NKD-u 2007. u 2008. <i>Performance of enterprises, by size classes of number of persons employed, according to NKD 2007., in 2008</i> .....	577
G 34-1.	Broj poduzeća, zaposlenih osoba, promet i dodana vrijednost u 2008. <i>Number of enterprises, persons employed, turnover and value added, 2008</i> .....	579
G 34-2.	Struktura ostvarene dodane vrijednosti prema djelatnostima u 2008. <i>Structure of generated value added, by activities, 2008</i> .....	579

<b>KAZALO POJMOVA</b> .....	580
<b>INDEX</b> .....	583

## KRATICE

AIDS	sindrom stečene imunodeficijencije	m	metar
ak. g.	akademska godina	m <sup>2</sup>	četvorni metar
APN	Agencija za pravni promet i posredovanje nekretninama	m <sup>3</sup>	kubični metar
ATS	austrijski šiling	mil.	milijun
BDP	bruto domaći proizvod	mlrd.	milijarda
BDV	bruto dodana vrijednost	mm	milimetar
BEC	Međunarodna klasifikacija ekonomske namjene proizvoda	MMF	Međunarodni monetarni fond
br.	broj	MOR	Međunarodna organizacija rada
°C	Celzijev stupanj	MUP	Ministarstvo unutarnjih poslova
cal	kalorija	MWh	megavatsat
ccm	kubični centimetar	µg	mikrogram
CeFTA	Sporazum o slobodnoj trgovini srednjoeuropskih zemalja	NACE	Statistička klasifikacija ekonomskih djelatnosti u Europskoj zajednici
CHF	švicarski franak	NIP	Nomenklatura industrijskih proizvoda
CHP	kombinirani proces proizvodnje električne energije i topline	NKD	Nacionalna klasifikacija djelatnosti
cif	cijena s osiguranjem i vozarinom	NKD 2002.	Nacionalna klasifikacija djelatnosti, verzija 2002.
cm	centimetar	NKD 2007.	Nacionalna klasifikacija djelatnosti, verzija 2007.
cm <sup>3</sup>	kubični centimeter	NKV	nekvalificirani (radnik)
CT	Carinska tarifa	NN	Narodne novine
DEM	njemačka marka	npr.	na primjer
d. n.	drugdje nespomenuto	NPU	neprofitne ustanove
d. o. o.	društvo s ograničenom odgovornošću	NPUSK	neprofitne ustanove koje služe kućanstvima
DPZ	društveno-politička zajednica	NRT	netoregistrarska tona
DWT	bruto nosivost (broda) u tonama	NSKO	Nacionalna standardna klasifikacija obrazovanja
DZS	Državni zavod za statistiku	NSS	niža stručna sprema
Efta	Europsko udruženje za slobodnu trgovinu	NSVT	Nomenklatura statistike vanjske trgovine
EMU	Ekonomska i monetarna unija	OECD	Organizacija za ekonomsku suradnju i razvoj
ESA	Europski sustav nacionalnih računa	OPEC	Organizacija zemalja izvoznica nafte
EU	Europska unija	PDV	organizacija udruženog rada
EUR	euro	ped. g.	porez na dodanu vrijednost
Eurostat	Statistički ured Europske unije	PJ	pedagoška godina
Fina	Financijska agencija	PKM	petadžul
fob	franko brod	PKV	paritet kupovne moći
FRF	francuski franak	PMF	polukvalificirani (radnik)
FTE	ekvivalent punoga radnog vremena	PRIDCOM	Prirodoslovno-matematički fakultet
garn.	garnitura	RH	Proizvodnja u Zajednici
GBP	britanska funta	SAD	Republika Hrvatska
GIG	Glavne industrijske grupacije prema ekonomskoj namjeni	SEK	Sjedinjene Američke Države
GT (GRT)	bruto volumen (bruto tonaža)	s. g. š.	švedska kruna
GWh	gigavatsat	SI	sjeverna geografska širina
ha	hektar	SLJH	Međunarodni sustav mjera
HAZU	Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti	Sm <sup>3</sup>	Statistički ljetopis Hrvatske
HBOR	Hrvatska banka za obnovu i razvitak	SMTK	standardni kubični metar plina
hl	hektolitar	SNA	Standardna međunarodna trgovinska klasifikacija
HNB	Hrvatska narodna banka	SPS	sustav nacionalnih računa
hPa	hektopaskal	SPV	strukturno-poslovne statistike
HRK	hrvatska kuna	SRJ	specijalna prava vučenja
HZMO	Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje	SSS	Savezna Republika Jugoslavija
HZZO	Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje	SŠ	srednja stručna sprema
HŽ	Hrvatske željeznice	sv.	srednja škola
i dr.	i drugo	šk. g.	svega
i. g. d.	istočna geografska dužina	t	školska godina
IKT	Informacijske i komunikacijske tehnologije	TBC	tona
ILO	Međunarodna organizacija rada	TEL	tuberkuloza
i sl.	i slično	tis.	tetraetil-olovo
itd.	i tako dalje	tj.	tisuća
ITL	talijanska lira	TJ	to jest
IUCN	Svjetski savez za očuvanje prirode	tkm	teradžul
JVD	jedinica prema vrsti djelatnosti	TML	tonski kilometar
kg	kilogram	TV	tetrametil-olovo
km	kilometar	tzv.	televizija, televizor
km <sup>2</sup>	četvorni kilometar	UFPIM	takozvani
km <sup>3</sup>	kubični kilometer	UN	usluge financijskog posredovanja indirektno mjerene
kn	kuna	UNESCO	Ujedinjeni narodi
kom.	komad	UNTAES	Organizacija Ujedinjenih naroda za obrazovanje, znanost i kulturu
KPD 2002.	Klasifikacija proizvoda po djelatnostima, verzija 2002.	USD	Prijelazna uprava Ujedinjenih naroda za istočnu Slavoniju, Baranju i zapadni Srijem
KS	konjska snaga	VKV	američki dolar
KV	kvalificirani (radnik)	VŠS	visokokvalificirani (radnik)
KZ	Kazneni zakon	VŠS	visoka stručna sprema
kW	kilovat	z	viša stručna sprema
l	litra		podatak radi povjerljivosti nije objavljen
l/s	litra na sat		

## ZNAKOVI

*	ispravljeni podatak	( )	nepotpun, odnosno nedovoljno provjeren podatak
-	nema pojave	0	podatak je manji od 0,5 upotrijebljene mjerne jedinice
...	ne raspolaze se podatkom	0,0	podatak je manji od 0,05 upotrijebljene mjerne jedinice

## ABBREVIATIONS

AIDS	acquired immune deficiency syndrome	l	litre
ATS	Austrian schilling	l/h	litre per hour
BEC	Classification by Broad Economic Categories	LKAU	local kind of activity unit
°C	degree Celsius	m	metre
CES	Croatian Employment Service	m <sup>2</sup>	square metre
CBS	Croatian Bureau of Statistics	m <sup>3</sup>	cubic metre
ccm	cubic centimetre	MIG	Main Industrial Groupings by Intended Use
CEFTA	Central European Free Trade Agreement	mln	million
CHF	Swiss franc	mm	millimetre
CHP	combined heat and power	MWh	megawatt hour
CIF	cost, insurance and freight	µg	microgram
cm	centimetre	N	north
CNB	Croatian National Bank	NACE	Statistical Classification of Economic Activities in the European Community
CPA	Classification of Products by Activity	n. e. c.	not elsewhere classified
CT	Customs Tariff	n. e. s.	not elsewhere specified
DEM	German mark	NFTS	Nomenclature of Foreign Trade Statistics
DWT	deadweight tonne	NGL	natural gas liquids
E	east	NKD 2002.	National Classification of Activities, 2002 version
EFTA	European Free-Trade Association	NKD 2007.	National Classification of Activities, 2007 version
e.g.	for example (from Latin: <i>exempli gratia</i> )	NN	Narodne novine, official gazette of the Republic of Croatia
EMU	Economic and Monetary Union	No.	number
ESA	European System of National Accounts	NIP	Nomenclature of Industrial Products
e.t.c.	and so on (from Latin: <i>et cetera</i> )	NPI	non-profit institutions
EU	European Union	NPISH	non-profit institutions serving households
EUR	euro	NRT	net registered tonnage
f/c	foreign currency	NSKO	National Standard Classification of Education
FINA	Financial Agency	o/w	of which
FISIM	financial intermediation services indirectly measured	OECD	Organization for Economic Cooperation and Development
FOB	free on board	OPEC	Organization of Petroleum Exporting Countries
FR	Federal Republic	PC	Personal Computer
FRF	French franc	PJ	peta-joule
FTE	Full time equivalent	PPP	purchasing power parity
FYR	Former Yugoslav Republic	PRODCOM	PROducts of the European COMMunity
GBP	British pound	p/st	number of items (pieces/sticks)
GDP	Gross domestic product	SBS	structural business statistics
GERD	Gross domestic expenditure on R & D	SDR	special drawing rights
GT (GRT)	Gross tonnage (gross registered tonnage)	SEK	Swedish krona
GVA	gross value added	Sm <sup>3</sup>	standard cubic metre of gas
GWh	gigawatt hour	SITC	Standard International Trade Classification
ha	hectare	SNA	System of National Accounts
hl	hectolitre	t	tonne
hPa	hectopascal	t 90% sdt	tonne of substance 90% dry
HRK	Croatian kuna	TB	tuberculosis
ICT	information and communication technologies	TEL	tetraethyl lead
ILO	International Labour Organization	TJ	tera-joule
IMF	International Monetary Fund	TML	tetramethyl lead
ISCED	International Standard Classification of Education	TV	television, television set
ITL	Italian lira	UN	United Nations
IUCN	International Union for Conservation of Nature and Natural Resources	UNESCO	United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization
J	joule	UNTAES	United Nations Transitional Authority in Eastern Slavonia, Baranja and Western Sirmium
KAU	kind of activity unit	USA	United States of America
kg	kilogram	US \$, USD	American dollar
km	kilometer	VAT	value added tax
km <sup>2</sup>	square kilometre	z	data is not published for confidentiality reasons
km <sup>3</sup>	cubic kilometre	'000	thousand
KPD 2002.	Classification of Products by Activity of the Republic of Croatia, 2002 version		
kW	kilowatt		

## SYMBOLS

*	corrected data	( )	incomplete or insufficiently verified data
-	no occurrence	0	value not zero but less than 0.5 of the unit of measure used
...	data not available	0,0	value not zero but less than 0.05 of the unit of measure used





Statistički ljetopis temeljna je i najobuhvatnija publikacija Državnog zavoda za statistiku, na hrvatskom i engleskom jeziku, koja osigurava pouzdan izvor statističkih podataka za gospodarstvenike, dužnosnike, znanstvenike, medije i ostale korisnike. Objavljeni podaci rezultat su brojnih redovitih i periodičnih statističkih istraživanja koja su na osnovi Zakona o službenoj statistici (NN, br. 103/03. i 75/09.), Strategije razvitka službene statistike Republike Hrvatske 2004. – 2012. (NN, 28/05.), Programa statističkih aktivnosti Republike Hrvatske 2008. – 2012. (NN, 65/08.) i Godišnjega provedbenog plana statističkih aktivnosti Republike Hrvatske za 2009. godinu (NN, br. 80/09.) proveli Državni zavod za statistiku te područne jedinice u županijama i druge institucije ovlaštene za obavljanje statističkih aktivnosti. Rezultati statističkih istraživanja za prijašnje godine temelje se na zakonima o statistici, programima statističkih istraživanja i godišnjim provedbenim planovima statističkih aktivnosti koji vrijede za određene godine.

U izradi i primjeni metodologija na osnovi kojih se provode statističke aktivnosti posebno ih se nastoji sadržajno prilagoditi promjenama u društvu i gospodarstvu. Pri uvođenju i razvoju novih metodologija prema raspoloživim mogućnostima surađuje se sa Statističkim uredom Europske unije (Eurostatom) i drugim europskim institucijama, s odgovarajućim uredima Organizacije ujedinjenih naroda i sa statističkim nacionalnim uredima europskih država. Primjenom međunarodnih statističkih standarda, klasifikacija, nomenklatura i metoda osigurava se međunarodna usporedivost podataka te se tako pridonosi daljem uključivanju Republike Hrvatske u europsko i svjetsko gospodarsko i političko okruženje.

Svako poglavlje sadrži metodološka objašnjenja, koja čine izvor i metode prikupljanja podataka, obuhvat i usporedivost, definicije i izdane statističke publikacije, slijedi tablični prikaz, koji po pravilu počinje vremenskom serijom ili podacima za posljednju godinu, tablice s podacima prema različitim obilježjima i modalitetima i na kraju grafički prikaz važnijih podataka. U nekim su poglavljima prikazani i podaci po županijama.

Nacionalna klasifikacija djelatnosti temeljni je statistički standard koji se primjenjuje za iskazivanje podataka o poslovnim subjektima, a njena je primjena propisana Zakonom o Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti (NN, br. 98/94.) i Odlukom o Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti – NKD 2007. (NN, br. 58/07. i 72/07.). Serije podataka, radi usporedivosti, preračunane su prema NKD-u 2007., a tamo gdje to nije bilo moguće, dane su napomene u metodološkim objašnjenjima ili ispod tablica.

Kod vrijednosnih podataka izraženih u tekućim cijenama i u kunama do određene neusporedivosti podataka u višegodišnjim serijama podataka došlo je u jednoj mjeri zbog denominacija i promjena novčane jedinice (u siječnju 1990. došlo je do denominacije tadašnjega jugoslavenskog dinara, 10 000 YUD = 1 konvertibilni dinar, potkraj 1991. kao sredstvo plaćanja u Republici Hrvatskoj uveden je hrvatski dinar, 1 konvertibilni dinar = 1 HRD, u svibnju 1994. uvedena je nova novčana jedinica – kuna, 1 000 HRD = 1 kuna), a u većoj je mjeri to posljedica visoke inflacije.

*The Statistical Yearbook is a basic publication of the Croatian Bureau of Statistics, in Croatian and English, which is a reliable source of statistical data for economists, functionaries, scientists, media and other users. The data issued are obtained through numerous regular and periodical statistical surveys that are carried out, on the basis of the Act on Official Statistics (NN, Nos. 103/03 and 75/09), the Development Strategy of the Official Statistics of the Republic of Croatia, 2004 – 2012 (NN, No. 28/05), the Programme of Statistical Activities of the Republic of Croatia, 2008 – 2012 (NN, No. 65/08) and the Annual Implementation Plan of Statistical Activities of the Republic of Croatia in 2009 (NN, No. 80/09), by the Croatian Bureau of Statistics and branch offices in the counties as well as other institutions competent for conducting statistical surveys. The results of statistical surveys for previous years are based on laws on statistics and programmes of statistical surveys and annual implementation plans of statistical activities that were valid in particular years.*

*In the creation and implementation of methodologies, which are the basis for conducting statistical activities, special efforts are made in the adjustment of their contents to changes in society and economy. According to available means, the introduction and development of new methodologies are done in co-operation with the Statistical Office of the European Union (Eurostat) and other European institutions, as well as with competent offices of the Organization of United Nations and national statistical offices of European countries. By using the international statistical standards, classifications, nomenclatures and methods, we provide for international data comparability, and thus contribute to further entering of the Republic of Croatia into the European and global economic and political environment.*

*Each chapter contains notes on methodology, including sources and methods of data collection, coverage and comparability, definitions and issued statistical publications. Further on, there are tables that usually start with presenting the time series or data for the last available year, followed by tables presenting data that contain various characteristics and modalities, while at the end, there are graphical presentations of some most important data. Some chapters contain data by counties as well.*

*The National Classification of Economic Activities is a basic statistical standard used in presenting the data on business entities, whose use is regulated by the Act on National Classification of Economic Activities (NN, No. 98/94) and the Decision on National Classification of Activities – NKD 2007. (NN, Nos. 58/07 and 72/07). For data comparability, data series were converted according to the NKD 2007. If they could not be fully compared, it was put in the notes on methodology or in footnotes.*

*In the data values expressed in current prices or kuna, certain incomparability of data in multi-year series was to a certain extent due to denominations and changes of monetary units (in January 1990 the then Yugoslav dinar was denominated: 10 000 YUD = 1 convertible dinar; at the end of 1991 the Republic of Croatia introduced a Croatian dinar: 1 convertible dinar = 1 HRD; in May 1994 a new monetary unit called kuna was introduced: 1 000 HRD = 1 kuna), but it was mostly due to high inflation.*

To se tumačenje ne odnosi na podatke čija je vrijednost u kunama dobivena preračunavanjem njihove vrijednosti u stranim valutama. Molimo korisnike da o tome vode računa pri korištenju tih podataka.

Pri iskazivanju podataka koji se odnose na poslovne subjekte u skladu sa Zakonom o Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti (NN, br. 98/94.), Odlukom o Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti – NKD 2007. (NN, br. 58/07. i 72/07.) i Pravilnikom o razvrstavanju poslovnih subjekata prema Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti – NKD 2007. (NN, br. 80/07. i 45/09.) , korištena su metodološka objašnjenja prema kojima poslovni subjekti uključuju pravne osobe, tijela državne vlasti, tijela jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave i fizičke osobe (subjekte koji u obrtu i slobodnim zanimanjima obavljaju djelatnost u skladu s propisima).

Tablice po županijama sadrže uži izbor osnovnih podataka za posljednju godinu prema teritorijalnom ustroju sa stanjem 31. prosinca 2009. Podaci su izabrani tako da se međusobno može uspoređivati ekonomski položaj županija.

Za područja koja su bila privremeno zaposjednuta u 1991., 1992., 1993. i 1994. odnosno pod privremenom upravom UNTAES-a (Prijelazne uprave Ujedinjenih naroda za istočnu Slavoniju, Baranju i zapadni Srijem) u 1995., 1996. i 1997. nije bilo moguće prikupiti podatke. U tablicama gdje su za takva područja podaci iskazani riječ je o procjenama ili je u metodološkom dijelu dano posebno objašnjenje. Za godine od 1998. nadalje podaci su prikupljeni za cijelo područje Republike Hrvatske.

Ljetopis je korisnicima dostupan i u digitalnom zapisu (na CD-u) te na internetskim stranicama Zavoda (<http://www.dzs.hr>).

*This, however, does not concern the data on exports and imports where the values in kuna are the result of conversion from foreign currencies. Therefore, users of data are kindly asked to keep that in mind while referring to the above mentioned data.*

*In giving data concerning business entities, in line with the Act on the National Classification of Economic Activities (NN, No. 98/94), the Decision on the National Classification of Activities – NKD 2007. (NN, Nos. 58/07 and 72/07) and the Rule Book on Classification of Business Entities according to the NKD 2007. (NN, Nos. 80/07 and 45/09), the notes on methodology were used according to which business entities include legal entities, state government bodies, bodies of local and regional self-government units and natural persons (entities in crafts and free-lances that are engaged in activities according to regulations).*

*Tables by counties include the selection of basic data for the last year by the territorial constitution with the situation as on 31 December 2009. The data have been selected so as to enable the comparability of economic situation in the counties.*

*The data on the areas temporarily occupied in 1991, 1992, 1993 and 1994 and those under the temporary control of UNTAES (the United Nations Transitional Administration for Eastern Slavonia, Baranja and western Sirmium) in 1995, 1996 and 1997, respectively, could not be collected for obvious reasons. If there are tables containing this kind of data, they are but estimates or there is a special note given in the part on methodology. For the period from 1998 and onwards data have been collected for the entire territory of the Republic of Croatia.*

*The Statistical Yearbook is also available on CD, as well as on the web pages of the Croatian Bureau of Statistics (<http://www.dzs.hr>).*

# 1. GEOGRAFSKI I METEOROLOŠKI PODACI

## METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

### GEOGRAFSKI PODACI

#### Izvori i metode prikupljanja podataka

Geografski podaci prikupljeni su od Geografskog odsjeka PMF-a i Državne geodetske uprave, podaci o potresima od Geofizičkog odsjeka PMF-a, meteorološki podaci od Državnoga hidrometeorološkog zavoda Republike Hrvatske, a podaci o vodostaju od Hidrološkog odsjeka Državnoga hidrometeorološkog zavoda Republike Hrvatske.

Geografski podaci koji se odnose na površine i dužine preuzeti su iz Statističkih ljetopisa Republike Hrvatske, geografskih znanstvenih časopisa, Atlasa Republike Hrvatske i ostalih dokumentacijskih izvora, a podatak o površini Republike Hrvatske dobiven je od Državne geodetske uprave.

Dio podataka dobiven je i digitalizacijom s topografskih karata mjerila 1 : 100 000 (dužina toka i površina porječja pojedinih rijeka u Republici Hrvatskoj) jer nije bilo odgovarajućih izvora podataka. Ostali podaci o fizičko-geografskim obilježjima prikupljeni su iz topografskih karata mjerila 1 : 25 000, 1 : 50 000 i 1 : 100 000.

#### Definicije

Pod pojmom **planine** najčešće se podrazumijevaju uzvišenja iznad 500 m nadmorske visine dok se uzvišenja ispod 500 m nazivaju brijegom iako su te granice proizvoljne i variraju. Planine su poredane prema visini vrha. Nadmorske visine planinskih vrhova korigirane su prema najnovijim izvorima.

U površine **porječja** rijeka uračunane su i površine porječja njihovih pritoka.

**Jačine potresa** određene su prema međunarodnoj Mercalli-Cancani-Siebergovoj ljestvici (MCS) koja ima 12 stupnjeva. Stupnjevi su određeni prema ocjeni učinka potresa na ljude, građevine i prirodu. Navedeni su potresi koji imaju epicentar na teritoriju Republike Hrvatske i prelaze jačinu od šest stupnjeva ljestvice MCS.

Podaci o vodostaju rijeka odnose se na najvažnije hrvatske rijeke i vodomjerne stanice za koje postoje potpuni podaci u vremenskom slijedu od deset godina.

# GEOGRAPHICAL AND METEOROLOGICAL DATA

## NOTES ON METHODOLOGY

### GEOGRAPHICAL DATA

#### Sources and methods of data collection

Data on geographical characteristics are supplied by the Geographical Department of the Faculty of Science and the State Geodetic Administration data on earthquakes by the Geophysical Department of the Faculty of Science, meteorological data by the Meteorological and Hydrological Service of the Republic of Croatia, and those on water levels by the Hydrological Department of the Meteorological and Hydrological Service of the Republic of Croatia.

Data relating to areas and lengths are taken from the Statistical Yearbooks of the Republic of Croatia, expert geographical journals, Map of the Republic of Croatia and other corresponding data sources; the data on the area of the Republic of Croatia has been taken from the Surveying and Mapping Authority of the Republic of Croatia.

Some data come from calculation by numerical methods from digital models of topographical maps on the scale of 1:100 000 (for length of islands and area of water basins of some rivers), since no other data source existed. Other physical-geographical data have been collected from topographical maps on the scales of 1:25 000, 1:50 000 and 1:100 000.

#### Definitions

**Mountains** are considered elevations of more than 500 m height above sea-level, while those below that height are considered hills; however, the demarcations are not so strict and can be arbitrary. They have been ranged according to peak height. Data on the heights above sea-level of mountain peaks have been corrected in accordance with the most recent sources.

Data on areas of **river basins** include also the area of their tributaries.

**Macro seismic intensity** is given in accordance with the international Mercalli-Cancani-Sieberg (MCS) scale which has 12 degrees. The degrees express the intensity of earthquake effect on people, nature and buildings. Earthquakes presented here are those with epicentre in the Republic of Croatia and of over six MCS degrees.

Data on water level of rivers include the most important rivers in the Republic of Croatia and water-measuring stations for which data have been fully followed for ten years running.

## METEOROLOŠKI PODACI

### Klima

Prema Koppenovoj klasifikaciji najveći dio Republike Hrvatske ima umjereno toplu kišnu klimu čija je karakteristika da je srednja mjesečna temperatura najhladnijeg mjeseca viša od  $-3^{\circ}\text{C}$  i niža od  $18^{\circ}\text{C}$ . Samo najviši dijelovi planina Like i Gorskog kotara ( $>1\,200\text{ m}$ ) imaju snježno-šumsku klimu sa srednjom temperaturom najhladnijeg mjeseca nižom od  $-3^{\circ}\text{C}$ . Međutim, za razliku od unutrašnjosti, gdje najtopliji mjesec u godini ima srednju temperaturu nižu od  $22^{\circ}\text{C}$ , srednja temperatura najtoplijeg mjeseca u obalnom području viša je od  $22^{\circ}\text{C}$ .

Srednja godišnja temperatura zraka na obalnom području kreće se između  $12^{\circ}\text{C}$  i  $17^{\circ}\text{C}$ . Sjeverni dio obale ima nešto nižu temperaturu od južnog, a najviše temperature imaju predjeli neposredno uz more na obali i otocima srednjeg i južnog Jadrana. Ravničarsko područje sjeverne Hrvatske ima srednju godišnju temperaturu od  $10^{\circ}\text{C}$  do  $12^{\circ}\text{C}$ , a na visinama većim od  $400\text{ m}$  temperaturu nižu od  $10^{\circ}\text{C}$ .

Najhladniji dijelovi Republike Hrvatske su područja Like i Gorskoga kotara s temperaturom od  $8^{\circ}\text{C}$  do  $10^{\circ}\text{C}$  na manjim nadmorskim visinama i od  $2^{\circ}\text{C}$  do  $4^{\circ}\text{C}$  na najvišim vrhovima Dinarskoga gorja. Zbog utjecaja mora, amplitude temperature zraka iz godine u godinu su manje u priobalnom nego u kontinentalnom dijelu, a jesen je toplija od proljeća. Tako se i srednje maksimalne temperature zraka između kontinentalnog i primorskog dijela Republike Hrvatske razlikuju manje od srednjih minimalnih temperatura zraka. Apsolutni ekstremi temperature zabilježeni su u kontinentalnom dijelu Republike Hrvatske: najniža temperatura,  $-35,5^{\circ}\text{C}$ , izmjerena je 3. veljače 1919. u Čakovcu, a najviša,  $42,4^{\circ}\text{C}$ , zabilježena je 5. srpnja 1950. u Karlovcu.

Srednje godišnje količine oborina u Republici Hrvatskoj kreću se između  $600\text{ mm}$  i  $3\,500\text{ mm}$ . Najmanje količine na Jadranu imaju vanjski otoci ( $<700\text{ mm}$ ). Idući od tog područja prema Dinarskom masivu, srednja godišnja količina oborina raste i doseže najveću vrijednost do  $3\,500\text{ mm}$  na vrhovima planina u Gorskom kotaru (Risnjak i Snježnik).

U zapadnom dijelu sjeverne unutrašnjosti količine oborina kreću se od  $900$  do  $1\,000\text{ mm}$ , a na istoku Slavonije i u Baranji nešto manje od  $700\text{ mm}$ . Iako je ovo područje najsuše u Republici Hrvatskoj, razdioba oborina je tijekom godine takva da najviše oborina padne u vegetacijskom razdoblju. Sjeverna unutrašnjost nema suhih razdoblja (oznaka f), a godišnji je hod oborina kontinentalnog tipa s maksimumom u toplom dijelu godine (oznaka w) i sekundarnim maksimumom u kasnu jesen (oznaka x). Sjeverni Jadran, Lika i Gorski kotar također nemaju suhih razdoblja (oznaka f), ali imaju dva maksimuma (oznaka x). Maksimum oborina pada u hladnom dijelu godine (oznaka s), a sekundarni maksimum na prijelazu iz proljeća u ljeto. Na srednjem i južnom Jadranu godišnji hod oborina je maritimnog tipa sa suhim ljetima i maksimumom u hladnom dijelu godine (oznaka s).

## METEOROLOGICAL DATA

### The Climate

According to the Köppen's classification, most of the Republic of Croatia has a moderately warm, rainy climate characterised by a mean monthly temperature ranging between  $-3^{\circ}\text{C}$  and  $+18^{\circ}\text{C}$  in the coldest month. Only the highest parts of mountains (above  $1\,200\text{ m}$ ) of Lika and Gorski kotar have a snowy forested climate with a mean temperature below  $-3^{\circ}\text{C}$  in the coldest month. However, in contrast to the interior, where the warmest month of the year has a mean temperature of less than  $22^{\circ}\text{C}$ , the area along the Adriatic coast has a mean temperature of more than  $22^{\circ}\text{C}$  in the warmest month.

The mean annual air temperature in the coastal regions ranges from  $12^{\circ}\text{C}$  to  $17^{\circ}\text{C}$ . The northern part of the coast has somewhat lower temperatures than the southern, with the highest temperatures occurring in the areas lying directly along the coast and on the islands of the southern and middle Adriatic. The plains of the northern Croatia have a mean annual temperature which ranges from  $10^{\circ}\text{C}$  to  $12^{\circ}\text{C}$ , while at elevations of more than  $400\text{ m}$  above sea level the mean annual temperature is below  $10^{\circ}\text{C}$ .

The coldest regions of the Republic of Croatia are those of Lika and Gorski kotar, with the temperatures ranging between  $8^{\circ}\text{C}$  and  $10^{\circ}\text{C}$  at lower elevations and  $2^{\circ}\text{C}$  and  $4^{\circ}\text{C}$  on the highest peaks of the Dinara mountain range. For the influence of the sea, air temperature crests are getting less pronounced in the coastal than in the continental parts of the Republic of Croatia, with autumns warmer than springs. Consequently, the mean maximum temperatures of the continental and coastal areas of the country differ less than the mean lows, with the extreme lowest and highest temperatures recorded in the continental part:  $-35.5^{\circ}\text{C}$  in Čakovec on 3 February 1919 and  $42.4^{\circ}\text{C}$  in Karlovac on 5 July 1950.

Mean annual quantity of precipitation in the Republic of Croatia ranges from  $600\text{ mm}$  to  $3\,500\text{ mm}$ . The lowest quantities of precipitation on the Adriatic are found on the outer islands (under  $700\text{ mm}$ ). Moving from that region towards the Dinara mountain range, the mean annual precipitation increases to attain a maximum quantity of up to  $3\,500\text{ mm}$  on the peaks of Gorski kotar (Risnjak and Snježnik).

In the western part of the northern interior region, the quantity of precipitation ranges from  $900\text{ mm}$  to  $1\,000\text{ mm}$ , while in eastern Slavonia and Baranja it is just under  $700\text{ mm}$ . Although this region is the driest one in the Republic of Croatia, the distribution of precipitation over the course of the year is such that most of it falls during the growing season. In the northern interior region (f mark) there are no dry periods and the yearly precipitation pattern is continental in character, with its maximum in the warm months of the year (w mark) and a secondary maximum in late autumn (x" mark). In the northern Adriatic, Lika and Gorski kotar there are also no dry periods (f mark) but there are two maximums (x" mark), with the first one occurring in the cold part of the year (s mark) and the second one in the transitional period between spring and summer. In the southern and middle Adriatic the yearly precipitation pattern is maritime in character, with dry summers and maximum precipitation in the cold months of the year (s mark).

Prevladavajući su vjetrovi u unutrašnjosti Republike Hrvatske iz sjeveroistočnog smjera, a potom iz jugozapadnog. Prema jačini najčešće su slabi do umjereni. Na Jadranu su u hladnom dijelu godine dominantni vjetrovi bura (iz sjevero-istočnoga kvadranta) i jugo (iz južnoga kvadranta), a ljeti maestral (pretežno iz zapadnoga kvadranta).

Brzine vjetra veće su u obalnom području nego u unutrašnjosti. Maksimalni udari vjetra od bure mogu prelaziti 50 m/s dok jugo tu brzinu dosegne rijetko. Smjer i brzina vjetra mogu biti znatno modificirani lokalnim uvjetima (položaj orografskih prepreka, dolina rijeka, zaljev) pa na pojedinim lokacijama može doći do većih odstupanja od prevladavajućeg vjetra.

Najsunčaniji su dijelovi Republike Hrvatske vanjski otoci srednjeg Jadrana (Vis, Lastovo, Biševo i Svetac) i zapadne obale Hvara i Korčule s više od 2 700 sunčanih sati godišnje. Srednji i južni Jadran imaju više sunca (2 300 do 2 700 sati) i manje naoblake (4 do 4,5 desetine neba prekrivenog oblacima) od sjevernog Jadrana (2 000 do 2 400 sati, naoblaka 4,5 do 5 desetina). Trajanje sisanja sunca smanjuje se od mora prema kopnu i s porastom nadmorske visine. Planinski masiv Dinarida ima godišnje 1 700 do 1 900 sati sa sisanjem sunca, s najmanjom insolacijom (1 700 sati godišnje) i najvećom naoblakom (6 do 7 desetina) u Gorskom kotaru. Zbog čestih magli u hladnom dijelu godine trajanje sisanja sunca u unutrašnjosti manje je nego na istim nadmorskim visinama u priobalju. U sjevernoj Hrvatskoj godišnje ima 1 800 do 2 000 sati sa sisanjem sunca, više u istočnom nego u zapadnom dijelu, a naoblaka se smanjuje od zapada (>6) prema istoku (<6).

Bioklimatske prilike, odnosno prosječan osjet ugodnosti na koji utječu temperatura, vlaga i vjetar, klasificiraju se u osam kategorija, od "izvanredno hladnog" do "opasno toplog". U obalnom području zimi je pretežno "svježe", a "hladno" je najčešće samo u jutarnjim satima. U proljeće i jesen "ugodno" je, ljeti "toplo" ujutro i uvečer dok je u popodnevni satima "neugodno toplo" i kratkotrajno "sparno". U planinskom dijelu Republike Hrvatske zimi je "izvanredno hladno" i "hladno", u proljeće i jesen "svježe", a ljeta su "ugodna" s povremeno "toplim" popodnevima. U sjevernoj unutrašnjosti zimi je "hladno" s "zvanredno hladnim" jutrima i večerima, a proljeće i jesen su "svježi do ugodni". Ljeti je u najtoplijem dijelu dana "toplo", mjestimice i "neugodno toplo", a ujutro i uvečer "ugodno".

## ODSTUPANJA U 2009. OD VIŠEGODIŠNJEG PROSJEKA

Statistička obrada godišnjih temperatura zraka za 27 glavnih meteoroloških postaja u Hrvatskoj pokazuje da je 2009. bila znatno toplija od tridesetogodišnjeg prosjeka (1961. – 1990.). Srednje godišnje temperature zraka u 2009. bile su između 4,4 °C na Zavižanu i 17,3 °C u Dubrovniku. Odstupanja od spomenutog prosjeka kretala su se od 0,7 °C u Komiži na otoku Visu do 1,9 °C u Bjelovaru. U Zagrebu na Griču godišnja temperatura zraka u 2009. iznosila je 13,4 °C kao i u 2008. (prije toga najtoplije su bile 2000. i 2007.). U Splitu na Marjanu 2009. je osma, a u Rijeci peta najtoplija godina. Prema raspodjeli percentila, temperaturne prilike bile su u kategoriji **ekstremno toplo** osim na nekoliko lokacija gdje je bilo **vrlo toplo**.

*The prevalent wind directions in the interior of the Republic of Croatia are the northeast and, to a lesser extent, southwest. The wind force is most often light to moderate. In the Adriatic prevalent in the cold months are the north-eastern wind "bura" from the north-east and sirocco from the south, while in the summer it is landward breeze mostly from the west.*

*Wind velocities are higher in the coast than in the interior. The strongest "bura", north-eastern wind, can exceed 50 m/s, which in case of sirocco is quite rare. The direction and velocity of wind is considerably dependent on local conditions (such as the position of geographical obstacles, river valleys and bays), so at some locations there can be a significant departure from the prevalent wind pattern.*

*The sunniest parts of the Republic of Croatia are the outer islands of the middle Adriatic (Vis, Lastovo, Biševo and Svetac) and the western shores of the islands of Hvar and Korčula, with more than 2 700 sunshine hours each year. In the middle and southern Adriatic there is more sun (2 300 to 2 700 hours per year), with less cloudy weather (sky 4 to 4.5 tenths overcast) than in the northern coast (2 000 to 2 400 hours of sunshine annually, sky 4.5 to 5 tenths overcast). The amount of sunshine decreases from the sea to the mainland and with higher elevation above sea level. The Dinaric Massif has 1 700 to 1 900 hours of sunshine per year, with the smallest number of them in Gorski Kotar (1 700 annually) where there is also the highest cloudiness (6 to 7 tenths). Due to frequent foginess in the cold part of the year, the number of sunshine hours in the interior is smaller than at the same elevations along the coast. The northern Croatia has 1 800 to 2 000 hours of sunshine per year, with more of them in the eastern than in the western part, and cloudiness decreasing from west (>6) to east (<6).*

*The bio-climatic conditions, or average feeling of comfort as influenced by temperature, humidity and wind, are classified into 8 categories, from "exceptionally cold" to "dangerously warm". In the coastal part, winters are generally "chilly" with feeling of "cold" mostly only early in the morning. In spring and autumn the weather is "pleasant", while in summer it is "warm" in the morning and in the evening and "uncomfortably warm" with short "sweltering" periods in the afternoon. In the mountainous parts of the Republic of Croatia, winters are "particularly cold" and "cold", spring and autumn are "chilly", while summers are "pleasant" with occasional "warm" afternoons. In the northern interior part, winters are "cold", with "particularly cold" mornings and evenings, while spring and autumn are "chilly" to "pleasant". In the summer, in the warmest part of the day it is "warm", in places even "unpleasantly warm", while mornings and evenings are "pleasant".*

## DEVIATIONS IN 2009 FROM THE MULTI-YEAR AVERAGE

*The statistical survey on annual temperatures in 27 main reporting stations in the Republic of Croatia shows that the year 2009 was warmer, as compared to the thirty-year average (1961 – 1990). Mean annual air temperatures in 2009 ranged between 4.4 °C on Zavižan and 17.3 °C in Dubrovnik. Deviations from the mentioned average ranged between 0.7 °C in Komiža on Vis and 1.9 °C in Bjelovar. In 2009, the mean annual air temperature taken on Grič in Zagreb was 13.4 °C, the same as in 2008. (Before that, the warmest years were 2000 and 2007). It was the eighth warmest year on Marjan in Split and the fifth in Rijeka. By distribution of temperature percentiles, the temperatures were in the category "extremely warm" except on some locations where they were in the category "very warm".*

Količine oborina kretale su se od 544 mm u Osijeku do 1 813 mm na Zavižanu. U kopnenom dijelu zemlje, pogotovo na istoku zemlje, oborine su bile znatno manje od prosjeka, dok su na Jadranu te u zaleđu prevladavale oborine više od prosjeka, pogotovo izražene prema jugu. Količine oborina kretale su se od 78% prosječne godišnje količine u Daruvaru i Senju do 145% prosječne godišnje količine u Komiži. Najveći dio zemlje je u kategoriji **normalno**, slijede kategorije **sušno** i **vrlo sušno** te **kišno** i **vrlo kišno**.

## KAKVOĆA OBORINA NA PODRUČJU REPUBLIKE HRVATSKE TIJEKOM 2009.

Unatrag desetak godina na onečišćenje okoliša uglavnom se gledalo s lokalnog stajališta, dakle samo neposredna zagađenost okoliša – zraka, voda, tla i dr., dok su se globalni aspekti uglavnom zanemarivali. Međutim, posljednjih se godina počinje sve više pozornosti posvećivati globalnim problemima onečišćenja okoliša. Pokazalo se da se na vrlo velikim udaljenostima od izvora opasnih emisija potpomognuto djelovanjem meteoroloških čimbenika javljaju globalni nepovoljni utjecaji. Najpoznatiji su propadanje šuma – vegetacije zbog “kiselih kiša”, promjena klime, onečišćenja mora i promjena sastava atmosfere.

Cilj sustavnog praćenje kakvoće oborine (od 1981.) u pretežno ruralnom području jest procjena utjecaja dalekosežnog prijenosa onečišćujućih tvari na naše područje. Tijekom 2009. prikupljeno je i analizirano 2 220 dnevnih uzoraka oborine sa 19 mjernih postaja, koje se nalaze u sklopu mreže glavnih meteoroloških postaja DHMZ-a. Dnevni uzorci prikupljaju se uglavnom metodom otvorenog uzorkovača, tzv. *bulk* metodom. Na dvije mjerne postaje u Gospiću i Slavonskom Brodu dnevni uzorci prikupljaju se i automatskim uzorkovačem/*wet-only*, a tijekom 2009. prikupljeno je 230 uzoraka. Dnevnih uzoraka kiše-snijega bilo je 1,7% manje nego u 2008. Uzorci su analizirani na glavne ione: vodik (pH-kiselost i el. vodljivost oborine), kloride, sulfate, nitrate, amonijak, natrij, kalij, magnezij i kalcij. Za ovaj uobičajeni prikaz navodi se samo ukupni godišnji udio kiselih kiša u odnosu na dnevne uzorke te taloženje glavnih štetnih tvari kao što je sumpor iz sulfata te anorganski dušik iz nitrata i amonijaka.

Mjesečni i godišnji udio kiselih kiša razlikuje se od područja do područja, a ovisi o stupnju onečišćenja atmosfere i brojnim meteorološkim čimbenicima na lokalnoj, regionalnoj i globalnoj razini. (tablica 1-15. Udio kiselih kiša na meteorološkim postajama u 2009.) Prema dobivenim podacima, tj. dnevnim koncentracijama (mg/L) i dnevnoj količini oborine (mm=L/m<sup>2</sup>), izračunano je ukupno godišnje taloženje sumpora određenog u obliku sulfata te godišnje taloženje anorganskog dušika iz nitrata i amonijaka. Prema Acid Magazinu, No 1;1987. kritično godišnje taloženje na tlo i površinske vode sumpora iz sulfata iznosi 2 do 5 kg/ha, a anorganskog dušika iz nitrata od 10 do 20 kg/ha. (tablica 1-16. Godišnje taloženje sumpora određenog u obliku sulfata, anorganskog dušika iz nitrata i amonijaka.

*The annual precipitation quantities in 2009 ranged between 544 mm in Osijek and 1 813 mm on Zavižan. In the land area of the country, the precipitations were mostly below the average, while at the Adriatic and in the hinterland they were above the average, especially in the South. The precipitation quantities ranged between 78% of average annual values in Daruvar and Senj and 145% in Komiža. The greatest part of the country was in the category “normal”, followed by categories “dry” and “very dry” as well as “rainy” and “very rainy”.*

## THE QUALITY OF PRECIPITATION ON THE TERRITORY OF THE REPUBLIC OF CROATIA IN 2009

*Some ten years ago, the environmental pollution was observed mainly from the local point of view, that is, only immediate pollution of air, water and soil, while global aspects were mainly neglected. However, in recent years attention is more and more focused to global problems of environmental pollution. It turned out that globally unfavourable effects arise on large distances from sources of dangerous emissions further backed by the impact of meteorological factors, the most common of which are the devastation of forests – vegetation due to “acid rains”, changes in climate, sea pollution and changes in composition of atmosphere.*

*The systematic observation of precipitation quality (since 1981) in mainly rural areas is aimed at the estimation of the effect of far-reaching transfer of pollutants to our territory. During 2009, there were 2 220 daily samples of precipitation collected and analysed from 19 measuring stations, which are positioned within the net of main meteorological stations of the Meteorological and Hydrological Service. Daily samples are collected mainly by using the bulk method. At two measuring stations, in Gospić and Slavonski Brod, daily samples are collected by using the wet-only method, from which 230 samples were collected during 2009. The number of daily samples of rain-snow decreased by 1.7% compared to 2008. The samples were analysed for main ions: hydrogen (pH-acidity and electrical conductivity of precipitation), chlorides, sulphates, nitrates, ammonia, sodium, potassium, magnesium and calcium. For this common review, only the total annual share of acid rains in relation to daily samples as well as the deposition of main harmful substances, such as sulphur from sulphates and inorganic nitrogen from nitrates and ammonia, have been taken into account.*

*The monthly and annual shares of acid rains differ in various areas. They depend on a degree of the atmospheric pollution and numerous meteorological factors at the local, regional and global level. (Table 1-15. Percentage of acid rainfalls at measuring stations, 2009) According to the obtained data, that is, data on daily concentrations (mg/L) and daily quantities of precipitations (mm=L/m<sup>2</sup>), the total annual share of sulphure in the form of sulphates and annual deposition of inorganic nitrogen from nitrates and ammonia were calculated. According to the Acid Magazine No. 1;1987, the critical annual deposition of sulphure on soil and ground waters amounted from 2 to 5 kg/ha and of inorganic nitrogen from nitrates from 10 to 20 kg/ha. (Table 1-16. Annual deposition of sulphur in form of sulphate and inorganic nitrogen from nitrates and ammonia, 2009)*

Poznata je činjenica da su oborine jedan od značajnih meteoroloških čimbenika koji doprinose ukupnoj procjeni onečišćenja nekog područja. Kakvoća oborinskih voda nekog područja rezultat je ispiranja atmosfere i slivnog područja vodom koja tim područjem otječe. U skladu s tim razlikujemo oborinske vode s prometnica, poljoprivrednih, industrijskih, urbanih i ostalih područja, jer svako od ovih područja generira različite vrste i količinu onečišćenja, tj. onečišćujućih tvari. Međutim, na prostoru Republike Hrvatske praćenju kakvoće oborinske vode ne posvećuje se dovoljna pozornost.

Uz sustavno praćenje kakvoće oborine, na 12 mjernih postaja koje se nalaze u pretežno ruralnom području, prate se 24-satne koncentracije dušikova dioksida. Koncentracije dnevnih uzoraka NO<sub>2</sub> bile su tijekom 2009. ponovo unutar graničnih vrijednosti. Granična vrijednost-GV za NO<sub>2</sub> je 80 µg/m<sup>3</sup> za 24-satni uzorak, a prosjek jedne godine je 40 µg/m<sup>3</sup> prema novoj Uredbi o graničnim vrijednostima onečišćujućih tvari u zraku, koja je stupila na snagu od 1. siječnja 2006., NN, br. 133/05. od 9. studenoga (tablica 1-17. Sumarni podaci koncentracija dušikova dioksida na meteorološkim postajama u Republici Hrvatskoj).

Svi prikupljeni klimatološki, ekološki i ostali podatci pohranjeni su u bazama podataka na suvremenim medijima, kako bi mogli poslužiti kao osnova za sadašnja i buduća znanstvena istraživanja onečišćenja atmosfere, klime, prognozu vremena, za usluživanje svih korisnika unutar i izvan DHMZ-a, te sudjelovanja na međunarodnoj razini.

*It is a well-known fact that precipitations are one of the significant meteorological factors that contribute to the total assessment of the pollution of some area. The quality of precipitation waters of a certain area results from washing out of atmosphere and watersheds with water that runs through that area. In line with that, there are precipitation waters from roads and from agricultural, urban and other areas, for each of these areas generate different kinds and quantities of pollutants. Unfortunately, insufficient attention is paid to the monitoring of the quality of precipitation waters on the territory of the Republic of Croatia.*

*Along with the systematic monitoring of the quality of precipitation waters, 24-hour concentrations of nitrogen dioxides are monitored at 12 measuring stations positioned mostly on rural areas. Daily concentrations of NO<sub>2</sub> samples remained during 2009 within limits. The limit value for NO<sub>2</sub> is 80 µg/m<sup>3</sup> for a 24-hour sample and the average per year is 40 µg/m<sup>3</sup> according to the new Regulation on Limit Values of Pollutants in Air, which came into force on 1 January 2006, NN No. 133/05 of 9 November (Table 1-17. Summary results of nitrogen dioxide concentrations at measuring stations).*

*All collected climatological, ecological and other data are stored in data bases on modern media in order to use them as a basis in present and future scientific surveys on the pollution of atmosphere, climate, weather forecast as well as for serving of all users within and outside the Meteorological and Hydrological Service and for participation at the international level.*

#### Kratice

DHMZ	Državni hidrometeorološki zavod
EUMETSAT	Europska organizacija za iskorištavanje meteoroloških satelita
GCOS	Globalni klimatski motriteljski sustav
GEF	Globalni fond za okoliš
GEOSS	Globalni motriteljski sustav svih sustava
IPCC	Međuvladin panel Ujedinjenih naroda za klimatske promjene
ICSU	Međunarodno vijeće za znanost
UNDP	Program za razvoj Ujedinjenih naroda
UNEP	Program zaštite okoliša Ujedinjenih naroda
UNFCCC	Okvirna konvencija Ujedinjenih naroda o promjeni klime
WMO	Svjetska meteorološka organizacija
WMOGOS	Globalni motriteljski sustav Svjetske meteorološke organizacije

#### Abbreviations

DHMZ	Meteorological and Hydrological Service
EMEP	European Monitoring and Evaluation Programme
EUMETSAT	The European Organization for the Exploration of Meteorological Satellites
GAW	Global Atmosphere Watch
GCOS	Global Climate Observing Systems
GEF	Global Environment Facility
GEOSS	Global Earth Observation System of Systems
IPCC	Intergovernmental Panel on Climate Change
ICSU	International Council for Science
UNDP	United Nations Development Programme
UNEP	United Nations Environmental Programme
UNFCCC	United Nations Framework Climate Change Convention
WMO	World Meteorological Organization
WMOGOS	Global Observing System of the World Meteorological Organization

## 1-1. GEOGRAFSKE KOORDINATE KRAJNJIH TOČAKA GEOGRAPHICAL COORDINATES OF EXTREME POINTS

	Naselje Settlement	Grad/općina Town/Municipality	Županija County	Sjeverna geografska širina North geographical latitude	Istočna geografska dužina East geographical longitude	
Sjever	Žabnik	Sveti Martin na Muri	Međimurska of Međimurje	46 33'	16 22'	North
Jug	otok Galijula (Palagruški otoci) <sup>1)</sup>	Komiža	Splitsko-dalmatinska of Split-Dalmatia	42 23'	16 21'	South
Istok	Ilok (Rađevac) <sup>2)</sup>	Ilok	Vukovarsko-srijemska of Vukovar-Sirmium	45 12'	19 27'	East
Zapad	Bašanija (rt Lako) <sup>3)</sup>	Umag	Istarska of Istria	45 29'	13 30'	West

1) Najjužnija točka na kopnu jest rt Oštra (općina Cavtat) – 42 24' s. g. š. – 18 32' i. g. d.

2) Rađevac je dio naselja Ilok.

3) Na kartama sitnijeg mjerila generaliziran je sadržaj pa se kao najzapadnija točka izdvaja rt i naselje Savudrija.

1) The southernmost point on the mainland is the Point Oštra (the municipality of Cavtat), – 42 ° 24' N. – 18 ° 32' E.

2) Rađevac is a part of Ilok.

3) On smaller scale maps information is consolidated, so the westernmost point are the Savudrija Point and the settlement of Savudrija.

Izvor: PMF, Geografski odsjek

Source: Faculty of Science, Geographical Department

## 1-2. POVRŠINA REPUBLIKE HRVATSKE I DUŽINA KOPNENIH GRANICA SURFACE AREA AND LENGTH OF LAND BOUNDARIES OF THE REPUBLIC OF CROATIA

Površina, km <sup>2</sup> Area, km <sup>2</sup>			Dužina kopnenih granica, km <sup>1)</sup> Length of the land boundaries, km <sup>1)</sup>					
ukupno Total	kopno <sup>2)</sup> Land area <sup>2)</sup>	obalno more <sup>3)</sup> Coastal sea <sup>3)</sup>	ukupno Total	prema With (country)				
				Sloveniji Slovenia	Mađarskoj Hungary	Srbiji – Vojvodini Serbia-Voivodina	Bosni i Hercegovini Bosnia and Herzegovina	Crnoj Gori Montenegro
87 661	56 594	31 067	2 374,9	667,8	355,5	317,6	1 011,4	22,6

1) Uključujući granice na rijekama

2) Podaci Državne geodetske uprave (izračunani iz grafičke baze podataka službene evidencije prostornih jedinica), stanje 31. prosinca 2002., odnose se na površinu kopna.

3) Obalno more sastoji se od unutarnjih morskih voda (od obale do osnovne linije) i teritorijalnog mora (12 nautičkih milja od osnovne linije u smjeru otvorenog mora) prema Zakonu o obalnom moru iz 1987.

1) Including river borders

2) Data obtained from the Surveying and Mapping Authority of the Republic of Croatia (calculated from the graphical data base of the official records of territorial units), situation as on 31 December 2002, refer to the land area.

3) Coastal sea consists of interior sea waters (from coast to basic line) and territorial sea (12 nautical miles from the basic line in the open sea direction), according to the Coastal Sea Act from 1987.

Izvor: Državna geodetska uprava

Source: State Geodetic Administration

## 1-3. DUŽINA MORSKE OBALE LENGTH OF THE SEA COAST

Ukupno Total	Kopno Mainland		Otoci Islands	
	km	%	km	%
5 835,3	1 777,3	30,5	4 058	69,5

Izvor: Državna geodetska uprava

Source: State Geodetic Administration



## 1-4. NASELJENI OTOCI HRVATSKOG JADRANA INHABITED ISLANDS OF CROATIAN PART OF THE ADRIATIC SEA

Otoci Islands	Broj stanovnika u 2001. <sup>1)</sup> Number of inhabitants, 2001 <sup>1)</sup>
Ukupno Total	122 418
Krk	17 860
Korčula	16 182
Brač	14 031
Hvar	11 103
Rab	9 480
Pag	8 398
Lošinj	7 771
Ugljan	6 164
Čiovo	5 387
Murter	5 060
Vis	3 617
Cres	3 184
Pašman	2 711
Dugi otok	1 772
Vir	1 608
Šolta	1 479
Mljet	1 111
Lastovo	835
Iž	557
Prvić	453
Šipan	436
Zlarin	276
Lopud	269
Silba	265
Vrgada	242
Krapanj	237
Molat	207
Ist	202
Susak	188
Koločep	174
Drvenik veliki	168
Olib	147
Kaprije	143
Žirje	124
Ilovik	104
Rava	98
Unije	90
Premuda	58
Drvenik mali	54
Sestrunj	48
Zverinac	48
Rivanj	22
Biševo	19
Ošljak	18
Vele Srakane	8
Kornati	7
Male Srakane	2
Sveti Andrija	1

1) Popis stanovništva, kućanstava i stanova, 31. ožujka 2001.

1) The Census of Population, Households and Dwellings, 31 March 2001

## 1-5. VEĆI OTOCI LARGER ISLANDS

	Površina, km <sup>2</sup> Surface area, km <sup>2</sup>	Dužina obale, km Length of the shoreline, km	Najveća visina, m Highest elevation, m	Koeficijent razvedenosti <sup>1)</sup> Indentedness coefficient <sup>1)</sup>
Krk	405,78 <sup>2)</sup>	189,3	568	2,64
Cres	405,78 <sup>2)</sup>	247,7	639	3,48
Brač	394,57	175,1	780	2,49
Hvar	299,66	254,2	628	4,14
Pag	284,56	269,2	349	4,50
Korčula	276,03	181,7	569	3,09
Dugi otok	114,44	170,7	337	4,50
Mljet	100,41	131,3	513	3,70
Vis	90,26	76,6	587	2,28
Rab	90,84	103,2	410	3,06
Lošinj	74,68	112,2	589	3,66
Pašman	63,34	65,3	272	2,31
Šolta	58,98	73,1	236	2,69
Ugljan	50,21	68,2	286	2,67
Lastovo	46,87	46,4	415	1,91
Kornat	32,30	66,1	237	3,27
Čiovo	28,80	43,9	217	2,31
Olib	26,09	31,5	74	1,74
Vir	22,38	29,0	112	1,73
Murter	18,60	38,9	125	2,55
Unije	16,92	36,6	132	2,52
Molat	22,82	48,0	148	2,84
Iž	17,59	35,1	168	2,36
Šipan	15,81	28,1	224	1,99
Žirje	15,06	39,2	134	2,75
Sestrunj	15,03	27,9	185	2,36
Žut	14,82	45,9	174	3,37
Silba	14,98	25,0	83	1,82
Prvić (Krk)	13,45	19,2	357	1,48
Drvenik veliki	12,07	23,0	178	1,87
Premuda	9,25	23,6	88	2,27
Maun	8,54	21,3	65	2,06
Zlarin	8,19	18,7	169	1,84
Kaprije	6,97	24,0	132	2,57

1) Koeficijent razvedenosti obale otoka omjer je stvarne dužine obale i dužine obale koju bi otok imao da ima oblik kruga iste površine.

2) Površine otoka Krka i Cresa ustanovljene su najnovijim mjerenjem, dok za ostale otoke ono nije provedeno.

1) Indentedness coefficient is the ratio between the actual length of the shoreline and the length it would have if the island were a circle of the same surface area.

2) Surface areas of the islands of Krka and Cresa have been recently measured, while for other islands no measurements have been taken.

Izvor: PMF, Geografski odsjek  
Source: Faculty of Science, Geographical Department

## 1-6. PLANINE I PLANINSKI VRHOVI VIŠI OD 500 METARA MOUNTAINS AND MOUNTAIN PEAKS ABOVE 500 METERS

Planina <sup>1)</sup> Mountain <sup>1)</sup>	Vrh Peak	Nadmorska visina, m Height above sea level, m
Dinara	Dinara <sup>2)</sup>	1 831
Kamešnica	Konj <sup>2)</sup>	1 855
Biokovo	Sveti Jure	1 762
Velebit	Vaganski vrh	1 757
Plješivica	Ozeblin	1 657
Velika kapela	Bjelolasica – Kula	1 533
Risnjak	Risnjak	1 528
Svilaja	Svilaja	1 508
Snježnik	Snježnik	1 506
Viševica	Viševica	1 428
Učka	Vojak	1 396
Mosor	Mosor	1 339
Šibenik	Veliki Šibenik	1 314
Mala kapela	Seliški vrh	1 279
Ćićarija	Veliki Plamik	1 272
Sniježnica	Sniježnica	1 234
Žumberačka gora	Sveta Gera	1 181
Promina	Velika Promina	1 148
Bitoraj	Bitoraj	1 140
Tuhobić	Tuhobić	1 106
Ivanščica	Ivanščica	1 059
Medvednica	Sljeme	1 035
Psunj	Brezovo polje	984
Papuk	Papuk	953
Rilić	Šapašnik	920
Samoborska gora	Japetić	879
Strahinščica	Strahinščica	846
Moseč	Movran	838
Krndija	Kapovac	792
Vidova gora (otok Brač/ island Brač)	Sutvid	780
Kozjak	Kozjak	779
Plešivica	Plešivica	777
Boraja	Crni vrh	739
Ravna gora (Trakošćan)	Ravna gora	686
Jurašinka	Jurašinka	674
Opor	Crni krug	650
Kalničko gorje	Kalnik	642
Sveti Niko (otok Hvar/ island Hvar)	Sveti Nikola	627
Požeška gora	Kapavac	618
Zrinjska gora	Piramida	616
Osorščica (otok Lošinj/ island Lošinj)	Osorščica	589
Klupca (otok Korčula/ island Korčula)	Klupca	569
Obzovo (otok Krk/ island Krk)	Obzovo	568
Vodenica	Vodenica	537
Petrova gora	Veliki Petrovac	512

1) Najčešće se uzvišenja iznad 500 m visine nazivaju planinom, a ispod 500 m brijegom iako su te granice proizvoljne i variraju.

2) Za Dinaru je naveden najviši vrh u Republici Hrvatskoj, dok se najviši vrh te planine nalazi u Republici Bosni i Hercegovini (Troglav, 1 913 m). Kamešnica se najvećim dijelom nalazi na teritoriju Bosne i Hercegovine, gdje su i najviši vrhovi te planine.

1) Elevations above 500 m are usually called mountains and those below 500 m are called hills, but this standard is arbitrary and may vary.

2) For Dinara the highest peak on the territory of the Republic of Croatia has been listed; the mountain's highest peak belongs to the Republic of Bosnia and Herzegovina (Troglav, 1 913 m). Most of Kamešnica belongs to Bosnia and Herzegovina along with its highest peaks.

Izvor: PMF, Geografski odsjek  
Source: Faculty of Science, Geographical Department

## 1-7. RIJEKE RIVERS

	Dužina, km Length, km		Površina porječja, km <sup>2</sup> Surface area of river-basin, km <sup>2</sup>		Utječe u Empties into:	
	ukupno Total	u Republici Hrvatskoj Of the part in the Republic of Croatia	ukupno Total	u Republici Hrvatskoj Of the part in the Republic of Croatia		
Dunav/ Danube	2 857	188	817 000	1 872	Crno more	Black Sea
Sava	945	562	96 328	23 243	Dunav	Danube
Drava	707	505	40 150	6 038	Dunav	Danube
Mura	438	...	13 800	...	Dravu	Drava
Kupa	296	296	10 032	10 032	Savu	Sava
Neretva	225	20	11 798	430	Jadransko more	Adriatic Sea
Una	212	120	9 368	636	Savu	Sava
Bosut	186	151	3 097	2 572	Savu	Sava
Korana	134	134	2 595	2 595	Kupu	Kupa
Bednja	133	133	966	966	Dravu	Drava
Lonja – Trebeš	133	133	5 944	5 944	Savu	Sava
Česma	124	124	2 608	2 608	Lonju	Lonja
Vuka	112	112	644	644	Dunav	Danube
Dobra	104	104	900	900	Kupu	Kupa
Cetina	101	101	1 463	1 463	Jadransko more	Adriatic Sea
Glina	100	100	1 426	1 426	Kupu	Kupa
Sutla	92	89	582	343	Savu	Sava
Orljava	89	89	1 494	1 494	Savu	Sava
Ilova	85	85	1 049	1 049	Lonju	Lonja
Odra	83	83	604	604	Kupu	Kupa
Krapina	75	75	1 123	1 123	Savu	Sava
Krka	73	73	2 088	2 088	Jadransko more	Adriatic Sea
Sunja	69	69	462	462	Savu	Sava
Zrmanja	69	69	907	907	Jadransko more	Adriatic Sea
Plitvica	65	65	272	272	Dravu	Drava
Mrežnica	63	63	64	64	Koranu	Korana
Kupčina	56	56	614	614	Kupu	Kupa
Mirna	53	53	458	458	Jadransko more	Adriatic Sea

Izvor: PMF, Geografski odsjek  
Source: Faculty of Science, Geographical Department

## 1-8. JEZERA LAKES

	Površina, km <sup>2</sup> Surface area, km <sup>2</sup>	Nadmorska visina, m Height above sea level, m	Najveća dubina, m Maximum depth, m	Grad/općina Town/Municipality	Županija County
Vransko jezero	30,7	0,1	4	Pakoštane, Stankovci, Tisno Pirovac, Benkovac	Zadarska, Šibensko-kninska Zadar, Šibenik-Knin
Dubravsko jezero	17,1	138	-	Prelog, Sveti Đurđ, Veliki Bukovec	Varaždinska, Međimurska Varaždin, Međimurje
Peruća <sup>1)</sup> (na Cetini)	13,0	360	64	Hrvace, Vrljika	Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia
Prokljansko jezero	11,1	0,5	25	Šibenik, Skradin	Šibensko-kninska Šibenik-Knin
Varaždinsko jezero <sup>1)</sup>	10,1	158	-	Varaždin, Trnovec Bartolovečki, Čakovec	Varaždinska, Međimurska Varaždin, Međimurje

1) Umjetna jezera

1) Artificial lakes

## 1-8. JEZERA LAKES

(nastavak)  
(continued)

	Površina, km <sup>2</sup> Surface area, km <sup>2</sup>	Nadmorska visina, m Height above sea level, m	Najveća dubina, m Maximum depth, m	Grad/općina Town/Municipality	Županija County
Vransko jezero (Cres)	5,8	16	74	Cres	Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar
Kruščičko jezero <sup>1)</sup>	3,9	554	-	Gospić, Perušić	Ličko-senjska Lika-Senj
Kopačevsko jezero	1,5 - 3,5	80	-	Bilje	Osječko-baranjska Osijek-Baranja
Borovik <sup>1)</sup>	2,5	-	-	Drenje, Levanjska Varoš	Osječko-baranjska Osijek-Baranja
Lokvarsko jezero <sup>1)</sup>	2,1	770	40	Lokve	Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar
Mljetska jezera (Veliko i Malo)	2,01	0	46	Mljet	Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva
Plitvička jezera	1,98	503 – 636	3 – 46	Plitvička Jezera	Ličko-senjska Lika-Senj
Prošćansko jezero	0,68	636	37	Plitvička Jezera	Ličko-senjska Lika-Senj
Ciginovac	0,068	620	11	Plitvička Jezera	Ličko-senjska Lika-Senj
Okrugljak	0,041	613	15	Plitvička Jezera	Ličko-senjska Lika-Senj
Batinovac	0,009	610	5	Plitvička Jezera	Ličko-senjska Lika-Senj
Veliko jezero	0,016	607	8	Plitvička Jezera	Ličko-senjska Lika-Senj
Malo jezero	0,01	605	10	Plitvička Jezera	Ličko-senjska Lika-Senj
Veliki Burget (Vir)	0,006	598	4	Plitvička Jezera	Ličko-senjska Lika-Senj
Galovac	0,12	582	24	Plitvička Jezera	Ličko-senjska Lika-Senj
Milino jezero	0,0012	576	-	Plitvička Jezera	Ličko-senjska Lika-Senj
Jezerce	0,083	553	10	Plitvička Jezera	Ličko-senjska Lika-Senj
Kozjak	0,83	534	46	Plitvička Jezera	Ličko-senjska Lika-Senj
Milanovac	0,03	523	18	Plitvička Jezera	Ličko-senjska Lika-Senj
Gavanovac	0,014	519	10	Plitvička Jezera	Ličko-senjska Lika-Senj
Kaluderovac	0,23	505	13	Plitvička Jezera	Ličko-senjska Lika-Senj
Novakovića brod	0,0029	503	3	Plitvička Jezera	Ličko-senjska Lika-Senj
Baćinska jezera	1,9	5	32	Ploče	Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva
Sabljačko jezero <sup>1)</sup>	1,2	320	6	Ogulin	Karlovačka Karlovac
Bajersko jezero <sup>1)</sup>	0,5	730	7	Fužine	Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar
Trakošćansko jezero	0,2	255	-	Bednja	Varaždinska Varaždin

Izvor: PMF, Geografski odsjek  
Source: Faculty of Science, Geographical Department

## 1-9. VEĆA POLJA U KRŠU LARGER FIELDS IN KARST

Polje Field	Nadmorska visina, m Height above sea level, m	Površina, km <sup>2</sup> Surface area, km <sup>2</sup>	Regija Region
Ličko polje <sup>1)</sup>	565 – 590	465	Lika <i>Lika</i>
Imotsko polje <sup>2)</sup>	248 – 283	95	Dalmacija, Hercegovina <i>Dalmatia, Herzegovina</i>
Gacko polje	425 – 481	80	Lika <i>Lika</i>
Krbavsko polje	626 – 740	67	Lika <i>Lika</i>
Sinjsko polje	295 – 301	64	Dalmacija <i>Dalmatia</i>
Ogulinsko polje	323	63	Gorski kotar, Lika, Kordun <i>Gorski kotar, Lika, Kordun</i>
Petrovo polje	260 – 330	57	Dalmacija <i>Dalmatia</i>
Vrgoračko polje	59 – 66	37	Dalmacija <i>Dalmatia</i>
Dicmo	315 – 319	35	Dalmacija <i>Dalmatia</i>
Kosovo polje	200 – 300	34	Dalmacija <i>Dalmatia</i>
Kninsko polje	260	24	Dalmacija <i>Dalmatia</i>
Plašćansko polje	380	22	Gorski kotar, Lika, Kordun <i>Gorski kotar, Lika, Kordun</i>
Koreničko polje	637 – 662	11	Lika <i>Lika</i>
Gračačko polje	544 – 562	10	Lika <i>Lika</i>

1) Skupina od pet polja (Lipovo, Kosinjsko, Pazariško, Brezovo i Gospičko)

2) Manji dio polja nalazi se u Hrvatskoj (45 km<sup>2</sup>), a veći dio u Hercegovini (50 km<sup>2</sup>).

1) Group of five fields (Lipovo, Kosinjsko, Pazariško, Brezovo and Gospičko)

2) A smaller part is in the Republic of Croatia (45 km<sup>2</sup>) and a bigger part is in Herzegovina (50 km<sup>2</sup>).

Izvor: PMF, Geografski odsjek

Source: Faculty of Science, Geographical Department

## 1-10. NAJVIŠA NASELJA<sup>1)</sup> SETTLEMENTS WITH THE HIGHEST ELEVATION ABOVE SEA LEVEL <sup>1)</sup>

Naselje Settlement	Grad/općina Town/Municipality	Nadmorska visina, m Height above sea level, m	Broj stanovnika u 2001. <sup>2)</sup> Number of inhabitants, 2001 <sup>2)</sup>
Begovo Razdolje	Mrkopalj	1 060	48
Bazli	Čabar	943	6
Vrhovci	Čabar	940	124
Kraljev Vrh	Čabar	936	14
Baške Oštarije	Karlobag	924	30
Vranik	Lovinac	920	19
Kozji Vrh	Čabar	913	76
Stari Laz	Ravna Gora	909	251
Kranjci	Čabar	908	10
Lautari	Čabar	900	14
Mala Milešina	Muč	900	26
Brestova Draga	Mrkopalj	890	55
Brinjeva Draga	Čabar	890	11
Selo	Čabar	890	54
Zelovo	Sinj	880	181
Tuk Vojni	Mrkopalj	878	45
Kozjan	Plitvička Jezera	875	3
Glogovo	Gračac	874	20
Ravna Gora	Ravna Gora	874	1 869
Hlevci	Skrad	860	19

1) Prikazano je 20 naseljenih naselja s najvećom nadmorskom visinom.

2) Popis stanovništva, kućanstava i stanova, 31. ožujka 2001.

1) Presented are 20 inhabited settlements located at the greatest sea-level height.

2) The Census of Population, Households and Dwellings, 31 March 2001

Izvor: PMF, Geografski odsjek

Source: Faculty of Science, Geographical Department

## 1-11. JAČI POTRESI<sup>1)</sup> STRONGER EARTHQUAKES<sup>1)</sup>

Naselje Settlement	Jačina potresa, stupanj (MCS) <sup>2)</sup> Intensity, (MCS) <sup>2)</sup>	Vrijeme potresa Time of tremor			
		datum Date	sat Hour	minuta Minute	sekunda Second
Ivanec	VII.	11. 6. 1973.	03	15	42
Imotski	VII.	23. 5. 1974.	19	51	30
Zagreb	VI.	7. 9. 1975.	17	22	50
Imotski	VII.	13. 1. 1977.	09	19	06
Ivanščica	VII.	16. 3. 1983.	13	52	52
Knin	VI.	24. 3. 1987.	01	29	11
Sinj	VII.	6. 12. 1989.	05	33	12
Metković	VII.	31. 7. 1990.	15	50	53
Gornja Bistra (Hrvatsko zagorje)	VII.	3. 9. 1990.	10	48	32
Sinj	VII.	27. 11. 1990.	04	37	58
Vrlika (Dinara)	VI.	3. 12. 1990.	05	51	18
Ribnik (kod Ozlja)	VI.	29. 5. 1993.	08	43	11
Varaždinske Toplice	VII.	1. 6. 1993.	19	51	09
Varaždinske Toplice	VI.	24. 6. 1993.	01	14	09
Sinj	VI.	6. 2. 1994.	06	00	09
Sinj	VI.	25. 2. 1994.	16	03	06
Otok Mljet (podmorje)	VI. – VII.	15. 7. 1995.	06	45	22
Mihaljevci (Požega)	VII.	25. 8. 1995.	09	27	21
Dubrovnik (podmorje)	VI.	28. 9. 1995.	23	44	44
Žažvić	VI.	8. 1. 1996.	11	45	56
Krušćica	VI.	26. 3. 1996.	22	58	30
Vodice	VI.	17. 8. 1996.	15	54	05
Doli (Slano)	VIII.	5. 9. 1996.	20	44	09
Doli (Slano)	VII.	9. 9. 1996.	15	57	05
Petrinja	VI.	10. 9. 1996.	05	09	26
Doli (Slano)	VI.	20. 10. 1996.	15	00	03
Ston	VI.	26. 4. 1997.	07	30	36
Sveti Matej (Donja Stubica)	VI.	30. 4. 1997.	19	18	18
Kašina	VI.	26. 5. 1997.	07	56	44
Sigetec (Koprivnica)	VI.	2. 6. 1998.	18	02	57
Bilišane	VI.	9. 11. 2000.	03	01	00
Baška, Bašćanska Draga	VI.	17. 1. 2003.	03	18	00
Krapanj	V. – VI.	29. 3. 2003.	16	41	00
Radakovo, V. Trgovišće, Novi Dvori	V. – VI.	21. 4. 2003.	10	04	00
Miljana	VI.	13. 5. 2003.	09	30	00
Metković	V. – VI.	2. 8. 2003.	10	19	00
Prepuštovec	V. – VI.	29. 11. 2003.	09	59	00
Praputnjak (pokraj Rijeke)	VI.	14. 9. 2004.	18	9	25
Gata	V. – VI.	4. 10. 2005.	10	21	42
Plešivica	VI. – VII.	28. 10. 2006.	13	55	30
Drežnica	VII.	5. 2. 2007.	08	30	05
Gornji Čehi	V. – VI.	5. 3. 2008.	19	41	28
Jastrebarsko	I. – V.	10. 2. 2009.	17	56	28
Daruvar	I. – V.	11. 3. 2009.	01	34	16
Imotski	I. – V.	25. 3. 2009.	20	49	33
Pelješac	I. – V.	1. 5. 2009.	17	08	47
Velebitski kanal	I. – V.	21. 6. 2009.	10	54	37
Imtski	I. – VI.	21. 6. 2009.	11	20	02
Klenovica	I. – V.	28. 7. 2009.	12	35	20
Novi vinodolski	I. – V.	28. 7. 2009.	22	32	42
Pašman	I. – V.	25. 10. 2009.	19	35	28
Planina Gornja	I. – V.	5. 11. 2009.	19	41	11

1) U 1999., 2001. i 2002. nije bilo potresa jačih od 5 stupnjeva MCS.

2) Jačina potresa (stupanj) u epicentru određena je prema međunarodnoj Mercalli-Cancani-Siebergovoj ljestvici (MCS).

1) In 1999, 2001 and 2002 there were no earthquakes of intensity higher than 5 degrees of MCS intensity scale.

2) Intensity at the epicentre is measured in degrees of MCS intensity scale.

Izvor: PMF, Geofizički odsjek  
Source: Faculty of Science, Geophysical Department

## 1-12. SREDNJE MJESEČNE TEMPERATURE ZRAKA U 2009.<sup>1)</sup> I ZA RAZDOBLJE OD 1961. DO 1990. AVERAGE MONTHLY AIR TEMPERATURES, 2009<sup>1)</sup> AND PERIOD 1961 – 1990

C

	Siječanj January	Veljača February	Ožujak March	Travanj April	Svibanj May	Lipanj June	Srpanj July	Kolovoz August	Rujan September	Listopad October	Studeni November	Prosinac December
<b>2009.</b>												
Bjelovar	-1,3	2,8	7,2	14,9	18,1	19,2	22,4	22,6	18,5	11,4	7,8	2,8
Daruvar	-1,4	2,6	6,8	13,7	17,5	19,0	21,7	21,7	17,7	11,0	8,5	3,8
Dubrovnik	10,0	8,0	11,3	15,9	21,3	22,6	26,2	26,8	23,5	17,1	14,1	11,5
Gospić	-2,4	1,2	4,8	10,8	16,1	17,1	20,6	20,5	16,0	8,6	6,9	1,7
Hvar	9,5	8,2	11,2	15,3	20,7	22,1	25,9	26,7	23,3	16,8	14,0	11,0
Karlovac	-1,7	2,4	6,7	13,6	17,9	19,1	22,0	21,8	17,2	10,6	7,8	2,8
Knin	3,1	4,7	8,3	13,6	18,9	19,8	23,5	24,7	20,4	12,9	9,1	5,7
Komiža	10,0	8,6	11,2	15,2	20,8	21,8	25,7	26,4	22,8	16,8	14,0	11,4
Makarska	10,0	8,6	12,0	15,9	21,6	22,8	27,0	27,6	23,6	17,1	13,9	11,5
Mali Lošinj	7,7	7,7	10,3	14,8	20,2	22,0	25,8	26,1	22,0	16,1	13,2	9,2
Ogulin	-1,7	2,2	6,1	13,1	17,2	18,5	21,3	21,1	16,8	10,6	8,8	3,3
Osijek	-1,2	2,3	6,8	14,6	18,3	19,2	23,2	22,9	19,1	11,5	8,2	3,1
Parg (Čabar)	-3,5	-0,5	3,1	9,4	14,1	15,0	18,0	18,4	14,1	7,9	6,1	0,0
Pazin	2,9	3,6	6,9	12,8	17,1	18,9	21,4	21,5	17,6	10,6	9,3	4,1
Ploče	7,7	6,7	10,4	15,2	20,6	22,0	25,8	26,1	22,2	15,1	11,6	9,2
Pula	6,0	6,3	9,6	14,7	19,9	21,6	25,6	25,7	21,7	14,8	12,2	7,5
Puntijarka (Medvednica)	-3,6	-2,0	1,6	9,7	12,8	13,6	16,9	17,3	13,7	6,7	5,2	-1,2
Rab	7,6	7,9	10,7	15,8	20,7	22,1	26,0	26,5	22,5	16,1	12,8	9,1
Rijeka	5,4	6,2	9,2	15,3	20,1	21,0	24,5	25,6	21,3	14,3	11,6	6,6
Senj	5,2	6,9	10,2	15,8	20,8	22,0	26,1	26,5	22,3	15,4	12,6	7,7
Sisak	-1,4	3,2	7,6	14,8	18,6	19,7	22,5	22,4	18,0	11,3	8,4	3,5
Slavonski Brod	-1,6	2,9	7,1	14,2	18,1	19,3	22,6	22,3	18,8	11,0	7,8	3,4
Split – Marjan	8,7	7,4	10,6	16,0	21,8	22,6	26,9	27,4	23,1	16,2	13,1	9,5
Šibenik	6,9	6,9	10,4	15,0	20,6	21,6	25,9	26,2	22,3	15,3	12,2	8,3
Varaždin	-1,3	2,4	6,8	14,0	17,2	18,7	21,3	20,7	16,9	10,8	7,7	2,6
Zadar	7,2	7,4	10,4	14,6	19,8	21,3	25,4	25,4	22,0	15,4	12,7	8,9
Zagreb – Grič	0,0	4,1	8,4	15,8	19,2	20,2	23,2	23,6	19,7	12,7	9,3	4,1
Zagreb – Maksimir	-1,1	3,0	7,6	14,5	18,4	19,8	22,3	22,6	18,9	11,7	8,0	2,8
Zavižan (Velebit)	-4,2	-5,4	-1,8	4,5	9,6	10,0	14,0	14,5	10,1	3,4	2,4	-3,9
<b>1961. – 1990.</b>												
Zagreb – Maksimir	-0,8	1,8	5,9	10,6	15,3	18,5	20,1	19,3	15,8	10,5	5,3	0,9
Slavonski Brod	-1,2	1,7	6,2	10,9	15,9	19,0	20,7	19,8	16,1	10,6	5,3	0,9
Ogulin	-0,5	1,4	5,1	9,6	14,2	17,4	19,2	18,2	15,0	10,3	5,3	0,9
Rijeka	5,3	6,1	8,5	12,2	16,6	20,1	22,8	22,3	18,9	14,4	9,8	6,5
Split – Marjan	7,6	8,2	10,5	13,9	18,7	22,5	25,4	24,9	21,4	16,9	12,3	8,9
Dubrovnik	8,8	9,2	11,2	13,9	17,9	21,7	24,5	24,4	21,5	17,8	13,2	10,3

1) Privremeni podaci

1) Provisional data

Izvor: Državni hidrometeorološki zavod  
Source: Meteorological and Hydrological Service

# 1-13. GODIŠNJI HOD KOLIČINE OBORINA ZA 2009.<sup>1)</sup> I ZA RAZDOBLJE OD 1961. DO 1990. ANNUAL PRECIPITATION CHANGE, 2009<sup>1)</sup> AND PERIOD 1961 – 1990

mm

	Siječanj January	Veljača February	Ožujak March	Travanj April	Svibanj May	Lipanj June	Srpanj July	Kolovoz August	Rujan September	Listopad October	Studenj November	Prosinac December
<b>2009.</b>												
Bjelovar	59,3	33,4	32,9	33,1	49,6	102,1	50,1	21,2	37,4	71,8	65,0	85,0
Daruvar	91,8	31,3	48,8	28,2	56,8	71,9	46,8	50,2	4,6	66,2	86,4	97,9
Dubrovnik	216,5	119,9	162,5	50,6	31,5	179,6	5,8	64,0	58,0	262,3	209,5	229,7
Gospić	166,3	144,5	91,9	132,1	41,9	91,1	38,3	50,2	82,6	220,0	118,6	255,6
Hvar	162,4	55,1	71,1	70,6	37,9	236,7	2,0	1,2	6,3	113,1	110,8	137,0
Karlovac	129,6	52,0	58,0	97,7	67,1	82,9	107,4	80,6	24,4	91,6	106,2	108,4
Knin	168,7	107,3	49,0	103,9	29,7	122,7	61,7	27,2	34,3	92,2	138,6	202,5
Komiža	176,4	72,1	105,7	99,7	50,7	126,9	5,3	3,4	23,3	106,7	93,2	253,2
Makarska	229,0	88,6	99,4	71,5	42,0	108,7	1,8	15,0	27,8	130,5	143,5	182,5
Mali Lošinj	130,6	88,3	74,8	73,7	3,2	25,7	23,2	49,9	44,4	90,7	181,5	152,2
Ogulin	150,9	119,9	138,6	193,3	40,8	72,9	83,1	57,4	61,6	165,7	120,4	256,5
Osijek	60,3	28,6	26,5	18,7	39,4	62,8	13,8	60,6	10,0	55,3	67,8	100,8
Parg (Čabar)	150,6	164,1	187,5	143,9	61,0	167,8	154,5	64,3	106,7	119,3	128,6	317,5
Pazin	94,9	141,0	136,1	86,9	16,5	134,1	79,7	57,4	86,0	62,7	200,2	204,8
Ploče	220,7	60,7	115,6	52,3	42,0	157,1	46,2	52,8	45,7	157,2	115,6	321,0
Pula	138,7	70,8	71,9	43,4	6,0	38,2	36,3	111,5	91,9	72,8	205,8	207,0
Puntijarka (Medvednica)	146,4	71,3	78,1	61,1	59,4	85,2	98,9	113,7	23,9	96,0	107,7	124,7
Rab	125,5	100,7	83,2	53,8	0,4	63,8	18,3	15,9	58,1	76,6	97,1	178,6
Rijeka	128,0	158,0	227,2	90,9	11,2	91,0	83,3	73,0	132,2	70,3	166,8	415,2
Senj	93,8	112,0	102,7	45,1	13,2	46,8	32,4	67,5	52,6	131,8	95,5	182,1
Sisak	113,2	40,4	53,6	31,3	44,2	153,2	171,4	37,3	30,2	88,4	102,3	94,8
Slavonski Brod	62,9	26,2	41,4	13,0	43,6	103,8	61,1	28,7	28,9	45,0	68,1	106,1
Split – Marjan	169,5	63,0	56,0	76,2	33,7	172,6	41,8	33,8	25,8	95,3	116,7	108,2
Šibenik	162,2	38,4	44,7	100,4	27,9	141,5	5,7	45,7	26,1	101,7	98,6	123,4
Varaždin	105,3	49,0	59,3	35,2	74,4	101,5	94,9	64,3	25,6	40,0	75,1	79,4
Zadar	203,9	78,3	58,5	95,1	14,3	80,6	12,7	13,0	63,1	105,2	157,1	127,3
Zagreb – Grič	88,0	38,9	43,4	66,3	27,5	81,9	80,1	97,3	28,3	72,2	87,8	83,1
Zagreb – Maksimir	82,4	43,6	42,7	52,0	48,8	67,6	96,2	79,3	22,2	66,8	88,0	79,2
Zavižan (Velebit)	185,4	204,1	185,3	154,5	17,6	126,0	58,2	113,6	65,1	172,1	175,9	355,3
<b>1961. – 1990.</b>												
Zagreb – Maksimir	46,4	42,0	55,8	63,6	78,7	100,1	83,4	94,6	79,3	69,2	81,2	58,0
Slavonski Brod	50,0	43,1	49,6	57,7	73,0	86,3	82,7	73,4	61,6	53,5	61,1	58,0
Ogulin	105,8	109,8	122,3	137,6	124,7	129,3	129,3	135,5	138,6	139,0	174,5	141,3
Rijeka	136,5	118,7	123,6	117,6	106,7	116,2	80,9	113,4	166,2	167,3	174,9	139,6
Split – Marjan	82,8	68,5	75,3	65,5	56,6	50,8	28,3	50,2	60,6	78,7	108,4	99,6
Dubrovnik	106,2	101,3	106,9	82,5	76,3	54,7	24,8	62,8	74,4	117,8	143,5	128,2

1) Privremeni podaci

1) Provisional data

Izvor: Državni hidrometeorološki zavod  
Source: Meteorological and Hydrological Service



## 1-14. SREDNJE GODIŠNJE I GODIŠNJE VRIJEDNOSTI VAŽNIJIH METEOROLOŠKIH ELEMENATA U 2009.<sup>1)</sup> AVERAGE ANNUAL VALUES AND VALUES OF MAIN METEOROLOGICAL ITEMS, 2009<sup>1)</sup>

Mjerna postaja <i>Measuring station</i>	Srednje godišnje vrijednosti <i>Average annual values</i>			Godišnje vrijednosti <i>Annual values</i>			
	temperatura zraka, C <i>Air temperature, °C</i>	tlak zraka, hPa <i>Air pressure, hPa</i>	Relativna vlaga zraka, % <i>Relative air humidity, %</i>	količina oborina, mm <i>Precipitation, mm</i>	broj dana sa snježnim pokrivačem ≥ 1 cm <i>Number of days with snow cover ≥ 1 cm</i>	vedri dani <i>Clear days</i>	oblačni dani <i>Cloudy days</i>
Bjelovar	12,2	998,2	74	640,9	34	50	104
Daruvar	11,9	996,5	77	680,9	35	49	122
Dubrovnik	17,4	1 006,7	61	1 589,9	1	120	69
Gospić	10,2	949,0	70	1 433,1	52	47	120
Hvar	17,1	1 010,4	69	1 004,2	0	115	77
Karlovac	11,7	1 002,3	79	1 005,9	39	54	124
Knin	13,7	983,6	65	1 137,8	13	66	74
Komiža	17,1	1 010,3	66	1 116,6	0	114	76
Makarska	17,6	1 007,0	60	1 140,3	1	101	83
Mali Lošinj	16,3	1 007,6	67	938,2	0	59	51
Ogulin	11,4	976,2	77	1 461,1	53	46	146
Osijek	12,3	1 004,2	76	544,6	20	58	108
Parg (Čabar)	8,5	915,3	78	1 765,8	75	22	168
Pazin	12,2	979,3	73	1 300,3	6	68	101
Ploče	16,1	1 013,4	66	1 386,9	3	115	84
Pula	15,5	-	72	1 094,3	4	69	79
Puntijarka (Medvednica)	7,6	901,2	81	1 066,4	98	80	105
Rab	16,5	1 011,8	63	872,0	1	71	77
Rijeka	15,1	999,4	62	1 647,1	3	59	117
Senj	16,0	1 010,6	60	975,5	7	78	1 000
Sisak	12,4	1 003,2	76	960,3	36	43	118
Slavonski Brod	12,2	1 004,1	75	628,8	38	51	131
Split – Marjan	16,9	998,1	59	992,6	1	90	87
Šibenik	16,0	1 004,2	62	916,3	4	109	56
Varaždin	11,5	995,4	75	804,0	26	60	111
Zadar	15,9	1 012,9	70	1 009,1	4	103	58
Zagreb – Grič	13,4	995,5	68	794,8	29	26	130
Zagreb – Maksimir	12,4	1 000,0	72	768,8	29	47	122
Zavižan (Velebit)	4,4	838,2	80	1 813,1	164	26	157

1) Privremeni podaci

1) *Provisional data*

Izvor: Državni hidrometeorološki zavod

Source: *Meteorological and Hydrological Service*

## 1-15. UDIO KISELIH KIŠA NA METEOROLOŠKIM POSTAJAMA PERCENTAGE OF ACID RAINFALLS AT MEASURING STATIONS

Mjerna postaja <i>Measuring station</i>	2007.	2008.	2009.
Bilogora	30	18	21
Daruvar	12	4	11
Dubrovnik	18	21	23
Gospić	26	14	21
Gospić AU (AS)	-	22	26
Karlovac	48	34	36
Komiža – Vis	25	29	38
Krapina	36	19	32
Kutjevo (kod Požege)	-	28	24
Ogulin	47	41	43
Osijek – Čepin	17	1	10
Pazin	22	23	12
Puntijarka – Sljeme (Medvednica)	38	22	33
Rijeka	41	39	21
Slavonski Brod	33	13	25
Slavonski Brod AU (AS)	38	23	49
Split – Marjan	3	8	6
Zadar	24	10	7
Zagreb – Grič	21	9	19
Zagreb – Maksimir	3	5	11
Zavižan (Velebit)	31	14	21

AU – automatski uzorkovač

AS – *Automatic sampler, wet-only*

Izvor: Državni hidrometeorološki zavod

Source: *Meteorological and Hydrological Service*

## 1-16. GODIŠNJE TALOŽENJE SUMPORA ODREĐENOGA U OBLIKU SULFATA I ANORGANSKOG DUŠIKA IZ NITRATA I AMONIJAKA U 2009.

ANNUAL DEPOSITION OF SULPHUR IN FORM OF SULPHATE AND INORGANIC NITROGEN FROM NITRATES AND AMMONIA, 2009

kg/ha  
kg/ha

Mjerna postaja Measuring station	SO <sub>4</sub> -S	NO <sub>3</sub> -N	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> -N
Bilogora	5,33	4,01	4,13
Daruvar	4,61	3,63	3,51
Dubrovnik	22,08	5,32	3,95
Gospić	6,82	4,77	3,60
Gospić AU (AS)	6,62	4,37	4,06
Karlovac	6,12	4,29	4,96
Komiža (Vis)	8,51	14,11	2,12
Krapina	3,73	2,92	3,25
Kutjevo	5,49	3,75	3,19
Ogulin	7,56	6,06	5,35
Osijek – Čepin	6,52	3,10	4,49
Pazin	7,82	5,03	3,61
Puntijarka – Sljeme (Medvednica)	5,55	3,84	5,37
Rijeka	13,15	7,36	5,21
Slavonski Brod	6,40	3,46	4,41
Slavonski Brod AU (AS)	4,81	2,86	3,62
Split – Marjan	7,72	3,55	3,56
Zadar	11,22	5,55	2,66
Zagreb – Maksimir	6,29	4,60	4,94
Zavižan (Velebit)	6,90	6,19	5,75

AU – automatski uzorkovač  
AS – Automatic sampler, wet-only

Izvor: Državni hidrometeorološki zavod  
Source: Meteorological and Hydrological Service

## 1-17. SUMARNI PODACI KONCENTRACIJA DUŠIKOVA DIOKSIDA NA METEOROLOŠKIM POSTAJAMA

SUMMARY RESULTS OF NITROGEN DIOXIDE CONCENTRATIONS AT MEASURING STATIONS

µg/m<sup>3</sup>

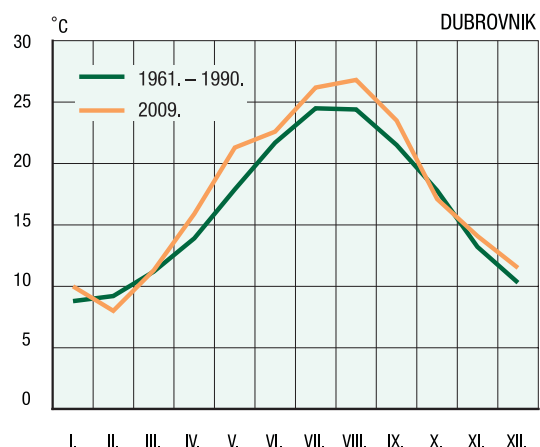
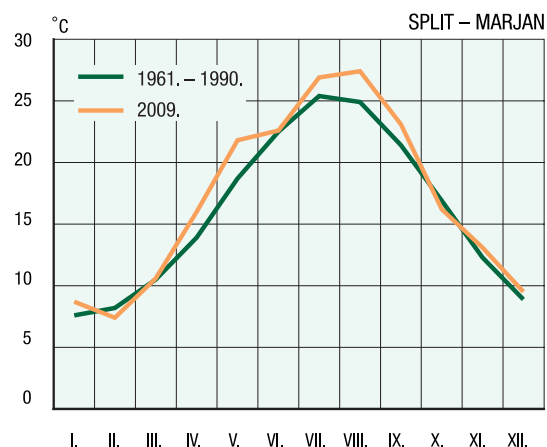
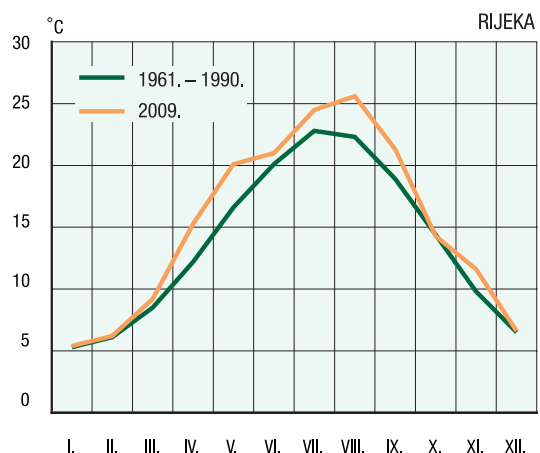
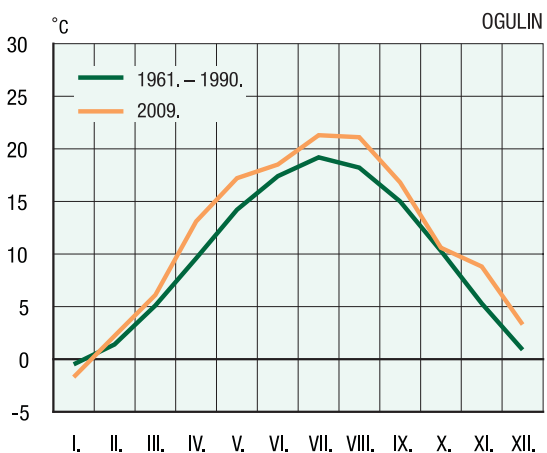
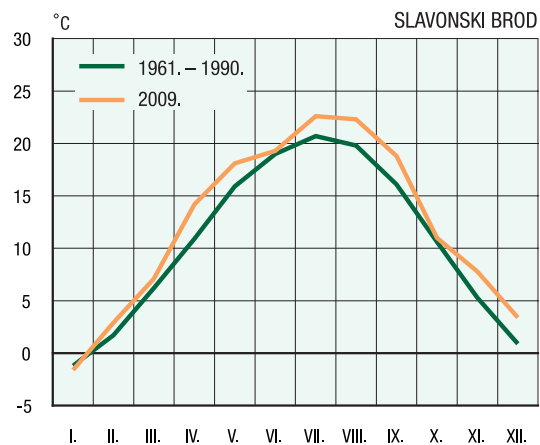
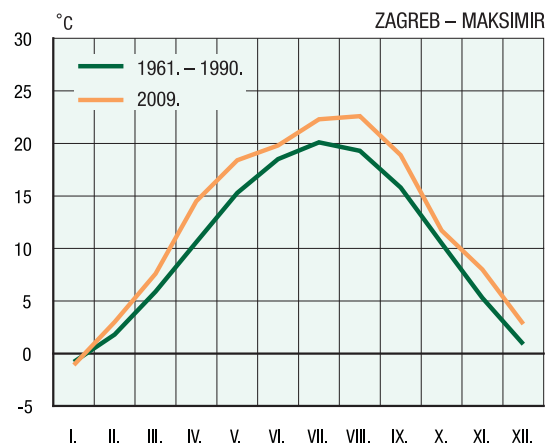
Mjerna postaja Measuring station	2007.		2008.		2009.	
	$\bar{C}$	C <sub>MAX</sub>	C	C <sub>MAX</sub>	$\bar{C}$	C <sub>MAX</sub>
Gospić	8	27	8	32	8	29
Knin	4	22	5	37	4	24
Ogulin	2	22	5	50	4	29
Puntijarka – Sljeme (Medvednica)	0	8	1	10	1	7
Rijeka	6	39	7	43	5	24
Senj	3	22	3	16	3	18
Slavonski Brod	13	46	14	48	15	56
Šibenik	8	42	3	26	6	37
Zadar	6	20	5	33	6	28
Zagreb – Grič	13	49	17	58	13	52
Zagreb – Maksimir	18	50	11	57	12	50
Zavižan (Velebit)	0	4	0	3	1	9

$\bar{C}$  – srednja 24-satna koncentracija za navedeno razdoblje  
C<sub>MAX</sub> – najveća 24-satna koncentracija za navedeno razdoblje

$\bar{C}$  – mean 24-hour concentration for the respective period  
C<sub>MAX</sub> – the highest 24-hour concentration for the respective period

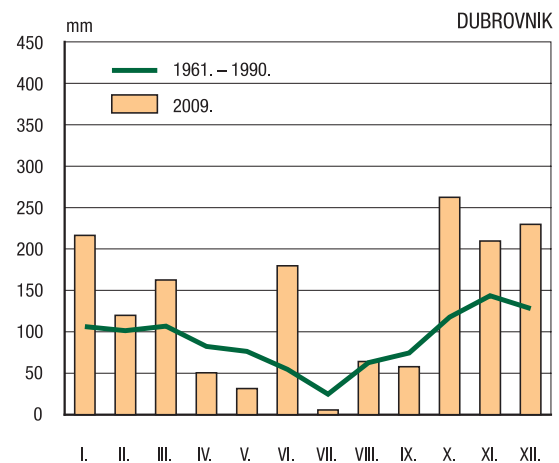
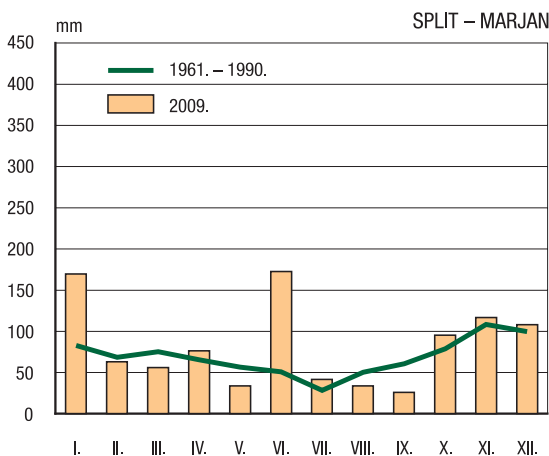
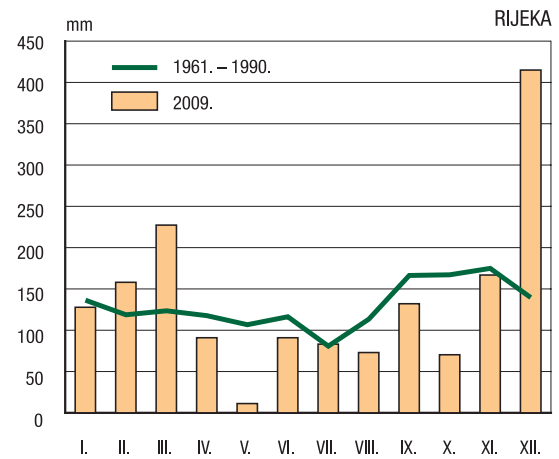
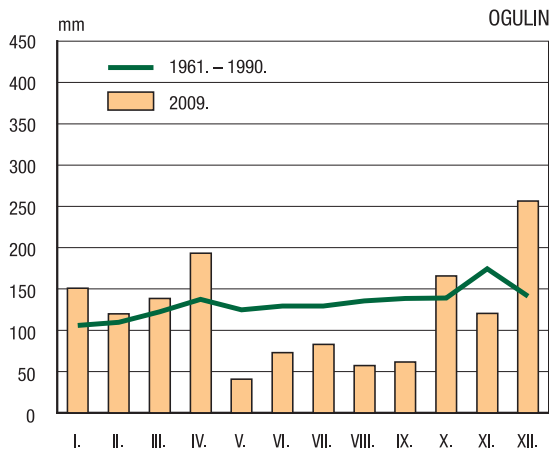
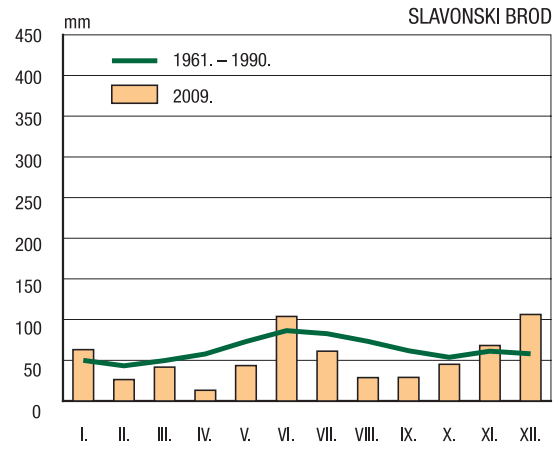
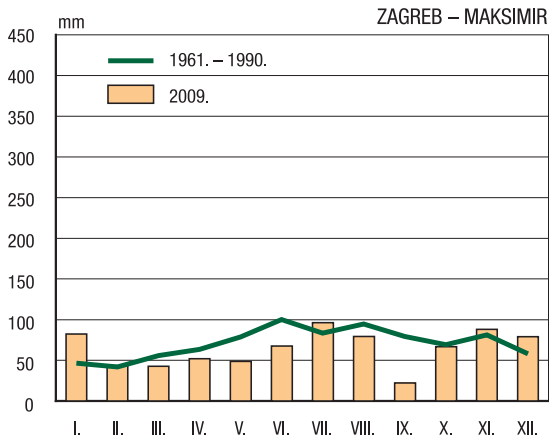
Izvor: Državni hidrometeorološki zavod  
Source: Meteorological and Hydrological Service

**G 1-1. GODIŠNJI HOD TEMPERATURE ZRAKA U 2009. I ZA RAZDOBLJE OD 1961. DO 1990.**  
ANNUAL AIR TEMPERATURE CHANGE, 2009 AND 1961 – 1990



Izvor: Državni hidrometeorološki zavod  
Source: Meteorological and Hydrological Service

**G 1-2. GODIŠNJI HOD KOLIČINE OBORINA U 2009. I ZA RAZDOBLJE OD 1961. DO 1990.**  
 ANNUAL PRECIPITATION CHANGE, 2009 AND 1961 – 1990



Izvor: Državni hidrometeorološki zavod  
 Source: Meteorological and Hydrological Service

## 2. UPRAVNO-TERITORIJALNI USTROJ

### METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

#### Izvori i metode prikupljanja podataka

Županijski teritorijalni ustroj povijesni je čimbenik Republike Hrvatske. Prema nekim izvorima prve županije spominju se već u 10. stoljeću.

U statističkom ljetopisu iz 1874. (za dio područja današnje Hrvatske) navedeno je osam županija: Riječka, Zagrebačka, Varaždinska, Križevačka, Bjelovarska, Požeška, Virovitička i Srijemska te šest okružja Vojne krajine i grad Rijeka kao samostalna upravna cjelina.

Nakon sjedinjenja Vojne krajine s civilnom Hrvatskom 1881. broj županija se povećao, ali su Dalmacija, Istra, Kvarnerski otoci, Međimurje i Baranja bili pod upravom Beča, odnosno Budimpešte te su ostali izvan županijskog ustroja.

Zakonom o ustroju županija iz 1886. u Hrvatskoj je formirano osam županija: Bjelovarsko-križevačka, Ličko-krbavska, Modruško-riječka, Požeška, Srijemska, Varaždinska, Virovitička i Zagrebačka. Zanimljivo je da Dalmacija nije imala županije, nego je bila podijeljena na okružja (14), kotare (35) i općine (88).

Poslije propasti Austro-Ugarske Monarhije Hrvatska ulazi u sastav nove države, Kraljevine Srba, Hrvata i Slovenaca. Donošenjem Zakona o oblasnoj i sreskoj samoupravi u Hrvatskoj su ukinute županije, a od 1929. za područje tadašnje države bile su formirane banovine.

Godine 1939. utemeljena je Banovina Hrvatska, imala je stanovitu autonomiju, bana i bansku upravu, sabor, ali županije nisu obnovljene.

Početak travnja 1941. dolazi do pada Kraljevine Jugoslavije, a 10. travnja iste godine proglašena je Nezavisna Država Hrvatska (NDH). Prema stanju 30. rujna 1941. Nezavisna Država Hrvatska upravno i sudbeno bila je ustrojena u 22 velike župe, 141 kotar te 1 006 općina, a glavni grad Zagreb izdvojen je u posebnu upravnu cjelinu s položajem županije.

S padom Nezavisne Države Hrvatske nestao je i županijski teritorijalni ustroj.

Poslije II. svjetskog rata u Republici Hrvatskoj nije obnovljen županijski ustroj, nego je Općim zakonom o mjesnim narodnim odborima (nositeljima vlasti) od 28. svibnja 1946. uspostavljen novi političko-teritorijalni ustroj. Mjesni narodni odbori kao političko-teritorijalne jedinice bili su različiti po veličini i funkcionirali su sve do kraja 1951. kada su ukinuti (NN, br. 71/51.).

## ADMINISTRATIVE AND TERRITORIAL CONSTITUTION

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Sources and methods of data collection

*Territorial division into counties is one of the historical features of the Republic of Croatia. According to some sources, counties were for the first time mentioned in the 10<sup>th</sup> century.*

*In the statistical yearbook of 1874 eight counties were mentioned as a part of the territory of the present Croatia: the County of Rijeka, the County of Zagreb, the County of Varaždin, the County of Križevci, the County of Bjelovar, the County of Požega, the County of Virovitica and the County of Sirmium, as well as six regions of the Croatian Military Border and Rijeka as an independent administrative entity.*

*After the unification of the Croatian Military Border with the civil Croatia in 1881, the number of counties increased, but Dalmatia, Istria, the Kvarner islands, Međimurje and Baranja, which were under the rule of Vienna and Budapest, did not make a part of the territorial organisation into counties.*

*According to the 1886 Law on County Constitution, there were eight counties constituted in Croatia: the County of Bjelovar-Križevci, the County of Lika-Krbava, the County of Modruš-Rijeka, the County of Požega, the County of Sirmium, the County of Varaždin, the County of Virovitica and the County of Zagreb. An interesting fact is that Dalmatia did not have counties, but was divided into regions (14), districts (35) and municipalities (88).*

*After the fall of Monarchy of Austria-Hungary, Croatia entered a new state, the Kingdom of Serbs, Croats and Slovenes. After the proclamation of the Law on Self-Government in the Districts and Regions, counties ceased to exist in Croatia, and from 1929 on "banovine" (banates) were formed on the territory of the former state.*

*In 1939, the Banovina Hrvatska (the Banate of Croatia) was established. It had a certain autonomy, the "Ban" (Vice-Roy) and the "banovina" government, the Assembly, but counties were not re-established.*

*At the beginning of April 1941, the Kingdom of Yugoslavia fell, and on April 10, the same year, the Independent State of Croatia was proclaimed. According to the situation as on 30 September 1941, the Independent State of Croatia was legally and judicially constituted of 22 big parishes, 141 districts and 1 006 municipalities, and the capital of Zagreb was established as a separate administrative entity with the status of a county.*

*The territorial organisation into counties disappeared with the fall of the Independent State of Croatia.*

*After the Second World War, counties were not re-established in the Republic of Croatia but, according to the General Law on Local National Committees (holders of the administrative power), from 28 May 1946 on, the new political and territorial system was established. The local national committees, as political and territorial units, were different in size and existed until the end of 1951, when they were abolished (NN, No. 71/51).*

Godine 1952. donesen je Zakon o podjeli NR Hrvatske na kotare, gradove i općine (NN, br. 16/52.). Tim zakonom u Hrvatskoj je formirano 89 kotara i 737 općina. Općina je bila osnovna političko-teritorijalna cjelina, a kotar je obuhvaćao skupinu općina udruženih najčešće na regionalnoj osnovi.

Kotari kao oblik političko-teritorijalnog ustroja održali su se do 1967., kada su ukinuti (NN, br. 13/67.). U navedenom razdoblju broj kotara varirao je, tako ih je 1955. bilo 27, 1962. godine 9, a 1967. godine 8. Općine kao osnovne političko-teritorijalne jedinice održale su se sve do današnjih dana, s različitim stupnjem organizacije i značenja u političkom odlučivanju. Njihov broj također je bio različit, od 737 u 1952. do 102 u 1991.

Početak sedamdesetih godina, 1974., bile su formirane prema teritorijalnom načelu i zajednice općina.

U 1992. na temelju Ustavnog zakona o provedbi Ustava Republike Hrvatske (NN, br. 34/92.) formirana su dva kotara s posebnim samoupravnim položajem (Glina i Knin).

Današnje županije utemeljene su na Ustavu Republike Hrvatske, koji je donio Sabor 22. prosinca 1990. U njemu je predviđen povratak županijskoga teritorijalnog ustroja.

Na osnovi Ustava Republike Hrvatske (članak 89.) Zastupnički dom Sabora izglasao je 29. prosinca 1992. Zakon o područjima županija, gradova i općina u Republici Hrvatskoj (NN, br. 90/92.) prema kojem su formirani: 21 županija, 2 kotara, 70 gradova i 419 općina. Stanje na dan 22. rujna 1995. (NN, br. 69/95.) bilo je: 20 županija, 75 gradova te 424 općine. Prema Zakonu o područjima županija, gradova i općina u Republici Hrvatskoj, koji je objavljen u Narodnim novinama br. 10 od 30. siječnja 1997. i primjenjuje se od 7. veljače 1997., Republika Hrvatska je imala 21 županiju, 122 grada i 416 općina, od 28. studenoga 1997. (NN, br. 124/97.) 122 grada i 417 općina, od 20. svibnja 1998. (NN, br. 68/98.) 21 županiju, 123 grada i 420 općina, od 9. studenoga 1999. (NN, br. 117/99.) 123 grada i 421 općinu, od 8. prosinca 1999. (NN, br. 128/99.) 123 grada i 422 općine, od 22. prosinca 2000. (NN, br. 129/00.) 123 grada i 423 općine, od 24. listopada 2001. (NN, br. 92/01.) 123 grada i 424 općine, od 16. srpnja 2002. (NN, br. 83/02.) 123 grada i 425 općina, od 19. veljače 2003. (NN, br. 25/03.) 123 grada i 426 općina, od 4. srpnja 2003. (NN, br. 107/03.) 124 grada i 425 općina, od 4. studenoga 2003. (NN, br. 175/03.) 124 grada i 426 općina, a od 28. srpnja 2006. (NN, br. 86/06.) 127 gradova i 429 općina.

## Definicije

**Županija** je, prema Pravilniku o Registru prostornih jedinica (NN, br. 37/08.), jedinica područne (regionalne) samouprave. Područje županije izraz je povijesnih, prometnih i gospodarskih čimbenika te je prirodna samoupravna cjelina, a u svom sastavu

*In 1952, the Law on the Division of the National Republic of Croatia in Districts, Towns and Municipalities was passed (NN, No. 16/52). According to the above-mentioned Law, 89 districts and 737 municipalities were established. Municipality was a primary political and territorial unit, while district comprised a number of municipalities, united mostly on a regional basis.*

*Districts were a form of the political and territorial organisation until 1967, when they were abolished (NN, No. 13/67). In the mentioned period, the number of districts varied, so that in 1955 there were 27 of them, 9 in 1962 and 8 in 1967. Municipalities, as basic political and territorial units, have remained to the present day, with a different organisation and importance level in political decision-making. Their number also varied, from 737 in 1952 to 102 in 1991.*

*In the early '70-ties, in 1974, associations of municipalities were also formed according to the territorial principle.*

*In 1992, according to the Constitutional Law on the Implementation of the Constitution of the Republic of Croatia (NN, No. 34/92), two districts were formed (Glina and Knin), with a special status based on self-government.*

*Today's counties have been established on the basis of the Constitution of the Republic of Croatia, adopted by the Parliament on 22 December 1990, which brought back the territorial division of counties.*

*On the basis of the Constitution of the Republic of Croatia (article 89), the Home of Representatives of the Croatian Parliament adopted on 29 December 1992 the Act on the Territories of Counties, Towns and Municipalities in the Republic of Croatia (NN, No. 90/92), according to which 21 counties, 2 districts, 70 towns and 419 municipalities were formed. According to the situation on 22 September 1995 (NN, No. 69/95), there were 20 counties, 75 towns, and 424 municipalities. According to the Act on the Territories of Counties, Towns and Municipalities in the Republic of Croatia, published in Narodne novine, No. 10 of 30 January 1997, valid since 7 February 1997, in the Republic of Croatia there were 21 counties, 122 towns/cities and 416 municipalities and on 28 November 1997 (NN, No. 124/97) there were 122 towns/cities and 417 municipalities. The data of 20 May 1998 (NN, No. 68/98) show that there were 21 counties, 123 towns/cities and 420 municipalities. Further on, data of 9 November 1999 (NN, No. 117/99) show that there were 123 towns/cities and 421 municipalities and those of 8 December 1999 (NN, No. 128/99) show that there were 123 towns/cities and 422 municipalities. Data of 22 December 2000 (NN, No. 129/00) show that there were 123 towns/cities and 423 municipalities. Data of 24 October 2001 (NN, No. 92/01) show that there were 123 towns/cities and 424 municipalities, data of 16 July 2002 (NN, No. 83/02) show that there are 123 towns/cities and 425 municipalities. Further on, data of 19 February 2003 (NN, No. 25/03) show that there are 123 towns/cities and 426 municipalities, data of 4 July 2003 (NN, No. 107/03) show 124 town/cities and 426 municipalities, data of 4 November 2003 (NN, No. 175/03) show 124 towns/cities and 426 municipalities, and finally data of 28 July 2006 (NN, No 86/06) show 127 towns/cities and 429 municipalities.*

## Definitions

**County** is a unit of regional self-government according to the Regulation Book on the Register of Territorial Units (NN, No. 37/08). A territory of a county results from historical, transportation and economic elements. It represents a natural, self-government unity

ima po pravilu više gradova i općina. Granica županije određena je granicama rubnih općina, odnosno gradova.

**Općina** je jedinica lokalne samouprave, osnovana po pravilu za područja nekoliko naselja koja su prirodna, gospodarska i društvena cjelina te koja su povezana zajedničkim interesima stanovništva. Granica općine određena je granicama rubnih naselja.

**Grad** je jedinica lokalne samouprave na istoj razini kao i općina te je prirodna, urbana, gospodarska i društvena cjelina. Status grada dobile su općine u kojima je sjedište županije te imaju više od 10 000 stanovnika. Iznimno, status grada dobile su i općine koje ne zadovoljavaju te uvjete u slučaju postojanja posebnih povijesnih, gospodarskih, geoprometnih i drugih razloga. Granica grada određena je granicama rubnih naselja.

**Naselje** je prostorna antropogeografska jedinica koja se sastoji od građevinskog područja i područja za druge namjene, a ima ime i vlastiti sustav obilježavanja zgrada unutar naselja ili unutar uličnog sustava u naselju. Naselje može pripadati samo jednoj općini, odnosno gradu. Na području jedne općine, odnosno grada, dva ili više naselja ne mogu imati isto ime. Granica naselja određena je granicama rubnih statističkih krugova.

and, as a rule, it comprises a number of towns and municipalities. Borders of a county are determined by borders of marginal municipalities and towns, respectively.

**Municipality** is a unit of local self-government, established, basically, for a territory comprising a number of settlements that are considered a natural, economic and social entity, and are connected by common interests of inhabitants. Borders of a municipality are determined by borders of marginal settlements.

**Town** is a unit of local self-government at the same level as a municipality, which represents a natural, urban, economic and social unity. Municipalities that are seats of counties and those with more than 10 000 inhabitants also have the town status. In certain cases, a municipality that does not meet the above stated requirements can also have the town status when there are specific historical, economic, geographically and traffic oriented and other reasons. Borders of a town are determined by borders of marginal settlements.

**Settlement** is a territorial anthropological and geographical unit which consists of areas intended for construction and those intended for other purposes, which has its own name and a system of numbering buildings within a settlement or a street system belonging to a settlement. A settlement can be part of only one municipality or town/city. Two or more settlements cannot have the same name. A border of a settlement is determined by borders of marginal statistical enumeration area.

## 2-1. PREGLED UPRAVNO-TERITORIJALNOG USTROJA REPUBLIKE HRVATSKE REVIEW OF ADMINISTRATIVE AND TERRITORIAL CONSTITUTION OF REPUBLIC OF CROATIA

	Županije Counties	Okružja <sup>1)</sup> Regions <sup>1)</sup>	Kotari Districts	Gradovi Towns/cities	Općine Municipalities
1874.	8	6	90	19	-
1886.	8	14 <sup>2)</sup>	35 <sup>2)</sup>	-	88 <sup>2)</sup>
1941.	22	-	141	30	1 006
1952.	-	-	89	7	737
1955.	-	-	27	-	299
1961.	-	-	27	-	244
1962.	-	-	9	-	111
1967.	-	-	8	-	111
1971.	-	-	-	-	105
1981.	-	-	-	-	113
1991. <sup>3)</sup>	-	-	-	-	102
1992. <sup>3)</sup>	21 <sup>4)</sup>	-	2	70	419
1995. <sup>3)</sup>	20	-	-	75	424
1997. <sup>3)</sup>	21 <sup>4)</sup>	-	-	122	416
1998. <sup>3)</sup>	21 <sup>4)</sup>	-	-	123	420
1999. <sup>3)</sup>	21 <sup>4)</sup>	-	-	123	422
2000. <sup>3)</sup>	21 <sup>4)</sup>	-	-	123	423
2001. <sup>3)</sup>	21 <sup>4)</sup>	-	-	123	424
2002. <sup>3)</sup>	21 <sup>4)</sup>	-	-	123	425
2003. <sup>3)</sup>	21 <sup>4)</sup>	-	-	124	426
2004. <sup>3)</sup>	21 <sup>4)</sup>	-	-	124	426
2005. <sup>3)</sup>	21 <sup>4)</sup>	-	-	124	426
2006. <sup>3)</sup>	21 <sup>4)</sup>	-	-	127	429
2007. <sup>3)</sup>	21 <sup>4)</sup>	-	-	127	429
2008. <sup>3)</sup>	21 <sup>4)</sup>	-	-	127	429
2009. <sup>3)</sup>	21 <sup>4)</sup>	-	-	127	429

1) Okružje obuhvaća nekoliko općina, gradova, odnosno kotara.

2) Podaci se odnose samo na Dalmaciju.

3) Teritorijalni ustroj prema stanju 31. prosinca

4) Uklučen je i Grad Zagreb.

1) Region comprises several municipalities, towns/cities and districts, respectively.

2) Data refer only to Dalmatia.

3) Territorial constitution with the situation as on 31 December

4) Including the City of Zagreb

## 2-2. ŽUPANIJE, POVRŠINA, STANOVNIŠTVO, GRADOVI, OPĆINE I NASELJA (TERITORIJALNI USTROJ PREMA STANJU 31. PROSINCA 2009.) COUNTIES, SURFACE AREA, POPULATION, TOWNS, MUNICIPALITIES AND SETTLEMENTS (TERRITORIAL CONSTITUTION WITH THE SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2009)

Županija	Površina, <sup>1)</sup> km <sup>2</sup> Surface area, <sup>1)</sup> km <sup>2</sup>	Broj stanovnika u 2001. <sup>2)</sup> Population in 2001 <sup>2)</sup>	Broj stanovnika na km <sup>2</sup> Population density per km <sup>2</sup>	Broj gradova Town/cities	Broj općina Municipalities	Broj naselja Settlements	County
Republika Hrvatska	56 594	4 437 460	78,4	127	429	6 753	Republic of Croatia
Zagrebačka	3 060	309 696	101,2	9	25	697	County of Zagreb
Krapinsko-zagorska	1 229	142 432	115,9	7	25	423	County of Krapina-Zagorje
Sisačko-moslavačka	4 468	185 387	41,5	6	13	456	County of Sisak-Moslavina
Karlovačka	3 626	141 787	39,1	5	17	649	County of Karlovac
Varaždinska	1 262	184 769	146,4	6	22	302	County of Varaždin
Koprivničko-križevačka	1 748	124 467	71,2	3	22	264	County of Koprivnica-Križevci
Bjelovarsko-bilogorska	2 640	133 084	50,4	5	18	323	County of Bjelovar-Bilogora
Primorsko-goranska	3 588	305 505	85,1	14	22	511	County of Primorje-Gorski kotar
Ličko-senjska	5 353	53 677	10,0	4	8	252	County of Lika-Senj
Virovitičko-podravnska	2 024	93 389	46,1	3	13	188	County of Virovitica-Podravina
Požeško-slavonska	1 823	85 831	47,1	5	5	277	County of Požega-Slavonia
Brodsko-posavska	2 030	176 765	87,1	2	26	185	County of Slavonski Brod-Posavina
Zadarska	3 646	162 045	44,4	6	28	226	County of Zadar
Osječko-baranjska	4 155	330 506	79,5	7	35	263	County of Osijek-Baranja
Šibensko-kninska	2 984	112 891	37,8	5	15	199	County of Šibenik-Knin
Vukovarsko-srijemska	2 454	204 768	83,4	5	26	85	County of Vukovar-Sirmium
Splitsko-dalmatinska	4 540	463 676	102,1	16	39	368	County of Split-Dalmatia
Istarska	2 813	206 344	73,4	10	31	655	County of Istria
Dubrovačko-neretvanska	1 781	122 870	69,0	5	17	230	County of Dubrovnik-Neretva
Međimurska	729	118 426	162,4	3	22	130	County of Međimurje
Grad Zagreb	641	779 145	1 215,5	1	0	70	City of Zagreb

1) Podaci Državne geodetske uprave (izračunani iz grafičke baze podataka službene evidencije prostornih jedinica), stanje 31. prosinca 2002., odnose se na površinu kopna.

2) Popis stanovništva, kućanstava i stanova 31. ožujka 2001.

1) Data of the Surveying and Mapping Authority of the Republic of Croatia (calculated from the graphical database of the official records of territorial units), situation as on 31 December 2002, refer to the land area.

2) The Census of Population, Households and Dwellings, 31 March 2001

## 2-3. GRADOVI PREMA BROJU STANOVNIKA, POPIS STANOVNIŠTVA, KUĆANSTAVA I STANOVA 31. OŽUJKA 2001. TOWNS/CITIES ACCORDING TO POPULATION, CENSUS OF POPULATION, HOUSEHOLDS AND DWELLINGS, 31 MARCH 2001

	Broj gradova Town/cities	Broj stanovnika Population	Udio, % Share, %		
			gradova Town/cities	stanovnika Population	
Ukupno	123	3 065 590	100,0	100,0	Total
Do 5 000 stanovnika	18	61 996	14,63	2,02	Population under 5 000
5 001 – 10 000	38	285 746	30,89	9,32	5 001 – 10 000
10 001 – 15 000	28	354 864	22,76	11,58	10 001 – 15 000
15 001 – 20 000	11	180 064	8,94	5,87	15 001 – 20 000
20 001 – 30 000	7	169 651	5,69	5,53	20 001 – 30 000
30 001 – 40 000	7	229 432	5,69	7,48	30 001 – 40 000
40 001 – 50 000	3	134 714	2,44	4,39	40 001 – 50 000
50 001 – 60 000	4	221 778	3,25	7,23	50 001 – 60 000
60 001 – 70 000	2	128 129	1,63	4,18	60 001 – 70 000
70 001 – 80 000	1	72 718	0,81	2,37	70 001 – 80 000
80 001 – 90 000	0	0	0,00	0,00	80 001 – 90 000
90 001 – 100 000	0	0	0,00	0,00	90 001 – 100 000
101 001 – 2 000 000	3	447 353	2,44	14,59	101 001 – 2 000 000
200 001 i više stanovnika	1	779 145	0,81	25,42	200 001 and over



## 2-4. OPĆINE PREMA BROJU STANOVNIKA, POPIS STANOVNIŠTVA, KUĆANSTAVA I STANOVA 31. OŽUJKA 2001. MUNICIPALITIES ACCORDING TO POPULATION, CENSUS OF POPULATION, HOUSEHOLDS AND DWELLINGS, 31 MARCH 2001

	Broj općina <i>Municipalities</i>	Broj stanovnika <i>Population</i>	Udio, % <i>Share, %</i>		
			općina <i>Municipalities</i>	stanovnika <i>Population</i>	
Ukupno	423	1 371 870	100,0	100,0	<i>Total</i>
Do 1 000 stanovnika	28	20 716	6,62	1,51	<i>Population under 1 000</i>
1 001 – 1 500	42	53 148	9,93	3,87	<i>1 001 – 1 500</i>
1 501 – 2 000	58	102 417	13,71	7,47	<i>1 501 – 2 000</i>
2 001 – 2 500	59	132 521	13,95	9,66	<i>2 001 – 2 500</i>
2 501 – 3 000	51	140 823	12,06	10,27	<i>2 501 – 3 000</i>
3 001 – 3 500	36	116 732	8,51	8,51	<i>3 001 – 3 500</i>
3 501 – 4 000	36	133 651	8,51	9,74	<i>3 501 – 4 000</i>
4 001 – 4 500	28	118 776	6,62	8,66	<i>4 001 – 4 500</i>
4 501 – 5 000	17	81 842	4,02	5,97	<i>4 501 – 5 000</i>
5 001 – 6 000	30	164 041	7,09	11,96	<i>5 001 – 6 000</i>
6 001 – 7 000	14	90 755	3,31	6,62	<i>6 001 – 7 000</i>
7 001 – 8 000	12	89 768	2,84	6,54	<i>7 001 – 8 000</i>
8 001 – 9 000	5	42 732	1,18	3,11	<i>8 001 – 9 000</i>
9 001 – 10 000	0	0	0,00	0,00	<i>9 001 – 10 000</i>
10 001 – 11 000	3	31 296	0,71	2,28	<i>10 001 – 11 000</i>
11 001 – 12 000	1	11 544	0,24	0,84	<i>11 001 – 12 000</i>
12 001 – 13 000	2	25 602	0,47	1,87	<i>12 001 – 13 000</i>
13 001 – 14 000	0	0	0,00	0,00	<i>13 001 – 14 000</i>
14 001 – 15 000	0	0	0,00	0,00	<i>14 001 – 15 000</i>
15 001 – 16 000	1	15 506	0,24	1,13	<i>15 001 – 16 000</i>

## 2-5. NASELJA PREMA BROJU STANOVNIKA, POPIS STANOVNIŠTVA, KUĆANSTAVA I STANOVA 31. OŽUJKA 2001. SETTLEMENTS ACCORDING TO POPULATION, CENSUS OF POPULATION, HOUSEHOLDS AND DWELLINGS, 31 MARCH 2001

	Broj naselja <i>Settlements</i>	Broj stanovnika <i>Population</i>	Udio, % <i>Share, %</i>		
			naselja <i>Settlements</i>	stanovnika <i>Population</i>	
Ukupno	6 759	4 437 460	100,0	100,0	<i>Total</i>
Bez stanovnika	105	0	1,55	0,00	<i>No population</i>
Do 100 stanovnika	2 489	108 186	36,82	2,44	<i>Population under 100</i>
101 – 200	1 337	194 230	19,78	4,38	<i>101 – 200</i>
201 – 500	1 561	496 824	23,10	11,20	<i>201 – 500</i>
501 – 1 000	719	505 860	10,64	11,40	<i>501 – 1 000</i>
1 001 – 1 500	208	253 192	3,08	5,71	<i>1 001 – 1 500</i>
1 501 – 2 000	113	194 253	1,67	4,38	<i>1 501 – 2 000</i>
2 001 – 5 000	148	444 847	2,19	10,02	<i>2 001 – 5 000</i>
5 001 – 10 000	41	278 638	0,61	6,28	<i>5 001 – 10 000</i>
10 001 – 20 000	18	242 701	0,27	5,47	<i>10 001 – 20 000</i>
20 001 – 50 000	13	430 862	0,19	9,71	<i>20 001 – 50 000</i>
50 001 – 100 000	4	277 203	0,06	6,25	<i>50 001 – 100 000</i>
100 001 – 200 000	2	318 940	0,03	7,19	<i>100 001 – 200 000</i>
200 001 i više stanovnika	1	691 724	0,01	15,59	<i>Population of 200 001 and over</i>

## 2-6. PREGLED GRADOVA I OPĆINA I NJIMA PRIPADAJUĆIH PROSTORNIH JEDINICA TE KUĆNIH BROJEVA, STANJE REGISTRA 31. PROSINCA 2009.<sup>1)</sup>

REVIEW OF TOWNS AND MUNICIPALITIES AND APPERTAINING LAND UNITS AND HOUSE NUMBERS, SITUATION IN REGISTER AS ON 31 DECEMBER 2009 <sup>1)</sup>

Županija County of	Grad/općina Town/municipality	Datum nastanka prostorne jedinice Date of formation of land unit	Broj Narodnih novina No. of Narodne novine (NN)	Broj Number			
				naselja Settlements	statističkih krugova Statistical districts	popisnih krugova Enumeration districts	kućnih brojeva House numbers
Republika Hrvatska Republic of Croatia				6 753	13 371	26 340	1 474 850
Zagrebačka Zagreb				697	1 049	1 737	116 657
Gradovi/ Towns				355	566	1 130	72 645
	Dugo Selo	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	11	23	42	5 260
	Ivanič-Grad	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	22	65	84	5 717
	Jastrebarsko	30. 12. 1992.	90/92., 69/95.	59	75	95	7 178
	Samobor	30. 12. 1992.	90/92., 69/95.	78	99	267	13 709
	Sveta Nedelja	30. 12. 1992.	90/92., 86/06.	14	23	64	5 072
	Sveti Ivan Zelina	30. 12. 1992.	90/92., 90/93., 69/95.	62	94	110	8 439
	Velika Gorica	29. 9. 1995.	69/95.	58	101	274	16 816
	Vrbovec	30. 12. 1992.	90/92., 69/95.	42	60	82	4 988
	Zaprešić	29. 9. 1995.	69/95.	9	26	112	5 466
Općine/ Municipality				342	483	607	44 012
	Bedenica	29. 9. 1995.	69/95.	6	9	10	661
	Bistra	29. 9. 1995.	69/95.	6	15	23	2 449
	Brckovljani	30. 12. 1992.	90/92.	13	19	25	3 591
	Brdovec	30. 12. 1992.	90/92.	13	25	46	4 187
	Dubrava	30. 12. 1992.	90/92.	27	35	37	2 339
	Dubrava	29. 9. 1995.	69/95.	10	13	15	741
	Farkaševac	30. 12. 1992.	90/92.	11	15	16	881
	Gradec	30. 12. 1992.	90/92.	20	24	24	1 572
	Jakovlje	30. 12. 1992.	90/92.	3	12	19	1 719
	Klinča Sela	30. 12. 1992.	90/92.	14	19	24	1 878
	Kloštar Ivanič	30. 12. 1992.	90/92.	11	22	31	3 778
	Krašić	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	33	36	39	1 670
	Krvarsko	29. 9. 1995.	69/95.	10	11	17	1 453
	Križ	30. 12. 1992.	90/92.	16	31	37	3 020
	Luka	29. 9. 1995.	69/95.	5	7	9	672
	Marija Gorica	29. 9. 1995.	69/95.	10	17	23	1 266
	Orle	29. 9. 1995.	69/95.	10	15	15	1 076
	Pisarovina	30. 12. 1992.	90/92.	14	23	27	2 003
	Pokupsko	29. 9. 1995.	69/95.	14	16	29	1 720
	Preseka	30. 12. 1992.	90/92.	15	18	19	739
	Pušća	30. 12. 1992.	90/92., 90/93., 69/95.	8	14	21	1 195
	Rakovec	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	12	13	13	553
	Rugvica	30. 12. 1992.	90/92.	23	29	34	2 738
	Stupnik	29. 9. 1995.	69/95.	3	9	17	1 167
	Žumberak	29. 9. 1995.	69/95.	35	36	37	944
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje				423	597	882	64 641
Gradovi/ Towns				119	180	278	21 603
	Donja Stubica	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	10	25	36	2 943
	Klanjec	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	19	20	21	1 712
	Krapina	30. 12. 1992.	90/92.	23	28	53	4 350
	Oroslavje	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	5	16	29	2 709
	Pregrada	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	26	36	48	3 298
	Zabok	30. 12. 1992.	90/92.	17	22	44	3 634
	Zlatar	30. 12. 1992.	90/92.	19	33	47	2 957

1) Izvori podataka: Državna geodetska uprava i Državni zavod za statistiku

1) Data sources are the State Geodetic Administration and the Croatian Bureau of Statistics.

## 2-6. PREGLED GRADOVA I OPĆINA I NJIMA PRIPADAJUĆIH PROSTORNIH JEDINICA TE KUĆNIH BROJEVA, STANJE REGISTRA 31. PROSINCA 2009.<sup>1)</sup>

REVIEW OF TOWNS AND MUNICIPALITIES AND APPERTAINING LAND UNITS AND HOUSE NUMBERS, SITUATION IN REGISTER AS ON 31 DECEMBER 2009 <sup>1)</sup>

(nastavak)  
(continued)

Županija County of	Grad/općina Town/municipality	Datum nastanka prostorne jedinice Date of formation of land unit	Broj Narodnih novina No. of Narodne novine (NN)	Broj Number			
				naselja Settlements	statističkih krugova Statistical districts	popisnih krugova Enumeration districts	kućnih brojeva House numbers
	Općine/ Municipality			304	417	604	43 038
	Bedekovčina	30. 12. 1992.	90/92.	15	26	48	3 465
	Budinščina	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	13	17	23	1 156
	Desinić	30. 12. 1992.	90/92.	28	28	34	1 830
	Đurmanec	30. 12. 1992.	90/92.	13	17	25	1 795
	Gornja Stubica	30. 12. 1992.	90/92.	20	30	38	2 629
	Hrašćina	30. 12. 1992.	90/92.	10	15	18	836
	Hum na Sutli	30. 12. 1992.	90/92.	18	20	31	2 124
	Jesenje	7. 2. 1997.	10/97.	5	6	10	813
	Konjščina	30. 12. 1992.	90/92.	16	21	33	1 745
	Kraljevec na Sutli	30. 12. 1992.	90/92.	10	12	12	988
	Krapinske Toplice	30. 12. 1992.	90/92.	17	23	42	3 286
	Kumrovec	7. 2. 1997.	10/97.	10	10	11	915
	Lobor	30. 12. 1992.	90/92.	10	18	28	1 328
	Mače	30. 12. 1992.	90/92.	9	13	23	1 385
	Marija Bistrica	30. 12. 1992.	90/92.	11	24	45	3 670
	Mihovljan	30. 12. 1992.	90/92.	5	10	13	994
	Novi Golubovec	7. 2. 1997.	10/97.	5	6	7	449
	Petrovsko	30. 12. 1992.	90/92.	12	15	17	1 114
	Radoboj	30. 12. 1992.	90/92.	9	13	18	1 448
	Stubičke Toplice	30. 12. 1992.	90/92.	4	14	18	2 058
	Sveti Križ Začretje	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	19	22	38	2 773
	Tuhelj	30. 12. 1992.	90/92.	11	12	13	1 771
	Veliko Trgovišće	30. 12. 1992.	90/92.	15	20	29	2 411
	Zagorska Sela	30. 12. 1992.	90/92.	13	13	14	938
	Zlatar – Bistrica	30. 12. 1992.	90/92.	6	12	16	1 117
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina				456	858	1317	90 602
	Gradovi/ Towns			212	432	784	52 711
	Glina	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	69	126	138	9 253
	Hrvatska Kostajnica	30. 12. 1992.	22/92., 90/92., 10/97	7	11	21	1 575
	Kutina	30. 12. 1992.	90/92.	23	50	114	9 458
	Novska	30. 12. 1992.	90/92.	23	53	76	6 474
	Petrinja	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	55	86	150	12 268
	Sisak	30. 12. 1992.	90/92.	35	106	285	13 683
	Općine/ Municipality			244	426	533	37 891
	Donji Kukuruzari	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	15	16	19	1 240
	Dvor	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	64	73	103	5 671
	Gvozd	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	19	37	49	3 064
	Hrvatska Dubica	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	6	16	23	1 796
	Jasenovac	30. 12. 1992.	90/92.	10	21	25	1 700
	Lekenik	30. 12. 1992.	90/92.	18	33	40	4 269
	Lipovljani	30. 12. 1992.	90/92.	4	16	21	1 493
	Majur	7. 2. 1997.	10/97.	11	14	17	1 092
	Martinska Ves	30. 12. 1992.	90/92.	16	26	29	1 658
	Popovača	30. 12. 1992.	90/92.	13	60	73	6 971
	Sunja	30. 12. 1992.	90/92.	40	62	68	4 553
	Topusko	30. 12. 1992.	90/92.	16	32	45	2 498
	Velika Ludina	30. 12. 1992.	90/92.	12	20	21	1 886

## 2-6. PREGLED GRADOVA I OPĆINA I NJIMA PRIPADAJUĆIH PROSTORNIH JEDINICA TE KUĆNIH BROJEVA, STANJE REGISTRA 31. PROSINCA 2009.<sup>1)</sup>

REVIEW OF TOWNS AND MUNICIPALITIES AND APPERTAINING LAND UNITS AND HOUSE NUMBERS, SITUATION IN REGISTER AS ON 31 DECEMBER 2009 <sup>1)</sup>

(nastavak)  
(continued)

Županija County of	Grad/općina Town/municipality	Datum nastanka prostorne jedinice Date of formation of land unit	Broj Narodnih novina No. of Narodne novine (NN)	Broj Number			
				naselja Settlements	statističkih krugova Statistical districts	popisnih krugova Enumeration districts	kućnih brojeva House numbers
Karlovačka Karlovac				649	949	1 284	55 677
	<b>Gradovi/ Towns</b>			268	470	734	31 472
	Duga Resa	30. 12. 1992.	90/92.	28	55	76	3 892
	Karlovac	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	52	126	325	14 166
	Ogulin	30. 12. 1992.	90/92.	24	83	108	5 922
	Ozalj	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	97	123	132	4 065
	Slunj	30. 12. 1992.	90/92.	67	83	93	3 427
	<b>Općine/ Municipality</b>			381	479	550	24 205
	Barilović	30. 12. 1992.	90/92., 90/93., 10/97., 86/06.	44	45	51	2 169
	Bosiljevo	30. 12. 1992.	90/92.	43	45	45	980
	Cetingrad	30. 12. 1992.	90/92.	36	38	41	1 341
	Draganić	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	1	19	22	1 515
	Generalski Stol	30. 12. 1992.	90/92.	25	28	40	1 695
	Josipdol	30. 12. 1992.	90/92.	14	27	32	2 040
	Kamanje	12. 11. 2003.	175/03.	7	11	11	444
	Krnjak	30. 12. 1992.	90/92.	30	34	37	1 381
	Lasinja	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	8	14	16	1 260
	Netretić	30. 12. 1992.	90/92.	42	43	52	2 007
	Plaški	30. 12. 1992.	90/92.	8	16	24	1 679
	Rakovica	30. 12. 1992.	90/92.	27	37	39	1 639
	Ribnik	7. 2. 1997.	10/97.	17	20	22	450
	Saborsko	30. 12. 1992.	90/92.	4	13	13	679
	Tounj	7. 2. 1997.	10/97.	7	11	15	947
	Vojnić	30. 12. 1992.	90/92.	46	54	64	2 940
	Žakanje	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	22	24	26	1 039
Varaždinska Varaždin				302	600	965	61 849
	<b>Gradovi/ Towns</b>			113	254	519	28 426
	Ivanec	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	29	50	69	4 693
	Lepoglava	30. 12. 1992.	90/92.	16	37	48	3 098
	Ludbreg	30. 12. 1992.	90/92., 10/97., 128/99.	12	29	45	2 945
	Novi Marof	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	23	54	85	5 037
	Varaždin	30. 12. 1992.	90/92.	10	51	226	9 914
	Varaždinske Toplice	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	23	33	46	2 739
	<b>Općine/ Municipality</b>			189	346	446	33 423
	Bednja	30. 12. 1992.	90/92.	25	33	49	2 364
	Beretinec	30. 12. 1992.	90/92.	4	7	10	1 160
	Breznica	30. 12. 1992.	90/92.	10	15	17	1 005
	Breznički Hum	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	5	9	15	759
	Cestica	30. 12. 1992.	90/92.	20	27	32	2 817
	Donja Voća	30. 12. 1992.	90/92.	8	14	24	1 191
	Gornji Knežinec	30. 12. 1992.	90/92.	5	17	25	2 777
	Jaižabet	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	8	15	15	2 148
	Klenovnik	30. 12. 1992.	90/92.	6	9	17	795
	Ljubešćica	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	5	9	11	868
	Mali Bukovec	30. 12. 1992.	90/92.	6	10	12	807
	Martijanec	30. 12. 1992.	90/92., 86/06.	11	20	24	1 885

## 2-6. PREGLED GRADOVA I OPĆINA I NJIMA PRIPADAJUĆIH PROSTORNIH JEDINICA TE KUĆNIH BROJEVA, STANJE REGISTRA 31. PROSINCA 2009.<sup>1)</sup>

REVIEW OF TOWNS AND MUNICIPALITIES AND APPERTAINING LAND UNITS AND HOUSE NUMBERS, SITUATION IN REGISTER AS ON 31 DECEMBER 2009 <sup>1)</sup>

(nastavak)  
(continued)

Županija County of	Grad/općina Town/municipality	Datum nastanka prostorne jedinice Date of formation of land unit	Broj Narodnih novina No. of Narodne novine (NN)	Broj Number			
				naselja Settlements	statističkih krugova Statistical districts	popisnih krugova Enumeration districts	kućnih brojeva House numbers
	Maruševac	30. 12. 1992.	90/92.	16	28	29	2 201
	Petrijanec	30. 12. 1992.	90/92.	7	20	23	1 372
	Sračinec	30. 12. 1992.	90/92.	2	12	18	1 410
	Sveti Đurđ	30. 12. 1992.	90/92.	9	22	24	1 318
	Sveti Ilija	30. 12. 1992.	90/92.	8	12	14	1 703
	Trnovec Bartolovečki	30. 12. 1992.	90/92.	6	15	27	2 115
	Veliki Bukovec	7. 2. 1997.	10/97.	3	7	8	503
	Vidovec	30. 12. 1992.	90/92.	11	19	24	1 548
	Vinica	30. 12. 1992.	90/92.	7	18	20	2 021
	Visoko	30. 12. 1992.	90/92.	7	8	8	656
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci				264	482	765	55 406
Gradovi/ Towns				78	133	319	24 798
	Đurđevac	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	9	20	46	3 191
	Koprivnica	30. 12. 1992.	90/92.	9	38	158	11 954
	Križevci	30. 12. 1992.	90/92.	60	75	115	9 653
Općine/ Municipality				186	349	446	30 608
	Drnje	30. 12. 1992.	90/92.	3	9	12	783
	Đelekovec	30. 12. 1992.	90/92.	2	8	11	692
	Ferdinandovac	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	2	10	17	808
	Gola	30. 12. 1992.	90/92.	5	16	21	1 070
	Gornja Rijeka	30. 11. 1999.	128/99.	14	15	17	1 060
	Hlebine	30. 12. 1992.	90/92.	2	8	12	655
	Kalinovac	7. 2. 1997.	10/97.	3	9	15	652
	Kalnik	7. 2. 1997.	10/97.	8	9	10	939
	Kloštar Podravski	30. 12. 1992.	90/92.	4	14	16	1 336
	Koprivnički Bregi	30. 12. 1992.	90/92.	3	11	18	1 279
	Koprivnički Ivanec	30. 12. 1992.	90/92.	5	10	12	787
	Legrad	30. 12. 1992.	90/92.	7	16	23	1 699
	Molve	30. 12. 1992.	90/92.	4	12	14	1 023
	Novigrad Podravski	30. 12. 1992.	90/92.	7	18	27	2 705
	Novo Virje	7. 2. 1997.	10/97.	1	9	15	569
	Peteranec	30. 12. 1992.	90/92.	3	15	21	1 118
	Podravske Sesvete	7. 2. 1997.	10/97.	1	9	10	749
	Rasinja	30. 12. 1992.	90/92.	21	27	32	3 171
	Sokolovac	30. 12. 1992.	90/92.	32	35	38	2 144
	Sveti Ivan Žabno	30. 12. 1992.	90/92.	16	33	35	2 591
	Sveti Petar Orehovec	30. 12. 1992.	90/92.	37	39	42	2 734
	Virje	30. 12. 1992.	90/92.	6	17	28	2 044
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora				323	621	872	53 047
Gradovi/ Towns				123	269	470	29 360
	Bjelovar	30. 12. 1992.	90/92.	31	84	214	12 818
	Čazma	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	36	52	60	3 870
	Daruvar	30. 12. 1992.	90/92.	9	37	73	4 782
	Garešnica	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	23	51	67	4 390
	Grubišno Polje	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	24	45	56	3 500

## 2-6. PREGLED GRADOVA I OPĆINA I NJIMA PRIPADAJUĆIH PROSTORNIH JEDINICA TE KUĆNIH BROJEVA, STANJE REGISTRA 31. PROSINCA 2009.<sup>1)</sup>

REVIEW OF TOWNS AND MUNICIPALITIES AND APPERTAINING LAND UNITS AND HOUSE NUMBERS, SITUATION IN REGISTER AS ON 31 DECEMBER 2009 <sup>1)</sup>

(nastavak)  
(continued)

Županija County of	Grad/općina Town/municipality	Datum nastanka prostorne jedinice Date of formation of land unit	Broj Narodnih novina No. of Narodne novine (NN)	Broj Number			
				naselja Settlements	statističkih krugova Statistical districts	popisnih krugova Enumeration districts	kućnih brojeva House numbers
	Općine/ Municipality			200	352	402	23 687
	Berek	30. 12. 1992.	90/92.	13	17	17	1 031
	Dežanovac	30. 12. 1992.	90/92.	12	23	28	1 466
	Đulovac	30. 12. 1992.	90/92.	29	43	46	1 986
	Hercegovac	30. 12. 1992.	90/92.	5	14	17	1 105
	Ivanska	30. 12. 1992.	90/92.	13	23	23	1 440
	Kapela	30. 12. 1992.	90/92.	26	30	30	2 305
	Končanica	30. 12. 1992.	90/92.	9	16	22	1 308
	Nova Rača	30. 12. 1992.	90/92.	13	22	27	1 572
	Rovišće	30. 12. 1992.	90/92.	12	22	29	1 896
	Severin	7. 2. 1997.	10/97.	2	6	8	664
	Sirač	30. 12. 1992.	90/92.	9	21	26	1 372
	Šandrovac	7. 2. 1997.	10/97.	7	14	16	1 008
	Štefanje	30. 12. 1992.	90/92.	9	17	17	1 030
	Velika Pisanica	30. 12. 1992.	90/92.	8	16	21	1 005
	Velika Trnovitica	7. 2. 1997.	10/97.	8	13	14	704
	Veliki Grđevac	30. 12. 1992.	90/92.	11	28	29	1 645
	Veliko Trojstvo	30. 12. 1992.	90/92.	11	21	24	1 726
	Zrinski Topolovac	7. 2. 1997.	10/97.	3	6	8	424
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar				511	973	2 009	92 818
	Gradovi/ Towns			275	522	1 423	59 430
	Bakar	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	9	24	41	3 027
	Cres	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	26	32	39	3 059
	Črikvenica	30. 12. 1992.	90/92.	4	29	60	5 811
	Čabar	30. 12. 1992.	90/92.	41	49	57	2 066
	Delnice	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	55	61	79	2 424
	Kastav	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	1	19	39	2 891
	Kraljevica	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	6	14	27	1 655
	Krk	30. 12. 1992.	90/92.	15	26	41	3 136
	Mali Lošinj	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	14	30	50	5 935
	Novi Vinodolski	30. 12. 1992.	90/92.	20	26	48	3 867
	Opatija	30. 12. 1992.	90/92.	10	34	79	3 765
	Rab	30. 12. 1992.	90/92.	7	16	37	3 699
	Rijeka	30. 12. 1992.	90/92.	2	79	730	15 117
	Vrbovsko	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	65	83	96	2 978
	Općine/ Municipality			236	451	586	33 388
	Baška	30. 12. 1992.	90/92.	4	12	17	1 482
	Brod Moravice	30. 12. 1992.	90/92.	38	39	39	685
	Čavle	30. 12. 1992.	90/92.	10	27	44	2 180
	Dobrinj	30. 12. 1992.	90/92.	20	24	29	1 859
	Fužine	30. 12. 1992.	90/92.	6	13	14	1 125
	Jelenje	30. 12. 1992.	90/92.	17	26	33	1 945
	Klana	30. 12. 1992.	90/92.	5	11	12	685
	Kostrena	25. 3. 1994.	29/94.	1	25	31	1 082
	Lokve	30. 12. 1992.	90/92.	7	10	13	607
	Lopar	28. 7. 2006.	86/06.	1	3	5	657
	Lovran	30. 12. 1992.	90/92.	5	15	26	1 130
	Malinska – Dubašnica	7. 2. 1997.	10/97., 90/92.	21	23	31	2 229
	Matulji	30. 12. 1992.	90/92.	23	37	58	3 658

## 2-6. PREGLED GRADOVA I OPĆINA I NJIMA PRIPADAJUĆIH PROSTORNIH JEDINICA TE KUĆNIH BROJEVA, STANJE REGISTRA 31. PROSINCA 2009.<sup>1)</sup>

REVIEW OF TOWNS AND MUNICIPALITIES AND APPERTAINING LAND UNITS AND HOUSE NUMBERS, SITUATION IN REGISTER AS ON 31 DECEMBER 2009 <sup>1)</sup>

(nastavak)  
(continued)

Županija County of	Grad/općina Town/municipality	Datum nastanka prostorne jedinice Date of formation of land unit	Broj Narodnih novina No. of Narodne novine (NN)	Broj Number			
				naselja Settlements	statističkih krugova Statistical districts	popisnih krugova Enumeration districts	kućnih brojeva House numbers
	Mošćenička Draga	30. 12. 1992.	90/92.	15	19	21	989
	Mrkopalj	30. 12. 1992.	90/92.	6	10	14	892
	Omišalj	30. 12. 1992.	90/92.	2	8	17	1 827
	Punat	30. 12. 1992.	90/92.	2	8	17	1 560
	Ravna Gora	30. 12. 1992.	90/92.	6	15	21	1 222
	Skrad	30. 12. 1992.	90/92.	32	34	35	664
	Vinodolska općina	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	4	60	60	2 678
	Viškovo	30. 12. 1992.	90/92.	7	24	36	3 314
	Vrbnik	30. 12. 1992.	90/92.	4	8	13	918
Ličko-senjska Lika-Senj				252	513	685	34 536
	Gradovi/ Towns			106	216	336	20 220
	Gospić	30. 12. 1992.	90/92.	50	102	154	6 405
	Novalja	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	10	17	26	3 674
	Otočac	30. 12. 1992.	90/92.	22	57	88	5 033
	Senj	30. 12. 1992.	90/92.	24	40	68	5 108
	Općine/ Municipality			146	297	349	14 316
	Brinje	30. 12. 1992.	90/92.	12	56	58	2 110
	Donji Lapac	30. 12. 1992.	90/92.	18	31	39	1 994
	Karlobag	30. 12. 1992.	90/92.	14	15	15	1 649
	Lovinac	30. 12. 1992.	90/92.	10	29	35	986
	Perušić	30. 12. 1992.	90/92.	18	36	55	2 262
	Plitvička Jezera	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	41	53	63	2 573
	Udbina	30. 12. 1992.	90/92.	26	56	55	1 700
	Vrhovine	30. 12. 1992.	90/92.	7	21	29	1 042
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina				188	500	661	36 445
	Gradovi/ Towns			38	124	224	15 241
	Orahovica	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	13	26	32	2 289
	Slatina	30. 12. 1992.	90/92.	15	39	74	5 535
	Virovitica	30. 12. 1992.	90/92.	10	59	118	7 417
	Općine/ Municipality			150	376	437	21 204
	Crnac	30. 12. 1992.	90/92.	10	18	18	925
	Čačinci	30. 12. 1992.	90/92.	12	22	29	1 421
	Čađavica	30. 12. 1992.	90/92.	10	25	25	1 289
	Gradina	30. 12. 1992.	90/92.	11	36	36	1 853
	Lukač	30. 12. 1992.	90/92.	12	33	35	1 702
	Mikleuš	30. 12. 1992.	90/92.	5	11	13	710
	Nova Bukovica	30. 12. 1992.	90/92.	8	17	17	1 019
	Pitomača	30. 12. 1992.	90/92.	12	56	82	4 136
	Sopje	30. 12. 1992.	90/92.	11	24	24	1 164
	Suhopolje	30. 12. 1992.	90/92.	22	56	71	3 404
	Špišić Bukovica	30. 12. 1992.	90/92.	7	31	36	1 854
	Voćin	30. 12. 1992.	90/92.	21	30	33	756
	Zdenci	30. 12. 1992.	90/92.	9	17	18	971

## 2-6. PREGLED GRADOVA I OPĆINA I NJIMA PRIPADAJUĆIH PROSTORNIH JEDINICA TE KUĆNIH BROJEVA, STANJE REGISTRA 31. PROSINCA 2009.<sup>1)</sup>

REVIEW OF TOWNS AND MUNICIPALITIES AND APPERTAINING LAND UNITS AND HOUSE NUMBERS, SITUATION IN REGISTER AS ON 31 DECEMBER 2009 <sup>1)</sup>

(nastavak)  
(continued)

Županija County of	Grad/općina Town/municipality	Datum nastanka prostorne jedinice Date of formation of land unit	Broj Narodnih novina No. of Narodne novine (NN)	Broj Number			
				naselja Settlements	statističkih krugova Statistical districts	popisnih krugova Enumeration districts	kućnih brojeva House numbers
Požeško-slavonska Požega-Slavonia				277	395	576	34 594
	Gradovi/ Towns			154	248	415	25 607
	Kutjevo	30. 12. 1992.	90/92.	17	32	37	2 640
	Lipik	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	26	48	59	4 611
	Pakrac	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	42	68	96	6 109
	Pleternica	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	38	51	66	4 253
	Požega	30. 12. 1992.	90/92.	31	49	157	7 994
	Općine/ Municipality			123	147	161	8 987
	Brestovac	30. 12. 1992.	90/92.	48	51	52	2 357
	Čaglin	30. 12. 1992.	90/92.	31	40	40	1 657
	Jakšić	30. 12. 1992.	90/92.	10	14	17	1 461
	Kaptol	30. 12. 1992.	90/92.	10	13	16	1 222
	Velika	30. 12. 1992.	90/92.	24	29	36	2 290
Brodsko-posavska Slavonski Brod-Posavina				185	464	809	53 549
	Gradovi/ Towns			7	77	321	18 087
	Nova Gradiška	30. 12. 1992.	90/92.	4	30	87	4 813
	Slavonski Brod	30. 12. 1992.	90/92.	3	47	234	13 274
	Općine/ Municipality			178	387	488	35 462
	Bebrina	30. 12. 1992.	90/92.	7	15	15	1 289
	Brodski Stupnik	30. 12. 1992.	90/92.	4	10	15	1 167
	Bukovlje	7. 2. 1997.	10/97.	5	7	9	1 289
	Cernik	30. 12. 1992.	90/92.	11	21	29	1 639
	Davor	30. 12. 1992.	90/92.	2	8	17	1 067
	Donji Andrijevi	30. 12. 1992.	90/92.	4	13	18	1 471
	Dragalić	7. 2. 1997.	10/97.	6	11	16	643
	Garčin	30. 12. 1992.	90/92.	8	17	19	1 848
	Gornja Vrba	7. 2. 1997.	10/97.	2	4	6	716
	Gornji Bogičevci	30. 12. 1992.	90/92., 10/93.	6	10	13	996
	Gundinci	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	1	10	10	724
	Klakar	30. 12. 1992.	90/92.	4	7	8	719
	Nova Kapela	30. 12. 1992.	90/92.	12	29	38	2 107
	Okučani	30. 12. 1992.	90/92.	17	25	32	2 070
	Oprisavci	30. 12. 1992.	90/92.	8	12	12	971
	Oriovac	30. 12. 1992.	90/92.	10	26	31	2 335
	Podcrkavlje	30. 12. 1992.	90/92.	13	18	18	1 020
	Rešetari	30. 12. 1992.	90/92.	7	19	26	1 728
	Sibinj	30. 12. 1992.	90/92.	12	24	31	3 233
	Sikirevci	7. 2. 1997.	10/97.	2	6	9	779
	Slavonski Šamac	30. 12. 1992.	90/92.	2	7	11	827
	Stara Gradiška	30. 12. 1992.	90/92.	7	14	16	720
	Staro Petrovo Selo	30. 12. 1992.	90/92.	13	34	39	2 373
	Velika Kapanica	30. 12. 1992.	90/92.	5	14	16	1 265
	Vrbje	30. 12. 1992.	90/92.	7	14	18	1 062
	Vrpolje	30. 12. 1992.	90/92.	3	12	16	1 404



**2-6. PREGLED GRADOVA I OPĆINA I NJIMA PRIPADAJUĆIH PROSTORNIH JEDINICA TE KUĆNIH BROJEVA, STANJE REGISTRA 31. PROSINCA 2009.<sup>1)</sup>**  
**REVIEW OF TOWNS AND MUNICIPALITIES AND APPERTAINING LAND UNITS AND HOUSE NUMBERS, SITUATION IN REGISTER AS ON 31 DECEMBER 2009<sup>1)</sup>**

(nastavak)  
(continued)

Županija County of	Grad/općina Town/municipality	Datum nastanka prostorne jedinice Date of formation of land unit	Broj Narodnih novina No. of Narodne novine (NN)	Broj Number			
				naselja Settlements	statističkih krugova Statistical districts	popisnih krugova Enumeration districts	kućnih brojeva House numbers
Zadarska Zadar				226	490	953	83 895
	Gradovi/ Towns			86	197	511	34 803
	Benkovac	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	41	68	98	6 538
	Biograd na Moru	30. 12. 1992.	90/92.	1	5	20	2 171
	Nin	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	6	10	14	1 749
	Obrovac	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	12	22	40	3 996
	Pag	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	11	26	38	3 277
	Zadar	30. 12. 1992.	90/92.	15	66	301	17 072
	Općine/ Municipality			140	293	442	49 092
	Bibinje	30. 12. 1992.	90/92.	1	4	12	1 635
	Galovac	7. 2. 1997.	10/97.	1	2	3	408
	Gračac	30. 12. 1992.	90/92.	39	85	104	4 005
	Jasenice	30. 12. 1992.	90/92.	2	8	11	1 230
	Kali	30. 12. 1992.	90/92.	1	6	10	939
	Kolan	19. 2. 2003.	25/03.	3	6	6	1 092
	Kukljica	7. 2. 1997.	10/97.	1	4	4	673
	Lišane Ostrovičke	30. 12. 1992.	90/92.	3	6	6	411
	Novigrad	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	3	10	11	1 479
	Pakoštane	30. 12. 1992.	90/92.	4	12	26	2 053
	Pašman	30. 12. 1992.	90/92.	7	9	19	2 007
	Polača	30. 12. 1992.	90/92.	4	5	11	851
	Poličnik	30. 12. 1992.	90/92.	9	11	18	1 676
	Posedarje	30. 12. 1992.	90/92.	5	10	15	1 931
	Povljana	7. 2. 1997.	10/97.	1	4	4	581
	Preko	30. 12. 1992.	90/92.	8	15	25	2 981
	Privlaka	7. 2. 1997.	10/97.	1	4	10	1 709
	Ražanac	30. 12. 1992.	90/92.	6	9	12	1 930
	Sali	30. 12. 1992.	90/92.	12	16	19	1 450
	Stankovci	30. 12. 1992.	90/92.	7	10	14	948
	Starigrad	30. 12. 1992.	90/92.	3	13	16	2 257
	Sukošan	30. 12. 1992.	90/92.	4	8	12	2 024
	Sveti Filip i Jakov	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	6	10	26	2 105
	Škabrnja	30. 12. 1992.	90/92., 90/93., 86/06.	2	4	6	594
	Tkon	7. 2. 1997.	10/97.	1	3	5	539
	Vir	30. 12. 1992.	90/92.	1	5	14	7 904
	Vrsi	28. 7. 2006.	86/06.	2	6	10	2 998
	Zemunik Donji	30. 12. 1992.	90/92.	3	8	13	682
Osječko-baranjska Osijek-Baranja				263	884	1 854	108 052
	Gradovi/ Towns			67	275	1 019	54 647
	Beli Manastir	30. 12. 1992.	90/92.	4	18	52	3 835
	Belišće	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	9	25	56	3 613
	Donji Miholjac	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	7	24	52	3 660
	Đakovo	30. 12. 1992.	90/92.	9	59	131	8 299
	Našice	30. 12. 1992.	90/92.	19	49	82	5 961
	Osijek	30. 12. 1992.	90/92.	11	71	590	24 874
	Valpovo	30. 12. 1992.	90/92.	8	29	56	4 405

## 2-6. PREGLED GRADOVA I OPĆINA I NJIMA PRIPADAJUĆIH PROSTORNIH JEDINICA TE KUĆNIH BROJEVA, STANJE REGISTRA 31. PROSINCA 2009.<sup>1)</sup>

REVIEW OF TOWNS AND MUNICIPALITIES AND APPERTAINING LAND UNITS AND HOUSE NUMBERS, SITUATION IN REGISTER AS ON 31 DECEMBER 2009 <sup>1)</sup>

(nastavak)  
(continued)

Županija County of	Grad/općina Town/municipality	Datum nastanka prostorne jedinice Date of formation of land unit	Broj Narodnih novina No. of Narodne novine (NN)	Broj Number			
				naselja Settlements	statističkih krugova Statistical districts	popisnih krugova Enumeration districts	kućnih brojeva House numbers
	Općine/ Municipality			196	609	835	53 405
	Antunovac	30. 12. 1992.	90./92., 90/93.	2	14	19	980
	Bilje	30. 12. 1992.	90/92.	8	32	48	2 212
	Bizovac	30. 12. 1992.	90/92.	8	24	31	2 017
	Čeminac	30. 12. 1992.	90/92., 79/02.	5	14	20	1 108
	Čepin	30. 12. 1992.	90/92.	5	23	60	4 315
	Darda	30. 12. 1992.	90/92.	4	20	44	2 569
	Donja Motičina	7. 2. 1997.	10/97.	3	7	8	773
	Draž	30. 12. 1992.	90/92.	6	30	36	3 508
	Drenje	30. 12. 1992.	90/92.	12	20	21	1 478
	Đurđenovac	30. 12. 1992.	90/92.	14	33	44	2 736
	Erdut	30. 12. 1992.	90/92.	4	28	57	5 198
	Ernestinovo	30. 12. 1992.	90/92.	3	9	15	791
	Feričanci	30. 12. 1992.	90/92.	4	13	16	1 144
	Gorjani	30. 12. 1992.	90/92.	2	10	13	711
	Jagodnjak	7. 2. 1997.	10/97.	4	17	19	977
	Kneževi Vinogradi	30. 12. 1992.	90/92.	9	41	49	3 037
	Koška	30. 12. 1992.	90/92.	10	26	29	1 979
	Levanjska Varoš	30. 12. 1992.	90/92.	11	14	14	749
	Magadenovac	7. 2. 1997.	10/97.	6	23	25	987
	Marijanci	30. 12. 1992.	90/92.	7	16	20	1 035
	Petlovac	30. 12. 1992.	90/92.	9	20	25	1 139
	Petrijevci	30. 12. 1992.	90/92.	2	9	18	1 611
	Podgorač	30. 12. 1992.	90/92.	9	23	27	1 793
	Podravska Moslavina	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	4	12	13	597
	Popovac	30. 12. 1992.	90/92.	3	11	22	1 121
	Punitovci	30. 12. 1992.	90/92.	4	11	11	675
	Satnica Đakovačka	30. 12. 1992.	90/92.	2	13	15	807
	Semeljci	30. 12. 1992.	90/92.	5	24	27	1 712
	Strizivojna	30. 12. 1992.	90/92.	2	8	13	845
	Šodolovci	7. 2. 1997.	10/97.	7	12	14	869
	Trnava	30. 12. 1992.	90/92.	6	11	11	923
	Viljevo	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	7	15	21	1 137
	Viškovci	30. 12. 1992.	90/92.	3	10	11	646
	Vladislavci	7. 2. 1997.	10/97.	3	9	12	760
	Vuka	30. 12. 1992.	90/92.	3	7	7	466
Šibensko-kninska Šibenik-Knin				199	429	791	58 547
	Gradovi/ Towns			101	231	509	32 751
	Drniš	30. 12. 1992.	90/92.	27	46	85	4 573
	Knin	30. 12. 1992.	90/92.	13	49	101	5 549
	Skradin	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	21	34	42	3 105
	Šibenik	30. 12. 1992.	90/92.	32	83	241	14 235
	Vodice	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	8	19	40	5 289
	Općine/ Municipality			98	198	282	25 796
	Bilice	24. 7. 2002.	83/02.	1	3	5	1 204
	Biskupija	30. 12. 1992.	90/92., 69/98.	8	18	24	1 714
	Civljane	30. 12. 1992.	90/92.	2	9	9	280
	Ervenik	30. 12. 1992.	90/92.	5	18	24	1 318
	Kijevo	30. 12. 1992.	90/92.	1	7	7	449

## 2-6. PREGLED GRADOVA I OPĆINA I NJIMA PRIPADAJUĆIH PROSTORNIH JEDINICA TE KUĆNIH BROJEVA, STANJE REGISTRA 31. PROSINCA 2009.<sup>1)</sup>

REVIEW OF TOWNS AND MUNICIPALITIES AND APPERTAINING LAND UNITS AND HOUSE NUMBERS, SITUATION IN REGISTER AS ON 31 DECEMBER 2009 <sup>1)</sup>

(nastavak)  
(continued)

Županija County of	Grad/općina Town/municipality	Datum nastanka prostorne jedinice Date of formation of land unit	Broj Narodnih novina No. of Narodne novine (NN)	Broj Number			
				naselja Settlements	statističkih krugova Statistical districts	popisnih krugova Enumeration districts	kućnih brojeva House numbers
	Kistanje	30. 12. 1992.	90/92.	14	30	40	2 451
	Murter – Kornati	17. 11. 1999.	117/99., 86/06.	2	5	12	2 034
	Pirovac	7. 2. 1997.	10/97.	3	7	10	2 205
	Primošten	30. 12. 1992.	90/92.	7	13	25	2 180
	Promina	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	11	17	26	1 239
	Rogoznica	7. 2. 1997.	10/97.	13	18	27	3 522
	Ružić	30. 12. 1992.	90/92.	9	18	24	1 323
	Tisno	30. 12. 1992.	90/92.	5	12	16	2 916
	Tribunj	28. 7. 2006.	86/06.	1	3	6	1 104
	Unešić	30. 12. 1992.	90/92.	16	20	27	1 857
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium				85	508	1250	71 151
	Gradovi/ Towns			13	132	540	31 185
	Ilok	30. 12. 1992.	90/92.	4	23	44	3 148
	Otok	30. 12. 1992.	90/92.	2	22	53	2 601
	Vinkovci	30. 12. 1992.	90/92.	2	36	211	10 448
	Vukovar	30. 12. 1992.	90/92.	4	40	184	11 304
	Županja	30. 12. 1992.	90/92.	1	11	48	3 684
	Općine/ Municipality			72	376	710	39 966
	Andrijaševci	30. 12. 1992.	90/92.	2	10	34	1 792
	Babina Greda	30. 12. 1992.	90/92.	1	18	23	1 479
	Bogdanovci	30. 12. 1992.	90/92.	3	13	13	1 032
	Borovo	30. 12. 1992.	90/92.	1	12	26	2 034
	Bošnjaci	30. 12. 1992.	90/92.	1	16	18	1 599
	Cerna	30. 12. 1992.	90/92.	2	16	20	1 731
	Drenovci	30. 12. 1992.	90/92.	5	30	37	2 631
	Gradište	30. 12. 1992.	90/92.	1	12	15	1 270
	Gunja	30. 12. 1992.	90/92.	1	10	19	1 789
	Ivankovo	30. 12. 1992.	90/92.	3	19	55	2 806
	Jarmina	30. 12. 1992.	90/92.	1	4	16	843
	Lovas	30. 12. 1992.	90/92.	2	6	11	802
	Markušica	7. 2. 1997.	10/97.	5	18	41	1 342
	Negoslavci	7. 2. 1997.	10/97.	1	7	8	561
	Nijemci	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	8	30	62	2 467
	Nuštar	30. 12. 1992.	90/92.	3	15	46	2 119
	Privlaka	7. 2. 1997.	10/97.	1	13	28	1 181
	Stari Jankovci	30. 12. 1992.	90/92.	5	22	56	2 130
	Stari Mikanovci	30. 12. 1992.	90/92.	2	11	31	1 158
	Štitar	28. 7. 2006.	86/06.	1	7	11	779
	Tompojevci	30. 12. 1992.	90/92.	6	17	19	1 114
	Tordinci	30. 12. 1992.	90/92.	4	12	27	916
	Tovarnik	30. 12. 1992.	90/92.	2	9	22	1 245
	Trpinja	30. 12. 1992.	90/92.	7	21	28	2 623
	Vođinci	7. 2. 1997.	10/97.	1	7	15	614
	Vrbanja	30. 12. 1992.	90/92.	3	21	29	1 909
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia				368	963	2226	122 780
	Gradovi/ Towns			176	504	1537	68 361
	Hvar	30. 12. 1992.	90/92.	8	12	24	2 597
	Imotski	30. 12. 1992.	90/92.	6	18	42	2 522
	Kaštela	30. 12. 1992.	90/92.	7	50	125	8 215
	Komiža	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	10	14	23	1 492

## 2-6. PREGLED GRADOVA I OPĆINA I NJIMA PRIPADAJUĆIH PROSTORNIH JEDINICA TE KUĆNIH BROJEVA, STANJE REGISTRA 31. PROSINCA 2009.<sup>1)</sup>

REVIEW OF TOWNS AND MUNICIPALITIES AND APPERTAINING LAND UNITS AND HOUSE NUMBERS, SITUATION IN REGISTER AS ON 31 DECEMBER 2009 <sup>1)</sup>

(nastavak)  
(continued)

Županija County of	Grad/općina Town/municipality	Datum nastanka prostorne jedinice Date of formation of land unit	Broj Narodnih novina No. of Narodne novine (NN)	Broj Number			
				naselja Settlements	statističkih krugova Statistical districts	popisnih krugova Enumeration districts	kućnih brojeva House numbers
	Makarska	30. 12. 1992.	90/92.	2	6	45	2 084
	Omiš	30. 12. 1992.	90/92.	31	52	95	6 489
	Sinj	30. 12. 1992.	90/92.	14	47	86	6 320
	Solin	30. 12. 1992.	90/92.	5	37	70	4 103
	Split	30. 12. 1992.	90/92.	8	122	799	16 671
	Stari Grad	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	5	9	18	2 086
	Supetar	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	4	7	13	2 076
	Trilj	30. 12. 1992.	90/92.	26	42	48	2 891
	Trogir	30. 12. 1992.	90/92.	8	17	55	4 329
	Vis	30. 12. 1992.	90/92.	9	13	22	1 979
	Vrgorac	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	24	36	50	3 138
	Vrlika	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	9	22	22	1 369
	Općine/ Municipality			192	459	689	54 419
	Baška Voda	30. 12. 1992.	90/92.	4	6	14	1 394
	Bol	30. 12. 1992.	90/92.	2	5	7	879
	Brela	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	2	4	8	852
	Cista Provo	30. 12. 1992.	90/92.	6	16	23	1 592
	Dicmo	30. 12. 1992.	90/92.	7	16	16	1 077
	Dugi Rat	30. 12. 1992.	90/92.	3	8	24	1 755
	Dugopolje	7. 2. 1997.	10/97.	4	11	15	1 152
	Gradac	30. 12. 1992.	90/92.	5	6	12	2 113
	Hrvace	30. 12. 1992.	90/92.	11	29	29	1 513
	Jelsa	30. 12. 1992.	90/92.	12	20	29	3 068
	Klis	30. 12. 1992.	90/92.	9	30	36	2 030
	Lećevica	7. 2. 1997.	10/97.	4	8	12	605
	Lokvičići	7. 2. 1997.	10/97.	2	5	11	503
	Lovreć	30. 12. 1992.	90/92.	5	16	24	1 485
	Marina	30. 12. 1992.	90/92.	15	26	40	3 646
	Milna	30. 12. 1992.	90/92.	3	8	8	1 243
	Muč	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	17	30	37	2 451
	Nerežišća	30. 12. 1992.	90/92.	3	8	10	561
	Okrug	7. 2. 1997.	10/97.	2	3	19	2 455
	Otok	30. 12. 1992.	90/92.	6	15	18	1 377
	Podbablje	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	8	15	26	1 761
	Podgora	30. 12. 1992.	90/92.	5	14	21	1 559
	Podstrana	30. 12. 1992.	90/92.	1	13	24	2 108
	Postira	30. 12. 1992.	90/92.	2	6	10	738
	Prgomet	7. 2. 1997.	10/97.	5	7	12	637
	Primorski Dolac	7. 2. 1997.	10/97.	1	3	6	459
	Proložac	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	5	15	24	1 571
	Pučišća	30. 12. 1992.	90/92.	3	12	14	1 014
	Runovići	7. 2. 1997.	10/97.	3	11	20	1 199
	Seget	30. 12. 1992.	90/92.	6	18	32	2 240
	Selca	30. 12. 1992.	90/92.	4	10	13	1 454
	Sućuraj	30. 12. 1992.	90/92.	3	6	7	666
	Sutivan	7. 2. 1997.	10/97.	1	4	5	851
	Šestanovac	30. 12. 1992.	90/92.	5	17	23	1 403
	Šolta	30. 12. 1992.	90/92.	8	11	16	2 225
	Tučepi	7. 2. 1997.	10/97.	1	3	7	783
	Zadvarje	7. 2. 1997.	10/97.	1	3	3	190
	Zagvozd	30. 12. 1992.	90/92.	7	16	25	1 086
	Zmijavci	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	1	5	9	724

## 2-6. PREGLED GRADOVA I OPĆINA I NJIMA PRIPADAJUĆIH PROSTORNIH JEDINICA TE KUĆNIH BROJEVA, STANJE REGISTRA 31. PROSINCA 2009.<sup>1)</sup>

REVIEW OF TOWNS AND MUNICIPALITIES AND APPERTAINING LAND UNITS AND HOUSE NUMBERS, SITUATION IN REGISTER AS ON 31 DECEMBER 2009 <sup>1)</sup>

(nastavak)  
(continued)

Županija County of	Grad/općina Town/municipality	Datum nastanka prostorne jedinice Date of formation of land unit	Broj Narodnih novina No. of Narodne novine (NN)	Broj Number			
				naselja Settlements	statističkih krugova Statistical districts	popisnih krugova Enumeration districts	kućnih brojeva House numbers
Istarska županija Istria				655	923	1 543	69 069
	<b>Gradovi/ Towns</b>			214	381	887	38 051
	Buje	30. 12. 1992.	90/92.	21	33	41	2 120
	Buzet	30. 12. 1992.	90/92.	70	80	88	2 902
	Labin	30. 12. 1992.	90/92.	17	48	87	2 922
	Novigrad	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	5	11	17	1 811
	Pazin	30. 12. 1992.	90/92.	18	29	51	2 875
	Poreč	30. 12. 1992.	90/92.	53	68	113	5 296
	Pula	30. 12. 1992.	90/92.	1	42	312	8 781
	Rovinj	30. 12. 1992.	90/92.	2	14	71	3 882
	Umag	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	23	39	69	4 694
	Vodnjan	30. 12. 1992.	90/92.	4	17	38	2 768
	<b>Općine/ Municipality</b>			441	542	656	31 018
	Bale	30. 12. 1992.	90/92.	3	5	6	573
	Barban	30. 12. 1992.	90/92.	23	32	37	1 135
	Brtonigla	30. 12. 1992.	90/92.	5	11	12	855
	Cerovlje	30. 12. 1992.	90/92.	15	17	19	914
	Fažana	31. 11. 2000.	129/2000.	2	5	15	1 165
	Funtana	28. 7. 2006.	86/06.	1	2	4	489
	Gračišće	30. 12. 1992.	90/92.	7	8	11	649
	Grožnjan	30. 12. 1992.	90/92.	10	15	17	620
	Kanfanar	30. 12. 1992.	90/92.	20	21	21	720
	Karolja	7. 2. 1997.	10/97.	4	8	11	649
	Kaštelir – Labinci	7. 2. 1997.	10/97.	15	19	20	724
	Kršan	30. 12. 1992.	90/92.	23	25	28	1 542
	Lanišće	30. 12. 1992.	90/92.	14	17	17	661
	Ližnjan	30. 12. 1992.	90/92.	5	11	18	1 380
	Lupoglav	30. 12. 1992.	90/92.	8	8	10	603
	Marčana	30. 12. 1992.	90/92.	22	30	42	2 456
	Medulin	30. 12. 1992.	90/92.	8	14	39	2 802
	Motovun	30. 12. 1992.	90/92.	4	9	12	629
	Oprtalj	30. 12. 1992.	90/92.	16	18	18	657
	Piće	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	10	10	15	805
	Raša	30. 12. 1992.	90/92.	23	30	39	1 814
	Sveta Nedelja	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	21	27	29	1 359
	Sveti Lovreč	31. 12. 2002.	90/92., 90/93., 10/97.	23	24	25	563
	Sveti Petar u Šumi	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	1	3	6	399
	Svetvinčenat	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	19	22	23	986
	Tar-Vabriga	28. 7. 2006.	86/06.	6	9	10	903
	Tinjan	30. 12. 1992.	90/92.	8	11	14	785
	Višnjan	30. 12. 1992.	90/92.	56	58	59	1 177
	Vižinada	30. 12. 1992.	90/92.	27	28	28	654
	Vrsar	30. 12. 1992.	90/92.	9	11	15	1 046
	Žminj	30. 12. 1992.	90/92.	33	34	36	1 304
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva				230	366	654	43 200
	<b>Gradovi/ Towns</b>			54	121	323	19 080
	Dubrovnik	30. 12. 1992.	90/92.	32	57	188	9 047
	Korčula	30. 12. 1992.	90/92.	5	16	32	3 269
	Metković	30. 12. 1992.	90/92.	5	18	44	3 509
	Opuzen	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	3	8	13	1 048
	Ploče	30. 12. 1992.	90/92.	9	22	46	2 207

## 2-6. PREGLED GRADOVA I OPĆINA I NJIMA PRIPADAJUĆIH PROSTORNIH JEDINICA TE KUĆNIH BROJEVA, STANJE REGISTRA 31. PROSINCA 2009.<sup>1)</sup>

REVIEW OF TOWNS AND MUNICIPALITIES AND APPERTAINING LAND UNITS AND HOUSE NUMBERS, SITUATION IN REGISTER AS ON 31 DECEMBER 2009 <sup>1)</sup>

(nastavak)  
(continued)

Županija County of	Grad/općina Town/municipality	Datum nastanka prostorne jedinice Date of formation of land unit	Broj Narodnih novina No. of Narodne novine (NN)	Broj Number			
				naselja Settlements	statističkih krugova Statistical districts	popisnih krugova Enumeration districts	kućnih brojeva House numbers
	Općine/ Municipality			176	245	331	24 120
	Blato	30. 12. 1992.	90/92.	2	9	18	2 066
	Dubrovačko primorje	7. 2. 1997.	10/97.	20	25	29	1 368
	Janjina	7. 2. 1997.	10/97.	5	9	9	661
	Konavle	30. 12. 1992.	90/92.	32	41	50	3 231
	Kula Norinska	30. 12. 1992.	90/92.	9	14	14	808
	Lastovo	30. 12. 1992.	90/92.	7	11	13	763
	Lumbarda	7. 2. 1997.	10/97.	1	3	5	733
	Mljet	30. 12. 1992.	90/92.	14	16	16	873
	Orebić	30. 12. 1992.	90/92.	14	20	27	3 153
	Pojezerje	30. 12. 1992.	90/92.	6	7	8	521
	Slivno	30. 12. 1992.	90/92.	18	21	26	1 484
	Smokvica	30. 12. 1992.	90/92.	1	4	6	675
	Ston	30. 12. 1992.	90/92.	19	22	27	1 724
	Trpanj	7. 2. 1997.	10/97.	4	5	10	845
	Vela Luka	30. 12. 1992.	90/92.	1	8	22	2 649
	Zažablje	30. 12. 1992.	90/92.	6	7	9	458
	Župa dubrovačka	7. 2. 1997.	10/97.	17	23	42	2 108
Međimurska Međimurje				130	294	481	39 378
	Gradovi/ Towns			26	71	160	11 712
	Čakovec	30. 12. 1992.	90/92.	13	40	110	6 961
	Mursko Središće	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	5	11	22	2 158
	Prelog	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	8	20	28	2 593
	Općine/ Municipality			104	223	321	27 666
	Belica	30. 12. 1992.	90/92.	2	7	13	1 021
	Dekanovec	7. 2. 1997.	10/97.	1	2	2	275
	Domašinec	30. 12. 1992.	90/92.	2	10	12	818
	Donja Dubrava	30. 12. 1992.	90/92.	1	5	12	857
	Donji Kraljevec	30. 12. 1992.	90/92.	6	16	19	1 625
	Donji Vidovec	30. 12. 1992.	90/92.	1	4	8	579
	Goričan	30. 12. 1992.	90/92.	1	6	13	1 078
	Gornji Mihaljevec	7. 2. 1997.	10/97.	12	13	13	1 049
	Kotoriba	30. 12. 1992.	90/92.	1	6	14	1 148
	Mala Subotica	30. 12. 1992.	90/92.	7	20	26	1 707
	Nedelišće	30. 12. 1992.	90/92.	11	25	46	3 761
	Orehovica	7. 2. 1997.	10/97.	3	8	9	833
	Podturen	30. 12. 1992.	90/92.	6	13	19	1 475
	Pribislavec	1. 11. 2001.	92/01.	1	5	10	857
	Selnica	30. 12. 1992.	90/92.	10	13	16	1 443
	Strahoninec	7. 2. 1997.	10/97.	1	5	9	793
	Sveta Marija	7. 2. 1997.	10/97.	2	7	11	981
	Sveti Juraj na Bregu	30. 12. 1992.	90/92.	9	13	17	2 342
	Sveti Martin na Muri	30. 12. 1992.	90/92.	13	14	15	1 483
	Šenkovec	7. 2. 1997.	10/97.	2	7	11	891
	Štrigova	30. 12. 1992.	90/92.	10	19	19	2 012
	Vratišinec	30. 12. 1992.	90/92.	2	5	7	638
Grad Zagreb City of Zagreb				70	513	4 026	128 957
	Gradovi/ Towns			70	513	4 026	128 957
	Grad Zagreb	30. 12. 1992.	90/92., 33/92	70	513	4 026	128 957

### 3. DRŽAVNI USTROJ

#### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

##### Izvori i metode prikupljanja podataka

Na temelju odredbe članka 97. alineje 1. Ustava Republike Hrvatske te članka 5., 6. i 68. stavka 2. Zakona o izborima zastupnika u Hrvatski sabor (NN, br. 111/99., 109/00., 53/03., 44/06. i 19/07.), predsjednik Republike Hrvatske donio je Odluku o raspisivanju izbora za zastupnike u Hrvatski sabor.

Na biračkim mjestima u Republici Hrvatskoj izbori su održani 25. studenoga 2007., a na biračkim mjestima u diplomatsko-konzularnim predstavništvima Republike Hrvatske izbori su održani 24. i 25. studenoga 2007.

Prema Zakonu o izborima zastupnika u Hrvatski sabor, 140 zastupnika bira se tako da se područje Republike Hrvatske podijeli na deset izbornih jedinica te se u svakoj izornoj jedinici, na osnovi stranačkih ili neovisnih lista, bira po 14 zastupnika razmjernim sustavom (prema uspjehu pojedine liste). Pravo na sudjelovanje u diobi zastupničkih mjesta u izornoj jedinici imaju liste koje na izborima dobiju najmanje 5% važećih glasova birača. U zasebnoj XI. izornoj jedinici (birači imaju prebivalište izvan Republike Hrvatske) izabrano je 5 zastupnika (nefiksna kvota). U zasebnoj XII. izornoj jedinici birači pripadnici nacionalnih manjina izabrali su većinskim sustavom 8 zastupnika.

Podaci o izboru zastupnika Hrvatskog sabora i podaci o izboru predsjednika Republike Hrvatske uzeti su iz službenih rezultata koje je utvrdilo i objavilo Državno izborno povjerenstvo Republike Hrvatske.

Vlada Republike Hrvatske donijela je Odluku o raspisivanju izbora za predsjednika Republike Hrvatske (NN, br. 132/09.). U prvome izbornom krugu, održanome 27. prosinca 2009., ni jedan od 12 kandidata nije osvojio natpolovičnu većinu glasova birača. U drugome izbornom krugu, održanome 10. siječnja 2010., sudjelovala su 2 kandidata s najvećim brojem osvojenih glasova u prvome izbornom krugu: prof. dr. sc. Ivo Josipović i Milan Bandić. Za predsjednika Republike Hrvatske na razdoblje od 5 godina izabran je prof. dr. sc. Ivo Josipović sa 60,26% glasova.

##### Puni nazivi parlamentarnih političkih stranaka

HDZ	Hrvatska demokratska zajednica
HNS	Hrvatska narodna stranka – Liberalni demokrati
HSS	Hrvatska seljačka stranka
HSLŠ	Hrvatska socijalno liberalna stranka
HSP	Hrvatska stranka prava
HSU	Hrvatska stranka umirovljenika
HDSSB	Hrvatski demokratski savez Slavonije i Baranje
IDS	Istarski demokratski sabor
SDSS	Samostalna demokratska srpska stranka
SDP	Socijaldemokratska partija Hrvatske
SDA Hrvatske	Stranka demokratske akcije Hrvatske

Na izborima za predsjednika Republike Hrvatske sudjelovao je i kandidat Demokratske stranke slavonske ravnice.

### GOVERNMENTAL CONSTITUTION

#### NOTES ON METHODOLOGY

##### Data and methods of data collection

*In accordance with the provisions of Article 97, Indent 1 of the Constitution of the Republic of Croatia, and Articles 5, 6 and 68, Paragraph 2 of the Act on Election of Representatives to the Croatian National Parliament (NN, Nos. 111/99, 109/00, 53/03, 44/06 and 19/07), the President of the Republic of Croatia took the Decision on Election of Representatives to the Croatian Parliament.*

*The elections were held at polling places on 25 November 2007, and on 24 and 25 November 2007 in embassies and consulates of the Republic of Croatia.*

*Pursuant to the Act on Election of Representatives to the Croatian Parliament, the territory of the Republic of Croatia is divided in ten electoral units. Each unit elects 14 representatives from party lists and independent lists on the basis of proportional system (according to the success of each individual list). Lists that win at least 5% of valid votes get the right of participation in the distribution of seats in the electoral unit. In the separate 11th unit (voters residing outside the Republic of Croatia), 5 representatives have been elected (non-fixed quota). In the separate 12th electoral unit, ethnic minority members have elected 8 representatives on the basis of plurality system.*

*Data on election of representatives to the Croatian Parliament and data on elections for the President of the Republic of Croatia were obtained from the official results of the National Electoral Committee of the Republic of Croatia.*

*The Government of the Republic of Croatia made the Decision on Elections for the President of the Republic of Croatia (NN, No. 132/09). In the first round of elections, held on 27 December 2009, none of 12 candidates gained a majority vote. In the second round, held on 10 January 2010, there were 2 candidates with the largest number of votes gained in the first round: Professor Ivo Josipović, Ph.D., and Milan Bandić. Professor Ivo Josipović, Ph.D., was elected the President of the Republic of Croatia for the period of 5 years by gaining 60.26% of votes.*

##### Full name of parliamentary political parties

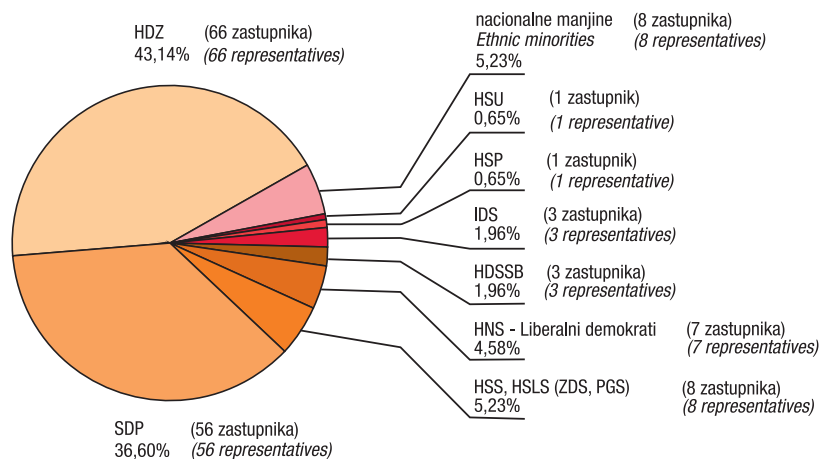
HDZ	Croatian Democratic Union
HNS	Croatian People's Party – Liberal Democrats
HSS	Croatian Peasant Party
HSLŠ	Croatian Social Liberal Party
HSP	Croatian Party of Rights
HSU	Croatian Party of Pensioners
HDSSB	Croatian Democratic Alliance of Slavonia and Baranja
IDS	Istrian Democratic Assembly
SDSS	Independent Democratic Serbian Party
SDP	Social Democratic Party of Croatia
SDA Hrvatske	Party of Democratic Action of Croatia

*A candidate from the Democratic Party of Slavonia Plain also participated in the election for the President of the Republic of Croatia.*

### 3-1. ZASTUPNICI HRVATSKOG SABORA PREMA PREDLAGATELJU IZBORNE LISTE REPRESENTATIVES TO CROATIAN PARLIAMENT, BY PROPOSING PARTIES Izbori 24. i 25. studenoga 2007. Elections of 24 and 25 November 2007

Zastupnici Hrvatskog sabora <sup>1)</sup>	153	Representatives in Croatian Parliament <sup>1)</sup>
Žene	32	Women
HDZ	66	HDZ
SDP	56	SDP
HSS, HSLS (ZDS, PGS)	8	HSS, HSLS (ZDS, PGS)
HNS – Liberalni demokrati	7	HNS – Liberal Democrats
HDSSB	3	HDSSB
IDS	3	IDS
HSP	1	HSP
HSU	1	HSU
Nacionalne manjine		Ethnic minorities
Srbi – SDSS	3	Serbs – SDSS
Mađari	1	Hungarians
Talijani – neovisni kandidat	1	Italians – Independent candidate
Česi i Slovaci – neovisni kandidat	1	Czechs and Slovaks – Independent candidate
Austrijanci, Bugari, Nijemci, Poljaci, Romi, Rumunji, Rusini, Rusi, Turci, Ukrajinci, Vlasi i Židovi	1	Austrians, Bulgarians, Germans, Polish, Roma, Romanians, Ruthenians, Russians, Turkish, Ukrainians, Vlachs and Jews
Albanci, Bošnjaci, Crnogorci, Makedonci, Slovenci – SDA Hrvatske	1	Albanians, Bosniacs, Montenegrins, Macedonians, Slovenians – Party of Democratic Action of Croatia

#### G 3-1. REZULTATI IZBORA ZA ZASTUPNIKE U HRVATSKI SABOR<sup>1)</sup> PREMA BROJU DOBIVENIH ZASTUPNIČKIH MJESTA (24. i 25. STUDENOGA 2007.) RESULTS OF ELECTIONS OF REPRESENTATIVES TO CROATIAN PARLIAMENT<sup>1)</sup>, BY NUMBER OF SEATS (24 AND 25 NOVEMBER 2007)



1) Puni nazivi stranaka/koalicija nalaze se u Metodološkim objašnjenjima.

1) Full names of the parties/coalitions to be found in the Notes on Methodology

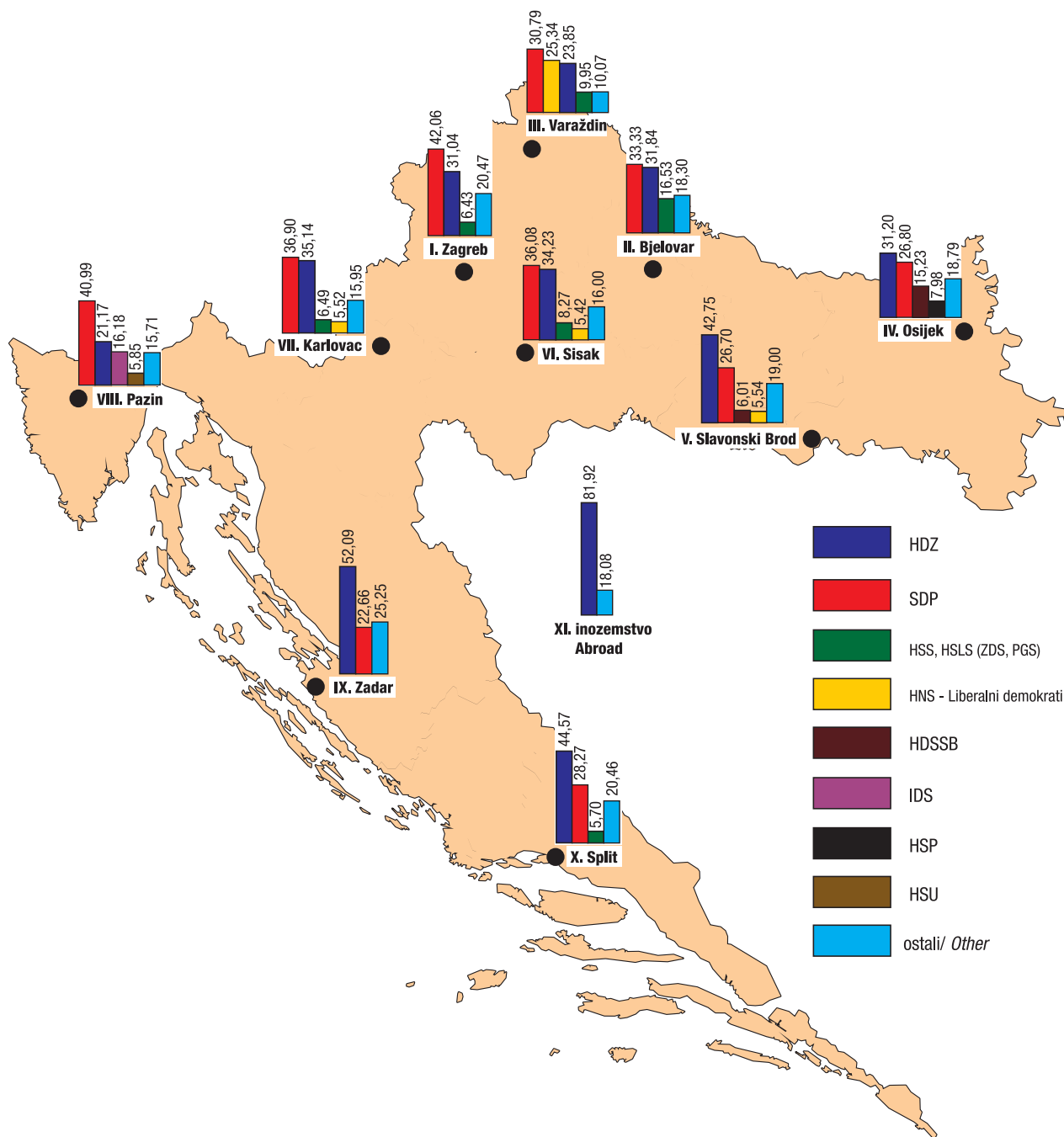
Izvor: Državno izborno povjerenstvo Republike Hrvatske; Službeni rezultati izbora za zastupnike u Hrvatski sabor (utvrđeni 22. prosinca 2007.)

Source: National Electoral Committee of the Republic of Croatia: Official results of the Elections of Representatives to the Croatian Parliament (as defined on 22 December 2007)



**G 3-2. REZULTATI IZBORA ZA ZASTUPNIKE U HRVATSKI SABOR<sup>1)</sup> PREMA SJEDIŠTU OD I. DO XI. IZBORNE JEDINICE I PREMA IZBORNOM USPJEHU (24. I 25. STUDENOGA 2007.), %**

RESULTS OF ELECTIONS OF REPRESENTATIVES TO CROATIAN PARLIAMENT<sup>1)</sup>, BY HEADQUARTERS OF 1 – 11 ELECTORAL UNITS AND BY SUCCESS IN ELECTIONS (24 AND 25 NOVEMBER 2007), %



1) Puni nazivi stranaka/koalicija nalaze se u Metodološkim objašnjenjima.

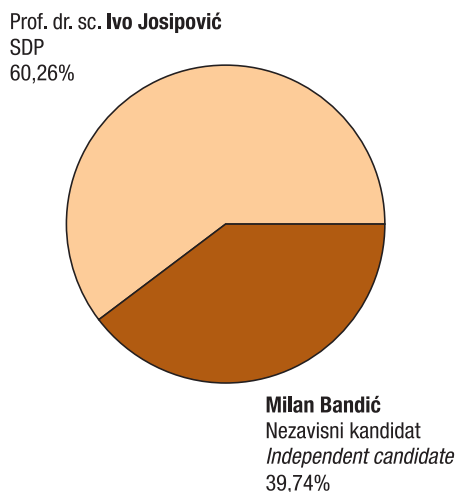
1) Full names of the parties/coalitions to be found in the Notes of Methodology

Izvor: Državno izborno povjerenstvo Republike Hrvatske  
Source: National Electoral Committee of the Republic of Croatia

### 3-2. IZBOR PREDsjedNIKA REPUBLIKE HRVATSKE ELECTIONS FOR PRESIDENT OF REPUBLIC OF CROATIA

Kandidati	Stranka/koalicija predlagatelj <sup>1)</sup>	Broj glasova Number of votes	%	Proposing party/ Coalition <sup>1)</sup>	Candidates
<b>Prvi izborni krug (27. prosinca 2009.)</b> First round (27 December 2009)					
1. prof. dr. sc. Ivo Josipović	SDP	640 594	32,42	SDP	Professor Ivo Josipović, Ph.D.
2. Milan Bandić	Nezavisni kandidat	293 068	14,83	Independent candidate	Milan Bandić
3. prof. dr. sc. Andrija Hebrang	HDZ	237 998	12,04	HDZ	Professor Andrija Hebrang, Ph.D.
4. Nadan Vidošević	Nezavisni kandidat	223 892	11,33	Independent candidate	Nadan Vidošević
5. prof. dr. sc. Vesna Pusić	HNS – Liberalni demokrati	143 190	7,25	HNS – Liberal Democrats	Professor Vesna Pusić, Ph.D.
6. prof. dr. sc. Dragan Primorac	Nezavisni kandidat	117 154	5,93	Independent candidate	Professor Dragan Primorac, Ph.D.
7. prof. dr. sc. Miroslav Tuđman	Nezavisni kandidat	80 784	4,09	Independent candidate	Professor Miroslav Tuđman, Ph.D.
8. Damir Kajin	IDS	76 411	3,87	IDS	Damir Kajin
9. Josip Jurčević	Nezavisni kandidat	54 177	2,74	Independent candidate	Josip Jurčević
10. Boris Mikšić	Nezavisni kandidat	41 491	2,10	Independent candidate	Boris Mikšić
11. Vesna Škare Ožbolt	Nezavisni kandidat	37 373	1,89	Independent candidate	Vesna Škare Ožbolt
12. Slavko Vukšić, ing.	Slavonska ravnica	8 309	0,42	Slavonia Plain	Slavko Vukšić, engineer
<b>Drugi izborni krug (10. siječnja 2010.)</b> Second round (10 January 2010)					
1. prof. dr. sc. Ivo Josipović	SDP	1 339 385	60,26	SDP	Professor Ivo Josipović, Ph.D.
2. Milan Bandić	Nezavisni kandidat	883 222	39,74	Independent candidate	Milan Bandić

#### G 3-3. REZULTATI IZBORA ZA PREDsjedNIKA REPUBLIKE HRVATSKE (10. SIJEČNJA 2010.) RESULTS OF ELECTIONS FOR PRESIDENT OF REPUBLIC OF CROATIA (10 JANUARY 2010)



1) Puni nazivi stranaka/koalicija nalaze se u Metodološkim objašnjenjima.

1) Full names of the parties/coalitions to be found in the Notes on Methodology

Izvor: Izbori za predsjednika Republike Hrvatske (Zagreb, 27. prosinca 2009. i 10. siječnja 2010. – Državno izborno povjerenstvo Republike Hrvatske)

Source: Elections for the President of the Republic of Croatia (Zagreb, 27 December, 2009 and 10 January, 2010 – National Electoral Committee of the Republic of Croatia)

## 4. REGISTAR POSLOVNIH SUBJEKATA

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

#### Izvori i metode prikupljanja podataka

Na temelju Zakona o Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti (NN, br. 98/94.), Odluke o Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti 2007. – NKD 2007. (NN, br. 58/07. i 72/07.) i Pravilnika o razvrstavanju poslovnih subjekata prema Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti 2007. – NKD 2007. (NN, br. 80/07.), Državni zavod za statistiku vodi Registar poslovnih subjekata. Registar poslovnih subjekata obuhvaća pravne osobe, tijela državne vlasti, tijela jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave i dijelove tih subjekata, što znači da se u Registar zasad ne upisuju fizičke osobe koje obavljaju djelatnost u skladu s propisima.

Upisom u Registar svakom subjektu dodjeljuje se sedmeroznamenkasti matični broj, a dijelu subjekta određuje se redni broj uz matični broj. Svakom subjektu i njegovu dijelu upisane u Registar dodjeljuje se i šifra djelatnosti prema Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti 2007. – NKD 2007.

Nacionalna klasifikacija djelatnosti 2007. – NKD 2007. utemeljena je na Europskoj klasifikaciji djelatnosti – NACE, Rev 2. koja je obvezatna za države članice Europske unije.

Subjekti upisani u Registar razvrstavaju se prema djelatnosti koju pretežito obavljaju tako da se prema Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti 2007. – NKD 2007. određuje razred glavne djelatnosti. Kada je za subjekt rješenjem o upisu u registar kod nadležnog tijela ili propisom utvrđeno obavljanje nekoliko djelatnosti, prvo razvrstavanje prema NKD-u 2007. provodi se na prijedlog subjekta upisa. Svako sljedeće razvrstavanje subjekta kojim se mijenja glavna djelatnost provodi se:

- 1) na zahtjev subjekta i
- 2) prema službenoj dužnosti na osnovi promjene rješenja o upisu u registar kod nadležnog tijela ili promjene propisa, odnosno na osnovi podataka iz statističkih istraživanja.

Djelatnost dijelova subjekta određuje se prema rješenju o upisu u registar kod nadležnog tijela ili prema propisu o osnivanju ili temeljnoj namjeni osnivanja, neovisno o djelatnosti subjekta u čijem su sastavu.

Upis prijava, promjena i odjava subjekata prati se dnevnom ažurnošću Registra. Izvori za Registar jesu:

- 1) registri što ih vode:
  - trgovački sudovi
  - ministarstva (npr. Ministarstvo pravosuđa, Ministarstvo rada i socijalne skrbi)
  - uredi državne uprave u županijama
  - druga registarska tijela
- 2) zakoni, odluke i drugi akti objavljeni u Narodnim novinama.

#### Obuhvat i usporedivost

Nacionalna klasifikacija djelatnosti 2007. – NKD 2007. do razine razreda (četvrti stupanj agregiranja) osigurava usporedivost i razmjenu podataka za iste takve subjekte u zemljama članicama Europske unije i ostalim zemljama koje primjenjuju NACE,

## REGISTER OF BUSINESS ENTITIES

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Sources and methods of data collection

Based on the Act on the National Classification of Economic Activities (NN, No. 98/94), the Decision on the National Classification of Activities, 2007 version – NKD 2007. (NN, Nos. 58/07 and 72/07) and the Regulation on the Classification of Business Entities according to the National Classification of Activities, 2007 version – NKD 2007. (NN, No. 80/07), the Croatian Bureau of Statistics keeps the Register of Business Entities. It includes legal entities, state government bodies, bodies of local and regional self-government units and parts thereof, which means that, for now, natural entities engaged in activities as prescribed by the Law have not yet entered into the Register.

By entering the Register, each business entity is assigned a seven-digit registration number, while its parts, beside that number, are assigned an additional ordinal number. All business entities and parts thereof are also assigned code numbers of activities according to the NKD 2007.

The National Classification of Activities, version 2007 – NKD 2007., is based on the European Classification of Economic Activities NACE Rev. 2, which is obligatory for all EU Member States.

Business entities are classified according to their prevailing activity in such a way that the class of the main activity is established according to the NKD 2007. When a business entity is appointed, by a decision on registration with the competent authority or by law, to perform more activities, the first classification according to the NKD 2007. is made upon the proposal of the business entity. Every subsequent classification of the business entity, resulting in the change of the main activity, is made in the following cases:

- 1) upon the request of the business entity and
- 2) upon official duty, based on the change of the decision on registration with the competent authority or change in the law, or based on statistical survey results, respectively.

The activity of parts of a business entity is established by a decision on registration with the competent authority or by the law on establishment, or on basic purpose of establishment, irrespective of the activity of the business entity they make part of.

Registration, change and withdrawal of business entities are daily updated in the Register. The sources for the Register of Business Entities are as follows:

- 1) Registers kept by:
  - trade courts
  - ministries (e.g. the Ministry of Justice, Ministry of Labour and Social Welfare)
  - offices of state administration in counties
  - other registration bodies.
- 2) Laws, decisions and other legal documents published in Narodne novine.

#### Coverage and comparability

The NKD 2007. up to the class level (fourth level of aggregation) ensures comparability and exchange of data for the same business entities in the Member States of the European Union and other countries that implement NACE, Rev.2, and up to the group level (the

Rev. 2., a do razine skupine djelatnosti (treći stupanj agregiranja) NKD 2007. osigurava kompatibilnost s Međunarodnom standardnom klasifikacijom djelatnosti Ujedinjenih naroda – ISIC, Rev. 4. – *International Standard Industrial Classification of All Economic Activities*.

Podaci iz Registra poslovnih subjekata objavljuvani u Statističkim ljetopisima do 1998. odnosili su se samo na registrirane subjekte. Od 1999. ti podaci po obuhvatu i sadržaju dopunjeni su usporedbom Registra poslovnih subjekata s registrima i administrativnim evidencijama drugih državnih institucija kao što su Registar poreznih obveznika, Registar aktivnih osiguranika mirovinskog osiguranja i Registar godišnjih financijskih izvještaja Fine. Tako je omogućeno iskazivanje podataka o fizičkim osobama koje obavljaju djelatnost u skladu s propisima, a za pravne osobe omogućeno je utvrđivanje temeljnih karakteristika njihove aktivnosti.

## Definicije

**Glavna djelatnost** jest djelatnost koja se za subjekte koji ostvaruju dobit proizvodnjom, prometom robe ili pružanjem usluga na tržištu određuje prema najvećem udjelu u ukupnoj dodanoj vrijednosti, a za subjekte koji ne ostvaruju dobit proizvodnjom, prometom robe ili pružanjem usluga na tržištu prema najvećem udjelu broja zaposlenih prema platnoj listi i isplaćenim bruto plaćama.

**Matični broj** subjekta stalna je oznaka svakog subjekta. Matični broj koristi se u svim statističkim istraživanjima i pri razmjeni podataka sa sudovima, tijelima državne vlasti, tijelima jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave i pravnim osobama koje imaju javne ovlasti, a određuje se postupkom dodjele kontrolnog broja prema modulu 11.

**Poslovni subjekti** jesu pravne osobe i fizičke osobe koje obavljaju djelatnost u skladu s propisima te tijela državne vlasti i tijela jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave.

**Registrirane pravne osobe** jesu jedinice upisane u Registar poslovnih subjekata Državnog zavoda za statistiku, a odnose se na trgovačka društva, poduzeća, ustanove, zadruga, udruge, političke stranke i ostale neusklađene jedinice koje su imale pravni subjektivitet prema prije vrijedećim zakonima, tijela državne vlasti te tijela jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave.

**Aktivne pravne osobe** jesu jedinice upisane u Registar poslovnih subjekata navedene u prethodnoj definiciji za koje je status aktivnosti određen prema podacima Registra poreznih obveznika (godišnja prijava poreza na dobit) i podacima Registra godišnjih financijskih izvještaja Fine (Godišnji financijski izvještaj).

**Fizičke osobe** jesu jedinice koje obavljaju djelatnost u skladu s propisima, a odnose se na obrt i slobodna zanimanja. Podaci o tim jedinicama dani su prema evidencijama aktivnih osiguranika mirovinskog osiguranja.

**Pravno ustrojbeni oblik** označava vrstu subjekta upisa, a određen je rješenjem nadležnoga registarskog tijela ili propisom o osnivanju.

*third level of aggregation), the NKD 2007. ensures compatibility with the International Standard Industrial Classification of All Economic Activities, ISIC, Rev.4.*

*Data on business entities from the Register of Business Entities, published in statistical yearbooks up to the year 1998, referred only to registered business entities. Since 1999, the coverage and contents of these data have been supplemented by comparing the Register of Business Entities to registers and administrative records of other state institutions such as the register of tax payers, register of active pension insurance beneficiaries and the Fina's Register of Annual Financial Reports. It allowed for the presentation of data on natural entities engaged in activities as prescribed by the Law as well as defining of main characteristics of the activities of legal entities.*

## Definitions

**Main activity** is an activity established according to the largest share in the total value added in the case of business entities which make profit through production, trade or offering of services on the market, or by the largest share in the number of employees according to the payroll and gross paid-off salaries in case of business entities which do not make profit through production, trade and offering of services on the market.

**Registration number** is a permanent identification characteristic for each particular business entity that is used in all statistical surveys and in the data exchange with courts, state government bodies, local and regional self-government units, as well as with legal entities with public authorities. It is determined by the allocation of the control number according to the module 11.

**Business entities** are legal entities and natural persons established on the basis of the Law according to which they perform allowed activities, as well as state government bodies, and bodies of local and regional self-government units.

**Registered legal entities** are units registered in the Register of Business entities of the Croatian Bureau of Statistics, which refers to trade companies, enterprises, institutions, co-operatives, associations, political parties and state government bodies as well as bodies of local and regional self-government units. Entities that gained the status of a legal entity according to the former law but have not yet been harmonised with the present law are also included.

**Active legal entities** are units registered in the Register of Business Entities, mentioned in the previous definition. Their activity status has been established according to the Register of Tax Payers data (Annual Corporate Income Tax Return) as well as the Fina's Register of Annual Financial Reports (the Annual Financial Report).

**Natural entities** are units that perform activities in line with the law and refer to the crafts and free-lances. Data on these units are given according to lists of active beneficiaries of pension insurance.

**Legal constitutional formation** represents a type of registered entity and is determined by the decision of the competent registration authority or law on establishment.

**4-1. REGISTRIRANE PRAVNE OSOBE<sup>1)</sup> PREMA PODRUČJIMA NKD-a 2007., STANJE 31. PROSINCA**  
**REGISTERED LEGAL ENTITIES<sup>1)</sup> CLASSIFIED ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS,**  
**SITUATION AS ON 31 DECEMBER**

	2008.	2009.
Ukupno <i>Total</i>	263 769	269 856
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	5 117	5 283
B Rudarstvo i vađenje <i>Mining and quarrying</i>	402	411
C Prerađivačka industrija <i>Manufacturing</i>	22 293	22 649
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	231	310
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	801	854
F Građevinarstvo <i>Construction</i>	22 937	23 651
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>	91 093	90 158
H Prijevoz i skladištenje <i>Transportation and storage</i>	7 991	8 059
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane <i>Accommodation and food service activities</i>	10 451	10 935
J Informacije i komunikacije <i>Information and communication</i>	6 173	6 530
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja <i>Financial and insurance activities</i>	1 792	1 958
L Poslovanje nekretninama <i>Real estate activities</i>	5 864	6 242
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Professional, scientific and technical activities</i>	21 784	22 667
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti <i>Administrative and support service activities</i>	6 195	6 544
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	3 566	3 160
P Obrazovanje <i>Education</i>	3 422	3 487
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi <i>Human health and social work activities</i>	3 516	3 693
R Umjetnost, zabava i rekreacija <i>Arts, entertainment and recreation</i>	16 891	17 755
S Ostale uslužne djelatnosti <i>Other service activities</i>	33 187	35 456
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe <i>Activities of households as employers; undifferentiated goods – and services – producing activities of households for own use</i>	-	-
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela <i>Activities of extraterritorial organisations and bodies</i>	54	54

1) Uključena su tijela državne vlasti i tijela jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave.

1) Including state government bodies and bodies of local and regional self-government units

**4-2. POSLOVNI SUBJEKTI PREMA AKTIVNOSTI I PODRUČJIMA NKD-a 2007., STANJE 31. PROSINCA 2009.**  
*BUSINESS ENTITIES, BY ACTIVITY AND ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS,  
 SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2009*

	registrirane Registered	Pravne osobe Legal entities					Obrt i slobodna zanimanja Crafts and trades and free-lances
		aktivne Active			struktura, % Structure, %		
		ukupno Total	profitne Profit	neprofitne Non-profit	registrirane Registered	aktivne Active	
Ukupno Total	269 856	131 886	111 411	20 475	100	100	96 776
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	5 283	2 816	2 813	3	2,0	2,1	3 288
B Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	411	286	286	-	0,2	0,2	117
C Prerađivačka industrija Manufacturing	22 649	13 001	12 997	4	8,4	9,9	10 765
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	310	264	263	1	0,1	0,2	-
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	854	627	621	6	0,3	0,5	57
F Građevinarstvo Construction	23 651	15 090	15 089	1	8,8	11,4	11 475
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	90 158	34 871	34 688	183	33,4	26,4	14 811
H Prijevoz i skladištenje Transportation and storage	8 059	3 997	3 964	33	3,0	3,0	7 200
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane Accommodation and food service activities	10 935	6 290	6 240	50	4,1	4,8	11 180
J Informacije i komunikacije Information and communication	6 530	4 474	4 450	24	2,4	3,4	927
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja Financial and insurance activities	1 958	1 181	1 001	180	0,7	0,9	419
L Poslovanje nekretninama Real estate activities	6 242	5 183	5 183	-	2,3	3,9	410
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti Professional, scientific and technical activities	22 667	15 049	14 925	124	8,4	11,4	8 423
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti Administrative and support service activities	6 544	4 132	4 127	5	2,4	3,1	1 677
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje Public administration and defence; compulsory social security	3 160	1 221	19	1 202	1,2	0,9	8 003
P Obrazovanje Education	3 487	2 895	635	2 260	1,3	2,2	127
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi Human health and social work activities	3 693	2 226	344	1 882	1,4	1,7	6 251
R Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	17 755	5 822	982	4 840	6,6	4,4	2 783
S Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	35 456	12 461	2 784	9 677	13,1	9,4	8 441
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe Activities of households as employers; undifferentiated goods – and services – producing activities of households for own use	-	-	-	-	-	-	76
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela Activities of extraterritorial organisations and bodies	54	-	-	-	0,0	-	-
Nepoznato Unknown	-	-	-	-	-	-	346

### 4-3. PRAVNE OSOBE PREMA VRSTAMA PRAVNO USTROJBenih OBLIKA, AKTIVNOSTI I PODRUČJIMA NKD-a 2007., STANJE 31. PROSINCA 2009.

LEGAL ENTITIES, BY TYPES OF LEGAL CONSTITUTIONAL FORMATIONS, ACTIVITY AND NKD 2007. SECTIONS, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2009

	Ukupno Total		Trgovačka društva Trade companies		Poduzeća <sup>1)</sup> i zadruge <sup>2)</sup> Enterprises <sup>1)</sup> and co-operatives <sup>2)</sup>		Ustanove, tijela, udruge, fondovi i organizacije Institutions, bodies, associations, funds and organisations	
	registrirani Registered	aktivni Active	registrirana Registered	aktivna Active	registrirani Registered	aktivni Active	registrirani Registered	aktivni Active
Ukupno Total	269 856	131 886	134 390	105 513	78 597	5 898	56 869	20 475
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	5 283	2 816	2 468	1 942	2 809	871	6	3
B Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	411	286	338	277	73	9	-	-
C Prerađivačka industrija Manufacturing	22 649	13 001	15 061	12 229	7 533	768	55	4
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	310	264	299	261	9	2	2	1
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	854	627	729	602	118	19	7	6
F Građevinarstvo Construction	23 651	15 090	18 258	14 626	5 334	463	59	1
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	90 158	34 871	45 275	32 700	44 676	1 988	207	183
H Prijevoz iskladištenje Transportation and storage	8 059	3 997	4 834	3 748	3 184	216	41	33
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane Accommodation and food service activities	10 935	6 290	8 000	6 036	2 877	204	58	50
J Informacije i komunikacije Information and communication	6 530	4 474	5 144	4 301	1 319	149	67	24
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja Financial and insurance activities	1 959	1 181	1 107	879	669	122	183	180
L Poslovanje nekretninama Real estate activities	6 242	5 183	6 115	5 170	127	13	-	-
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti Professional, scientific and technical activities	22 667	15 049	16 419	14 200	6 079	725	169	124
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti Administrative and support service activities	6 544	4 132	4 931	4 013	1 607	115	6	4
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje Public administration and defence; compulsory social security	3 160	1 221	20	18	2	1	3 138	1 202

1) Pravne osobe koje još nisu usklađene sa Zakonom o trgovačkim društvima

2) Pravne osobe registrirane prema Zakonu o zadrugama, pravne osobe koje nisu usklađene sa Zakonom o zadrugama te štedno-kreditne i stambene zadruge

1) Legal entities which have not yet been harmonised with the Act on Trade Companies

2) Legal entities registered according to the Act on Co-operatives, legal entities which have not yet been harmonised with the Act on Co-operatives, as well as credit and deposit co-operatives and housing co-operatives

### 4-3. PRAVNE OSOBE PREMA VRSTAMA PRAVNO USTROJBenih OBLIKA, AKTIVNOSTI I PODRUČJIMA NKD-a 2007., STANJE 31. PROSINCA 2009.

LEGAL ENTITIES, BY TYPES OF LEGAL CONSTITUTIONAL FORMATIONS, ACTIVITY AND NKD 2007. SECTIONS, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2009

(nastavak)  
(continued)

	Ukupno Total		Trgovačka društva Trade companies		Poduzeća <sup>1)</sup> i zadruge <sup>2)</sup> Enterprises <sup>1)</sup> and co-operatives <sup>2)</sup>		Ustanove, tijela, udruge, fondovi i organizacije Institutions, bodies, associations, funds and organisations	
	registrirani Registered	aktivni Active	registrirana Registered	aktivna Active	registrirani Registered	aktivni Active	registrirani Registered	aktivni Active
P Obrazovanje Education	3 487	2 895	714	605	315	31	2 458	2 259
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi Human health and social work activities	3 693	2 226	349	318	52	24	3 292	1 884
R Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	17 755	5 822	1 211	946	507	36	16 037	4 840
S Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	35 455	12 461	3 118	2 642	1 307	142	31 030	9 677
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe Activities of households as employers; undifferentiated goods – and services – producing activities of households for own use	-	-	-	-	-	-	-	-
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela Activities of extraterritorial organisations and bodies	54	-	-	-	-	-	54	-

### 4-4. STRUKTURA PRAVNIH OSOBA PREMA VRSTAMA PRAVNO USTROJBenih OBLIKA, AKTIVNOSTI I PODRUČJIMA NKD-a 2007., STANJE 31. PROSINCA 2009.

STRUCTURE OF LEGAL ENTITIES, BY TYPES OF LEGAL CONSTITUTIONAL FORMATIONS, ACTIVITY AND NKD 2007. SECTIONS, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2009

	Ukupno Total		Trgovačka društva Trade companies		Poduzeća <sup>1)</sup> i zadruge <sup>2)</sup> Enterprises <sup>1)</sup> and co-operatives <sup>2)</sup>		Ustanove, tijela, udruge, fondovi i organizacije Institutions, bodies, associations, funds and organisations	
	registrirani Registered	aktivni Active	registrirana Registered	aktivna Active	registrirani Registered	aktivni Active	registrirani Registered	aktivni Active
Ukupno Total	100	100	100	100	100	100	100	100
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	2,0	2,1	1,8	1,8	3,6	14,8	0,0	0,0
B Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	0,2	0,2	0,3	0,3	0,1	0,2	-	-
C Prerađivačka industrija Manufacturing	8,4	9,9	11,2	11,6	9,6	13,0	0,1	0,0
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	0,1	0,2	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0

1) Pravne osobe koje još nisu usklađene sa Zakonom o trgovačkim društvima

2) Pravne osobe registrirane prema Zakonu o zadrugama, pravne osobe koje nisu usklađene sa Zakonom o zadrugama te štedno-kreditne i stambene zadruge

1) Legal entities which have not yet been harmonised with the Act on Trade Companies

2) Legal entities registered according to the Act on Co-operatives, legal entities which have not yet been harmonised with the Act on Co-operatives, as well as credit and deposit co-operatives and housing co-operatives



**4-4. STRUKTURA PRAVNIH OSOBA PREMA VRSTAMA PRAVNO USTROJBenIH OBLIKA, AKTIVNOSTI I PODRUČJIMA NKD-a 2007., STANJE 31. PROSINCA 2009.**  
*STRUCTURE OF LEGAL ENTITIES, BY TYPES OF LEGAL CONSTITUTIONAL FORMATIONS, ACTIVITY AND NKD 2007. SECTIONS, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2009*

(nastavak)  
 (continued)

	Ukupno <i>Total</i>		Trgovačka društva <i>Trade companies</i>		Poduzeća <sup>1)</sup> i zadruge <sup>2)</sup> <i>Enterprises<sup>1)</sup> and co-operatives<sup>2)</sup></i>		Ustanove, tijela, udruge, fondovi i organizacije <i>Institutions, bodies, associations, funds and organisations</i>		%
	registrirani <i>Registered</i>	aktivni <i>Active</i>	registrirana <i>Registered</i>	aktivna <i>Active</i>	registrirani <i>Registered</i>	aktivni <i>Active</i>	registrirani <i>Registered</i>	aktivni <i>Active</i>	
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	0,3	0,5	0,5	0,6	0,2	0,3	0,0	0,0	
F Građevinarstvo <i>Construction</i>	8,8	11,4	13,6	13,9	6,8	7,9	0,1	0,0	
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>	33,4	26,4	33,7	31,0	56,8	33,7	0,4	0,9	
H Prijevoz i skladištenje <i>Transportation and storage</i>	3,0	3,0	3,6	3,6	4,1	3,7	0,1	0,2	
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane <i>Accommodation and food service activities</i>	4,1	4,8	6,0	5,7	3,7	3,5	0,1	0,2	
J Informacije i komunikacije <i>Information and communication</i>	2,4	3,4	3,8	4,1	1,7	2,5	0,1	0,1	
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja <i>Financial and insurance activities</i>	0,7	0,9	0,8	0,8	0,9	2,1	0,3	0,9	
L Poslovanje nekretninama <i>Real estate activities</i>	2,3	3,9	4,6	4,9	0,2	0,2	-	-	
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Professional, scientific and technical activities</i>	8,4	11,4	12,2	13,5	7,7	12,3	0,3	0,6	
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti <i>Administrative and support service activities</i>	2,4	3,1	3,7	3,8	2,0	1,9	0,0	0,0	
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	1,2	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5	5,9	
P Obrazovanje <i>Education</i>	1,3	2,2	0,5	0,6	0,4	0,5	4,3	11,0	
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi <i>Human health and social work activities</i>	1,4	1,7	0,3	0,3	0,1	0,4	5,8	9,2	
R Umjetnost, zabava i rekreacija <i>Arts, entertainment and recreation</i>	6,6	4,4	0,9	0,9	0,6	0,6	28,2	23,6	
S Ostale uslužne djelatnosti <i>Other service activities</i>	13,1	9,4	2,3	2,5	1,7	2,4	54,6	47,3	
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe <i>Activities of households as employers; undifferentiated goods – and services – producing activities of households for own use</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela <i>Activities of extraterritorial organisations and bodies</i>	0,0	-	-	-	-	-	0,1	-	

**4-5. TRGOVAČKA DRUŠTVA PREMA PRAVNO USTROJBenIM OBLICIMA I AKTIVNOSTI PREMA PODRUČJIMA NKD-a 2007., STANJE 31. PROSINCA 2009.**  
**TRADE COMPANIES, BY LEGAL CONSTITUTIONAL FORMATIONS AND ACTIVITY ACCORDING TO NKD 2007., SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2009**

	Pravno ustrojbeni oblici Legal constitutional formation							
	ukupno Total		dionička društva Joint stock companies		društva s ograničenom odgovornošću Limited liability companies		komanditna društva Limited partnerships	
	registrirani Registered	aktivni Active	registrirana Registered	aktivna Active	registrirana Registered	aktivna Active	registrirana Registered	aktivna Active
Ukupno Total	134 390	105 513	1 644	1 381	131 373	103 189	100	76
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	2 468	1 942	56	46	2 402	1 891	4	3
B Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	338	277	15	14	321	261	-	-
C Prerađivačka industrija Manufacturing	15 061	12 229	518	443	14 453	11 727	3	1
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	299	261	7	6	290	254	1	-
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	729	602	14	11	708	587	-	-
F Građevinarstvo Construction	18 258	14 626	171	130	17 781	14 290	12	10
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	45 275	32 700	233	173	44 874	32 428	17	10
H Prijevoz i skladištenje Transportation and storage	4 834	3 748	76	66	4 728	3 660	-	-
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane Accommodation and food service activities	8 000	6 036	160	150	7 824	5 879	-	-
J Informacije i komunikacije Information and communication	5 144	4 301	60	49	5 054	4 230	4	4
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja Financial and insurance activities	1 107	879	123	111	945	731	1	1
L Poslovanje nekretninama Real estate activities	6 115	5 170	25	23	6 064	5 125	9	8
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti Professional, scientific and technical activities	16 419	14 200	132	118	15 807	13 746	29	19
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti Administrative and support service activities	4 931	4 013	22	17	4 868	3 958	18	18
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje Public administration and defence; compulsory social security	20	18	2	2	12	10	-	-
P Obrazovanje Education	714	605	3	3	709	600	-	-
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi Human health and social work activities	349	318	1	1	348	317	-	-
R Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	1 211	946	17	11	1 193	934	1	1
S Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	3 118	2 642	9	7	2 992	2 561	1	1
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe Activities of households as employers; undifferentiated goods – and services – producing activities of households for own use	-	-	-	-	-	-	-	-
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela Activities of extraterritorial organisations and bodies	-	-	-	-	-	-	-	-

## 4-5. TRGOVAČKA DRUŠTVA PREMA PRAVNO USTROJBNIM OBLICIMA I AKTIVNOSTI PREMA PODRUČJIMA NKD-a 2007., STANJE 31. PROSINCA 2009.

TRADE COMPANIES, BY LEGAL CONSTITUTIONAL FORMATIONS AND ACTIVITY ACCORDING TO NKD 2007., SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2009

(nastavak)  
(continued)

	Pravno ustrojbeni oblici Legal constitutional formation					
	javna trgovačka društva Public trade companies		glavne podružnice inozemnih trgovačkih društava ili inozemnih trgovaca pojedinaca Main subsidiaries of foreign trade companies or individual traders		ostali pravno ustrojbeni oblici Other legal constitution formation	
	registrirana Registered	aktivna Active	registrirane Registered	aktivna Active	registrirani Registered	aktivni Active
<b>Ukupno</b> <i>Total</i>	597	418	510	327	166	122
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	6	2	-	-	-	-
B Rudarstvo i vadenje <i>Mining and quarrying</i>	-	-	2	2	-	-
C Prerađivačka industrija <i>Manufacturing</i>	13	5	69	49	5	4
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	-	-	1	1	-	-
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	-	-	7	4	-	-
F Građevinarstvo <i>Construction</i>	131	91	162	104	1	1
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>	28	12	119	75	4	2
H Prijevoz i skladištenje <i>Transportation and storage</i>	9	7	20	14	1	1
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane <i>Accommodation and food service activities</i>	6	2	8	4	2	1
J Informacije i komunikacije <i>Information and communication</i>	7	6	18	11	1	1
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja <i>Financial and insurance activities</i>	1	1	2	-	35	35
L Poslovanje nekretninama <i>Real estate activities</i>	8	7	7	5	2	2
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Professional, scientific and technical activities</i>	372	270	79	47	-	-
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti <i>Administrative and support service activities</i>	11	11	12	9	-	-
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	-	-	-	-	6	6
P Obrazovanje <i>Education</i>	1	1	1	1	-	-
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi <i>Human health and social work activities</i>	-	-	-	-	-	-
R Umjetnost, zabava i rekreacija <i>Arts, entertainment and recreation</i>	-	-	-	-	-	-
S Ostale uslužne djelatnosti <i>Other service activities</i>	4	3	3	1	109	69
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe <i>Activities of households as employers; undifferentiated goods – and services – producing activities of households for own use</i>	-	-	-	-	-	-
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela <i>Activities of extraterritorial organisations and bodies</i>	-	-	-	-	-	-

## 4-6. PODUZEĆA<sup>1)</sup> I ZADRUGE<sup>2)</sup> PREMA PRAVNO USTROJBenIM OBLICIMA, AKTIVNOSTI I PODRUČJIMA NKD-a 2007., STANJE 31. PROSINCA 2009.

ENTERPRISES<sup>1)</sup> AND CO-OPERATIVES<sup>2)</sup>, BY LEGAL CONSTITUTIONAL FORMATIONS, ACTIVITY AND NKD 2007. SECTIONS, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2009

	Pravno ustrojbeni oblici Legal constitutional formation							
	ukupno Total		javna poduzeća Public companies		društvena poduzeća Companies in social ownership		privatna poduzeća Private companies	
	registrirani Registered	aktivni Active	registrirana Registered	aktivna Active	registrirana Registered	aktivna Active	registrirana Registered	aktivna Active
Ukupno Total	78 597	5 898	36	2	377	8	16 036	287
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	2 810	871	1	-	12	-	401	5
B Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	73	9	-	-	3	-	17	-
C Prerađivačka industrija Manufacturing	7 533	768	-	-	108	2	1 460	39
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	9	2	1	-	-	-	-	-
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	118	19	15	1	4	-	12	-
F Građevinarstvo Construction	5 334	463	3	-	53	-	925	28
G Trgovina na veliko I na malo; popravak motornih vozila i motocikla Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	44 676	1 988	1	-	61	3	10 172	138
H Prijevoz i skladištenje Transportation and storage	3 184	216	1	-	15	1	495	9
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane Accommodation and food service activities	2 877	204	1	-	16	-	772	16
J Informacije i komunikacije Information and communication	1 319	149	8	-	17	1	137	4
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja Financial and insurance activities	669	122	-	-	-	-	44	-
L Poslovanje nekretninama Real estate activities	127	13	1	-	1	-	12	-
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti Professional, scientific and technical activities	6 079	725	-	-	59	1	823	32
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti Administrative and support service activities	1 606	114	3	1	10	-	336	8
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje Public administration and defence; compulsory social security	2	1	-	-	-	-	-	-
P Obrazovanje Education	315	30	-	-	7	-	91	-
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi Human health and social work activities	52	26	-	-	2	-	4	-

1) Pravne osobe koje još nisu usklađene sa Zakonom o trgovačkim društvima

2) Pravne osobe registrirane prema Zakonu o zadrugama, pravne osobe koje nisu usklađene sa Zakonom o zadrugama te štedno-kreditne I stambene zadruge

1) Legal entities which have not yet been harmonised with the Act on Trade Companies

2) Legal entities registered according to the Act on Co-operatives, legal entities which have not yet been harmonised with the Act on Co-operatives, as well as credit and deposit co-operatives and housing co-operatives

#### 4-6. PODUZEĆA<sup>1)</sup> I ZADRUGE<sup>2)</sup> PREMA PRAVNO USTROJBenIM OBLICIMA, AKTIVNOSTI I PODRUČJIMA NKD-a 2007., STANJE 31. PROSINCA 2009.

ENTERPRISES<sup>1)</sup> AND CO-OPERATIVES<sup>2)</sup>, BY LEGAL CONSTITUTIONAL FORMATIONS, ACTIVITY AND NKD 2007. SECTIONS, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2009

(nastavak)  
(continued)

	Pravno ustrojbeni oblici Legal constitutional formation							
	ukupno Total		javna poduzeća Public companies		društvena poduzeća Companies in social ownership		privatna poduzeća Private companies	
	registrirani Registered	aktivni Active	registrirana Registered	aktivna Active	registrirana Registered	aktivna Active	registrirana Registered	aktivna Active
R Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	507	36	1	-	5	-	79	2
S Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	1 307	142	-	-	4	-	256	6
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe Activities of households as employers; undifferentiated goods – and services – producing activities of households for own use	-	-	-	-	-	-	-	-
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela Activities of extraterritorial organisations and bodies	-	-	-	-	-	-	-	-

#### 4-6. PODUZEĆA<sup>1)</sup> I ZADRUGE<sup>2)</sup> PREMA PRAVNO USTROJBenIM OBLICIMA, AKTIVNOSTI I PODRUČJIMA NKD-a 2007., STANJE 31. PROSINCA 2009.

ENTERPRISES<sup>1)</sup> AND CO-OPERATIVES<sup>2)</sup>, BY LEGAL CONSTITUTIONAL FORMATIONS, ACTIVITY AND NKD 2007. SECTIONS, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2009

(nastavak)  
(continued)

	Pravno ustrojbeni oblici Legal constitutional formation							
	dionička društva Joint stock companies		društva s ograničenom odgovornošću Limited liability companies		zadruge Co-operatives		ostali pravno ustrojbeni oblici Other legal constitution formation	
	registrirana Registered	aktivna Active	registrirana Registered	aktivna Active	registrirane Registered	aktivne Active	registrirani Registered	aktivni Active
Ukupno Total	516	58	57 811	3 636	3 572	1 903	249	4
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	31	2	1 116	52	1 245	812	4	-
B Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	4	-	40	2	9	7	-	-
C Prerađivačka industrija Manufacturing	126	19	5 473	482	337	226	29	-
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	2	-	4	-	2	2	-	-
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	3	-	72	7	12	11	-	-

#### 4-6. PODUZEĆA<sup>1)</sup> I ZADRUGE<sup>2)</sup> PREMA PRAVNO USTROJBenIM OBLICIMA, AKTIVNOSTI I PODRUČJIMA NKD-a 2007., STANJE 31. PROSINCA 2009.

ENTERPRISES<sup>1)</sup> AND CO-OPERATIVES<sup>2)</sup>, BY LEGAL CONSTITUTIONAL FORMATIONS, ACTIVITY AND NKD 2007. SECTIONS, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2009

(nastavak)  
(continued)

	Pravno ustrojbeni oblici Legal constitutional formation							
	dionička društva Joint stock companies		društva s ograničenom odgovornošću Limited liability companies		zadruga Co-operatives		ostali pravno ustrojbeni oblici Other legal constitution formation	
	registrirana Registered	aktivna Active	registrirana Registered	aktivna Active	registrirane Registered	aktivne Active	registrirani Registered	aktivni Active
F Građevinarstvo Construction	51	12	3 437	253	851	170	14	-
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	148	11	33 837	1 608	385	228	72	-
H Prijevoz i skladištenje Transportation and storage	9	2	2 591	159	66	45	7	-
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane Accommodation and food service activities	12	3	1 949	84	120	101	7	-
J Informacije i komunikacije Information and communication	18	2	1 115	124	23	18	1	-
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja Financial and insurance activities	19	1	270	16	247	102	89	3
L Poslovanje nekretninama Real estate activities	-	-	106	9	7	4	-	-
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti Professional, scientific and technical activities	68	5	5 022	618	89	68	18	1
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti Administrative and support service activities	12	-	1 168	75	75	30	2	-
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje Public administration and defence; compulsory social security	-	-	1	-	1	1	-	-
P Obrazovanje Education	1	-	212	27	4	3	-	--
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi Human health and social work activities	-	-	11	-	32	26	3	-
R Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	9	-	398	25	13	9	2	-
S Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	3	1	989	95	54	40	1	-
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe Activities of households as employers; undifferentiated goods – and services – producing activities of households for own use	-	-	-	-	-	-	-	-
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela Activities of extraterritorial organisations and bodies	-	-	-	-	-	-	-	-

#### 4-7. REGISTRIRANE NEPROFITNE PRAVNE OSOBE PREMA AKTIVNOSTI I PRAVNO USTROJBenIM OBLICIMA PREMA NKD-u 2007., STANJE 31. PROSINCA 2009.

REGISTERED NON – PROFIT LEGAL ENTITIES, BY ACTIVITY, LEGAL CONSTITUTIONAL FORMATIONS AND ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2009

	Ukupno registrirani <i>Total registered</i>	Aktivni od ukupno registriranih <i>Active out of total registered</i>	Struktura aktivnih, % <i>Structure of active, %</i>	Grupe pravno ustrojbenih oblika <i>Groups of legal constitutional formations</i>		
				udruge, ustanove, gospodarska udruženja, fondovi, pravosuđe, HNB, zaklade, fundacije, političke stranke, društvene organizacije, udruge građana i ostale organizacije <i>Associations, institutions, economic co-operations, funds, legislation, Croatian National Bank, foundations, political parties, public organisations, civil co-operatives and other organisations</i>	tijela državne vlasti i tijela jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave <i>State government bodies and bodies of local and regional self-government units</i>	neusklađeni OUR-i, zadruge i organi DPZ-a <i>Not harmonised enterprises, co-operatives and public organs</i>
Ukupno <i>Total</i>	56 869	20 475	36,0	53 855	2 663	351
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	6	3	50,0	6	-	-
B Rudarstvo i vađenje <i>Mining and quarrying</i>	-	-	-	-	-	-
C Prerađivačka industrija <i>Manufacturing</i>	55	4	7,3	6	-	49
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	2	1	50,0	1	-	1
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	7	6	85,7	6	-	1
F Građevinarstvo <i>Construction</i>	59	1	1,7	1	-	58
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>	207	183	88,4	190	-	17
H Prijevoz i skladištenje <i>Transportation and storage</i>	41	33	80,5	35	-	6
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane <i>Accommodation and food service activities</i>	58	50	86,2	54	-	4
J Informacije i komunikacije <i>Information and communication</i>	67	24	35,8	52	-	15
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja <i>Financial and insurance activities</i>	183	180	98,4	182	-	1
L Poslovanje nekretninama <i>Real estate activities</i>	-	-	-	-	-	-
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Professional, scientific and technical activities</i>	169	124	73,4	137	-	32
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti <i>Administrative and support service activities</i>	6	4	66,7	5	-	1

#### 4-7. REGISTRIRANE NEPROFITNE PRAVNE OSOBE PREMA AKTIVNOSTI I PRAVNO USTROJBenIM OBLICIMA PREMA NKD-u 2007., STANJE 31. PROSINCA 2009.

REGISTERED NON – PROFIT LEGAL ENTITIES, BY ACTIVITY, LEGAL CONSTITUTIONAL FORMATIONS AND ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2009

(nastavak)  
(continued)

	Ukupno registrirani <i>Total registered</i>	Aktivni od ukupno registriranih <i>Active out of total registered</i>	Struktura aktivnih, % <i>Structure of active, %</i>	Grupe pravno ustrojbenih oblika <i>Groups of legal constitutional formations</i>		
				udruge, ustanove, gospodarska udruženja, fondovi, pravosuđe, HNB, zaklade, fundacije, političke stranke, društvene organizacije, udruge građana i ostale organizacije <i>Associations, institutions, economic co-operations, funds, legislation, Croatian National Bank, foundations, political parties, public organisations, civil co-operatives and other organisations</i>	tijela državne vlasti i tijela jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave <i>State government bodies and bodies of local and regional self-government units</i>	neusklađeni OUR-i, zadruga i organi DPZ-a <i>Not harmonised enterprises, co-operatives and public organs</i>
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	3 138	1 202	38,3	472	2 663	3
P Obrazovanje <i>Education</i>	2 458	2 259	91,9	2 316	-	142
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi <i>Human health and social work activities</i>	3 292	1 884	57,2	3 271	-	21
R Umjetnost, zabava i rekreacija <i>Arts, entertainment and recreation</i>	16 037	4 840	30,2	16 037	-	-
S Ostale uslužne djelatnosti <i>Other service activities</i>	31 030	9 677	31,2	31 030	-	-
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe <i>Activities of households as employers; undifferentiated goods – and services – producing activities of households for own use</i>	-	-	-	-	-	-
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela <i>Activities of extraterritorial organisations and bodies</i>	54	-	-	54	-	-



**4-8. PRAVNE OSOBE<sup>1)</sup> PREMA PODRUČJIMA NKD-a 2007. I AKTIVNOSTI, STANJE 31. PROSINCA 2009.**  
**LEGAL ENTITIES<sup>1)</sup>, ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND BY ACTIVITY,**  
**SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2009**

Županija	Pravne osobe – ukupno <i>Legal entities – total</i>	A	B	C	D	E	County of
		Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	Rudarstvo i vadenje <i>Mining and quarrying</i>	Prerađivačka industrija <i>Manufacturing</i>	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	
Republika Hrvatska							<i>Republic of Croatia</i>
Registrirane	269 856	5 283	411	22 649	310	854	<i>Registered</i>
Aktivne	131 886	2 816	286	13 001	264	627	<i>Active</i>
Zagrebačka							<i>Zagreb</i>
Registrirane	16 525	360	27	1 957	17	47	<i>Registered</i>
Aktivne	7 880	178	19	1 155	15	36	<i>Active</i>
Krapinsko-zagorska							<i>Krapina-Zagorje</i>
Registrirane	4 833	99	10	546	8	25	<i>Registered</i>
Aktivne	2 224	52	8	335	8	14	<i>Active</i>
Sisačko-moslavačka							<i>Sisak-Moslavina</i>
Registrirane	6 629	227	11	589	9	50	<i>Registered</i>
Aktivne	2 650	128	10	317	8	37	<i>Active</i>
Karlovačka							<i>Karlovac</i>
Registrirane	5 624	149	10	599	7	32	<i>Registered</i>
Aktivne	2 660	103	9	385	7	23	<i>Active</i>
Varaždinska							<i>Varaždin</i>
Registrirane	7 655	146	16	791	16	16	<i>Registered</i>
Aktivne	3 783	73	13	501	12	15	<i>Active</i>
Koprivničko-križevačka							<i>Koprivnica-Križevci</i>
Registrirane	4 659	239	16	516	8	14	<i>Registered</i>
Aktivne	2 219	108	12	301	7	12	<i>Active</i>
Bjelovarsko-bilogorska							<i>Bjelovar-Bilogora</i>
Registrirane	5 166	284	10	573	11	22	<i>Registered</i>
Aktivne	2 331	158	7	354	10	15	<i>Active</i>
Primorsko-goranska							<i>Primorje-Gorski kotar</i>
Registrirane	22 704	267	21	1 740	12	55	<i>Registered</i>
Aktivne	11 670	136	14	1 072	11	44	<i>Active</i>
Ličko-senjska							<i>Lika-Senj</i>
Registrirane	2 164	82	6	186	3	17	<i>Registered</i>
Aktivne	986	49	4	106	2	14	<i>Active</i>
Virovitičko-podravska							<i>Virovitica-Podravina</i>
Registrirane	2 940	208	5	251	8	19	<i>Registered</i>
Aktivne	1 391	137	4	143	8	12	<i>Active</i>
Požeško-slavonska							<i>Požega-Slavonia</i>
Registrirane	2 837	115	4	265	3	11	<i>Registered</i>
Aktivne	1 092	51	4	130	2	7	<i>Active</i>

1) Uključena su i tijela državne vlasti i tijela jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave.

1) Including government bodies and bodies of local and regional self-government units

**4-8. PRAVNE OSOBE<sup>1)</sup> PREMA PODRUČJIMA NKD-a 2007. I AKTIVNOSTI, STANJE 31. PROSINCA 2009.**  
**LEGAL ENTITIES<sup>1)</sup>, ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND BY ACTIVITY,**  
**SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2009**

(nastavak)  
(continued)

Županija	Pravne osobe – ukupno <i>Legal entities – total</i>	A	B	C	D	E	County of
		Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	Rudarstvo i vađenje <i>Mining and quarrying</i>	Prerađivačka industrija <i>Manufacturing</i>	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	
<b>Brodsko-posavska</b>							<b>Slavonski Brod-Posavina</b>
Registrirane	5 610	178	16	621	9	21	Registered
Aktivne	2 234	116	10	342	6	15	Active
<b>Zadarska</b>							<b>Zadar</b>
Registrirane	8 416	311	33	572	13	37	Registered
Aktivne	4 085	169	24	340	11	31	Active
<b>Osječko-baranjska</b>							<b>Osijek-Baranja</b>
Registrirane	10 250	386	5	752	9	56	Registered
Aktivne	5 662	292	3	570	8	49	Active
<b>Šibensko-kninska</b>							<b>Šibenik-Knin</b>
Registrirane	6 103	193	17	430	15	32	Registered
Aktivne	2 780	86	14	242	13	23	Active
<b>Vukovarsko-srijemska</b>							<b>Vukovar-Sirmium</b>
Registrirane	4 769	223	2	384	13	29	Registered
Aktivne	2 449	160	2	272	11	25	Active
<b>Splitsko-dalmatinska</b>							<b>Split-Dalmatia</b>
Registrirane	32 931	572	77	2 382	21	100	Registered
Aktivne	14 297	210	45	1 228	18	78	Active
<b>Istarska</b>							<b>Istria</b>
Registrirane	20 783	403	47	1 713	18	40	Registered
Aktivne	11 302	197	33	960	17	28	Active
<b>Dubrovačko-neretvanska</b>							<b>Dubrovnik-Neretva</b>
Registrirane	6 820	146	13	317	9	37	Registered
Aktivne	4 242	106	11	254	7	32	Active
<b>Međimurska</b>							<b>Međimurje</b>
Registrirane	5 913	116	3	797	3	17	Registered
Aktivne	3 232	62	1	542	1	15	Active
<b>Grad Zagreb</b>							<b>City of Zagreb</b>
Registrirane	86 525	579	62	6 668	98	177	Registered
Aktivne	42 717	245	39	3 452	82	102	Active

**4-8. PRAVNE OSOBE<sup>1)</sup> PREMA PODRUČJIMA NKD-a 2007. I AKTIVNOSTI, STANJE 31. PROSINCA 2009.**  
**LEGAL ENTITIES<sup>1)</sup>, ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND BY ACTIVITY,**  
**SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2009**

(nastavak)  
 (continued)

Županija	F	G	H	I	J	K	County of
	Građevinarstvo <i>Construction</i>	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>	Prijevoz i skladištenje <i>Transportation and storage</i>	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane <i>Accommodation and food service activities</i>	Informacije i komunikacije <i>Information and communication</i>	Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja <i>Financial and insurance activities</i>	
Republika Hrvatska							Republic of Croatia
Registrirane	23 651	90 158	8 059	10 934	6 530	1 959	Registered
Aktivne	15 090	34 871	3 997	6 290	4 474	1 181	Active
Zagrebačka							Zagreb
Registrirane	1 481	6 158	685	520	339	76	Registered
Aktivne	925	2 501	294	273	249	50	Active
Krapinsko-zagorska							Krapina-Zagorje
Registrirane	468	1 292	166	127	70	18	Registered
Aktivne	286	505	86	63	49	8	Active
Sisačko-moslavačka							Sisak-Moslavina
Registrirane	380	1 837	195	154	91	31	Registered
Aktivne	217	602	90	70	66	17	Active
Karlovačka							Karlovac
Registrirane	346	1 553	146	218	84	31	Registered
Aktivne	222	664	89	115	53	16	Active
Varaždinska							Varaždin
Registrirane	574	2 228	288	221	143	82	Registered
Aktivne	371	1 003	166	131	99	52	Active
Koprivničko-križevačka							Koprivnica-Križevci
Registrirane	301	1 273	162	184	59	27	Registered
Aktivne	187	575	84	102	37	15	Active
Bjelovarsko-bilogorska							Bjelovar-Bilogora
Registrirane	309	1 367	136	167	72	20	Registered
Aktivne	180	578	67	81	51	10	Active
Primorsko-goranska							Primorje-Gorski kotar
Registrirane	2 053	7 480	813	1 264	463	121	Registered
Aktivne	1 396	2 951	449	799	304	70	Active
Ličko-senjska							Lika-Senj
Registrirane	144	438	74	147	18	1	Registered
Aktivne	89	178	45	85	13	1	Active
Virovitičko-podravska							Virovitica-Podravina
Registrirane	140	703	61	78	24	11	Registered
Aktivne	83	344	32	50	18	8	Active
Požeško-slavonska							Požega-Slavonia
Registrirane	196	761	92	116	39	7	Registered
Aktivne	92	257	39	48	30	3	Active

**4-8. PRAVNE OSOBE<sup>1)</sup> PREMA PODRUČJIMA NKD-a 2007. I AKTIVNOSTI, STANJE 31. PROSINCA 2009.**  
**LEGAL ENTITIES<sup>1)</sup>, ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND BY ACTIVITY,**  
**SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2009**

(nastavak)  
(continued)

Županija	F	G	H	I	J	K	County of
	Građevinarstvo <i>Construction</i>	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>	Prijevoz i skladištenje <i>Transportation and storage</i>	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane <i>Accommodation and food service activities</i>	Informacije i komunikacije <i>Information and communication</i>	Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja <i>Financial and insurance activities</i>	
Brodsko-posavska							<i>Slavonski Brod-Posavina</i>
Registrirane	507	1 582	142	130	76	36	<i>Registered</i>
Aktivne	311	485	65	52	44	15	<i>Active</i>
Zadarska							<i>Zadar</i>
Registrirane	777	2 748	217	480	90	19	<i>Registered</i>
Aktivne	518	972	110	281	67	12	<i>Active</i>
Osječko-baranjska							<i>Osijek-Baranja</i>
Registrirane	731	2 380	231	304	151	57	<i>Registered</i>
Aktivne	514	1 478	166	218	128	41	<i>Active</i>
Šibensko-kninska							<i>Šibenik-Knin</i>
Registrirane	436	2 060	197	364	55	12	<i>Registered</i>
Aktivne	256	696	104	221	38	4	<i>Active</i>
Vukovarsko-srijemska							<i>Vukovar-Sirmium</i>
Registrirane	385	969	108	83	50	32	<i>Registered</i>
Aktivne	230	566	74	52	39	22	<i>Active</i>
Splitsko-dalmatinska							<i>Split-Dalmatia</i>
Registrirane	3 103	12 924	1 005	1 837	482	147	<i>Registered</i>
Aktivne	1 829	3 603	467	1 048	289	66	<i>Active</i>
Istarska							<i>Istria</i>
Registrirane	2 790	6 194	460	1 143	307	84	<i>Registered</i>
Aktivne	1 999	2 502	249	647	205	36	<i>Active</i>
Dubrovačko-neretvanska							<i>Dubrovnik-Neretva</i>
Registrirane	633	1 420	211	532	105	9	<i>Registered</i>
Aktivne	517	893	167	421	85	6	<i>Active</i>
Međimurska							<i>Međimurje</i>
Registrirane	634	1 711	203	286	105	50	<i>Registered</i>
Aktivne	448	869	110	175	80	33	<i>Active</i>
Grad Zagreb							<i>City of Zagreb</i>
Registrirane	7 263	33 080	2 467	2 579	3 707	1 088	<i>Registered</i>
Aktivne	4 420	12 649	1 044	1 358	2 530	696	<i>Active</i>

**4-8. PRAVNE OSOBE<sup>1)</sup> PREMA PODRUČJIMA NKD-a 2007. I AKTIVNOSTI, STANJE 31. PROSINCA 2009.**  
**LEGAL ENTITIES<sup>1)</sup>, ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND BY ACTIVITY,**  
**SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2009**

(nastavak)  
 (continued)

Županija	L	M	N	O	P	Q	County of
	Poslovanje nekretninama <i>Real estate activities</i>	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Professional, scientific and technical activities</i>	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti <i>Administrative and support service activities</i>	Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	Obrazovanje <i>Education</i>	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi <i>Human health and social work activities</i>	
Republika Hrvatska							Republic of Croatia
Registrirane	6 242	22 667	6 544	3 160	3 487	3 693	Registered
Aktivne	5 183	15 049	4 132	1 221	2 895	2 226	Active
Zagrebačka							Zagreb
Registrirane	127	1 115	190	274	165	163	Registered
Aktivne	106	728	109	66	137	107	Active
Krapinsko-zagorska							Krapina-Zagorje
Registrirane	37	255	41	97	91	111	Registered
Aktivne	34	157	24	52	87	69	Active
Sisačko-moslavačka							Sisak-Moslavina
Registrirane	39	290	50	179	111	173	Registered
Aktivne	33	170	25	54	89	89	Active
Karlovačka							Karlovac
Registrirane	40	333	57	187	90	128	Registered
Aktivne	32	225	38	48	82	70	Active
Varaždinska							Varaždin
Registrirane	82	564	103	192	140	124	Registered
Aktivne	68	383	71	55	127	73	Active
Koprivničko-križevačka							Koprivnica-Križevci
Registrirane	20	239	59	75	69	83	Registered
Aktivne	16	160	33	45	62	58	Active
Bjelovarsko-bilogorska							Bjelovar-Bilogora
Registrirane	20	256	46	82	78	127	Registered
Aktivne	10	190	24	52	70	82	Active
Primorsko-goranska							Primorje-Gorski kotar
Registrirane	720	1 974	786	243	255	267	Registered
Aktivne	606	1 305	452	72	204	176	Active
Ličko-senjska							Lika-Senj
Registrirane	20	73	37	81	42	66	Registered
Aktivne	17	53	30	30	34	27	Active
Virovitičko-podravska							Virovitica-Podravina
Registrirane	10	143	13	106	51	73	Registered
Aktivne	9	103	6	40	48	45	Active
Požeško-slavonska							Požega-Slavonia
Registrirane	7	114	24	46	50	71	Registered
Aktivne	4	73	9	29	45	38	Active

**4-8. PRAVNE OSOBE<sup>1)</sup> PREMA PODRUČJIMA NKD-a 2007. I AKTIVNOSTI, STANJE 31. PROSINCA 2009.**  
**LEGAL ENTITIES<sup>1)</sup>, ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND BY ACTIVITY,**  
**SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2009**

(nastavak)  
(continued)

Županija	L	M	N	O	P	Q	County of
	Poslovanje nekretninama <i>Real estate activities</i>	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Professional, scientific and technical activities</i>	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti <i>Administrative and support service activities</i>	Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	Obrazovanje <i>Education</i>	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi <i>Human health and social work activities</i>	
Brodsko-posavska							<i>Slavonski Brod-Posavina</i>
Registrirane	14	338	49	128	90	119	<i>Registered</i>
Aktivne	9	206	25	42	73	60	<i>Active</i>
Zadarska							<i>Zadar</i>
Registrirane	182	440	378	204	158	101	<i>Registered</i>
Aktivne	147	311	261	56	120	68	<i>Active</i>
Osječko-baranjska							<i>Osijek-Baranja</i>
Registrirane	81	588	133	200	208	258	<i>Registered</i>
Aktivne	68	493	97	72	190	133	<i>Active</i>
Šibensko-kninska							<i>Šibenik-Knin</i>
Registrirane	179	279	207	146	81	91	<i>Registered</i>
Aktivne	147	183	135	42	65	55	<i>Active</i>
Vukovarsko-srijemska							<i>Vukovar-Sirmium</i>
Registrirane	23	188	45	96	126	136	<i>Registered</i>
Aktivne	16	162	25	64	119	70	<i>Active</i>
Splitsko-dalmatinska							<i>Split-Dalmatia</i>
Registrirane	1 087	2 062	1 027	201	382	330	<i>Registered</i>
Aktivne	894	1 318	629	95	308	214	<i>Active</i>
Istarska							<i>Istria</i>
Registrirane	1 347	1 548	1 061	205	210	185	<i>Registered</i>
Aktivne	1 183	1 049	642	75	170	112	<i>Active</i>
Dubrovačko-neretvanska							<i>Dubrovnik-Neretva</i>
Registrirane	405	440	289	148	94	121	<i>Registered</i>
Aktivne	321	377	248	49	86	73	<i>Active</i>
Međimurska							<i>Međimurje</i>
Registrirane	44	338	73	75	96	70	<i>Registered</i>
Aktivne	41	231	46	34	87	47	<i>Active</i>
Grad Zagreb							<i>City of Zagreb</i>
Registrirane	1 758	11 090	1 876	195	900	896	<i>Registered</i>
Aktivne	1 422	7 172	1 203	149	692	560	<i>Active</i>

**4-8. PRAVNE OSOBE<sup>1)</sup> PREMA PODRUČJIMA NKD-a 2007. I AKTIVNOSTI, STANJE 31. PROSINCA 2009.**  
**LEGAL ENTITIES<sup>1)</sup>, ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND BY ACTIVITY,**  
**SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2009**

(nastavak)  
(continued)

Županija	R	S	T	U	County of
	Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe Activities of households as employers; undifferentiated goods – and services – producing activities of households for own use	Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela Activities of extraterritorial organisations and bodies	
Republika Hrvatska					Republic of Croatia
Registrirane	17 755	35 456	-	54	Registered
Aktivne	5 822	12 461	-	-	Active
Zagrebačka					Zagreb
Registrirane	883	1 941	-	-	Registered
Aktivne	277	655	-	-	Active
Krapinsko-zagorska					Krapina-Zagorje
Registrirane	387	984	-	1	Registered
Aktivne	90	297	-	-	Active
Sisačko-moslavačka					Sisak-Moslavina
Registrirane	708	1 505	-	-	Registered
Aktivne	178	450	-	-	Active
Karlovačka					Karlovac
Registrirane	505	1 109	-	-	Registered
Aktivne	153	326	-	-	Active
Varaždinska					Varaždin
Registrirane	728	1 201	-	-	Registered
Aktivne	184	386	-	-	Active
Koprivničko-križevačka					Koprivnica-Križevci
Registrirane	372	943	-	-	Registered
Aktivne	107	298	-	-	Active
Bjelovarsko-bilogorska					Bjelovar-Bilogora
Registrirane	476	1 110	-	-	Registered
Aktivne	120	272	-	-	Active
Primorsko-goranska					Primorje-Gorski kotar
Registrirane	1 450	2 720	-	-	Registered
Aktivne	562	1 047	-	-	Active
Ličko-senjska					Lika-Senj
Registrirane	221	508	-	-	Registered
Aktivne	71	138	-	-	Active
Virovitičko-podravska					Virovitica-Podravina
Registrirane	362	674	-	-	Registered
Aktivne	103	198	-	-	Active
Požeško-slavonska					Požega-Slavonia
Registrirane	337	578	-	1	Registered
Aktivne	71	160	-	-	Active

**4-8. PRAVNE OSOBE<sup>1)</sup> PREMA PODRUČJIMA NKD-a 2007. I AKTIVNOSTI, STANJE 31. PROSINCA 2009.**  
**LEGAL ENTITIES<sup>1)</sup>, ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND BY ACTIVITY,**  
**SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2009**

(nastavak)  
(continued)

Županija	R	S	T	U	County of
	Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, enter-tainment and recreation	Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe Activities of households as employers; undifferentiated goods – and services – producing activities of households for own use	Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela Activities of extraterritorial organisations and bodies	
Brodsko-posavska					Slavonski Brod-Posavina
Registrirane	588	966	-	-	Registered
Aktivne	127	231	-	-	Active
Zadarska					Zadar
Registrirane	697	959	-	-	Registered
Aktivne	248	339	-	-	Active
Osječko-baranjska					Osijek-Baranja
Registrirane	1 225	2 494	-	1	Registered
Aktivne	355	787	-	-	Active
Šibensko-kninska					Šibenik-Knin
Registrirane	494	815	-	-	Registered
Aktivne	210	246	-	-	Active
Vukovarsko-srijemska					Vukovar-Sirmium
Registrirane	651	1 226	-	-	Registered
Aktivne	180	360	-	-	Active
Splitsko-dalmatinska					Split-Dalmatia
Registrirane	1 809	3 369	-	14	Registered
Aktivne	691	1 267	-	-	Active
Istarska					Istria
Registrirane	1 237	1 791	-	-	Registered
Aktivne	484	714	-	-	Active
Dubrovačko-neretvanska					Dubrovnik-Neretva
Registrirane	679	1 209	-	3	Registered
Aktivne	170	419	-	-	Active
Međimurska					Međimurje
Registrirane	490	802	-	-	Registered
Aktivne	112	298	-	-	Active
Grad Zagreb					City of Zagreb
Registrirane	3 456	8 552	-	34	Registered
Aktivne	1 329	3 573	-	-	Active



## 4-9. POSLOVNI SUBJEKTI PREMA AKTIVNOSTI I PRAVNO USTROJBenIM OBLICIMA, STANJE 31. PROSINCA 2009.

*BUSINESS ENTITIES, BY ACTIVITY AND LEGAL CONSTITUTIONAL FORMATIONS, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2009*

	Registrirane pravne osobe – ukupno <i>Registered legal entities – total</i>	Aktivne pravne osobe – ukupno <i>Active legal entities – total</i>	Trgovačka društva <i>Trade companies</i>		Poduzeća <sup>1)</sup> i zadruge <sup>2)</sup> <i>Enterprises<sup>1)</sup> and co-operatives<sup>2)</sup></i>		Ustanove, tijela, udruge, fondovi i organizacije <i>Institutions, bodies, associations, funds and organisations</i>		Subjekti u obrtu i slobodnim zanimanjima <i>Business entities in crafts and trades and free lances</i>
			registrirana <i>Registered</i>	aktivna <i>Active</i>	registrirani <i>Registered</i>	aktivni <i>Active</i>	registrirani <i>Registered</i>	aktivni <i>Active</i>	
Republika Hrvatska <i>Republic of Croatia</i>	269 856	131 886	134 390	105 513	78 597	5 898	56 869	20 475	96 776
Zagrebačka županija <i>County of Zagreb</i>	16 525	7 880	7 826	6 362	5 694	531	3 005	987	6 339
Krapinsko-zagorska županija <i>County of Krapina-Zagorje</i>	4 833	2 224	1 892	1 547	1 362	137	1 579	540	2 831
Sisačko-moslavačka županija <i>County of Sisak-Moslavina</i>	6 629	2 650	1 960	1 612	2 088	232	2 581	806	2 525
Karlovačka županija <i>County of Karlovac</i>	5 624	2 660	2 337	1 937	1 386	125	1 901	598	2 456
Varaždinska županija <i>County of Varaždin</i>	7 655	3 783	3 696	2 991	1 775	109	2 184	683	3 195
Koprivničko-križevačka županija <i>County of Koprivnica-Križevci</i>	4 659	2 219	1 971	1 453	1 256	271	1 432	495	1 638
Bjelovarsko-bilogorska županija <i>County of Bjelovar-Bilogora</i>	5 166	2 331	2 305	1 661	1 124	157	1 737	513	1 762
Primorsko-goranska županija <i>County of Primorje-Gorski kotar</i>	22 704	11 670	12 495	9 686	6 003	381	4 206	1 603	10 107
Ličko-senjska županija <i>County of Lika-Senj</i>	2 164	986	831	654	439	47	894	285	1 128
Virovitičko-podravska županija <i>County of Virovitica-Podravina</i>	2 940	1 391	1 125	883	589	102	1 226	406	1 250
Požeško-slavonska županija <i>County of Požega-Slavonia</i>	2 837	1 092	862	692	922	75	1 053	325	1 234
Brodsko-posavska županija <i>County of Slavonki Brod-Posavina</i>	5 610	2 234	2 281	1 661	1 542	104	1 787	469	2 914
Zadarska županija <i>County of Zadar</i>	8 416	4 085	3 851	3 128	2 628	249	1 937	708	5 044
Osječko-baranjska županija <i>County of Osijek-Baranja</i>	10 250	5 662	5 355	4 122	736	174	4 159	1 366	4 705
Šibensko-kninska županija <i>County of Šibenik-Knin</i>	6 103	2 780	2 631	2 075	1 971	158	1 501	547	2 622
Vukovarsko-srijemska županija <i>County of Vukovar-Sirmium</i>	4 769	2 449	2 143	1 559	432	130	2 194	760	2 982
Splitsko-dalmatinska županija <i>County of Split-Dalmatia</i>	32 931	14 297	15 092	11 823	12 580	370	5 259	2 104	11 715
Istarska županija <i>County of Istria</i>	20 783	11 302	12 170	9 804	5 477	255	3 136	1 243	8 282
Dubrovačko-neretvanska županija <i>County of Dubrovnik-Neretva</i>	6 820	4 242	4 031	3 431	657	116	2 132	695	3 632
Međimurska županija <i>County of Međimurje</i>	5 913	3 232	3 014	2 517	1 553	278	1 346	437	1 731
Grad Zagreb <i>City of Zagreb</i>	86 525	42 717	46 522	35 915	28 383	1 897	11 620	4 905	18 684

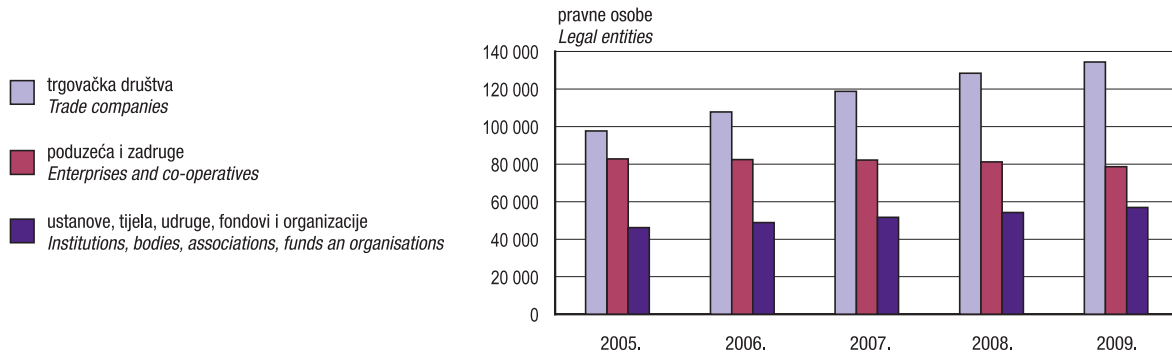
1) Pravne osobe koje još nisu usklađene sa Zakonom o trgovačkim društvima

2) Pravne osobe registrirane prema Zakonu o zadrugama, pravne osobe koje nisu usklađene sa Zakonom o zadrugama te štedno-kreditne i stambene zadruge

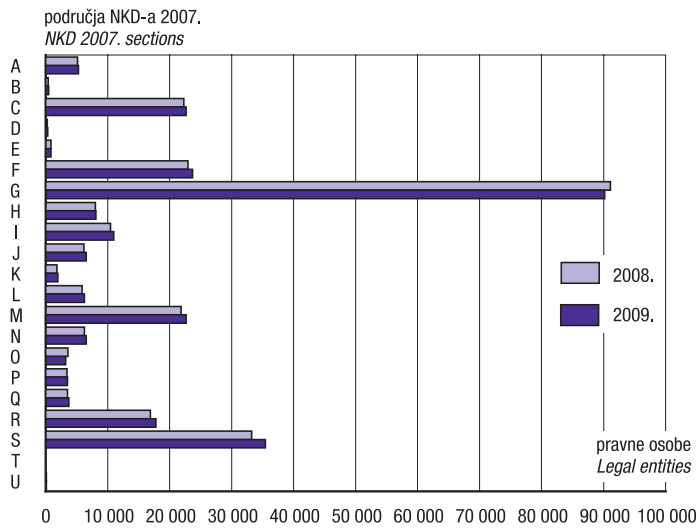
1) *Legal entities which have not yet been harmonised with the Act on Trade Companies*

2) *Legal entities registered according to the Act on Co-operatives, legal entities which have not yet been co-ordinated with the Act on Co-operatives, as well as credit and deposit co-operatives and housing co-operatives*

**G 4-1. REGISTRIRANE PRAVNE OSOBE PREMA PRAVNO USTROJBenIM OBLICIMA, STANJE 31. PROSINCA OD 2005. DO 2009.**  
*REGISTERED LEGAL ENTITIES, BY LEGAL CONSTITUTIONAL FORMATIONS, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2005 – 2009*



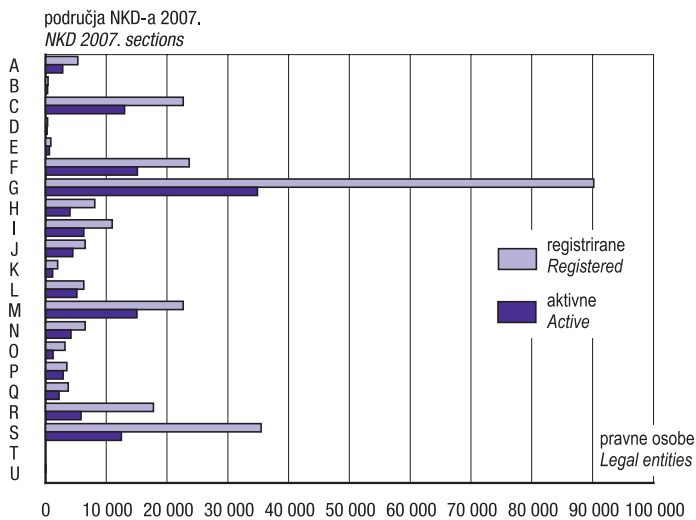
**G 4-2. REGISTRIRANE PRAVNE OSOBE PREMA PODRUČJIMA NKD-a 2007., STANJE 31. PROSINCA 2008. I 2009.**  
*REGISTERED LEGAL ENTITIES CLASSIFIED BY NKD 2007. SECTIONS, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2008 AND 2009*



područja NKD-a 2007.  
*NKD 2007. sections*

- A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo  
*Agriculture, forestry and fishing*
- B Rudarstvo i vađenje  
*Mining and quarrying*
- C Prerađivačka industrija  
*Manufacturing*
- D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija  
*Electricity, gas, steam and air conditioning supply*
- E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša  
*Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*
- F Građevinarstvo  
*Construction*
- G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla  
*Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*
- H Prijevoz i skladištenje  
*Transportation and storage*
- I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane  
*Accommodation and food service activities*
- J Informacije i komunikacije  
*Information and communication*
- K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja  
*Financial and insurance activities*
- L Poslovanje nekretninama  
*Real estate activities*
- M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti  
*Professional, scientific and technical activities*
- N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti  
*Administrative and support service activities*
- O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje  
*Public administration and defence; compulsory social security*
- P Obrazovanje  
*Education*
- Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi  
*Human health and social work activities*
- R Umjetnost, zabava i rekreacija  
*Arts, entertainment and recreation*
- S Ostale uslužne djelatnosti  
*Other service activities*
- T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe  
*Activities of households as employers; undifferentiated goods - and services - producing activities of households for own use*
- U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela  
*Activities of extraterritorial organizations and bodies*

**G 4-3. PRAVNE OSOBE PREMA AKTIVNOSTI I PODRUČJIMA NKD-a 2007., STANJE 31. PROSINCA 2009.**  
*LEGAL ENTITIES CLASSIFIED BY ACTIVITY AND NKD 2007. SECTIONS, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2009*



## 5. STANOVNIŠTVO

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

#### Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci o stanovništvu i kućanstvima prikupljaju se popisima svakih deset godina prema jedinstvenoj metodologiji na cijelom području države.

Podaci o rođenima, umrlima, sklopljenim i razvedenim brakovima te migracijama stanovništva prikupljaju se i obrađuju na godišnjoj razini. Za rođene, umrle i vjenčane izvori su podataka državne matice rođenih, umrlih i vjenčanih, za razvedene brakove izvori su podataka sudski registri i spisi općinskih sudova, a za migracije stanovništva izvor je podataka Odjel za upravne poslove Ministarstva unutarnjih poslova.

Procjene broja stanovnika temelje se na popisnim rezultatima, podacima o prirodnom prirastu i migracijama.

#### Obuhvat i usporedivost

Svi podaci o stanovništvu objavljeni u ovom ljetopisu odnose se na sadašnje državno područje Republike Hrvatske. To znači da su podaci popisa stanovništva provedenih od 1857. do 1953. svedeni na područje unutar sadašnjih granica Republike Hrvatske. Pritom su korišteni podaci Popisa stanovništva provedenoga 1931., podaci Popisa potrošača provedenoga 15. prosinca 1948. (uključeni u podatke Popisa 1948.) te registracije stanovništva 25. travnja 1956. (uključeni u podatke Popisa 1953.) na području tadašnjega kotara Buje, odnosno tadašnje zone B. Za dio područja Dalmacije, koji je zbog talijanske okupacije ostao 1921. nepopisan, tadašnje su općine 1924. procijenile broj stanovnika po naseljima i ti podaci iskazani su za 1921., odnosno tamo gdje ta procjena nije provedena, uzeti su podaci iz prethodnog popisa, tj. iz Popisa 1910. Također su uzete u obzir sve promjene granica u razdoblju od 1953. do 1961. između Republike Hrvatske i Bosne i Hercegovine te između Republike Hrvatske i Slovenije.

Podaci o rođenima i umrlima od 1998. prikupljaju se i obrađuju u skladu s definicijom uobičajenog mjesta stanovanja, dok se podaci o sklopljenim i razvedenim brakovima prema ovoj definiciji prikupljaju od 2000.

Do 1997. podaci za rođene i umrle osobe obrađivani su prema prebivalištu majke, odnosno umrle osobe, a podaci o sklopljenim i razvedenim brakovima do 1999. prema prebivalištu ženika, odnosno posljednjemu zajedničkom prebivalištu muža i žene.

Pri usporedbi podataka o mrtvorodenoj djeci treba voditi računa o promjeni definicije mrtvorodenog djeteta. Do 2000. mrtvorodenim djetetom smatralo se dijete koje je nošeno dulje od 28 tjedana i rođeno, odnosno izvađeno iz tijela majke bez ikakvih znakova života, tj. ako nije disalo niti pokazivalo neki drugi znak života. Od 2001. prema preporukama Skupštine Svjetske zdravstvene organizacije i Međunarodnog udruženja ginekologa i porodničara

## POPULATION

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Sources and methods of data collection

Data on population and households are collected through censuses carried out every ten years, using the uniform methodology for the whole country.

Data on births, deaths, marriages, divorces and population migration are collected and processed annually. Data sources for births, deaths and marriages are state registers of births, deaths and marriages. Data sources for divorces are municipality courts registers and documents and data sources for migration the Department for Administrative Affairs of the Ministry of Interior.

Population estimates are made according to census results and data on natural increase and migrations.

#### Coverage and comparability

All the data on population found in this yearbook refer to the present territory of the Republic of Croatia. Results of all population censuses carried out in the period from 1857 to 1953 were therefore to be adjusted for the area of the present territory of the Republic of Croatia. The data were taken over from the population census carried out in 1931, consumption survey of 15 December 1948 (included into the data of the 1948 Census) and population registration carried out on 25 April 1956 (included into the data of the 1953 Census) on the territory of the then Buje district or Zone B. For the part of Dalmatia, which in 1921 was under Italian occupation, population census could not be carried out, so in 1924 the then municipalities estimated the number of inhabitants by settlements and presented the data together with other figures of the 1921 census. For those municipalities for which estimates were not made the data were taken from the 1910 Census. All changes of borders between the Republic of Croatia and Bosnia and Herzegovina, and the Republic of Croatia and Slovenia in the period from 1953 to 1961 were also taken into account.

Since 1998, data on births and deaths have been collected and processed in line with the definition of the usual residence. The same definition has been applied on data on marriages and divorces since 2000.

Until 1997, data on births and deaths were processed according to a mother's or, respectively, deceased person's permanent residence. Data on marriages and divorces were processed until 1999 according to the permanent residence of a bridegroom, or, respectively, the last common permanent residence of husband and wife.

When comparing data on stillborn children it is necessary to bear in mind that the definition of a stillborn child was changed. Since 2000, a stillborn child has been a child that was expelled or extracted from its mother and did not show any evidence of life, that is, if it did not breathe or show any other evidence of life, with the duration of pregnancy being more than 28 weeks gestation. Since 2001, according to recommendations of the Assembly of the World

(FIGO) mrtvorodenim djetetom smatra se dijete koje je nošeno dulje od 22 navršena tjedna trudnoće i ima 500 grama ili više porodne težine, a rođeno je, odnosno izvađeno iz tijela majke bez ikakvih znakova života, tj. ako nije disalo niti pokazivalo neki drugi znak života.

Podaci o prirodnom kretanju za godine od 1991. do 1997. nisu prikupljeni za tada okupirano područje Republike Hrvatske pa se i stope odnose na odgovarajući broj stanovnika.

Statističkim istraživanjem o umrlima u razdoblju od 1995. do 2009. prikupljeni su podaci o 11 655 osoba umrlih u razdoblju od 1991. do 1995., a upisanih u državne matice umrlih u razdoblju od 1995. do 2009. Taj broj umrlih nije uključen u ukupan broj umrlih za pojedine godine te ih treba uzeti u obzir pri analizi prirodnog prirasta.

Procjena broja stanovnika za godine od 1981. do 1987. izračunana je na osnovi podataka Popisa 1981. i 1991., prirodnog prirasta i procijenjenih migracija, a za godine od 1988. do 1990. na osnovi podataka Popisa 1981. i 1991., prirodnog prirasta te migracijskog salda iz istraživanja o migracijama stanovništva za to razdoblje.

Procjene broja stanovnika do 1990. izračunane su prema prebivalištu osobe, što znači da su se popisane osobe iskazivale u mjestu stalnog stanovanja bez obzira na vrijeme odsutnosti iz prebivališta, dok osobe koje nisu imale prebivalište u Republici Hrvatskoj nisu uključivane u ukupan broj stanovnika bez obzira na vrijeme boravka u Republici Hrvatskoj.

Procjene broja stanovnika za godine od 1991. do 1999. odnose se na ukupan broj stanovnika koji imaju prebivalište u Republici Hrvatskoj bez obzira na državljanstvo i nisu odsutni iz Republike Hrvatske ili su privremeno odsutni kraće od jedne godine te na osobe koje nemaju prebivalište u Republici Hrvatskoj, a borave na teritoriju Republike Hrvatske neprekidno jednu godinu i dulje bez obzira na državljanstvo, a izračunane su na osnovi podataka Popisa 1991., prirodnog prirasta, migracijskog salda te na osnovi podataka o prognanicima i izbjeglicama Vladina ureda za prognane i izbjegle.

Procjena broja stanovnika za godine od 2000. do 2009. izračunana je na osnovi podataka Popisa 2001., prirodnog prirasta i migracijskog salda.

## Objašnjenja vezana za popise stanovništva

Podaci šest popisa stanovništva provedenih poslije Drugoga svjetskog rata, tj. Popisi 1948., 1953., 1961., 1971., 1981. i 1991. odnose se na stalno stanovništvo, tj. na osobe s prebivalištem u Republici Hrvatskoj bez obzira na to jesu li u vrijeme popisa bile prisutne u prebivalištu ili ne i bez obzira na duljinu odsutnosti iz prebivališta.

U Popisima 1961. i 1971. 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.

*Health Organisation and the International Federation of Gynaecology and Obstetrics (FIGO), a stillborn child has been considered a child with 22 weeks or more gestation and weighting 500 grams or more, that was expelled or extracted from its mother and did not show any evidence of life, that is, if it did not breathe or show any other evidence of life.*

*Data on natural change in the period from 1991 to 1997 could not be collected for the territory of the Republic of Croatia occupied at that period, so the rates refer only to the corresponding population.*

*The statistical surveys on deaths in the period from 1995 to 2009 collected the data on 11 655 persons who died in the period from 1991 to 1995, but were registered in the death registers in the period from 1995 to 2009. This number of deaths is not included in the total number of deaths in particular years, so it should be taken into account in the analyses of the natural growth of population.*

*Population estimates for the years from 1981 to 1987 were done on the basis of the 1981 and 1991 Census data, natural growth and estimated migrations, while for the years from 1988 to 1990 they were done on the basis of the 1981 and 1991 Censuses, natural growth and net migration obtained from migration surveys conducted in that period.*

*Population estimates until 1990 were calculated according to a person's permanent residence, irrespective of their absence from it, while persons who were not permanent residents of the Republic of Croatia are not included in the total number of inhabitants, irrespective of their presence in the Republic of Croatia.*

*Population estimates for the years from 1991 to 1999 refer to the total population whose permanent residence is in the Republic of Croatia, irrespective of the citizenship, and who were either not absent from the Republic of Croatia or were absent for less than a year as well as persons whose permanent residence is not in the Republic of Croatia but were continuously present on the territory of the Republic of Croatia for at least a year, irrespective of the citizenship. They were calculated on the basis of the 1991 Census data, natural growth, net migration and data on refugees and displaced persons taken over from the Government Office for Displaced Persons and Refugees.*

*The population estimate in the period from 2000 to 2009 was calculated on the basis of the Census 2001 data, natural change and net migration.*

## Explanations concerning population censuses

*Data of six censuses carried out after the Second World War (1948, 1953, 1961, 1971, 1981 and 1991 Censuses) concern permanent residents, that is, the persons with permanent residence in the Republic of Croatia, irrespective of their actual presence/absence at the time of the census and irrespective of the period of absence.*

*In the 1961 and 1971 Censuses, permanent residents were considered all persons who worked in a particular place but only if they did not return every day to the place in which their household was located. However, in 1981 and 1991 Censuses such persons were registered as temporarily present at the place of work.*

Prilikom usporedbe podataka Popisa 2001. s prethodnim popisima treba voditi računa o promjeni definicije ukupnog stanovništva.

U Popisu 2001. primijenjene su međunarodne preporuke za popise stanovništva prema kojima se u ukupan broj stanovnika uključuju osobe koje imaju uobičajeno mjesto stanovanja na području države, uz vremensko ograničenje odsutnosti do dvanaest mjeseci.

U Popisu 2001. u ukupan broj stanovnika Republike Hrvatske uključeni su:

- osobe koje imaju prebivalište u Republici Hrvatskoj i u kritičnom trenutku (31. ožujka 2001.) nisu bile odsutne dulje od jedne godine ili su odsutne u inozemstvu dulje od jedne godine, a imaju tijesnu gospodarsku, prometnu i učestalu vezu s kućanstvom i obitelji u Republici Hrvatskoj (češći posjeti, uzdržavanje članova obitelji, stalna komunikacija itd.)
- osobe koje imaju prebivalište u Republici Hrvatskoj, a odsutne su u inozemstvu (zaposlenici diplomatskih službi i članovi njihovih obitelji, predstavnici u međunarodnim organizacijama i tzv. detaširani radnici bez obzira na vrijeme trajanja odsutnosti iz zemlje)
- izbjeglice u Republici Hrvatskoj (definirane prema Ženevskoj konvenciji)
- osobe koje borave u Republici Hrvatskoj jednu godinu i dulje i nemaju svoje kućanstvo u inozemstvu ili se rjeđe vraćaju u svoje prebivalište bez obzira na to imaju li prijavljeno boravište u zemlji.

Ukupan broj stanovnika Republike Hrvatske ne uključuje:

- osobe koje imaju prebivalište u Republici Hrvatskoj i odsutne su iz Republike Hrvatske jednu godinu i dulje, a nemaju tijesnu gospodarsku, prometnu i učestalu vezu s kućanstvom i obitelji u Republici Hrvatskoj
- osobe koje su boravile u Republici Hrvatskoj kraće od jedne godine.

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 Republike Hrvatske.

## Definicije

**Kućanstvom** se smatra svaka obiteljska ili druga zajednica osoba koje zajedno stanuju i troše svoje prihode za podmirivanje osnovnih životnih potreba (stanovanje, prehrana i sl.) odnosno osobe koje u naselju popisa žive same i nemaju kućanstvo u drugom naselju Republike Hrvatske ili inozemstvu (samačka kućanstva).

**Podaci prema starosti** iskazuju se prema navršenim godinama života. Svaka starosna skupina obuhvaća osobe koje su navršile godine života unutar granica intervala. Tako su, npr. u skupini 15 – 19 godina obuhvaćene osobe koje imaju 15 i više godina, ali još nisu navršile 20 godina života.

**Prosječna starost** ili prosječna životna dob označava srednje godine života cjelokupnog stanovništva, a izračunava se kao aritmetička sredina starosti stanovništva.

*When comparing data from the 2001 Census with data from previous censuses, the change of total population definition should be taken in consideration.*

*In the 2001 Census, international recommendations for censuses were applied. According to them, total population should include persons who have place of usual residence on the Croatian territory, with time limit of absence not longer than 12 months.*

*In the 2001 Census, the total population of the Republic of Croatia included the following:*

- *persons with the place of usual residence in the Republic of Croatia who were not absent for more than a year; or who were abroad for more than one year but maintain a close economic, transport and frequent connections with a household and family in the Republic of Croatia (frequent visits, supporting of family members, constant communication etc.)*
- *persons with the place of usual residence in the Republic of Croatia, but absent abroad – employees in diplomatic bodies and members of their families, representatives in international organisations as well as persons sent to work abroad by their employers irrespective of how long they may be absent from the country*
- *refugees in the Republic of Croatia (as defined under the Geneva Convention)*
- *persons temporarily present in the Republic of Croatia for a year or longer who do not have their own household abroad or who rarely return to their permanent residence irrespective of whether they registered their temporary residence in country or not.*

*The total population of the Republic of Croatia excludes:*

- *persons with permanent residence in the Republic of Croatia who have been absent for a year or longer and do not have close economic, transport and frequent connections with a household and family in the Republic of Croatia*
- *persons temporarily present in the Republic of Croatia for less than a year.*

*In line with international recommendations, all persons who, according to statements of members of their households, were absent from their permanent residence in the Republic of Croatia and staying abroad as refugees were not included in total population of the Republic of Croatia.*

## Definitions

**A household** is every family or some other kind of community of persons who live together and spend their income on basic existential needs (housing, food and the like), that is, persons living alone in the place of the Census and not having a household in other places in the Republic of Croatia or abroad (single household).

**Data by age** are expressed by completed years of age. Each age group includes persons who turned the years put as the limits of one interval. For example, the age group of 15 – 19 years includes all persons who have reached 15 years and more, but have not yet turned 20.

**Average age** indicates the mean age of the total population and it is calculated as arithmetic mean of the age of total population.

**Narodnost** je obilježje koje označava pripadnost pojedinca narodu ili etničkoj skupini.

Na temelju Zakona o Popisu stanovništva, kućanstava i stanova, 2001. članak 5., stavka 2., osobe nisu bile dužne izjašnjavati se o narodnosnoj pripadnosti. U tom slučaju popisivač je upisao odgovor: "Nije se izjasnila ili izjasnio".

Na osnovi liste 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 nacionalno izjasnile, a među njima i broj osoba koje su se izjasnile o regionalnoj pripadnosti – ukupno, bez navođenja pripadnosti pojedinoj regiji.

**Živorodenim** djetetom smatra se dijete koje pri rođenju diše i pokazuje druge znakove života kao što su kucanje srca, pulsiranje pupčane vrpce i nedvojbeno kretanje voljnih mišića. Ako dijete ubrzo nakon poroda umre, najprije se registrira kao živorođeno, a zatim kao umrlo dojenče.

**Mrtvorodenim** djetetom smatra se dijete rođeno, odnosno izvađeno iz tijela majke bez ikakvih znakova života, tj. ako nije disalo niti pokazivalo neki drugi znak života, nošeno je dulje od 22 tjedna trudnoće i imalo je 500 grama ili više porodne težine. Izbacivanje mrtvog ploda koji je nošen kraće 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 mrtvorodenih.

**Bračnim djetetom** smatra se dijete koje je rođeno za vrijeme trajanja braka ili tijekom 300 dana od prestanka braka.

**Stručnom pomoći kod rođenja** smatra se pomoć doktora medicine ili diplomirane primalje. Da bi se dobio ukupan broj rođenih sa stručnom pomoći, treba zbrojiti rođene u zdravstvenoj ustanovi i rođene na drugome mjestu sa stručnom pomoći.

Pri određivanju **reda rođenja** djeteta uzimaju se u obzir sva djeca majke (živorođena i mrtvorodena).

**Prirodni prirast** jest razlika broja živorođene djece i broja umrlih osoba u određenom razdoblju.

**Opća stopa fertiliteta** pokazuje broj živorođene djece u jednoj godini na 1 000 žena u fertilnoj dobi (15 – 49 godina starosti).

**Stopa totalnog fertiliteta** označava vjerojatan prosječan broj živorođene djece koju bi rodila jedna žena promatrane generacije u fertilnoj dobi života (15 – 49 godina) pod uvjetom djelovanja istih specifičnih stopa fertiliteta kao i promatrane godine.

**Specifična stopa fertiliteta** jest odnos između broja živorođene djece koju su rodile majke određene starosti i procijenjenog broja žena te iste starosti.

**Umrli** je svaka živorođena osoba kod koje je nastupio trajni prestanak svih vitalnih funkcija.

**Ethnicity** is a characteristic indicating a person's membership in a particular ethnic group.

On the basis of Paragraph 2, Article 5, of the Law on the Census of Population, Households and Dwellings 2001, persons were not obliged to commit themselves in regard to their nationality. In that case, the enumerator had to put down the answer: "Uncommitted".

On the basis of national minorities mentioned in the regulations of the Constitutional Law on Human Rights and Freedoms and on Rights of Ethnic and National Communities or Minorities in the Republic of Croatia (NN, No. 105/00), presented were data for the above stated national minorities as well as data on the number of persons who were uncommitted regarding nationality. Among the latter, presented was the number – the total one, without stating a particular region – of persons who committed themselves regarding regional affiliation.

**Live-born child (live birth)** is every child who exhibits signs of life at birth, such as breathing, beating of the heart, pulsation of the umbilical cord, or definite movements of voluntary muscles. If a child dies soon after the birth, it is first registered as live-born and then as dead.

**Stillborn child (stillbirth)** is considered every child that, after a complete expulsion or extraction from its mother, does not show any evidence of life, that is, who neither breathed nor showed any other evidence of life providing that the pregnancy lasted for 22 weeks or longer and that the child weighted 500 grams or more. Extraction of a dead foetus with 22 weeks or less gestation and weighted 499 grams or less is considered an abortion, irrespective of whether it was spontaneous or induced termination of pregnancy. It is neither registered in state registers nor are such data included in the total number of stillborn children.

**Legitimate child** is considered every child born in marriage or within 300 days since the end of marriage.

**Professional assistance at birth** is the assistance by a medical doctor or a qualified midwife. The total data on live births with medical assistance includes the number of children born "in medical facility" and those born "in some other place but with medical assistance".

In establishing a **birth order** of a child, all children are taken into account (both live births and stillbirths).

**Natural increase** is a difference between the number of live births and the number of deaths in a given period.

**General fertility rate** represents the number of live births in one year per a 1 000 women in fertile age (15 – 49 years of age).

**Total fertility rate** is the average number of children that would be born alive to a woman during her lifetime if she were to pass through her childbearing years (15 – 49) conforming to the age-specific fertility rates of a given year.

**Age-specific fertility rate** is the relation between the number of live births by mothers at particular age and an estimated number of women of the same age.

**Dead person (death)** is every live-born person in which there is permanent disappearance of all evidence of life.

**Umrlo m dojenčadi** smatraju se djeca koja su umrla prije navršene prve godine života.

**Uzrokom smrti** smatraju se, prema definiciji Dvadesete skupštine Svjetske zdravstvene organizacije, "one bolesti, bolesna stanja ili ozljede kojima je posljedica smrt ili su pridonijele smrti te okolnosti nesretnog slučaja ili nasilja koje su takve ozljede prouzročile".

Uzroci smrti razvrstavaju se prema Međunarodnoj klasifikaciji bolesti i srodnih zdravstvenih problema, X. revizija, iz 1994., koja se primjenjuje od 1. siječnja 1995. Podatak o uzroku smrti prikuplja se na Potvrdi o smrti.

**Nasilna smrt** jest svaka smrt koja nije nastala zbog prirodnih okolnosti (bolest, starost), nego je riječ o smrti nastaloj od ozljeda ili trovanja, odnosno smrti za koju se utvrdi da je nastala kao posljedica nesretnog slučaja, samoubojstva ili ubojstva te smrti izazvanoj ranjavanjem u ratnim operacijama.

**Nesretni slučaj** jest svaka nasilna smrt koja je nastupila kao posljedica nenamjerno izazvanih ozljeda ili trovanja.

**Samoubojstvo** je nasilna smrt koja je nastupila kao posljedica ozljeda ili trovanja koju je umrla osoba svjesno i namjerno izazvala.

**Ubojstvo** je protupravno uništenje tuđega ljudskog života, tj. nasilna smrt koja je nastupila kao posljedica ozljeda ili trovanja koju je nad umrlom osobom namjerno izazvala druga osoba.

Nasilna smrt kao posljedica **ratnih operacija** jest smrt koja se dogodila kao posljedica ratnih događaja.

**Prometna nesreća** jest svaka nesreća koja uključuje sredstvo namijenjeno ili upotrijebljeno u to vrijeme za prijevoz osoba ili dobara s jednog mjesta na drugo s posljedicom smrtnog ishoda sudionika u prometu.

**Željeznička nesreća** jest prometna nesreća koja uključuje vlak ili drugo željezničko vozilo za prijevoz po tračnicama bez obzira na to je li u pokretu ili nije. Isključuju se nesreće u radionicama, na okretnicama ili skretnicama te na željezničkom zemljištu ako nije uključen vlak ili željezničko vozilo. Tu su uključeni poginuli u sudaru s vlakom pri prijelazu željezničkih tračnica kao što su pješaci, biciklisti i slično.

**Nesreća u prijevoznom sredstvu** jest svaka nesreća vozila nastala na javnoj prometnici, a uključuju se vozila koja se nalaze djelomično ili u cijelosti na prometnici, kao i nesreće izvan prometa koje su se u cijelosti dogodile na bilo kojemu drugom mjestu osim na javnoj prometnici.

**Prijevozna (motorna) sredstva** jesu motocikl, tricikl na motorni pogon, automobil, kamionet, teško prijevozno vozilo, autobus, posebno vozilo pretežno u uporabi među industrijskim zgradama i na industrijskom prostoru, posebno vozilo koje se pretežno upotrebljava u poljoprivredi, posebno građevinsko vozilo te posebno vozilo za svaki teren.

**Pješak** je svaka osoba uključena u nesreću koja se u trenutku nesreće nije vozila u motornom vozilu, željeznici, tramvaju ili vozilu sa životinjskom vučom ili drugom vozilu ili na vozilu na pedale ili na životinji.

**Infant death** is considered death of a child under one year of age.

**Causes of death**, according to the definition of the 20<sup>th</sup> World Health Assembly, are "diseases, morbid conditions or injuries which either resulted in or contributed to death and the circumstances of the accident or violence which produced such injuries".

Causes of death are classified by the "International Classification of Diseases and Related Health Problems", Tenth Revision, 1994, which has been applied since 1 January 1995. Data on causes of death are collected through the Death Certificate Form.

**Violent death** is every death that has not occurred in natural circumstances (illness, old age), but is caused by injuries or poisoning, i.e. the one defined to be caused by accident, suicide or homicide, as well as by wounding in war.

**Accident** is every violent death caused by accidental injuries or poisoning.

**Suicide** is a violent death from injuries or poisoning consciously and willfully caused by the person himself/herself.

**Homicide** is defined as an illegal destruction of other person's life, i.e. violent death from injuries or poisoning deliberately inflicted on a person by another person.

Violent death as a cause of **war** is death that took place in the course of war operations.

**Traffic accident** is every accident involving means of transportation intended or used at that time for carrying of persons or goods from one place to the other, with fatal results for the persons involved.

**Railway accident** is a traffic accident involving a train or other railway vehicle running on rails, irrespective of whether moving or not. Excluded are accidents in workshops, at turnables or switches and on railway ground if the train or railway vehicle is not involved. Included are persons killed in an accident with a train while crossing the rails either as pedestrians, cyclists, or other.

**Transport vehicle accident** is every vehicle accident which occurs on a public road and involves vehicles that find themselves partly or fully on the road, as well as accidents out of traffic which occur in the place other than public road.

**Transport (motor) vehicles** are as follows: motorcycle, motor tricycle, passenger car, pick-up truck, heavy transport vehicle, bus, special vehicle for use inside factory and industrial facilities, special vehicle used in agriculture, special vehicle used in building and special off-road vehicle.

**Pedestrian** is every person involved in the accident who at the moment of accident was not driving in a motor vehicle, railway vehicle, tram, animal drawn vehicle or some other vehicle, on pedal vehicle or on an animal.

**Prijevozne nesreće nemotornih vozila** nesreće su vozila koja nisu motorna (npr. zaprežno vozilo, životinja koja nosi osobu, bicikl, trolejbus). U tu skupinu nesreća uključuje se i **tramvaj** kao sredstvo namijenjeno prije svega prijevozu osoba unutar grada. Kreće se po tračnicama, obično je podvrgnut normalnim prometnim znakovima i vozi u pravilu na zasebnoj pruzi koja je dio ceste. Prikolica koju vuče tramvaj smatra se dijelom tramvaja.

**Ostale nesreće pri prijevozu** jesu nesreće pri prijevozu na vodi, u zračnom prijevozu te druge i nespecificirane nesreće pri prijevozu.

**Specifične stope mortaliteta** jesu odnos broja umrlih određene starosti i procijenjenog broja stanovnika te iste starosti prema spolu.

**Očekivano trajanje života pri rođenju** je starost koju će u prosjeku doživjeti osoba rođena navedene godine pod pretpostavkom da će tijekom njezina života specifične stope mortaliteta biti iste kao i u godini njezina rođenja.

**Sklopljeni brak** jest zakonom uređena životna zajednica žene i muškarca.

**Razvedeni brak** jest pravomoćnom presudom nadležnog suda raskinuta bračna zajednica.

**Migracija** ili preseljavanje stanovništva jest prostorno kretanje stanovništva iz prijašnjeg mjesta prebivališta u drugo mjesto s namjerom da se u tome mjestu stalno nastani.

**Migrant** je osoba koja sudjeluje u procesu prostorne pokretljivosti stanovništva (dospeljenik, odseljenik).

**Dospeljenim stanovništvom** smatra se 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 stanovništvom** smatra se 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.

**Migracijski saldo stanovništva (neto migracija)** jest razlika broja doseljenih i broja odseljenih danog područja ili države u određenom razdoblju. Ako je broj doseljenih veći od broja odseljenih, riječ je o pozitivnome migracijskom saldu, odnosno mehaničkom rastu broja stanovnika. Ako je više odseljenih nego doseljenih, riječ je o negativnome migracijskom saldu, odnosno mehaničkom padu broja stanovnika danog područja ili države.

**Accidents of non-motor vehicles** are accidents of vehicles other than motor (e.g. animal drawn, and animal carrying a rider, bicycle, trolley-bus). This group of vehicles includes also a **tram** as a means aimed primarily at conveying persons within urban area. It is rail-borne, follows regular traffic signs and moves on separate rails, which make part of the road. The trailer is considered part of the tram.

**Other accidents in transport** include accidents in water transport, air transport and other non-specified transport accidents.

**Age-specific mortality rate** is the ratio between a number of dead of a specific age and an estimated number of people of the same age by sex.

**Life expectancy at birth** is a mean number of years to be lived by a newborn child if subjected throughout his life to the current age-specific mortality rates.

**Marriage** is the act by which the legal relationship of husband and wife is constituted.

**Divorce** is a final dissolution of a marriage by a valid decision by the municipal court in charge.

**Migration** is the spatial movement of people for the purpose of establishing a new permanent residence.

**Migrant** is a person who changed a place of permanent residence (immigrant or emigrant).

**Immigrants** are persons who reported a place of permanent residence in any settlement of the Republic of Croatia, while their previous place of permanent residence was situated in another settlement in the Republic of Croatia or abroad.

**Emigrants** are persons who unreported their place of permanent residence situated within the Republic of Croatia with an intention to register it in another settlement either in the Republic of Croatia or abroad.

**Net migration of population (migration balance)** is the difference between the number of immigrants and emigrants of a particular country in a given period of time. The contribution of migration to overall population growth or decline is due to positive or negative net migration (net migration is positive when the number of immigrants exceeds the number of emigrants, or net migration is negative when the opposite is true).



## 5-1. STANOVNIŠTVO I BROJ NASELJA PREMA POPISIMA POPULATION AND NUMBER OF SETTLEMENTS, ACCORDING TO CENSUSES

	Stanovništvo Population	Indeksi Indices		Prosječne godišnje stope rasta između dvaju popisa, % Average annual growth rate between censuses, %	Gustoća stanovništva na 1 km <sup>2</sup> Population density per km <sup>2</sup>	Naselja (stanje na dan popisa) Settlements (situation on census day)	
		1857. = 100	verижni indeksi Chain indices			broj Number	prosječan broj stanovnika Average population
1857.	2 181 499	100,0	-	-	38,6	5 444	401
1869.	2 398 292	109,9	109,9	0,87	42,4	5 214	460
1880.	2 506 228	114,9	104,5	0,37	44,3	5 974	420
1890.	2 854 558	130,9	113,9	1,31	50,5	6 311	452
1900.	3 161 456	144,9	110,8	1,03	55,9	6 402	494
1910.	3 460 584	158,7	109,5	0,91	61,2	6 397	541
1921.	3 443 375	157,8	99,5	-0,05	60,9	5 757	598
1931.	3 785 455	173,5	109,9	0,95	67,0	5 900	642
1948.	3 779 858	173,2	99,9	-0,01	66,9	6 639	569
1953.	3 936 022	180,4	104,1	0,81	69,6	6 672	590
1961.	4 159 696	190,7	105,7	0,69	73,6	6 677	623
1971.	4 426 221	203,0	106,4	0,62	78,3	6 666	664
1981.	4 601 469	210,9	104,0	0,39	81,4	6 567	701
1991.	4 784 265	219,3	104,0	0,39	84,6	6 694	715
2001. <sup>1)</sup>	4 492 049	205,9	93,9	-0,63	79,4	6 759	665
2001. <sup>2)</sup>	4 437 460	...	...	...	78,4	6 759	657

1) Ukupno stanovništvo iz Popisa 2001. prema definiciji iz Popisa 1991.

2) Vidi Metodološka objašnjenja (dio Objašnjenja vezana za popise stanovništva).

1) Total population from the 2001 Census according to the 1991 Census definition

2) See Notes on Methodology (a part related to population censuses).

## 5-2. STANOVNIŠTVO I KUĆANSTVA PREMA POPISIMA POPULATION AND HOUSEHOLDS, ACCORDING TO CENSUSES

	Popisi Censuses						
	1953.	1961.	1971.	1981.	1991.	2001. <sup>1)</sup>	
Stanovništvo	3 936 022	4 159 696	4 426 221	4 601 469	4 784 265	4 437 460	Population
Prosječna starost stanovništva							Average age of population
Muškarci	29,34	30,53	32,44	33,80	35,37	37,5	Men
Žene	31,91	33,26	35,48	37,14	38,71	41,0	Women
Očekivano trajanje života pri rođenju							Life expectancy at birth
Muškarci	59,05	64,28	65,65	66,64	68,59	71,1	Men
Žene	63,20	69,02	72,33	74,15	75,95	78,1	Women
Broj kućanstava	1 031 910	1 167 586	1 289 325	1 423 862	1 544 250	1 477 377	Number of households
Prosječan broj članova u kućanstvu	3,81	3,56	3,43	3,23	3,10	2,99	Average number of persons per household
<b>Kućanstva prema broju članova, %</b> Households, by number of members, %							
Ukupno	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	Total
Samačka kućanstva	14,1	16,0	15,5	16,0	17,8	20,8	Single households
2 člana	16,7	17,7	18,6	21,1	22,5	23,6	2 members
3 člana	18,8	19,4	21,1	21,5	20,2	19,0	3 members
4 člana	18,0	19,1	20,8	22,6	23,5	20,6	4 members
5 članova	13,3	12,9	12,1	10,1	9,2	9,2	5 members
6 članova	8,5	7,5	6,5	5,2	4,4	4,3	6 members
7 i više članova	10,6	7,4	5,4	3,5	2,4	2,5	7 or more members

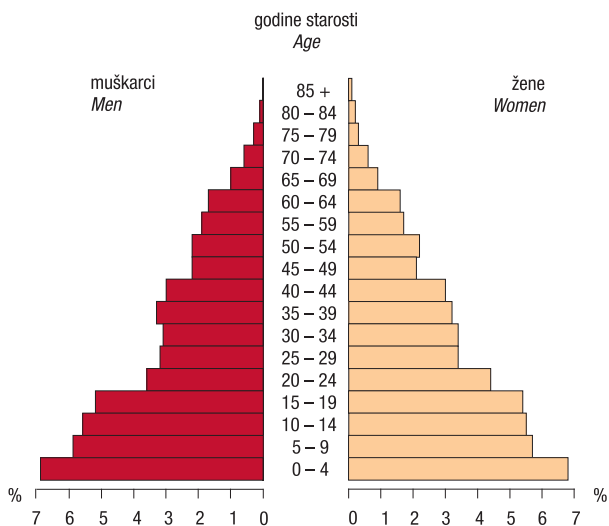
1) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) See Notes on Methodology.

**G 5-1. STANOVNIŠTVO PREMA STAROSTI I SPOLU, POPISI 1900., 1953. I 2001. I PROJEKCIJA 2051.**  
**POPULATION BY AGE AND SEX, CENSUSES 1900, 1953, 2001 AND PROJECTION 2051**

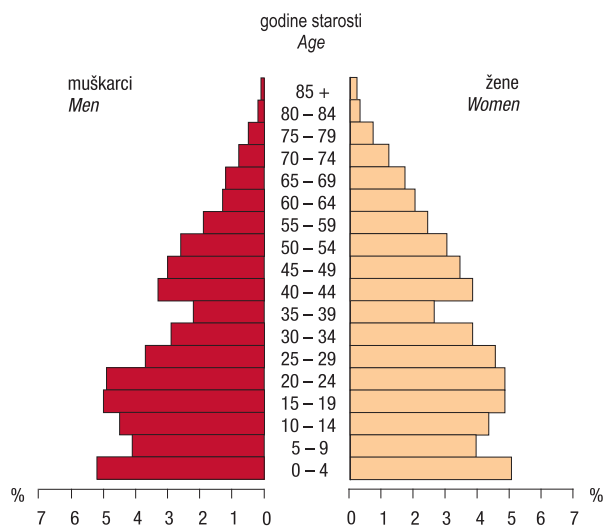
**POPIS 1900.**  
1900 CENSUS

ukupno  
Total 3 161 456



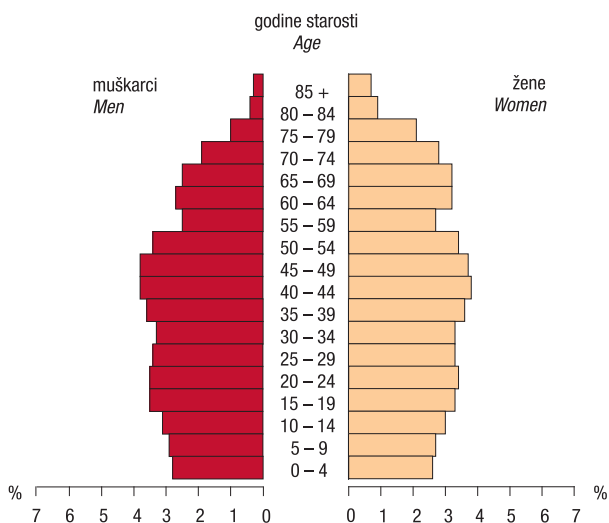
**POPIS 1953.**  
1953 CENSUS

ukupno  
Total 3 936 022



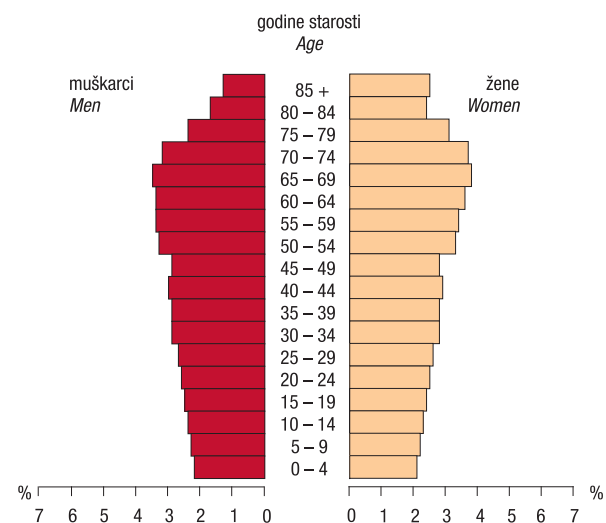
**POPIS 2001.**  
2001 CENSUS

ukupno  
Total 4 437 460



**PROJEKCIJA 2051.<sup>1)</sup>**  
2051 PROJECTION<sup>1)</sup>

ukupno  
Total 3 714 300



1) Varijanta srednjeg fertiliteta sa srednjom migracijom  
 1) Variant of mid-fertility with mid-migration

### 5-3. STANOVNIŠTVO PREMA NARODNOSTI PREMA POPISIMA POPULATION BY ETHNICITY, ACCORDING TO CENSUSES

	Stanovništvo Population				Struktura, % Distribution, %				
	1971.	1981.	1991.	2001. <sup>1)</sup>	1971.	1981.	1991.	2001. <sup>1)</sup>	
Ukupno	4 426 221	4 601 469	4 784 265	4 437 460	100,00	100,00	100,00	100,00	Total
Hrvati	3 513 647	3 454 661	3 736 356	3 977 171	79,38	75,08	78,10	89,63	Croats
Nacionalne manjine									Ethnic minorities
Svega	774 723	651 831	713 311	331 383	17,50	14,17	14,91	7,47	All
Albanci	4 175	6 006	12 032	15 082	0,09	0,13	0,25	0,34	Albanians
Austrijanci	352	267	214	247	0,01	0,01	0,00	0,01	Austrians
Bošnjaci <sup>2)</sup>	...	...	...	20 755	...	...	...	0,47	Bosniacs <sup>2)</sup>
Bugari	676	441	458	331	0,02	0,01	0,01	0,01	Bulgarians
Crnogorci	9 706	9 818	9 724	4 926	0,22	0,21	0,20	0,11	Montenegrins
Česi	19 001	15 061	13 086	10 510	0,43	0,33	0,27	0,24	Czechs
Mađari	35 488	25 439	22 355	16 595	0,80	0,55	0,47	0,37	Hungarians
Makedonci	5 625	5 362	6 280	4 270	0,13	0,12	0,13	0,10	Macedonians
Nijemci	2 791	2 175	2 635	2 902	0,06	0,05	0,06	0,07	Germans
Poljaci	819	758	679	567	0,02	0,02	0,01	0,01	Poles
Romi	1 257	3 858	6 695	9 463	0,03	0,08	0,14	0,21	Roma
Rumunji	792	609	810	475	0,02	0,01	0,02	0,01	Romanians
Rusi	1 240	758	706	906	0,03	0,02	0,01	0,02	Russians
Rusini	3 728	3 321	3 253	2 337	0,08	0,07	0,07	0,05	Ruthenians
Slovaci	6 482	6 533	5 606	4 712	0,15	0,14	0,12	0,11	Slovaks
Slovinci	32 497	25 136	22 376	13 173	0,73	0,55	0,47	0,30	Slovenes
Srbi	626 789	531 502	581 663	201 631	14,16	11,55	12,16	4,54	Serbs
Talijani	17 433	11 661	21 303	19 636	0,39	0,25	0,45	0,44	Italians
Turci	221	279	320	300	0,00	0,01	0,01	0,01	Turks
Ukrajinci	2 793	2 515	2 494	1 977	0,06	0,05	0,05	0,04	Ukrainians
Vlasi	13	16	22	12	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlachs
Židovi	2 845	316	600	576	0,06	0,01	0,01	0,01	Jews
Ostali <sup>3)</sup>	103 427	404 450	152 803	21 801	2,34	8,79	3,19	0,49	Others <sup>3)</sup>
Nisu se izjasnili u smislu nacionalne pripadnosti									Ethnically uncommitted
Svega	15 798	25 790	118 869	89 130	0,36	0,56	2,48	2,01	All
Od toga regionalna pripadnost	... <sup>4)</sup>	8 657	45 493	9 302	... <sup>4)</sup>	0,19	0,95	0,21	Out of that, regional affiliation
Nepoznato	18 626	64 737	62 926	17 975	0,42	1,41	1,32	0,41	Unknown

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

2) U Popisima 1971., 1981. i 1991. nisu se iskazivali kao nacionalna manjina.

3) U ovaj modalitet uključeni su, među ostalima, Jugoslaveni i Muslimani.

4) Nisu posebno iskazivani 1971.

1) See Notes on Methodology.

2) In 1971, 1981 and 1991 censuses, they were not presented as national minorities.

3) Among others, this modality comprises Yugoslavs and Muslims.

4) Not given separately for 1971

## 5-4. STANOVNIŠTVO – PROCJENA SREDINOM GODINE I PRIRODNO KRETANJE POPULATION – MID-YEAR ESTIMATE AND NATURAL CHANGE

	Stanovništvo (procjena sredinom godine), tis. <i>Population, (mid-year estimate), '000</i>	Rođeni <i>Births</i>		Živorodeni izvan braka <i>Extramarital live births</i>	Stručna pomoć pri porođaju <i>Medically- assisted births</i>	Umrli <i>Deaths</i>		Prirodni prirast <i>Natural increase</i>	Brakovi <i>Marital statistics</i>	
		živorodeni <i>Live births</i>	mrtvorodeni <i>Stillbirths</i>			ukupno <i>Total</i>	dojenčad <i>Infants</i>		sklopljeni <i>Marriages</i>	razvedeni <i>Divorces</i>
1974.	4 482	67 251	446	3 379	65 294	44 950	1 695	22 301	36 034	6 331
1975.	4 500	67 016	472	3 261	65 357	45 640	1 543	21 376	36 290	5 928
1976.	4 517	67 054	470	3 288	65 684	45 074	1 499	21 980	35 019	6 099
1977.	4 535	68 035	453	3 246	66 800	45 156	1 461	22 879	35 524	5 511
1978.	4 553	68 704	417	3 227	67 839	48 715	1 437	19 989	35 629	5 959
1979.	4 570	69 229	433	3 521	68 453	48 426	1 332	20 803	34 041	5 036
1980.	4 588	68 220	383	3 472	67 612	50 100	1 403	18 120	33 310	5 342
1981.	4 608	67 455	371	3 538	66 981	51 420	1 273	16 035	33 855	5 704
1982.	4 635	66 737	387	3 590	66 338	50 770	1 219	15 967	33 143	5 355
1983.	4 659	65 598	326	3 633	65 185	55 147	1 224	10 451	33 135	5 263
1984.	4 680	64 909	296	3 600	64 533	54 169	1 088	10 740	32 161	5 295
1985.	4 702	62 665	297	3 680	62 391	52 067	1 039	10 598	30 953	5 375
1986.	4 722	60 226	307	3 761	59 952	51 740	948	8 486	30 495	5 946
1987.	4 740	59 209	293	3 774	59 002	53 080	826	6 129	31 395	5 577
1988.	4 757	58 525	251	3 713	58 327	52 686	765	5 839	29 719	5 647
1989.	4 767	55 651	263	3 688	55 482	52 569	651	3 082	28 938	5 369
1990.	4 778	55 409	246	3 874	55 283	52 192	591	3 217	27 924	5 466
1991. <sup>1)</sup>	4 513	51 829	269	3 905	51 698	54 832	575	-3 003	21 583	4 877
1992. <sup>1)</sup>	4 470	46 970	261	3 605	46 853	51 800	546	-4 830	22 169	3 676
1993. <sup>1)</sup>	4 641	48 535	199	3 760	48 438	50 846	480	-2 311	23 021	4 667
1994. <sup>1)</sup>	4 649	48 584	221	3 714	48 475	49 482	495	-898	23 966	4 630
1995. <sup>1)</sup>	4 669	50 182	215	3 775	50 107	50 536	449	-354	24 385	4 236
1996. <sup>1)</sup>	4 494	53 811	235	3 834	53 712	50 636	433	3 175	24 596	3 612
1997. <sup>1)</sup>	4 572	55 501	253	4 024	55 440	51 964	457	3 537	24 517	3 899
1998. <sup>1)</sup>	4 501	47 068	225	3 820	47 019	52 311	388	-5 243	24 243	3 962
1999. <sup>1)</sup>	4 554	45 179	205	3 714	45 135	51 953	350	-6 774	23 778	3 721
2000. <sup>1)</sup>	4 426*	43 746	229	3 927	43 708	50 246	324	-6 500	22 017	4 419
2001. <sup>1)</sup>	4 440*	40 993	216	3 845	40 968	49 552	315	-8 559	22 076	4 670
2002. <sup>1)</sup>	4 440	40 094	189	3 856	40 075	50 569	282	-10 475	22 806	4 496
2003. <sup>1)</sup>	4 440	39 668	180	4 026	39 642	52 575	251	-12 907	22 337	4 934
2004. <sup>1)</sup>	4 439	40 307	179	4 183	40 282	49 756	245	-9 449	22 700	4 985
2005. <sup>1)</sup>	4 442	42 492	186	4 464	42 474	51 790	242	-9 298	22 138	4 883
2006. <sup>1)</sup>	4 440	41 446	182	4 562	41 434	50 378	215	-8 932	22 092	4 651
2007. <sup>1)</sup>	4 436	41 910	160	4 823	41 898	52 367	234	-10 457	23 140	4 785
2008. <sup>1)</sup>	4 434	43 753	176	5 260	43 734	52 151	195	-8 398	23 373	5 025
2009. <sup>1)</sup>	4 429	44 577	177	5 768	44 563	52 414	235	-7 837	22 382	5 076

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) See Notes on Methodology.

## 5-5. STOPE PRIRODNOGA KRETANJA STANOVNIŠTVA POPULATION NATURAL CHANGE RATES

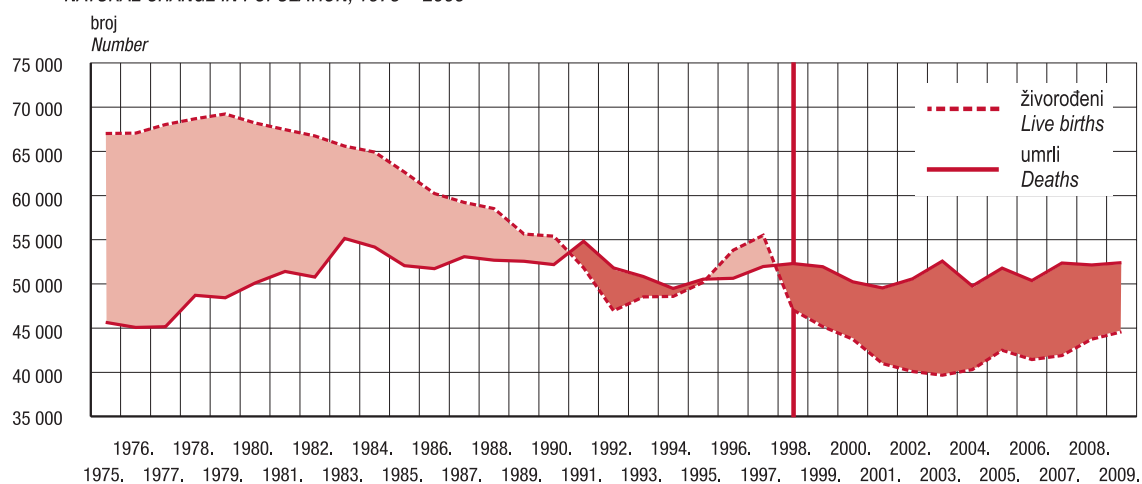
	Na 1 000 stanovnika Per 1 000 inhabitants			Živorodeni uz stručnu pomoć, % Medically-assisted births, %	Živorodeni izvan braka na 1 000 živorodenih Extramartial live births per 1 000 live births	Umrli dojenčad na 1 000 živorodenih Infant deaths per 1 000 live births	Sklopljeni brakovi na 1 000 stanovnika Marriages per 1 000 inhabitants	Razvedeni brakovi na 1 000 sklopljenih Divorces per 1 000 marriages
	živorodeni Live births	umrli Deaths	prirodni prirast Natural increase					
1974.	15,0	10,0	5,0	97,1	50,2	25,2	8,0	175,7
1975.	14,9	10,1	4,8	97,5	48,7	23,0	8,1	163,4
1976.	14,9	10,0	4,9	98,0	49,0	22,4	7,8	174,2
1977.	15,0	10,0	5,0	98,3	47,7	21,5	7,8	155,1
1978.	15,1	10,7	4,4	98,7	47,0	20,9	7,8	167,3
1979.	15,2	10,6	4,6	98,9	50,9	19,2	7,4	147,9
1980.	14,9	10,9	4,0	99,1	50,9	20,6	7,3	160,4
1981.	14,6	11,2	3,5	99,3	52,1	18,9	7,3	168,5
1982.	14,4	11,0	3,4	99,4	53,8	18,3	7,2	161,6
1983.	14,1	11,8	2,2	99,4	55,4	18,7	7,1	158,8
1984.	13,9	11,6	2,3	99,4	55,5	16,8	6,9	164,6
1985.	13,3	11,1	2,3	99,6	58,8	16,6	6,6	173,7
1986.	12,8	11,0	1,8	99,5	62,4	15,9	6,5	195,0
1987.	12,5	11,2	1,3	99,7	63,7	14,0	6,6	177,6
1988.	12,3	11,1	1,2	99,7	63,4	13,1	6,2	190,0
1989.	11,7	11,0	0,6	99,7	66,3	11,7	6,1	185,5
1990.	11,6	10,9	0,7	99,8	69,9	10,7	5,8	195,7
1991. <sup>1)</sup>	10,8	11,5	-0,6	99,8	75,3	11,1	4,5	226,0
1992. <sup>1)</sup>	10,5	11,6	-1,1	99,8	76,8	11,6	4,9	165,8
1993. <sup>1)</sup>	10,8	11,4	-0,5	99,8	77,5	9,9	5,1	202,7
1994. <sup>1)</sup>	10,9	11,1	-0,2	99,8	76,4	10,2	5,3	193,2
1995. <sup>1)</sup>	11,2	11,3	-0,1	99,9	75,2	8,9	5,1	173,7
1996. <sup>1)</sup>	12,0	11,3	0,7	99,8	71,2	8,0	5,5	146,9
1997. <sup>1)</sup>	12,1	11,4	0,8	99,9	72,5	8,2	5,4	159,0
1998. <sup>1)</sup>	10,5	11,6	-1,2	99,9	81,2	8,2	5,4	163,4
1999. <sup>1)</sup>	9,9	11,4	-1,5	99,9	82,2	7,7	5,2	156,5
2000. <sup>1)</sup>	9,9	11,4	-1,5	99,9	89,8	7,4	5,0	200,7
2001. <sup>1)</sup>	9,2	11,2	-1,9	99,9	93,8	7,7	5,0	211,5
2002. <sup>1)</sup>	9,0	11,4	-2,4	99,9	96,2	7,0	5,1	197,1
2003. <sup>1)</sup>	8,9	11,8	-2,9	99,9	101,5	6,3	5,0	220,9
2004. <sup>1)</sup>	9,1	11,2	-2,1	99,9	103,8	6,1	5,1	219,6
2005. <sup>1)</sup>	9,6	11,7	-2,1	99,9	105,1	5,7	5,0	220,6
2006. <sup>1)</sup>	9,3	11,3	-2,0	99,9	110,1	5,2	5,0	210,5
2007. <sup>1)</sup>	9,4	11,8	-2,4	99,9	115,1	5,6	5,2	206,8
2008. <sup>1)</sup>	9,9	11,8	-1,9	99,9	120,2	4,5	5,3	215,0
2009. <sup>1)</sup>	10,1	11,8	-1,8	99,9	129,4	5,3	5,1	226,8

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) See Notes on Methodology.

**G 5-2. PRIRODNO KRETANJE STANOVNIŠTVA OD 1975. DO 2009.**

NATURAL CHANGE IN POPULATION, 1975 – 2009

**5-6. PROCJENA BROJA STANOVNIKA REPUBLIKE HRVATSKE PREMA DOBI I SPOLU 2009.<sup>1)</sup>**  
POPULATION ESTIMATE OF THE REPUBLIC OF CROATIA, BY AGE AND SEX, 2009<sup>1)</sup>tis.  
'000

	30. 6. 2009. 30 June 2009			31. 12. 2009. 31 December 2009		
	svega Total	muškarci Men	žene Women	svega Total	muškarci Men	žene Women
Ukupno Total	4 429,1	2 136,2	2 292,9	4 425,7	2 135,2	2 290,5
0 – 4	213,0	109,4	103,6	215,1	110,5	104,6
5 – 9	212,0	108,8	103,2	209,4	107,5	101,9
10 – 14	253,2	129,4	123,8	252,0	128,9	123,1
15 – 19	258,6	132,4	126,2	257,7	131,7	126,0
20 – 24	287,1	146,2	140,9	283,0	144,3	138,7
25 – 29	314,8	160,5	154,3	313,7	159,9	153,8
30 – 34	307,7	155,6	152,1	309,3	156,6	152,7
35 – 39	294,5	148,2	146,3	295,0	148,5	146,5
40 – 44	311,5	155,3	156,2	309,3	154,2	155,1
45 – 49	322,9	160,3	162,6	320,4	159,0	161,4
50 – 54	334,1	164,9	169,2	331,1	163,1	168,0
55 – 59	312,0	153,3	158,7	314,7	154,8	159,9
60 – 64	241,2	113,1	128,1	251,0	118,2	132,8
65 – 69	225,0	99,6	125,4	217,9	96,4	121,5
70 – 74	214,7	89,1	125,6	215,1	89,5	125,6
75 i više 75 and over	326,8	110,1	216,7	331,0	112,1	218,9

1) Stanovništvo nepoznate starosti raspoređeno je po spolu i starosnim skupinama razmjerno njihovim udjelima u ukupnom stanovništvu.

1) Population of unknown age has been classified by sex and age groups proportional to their percentages in total population.

## 5-7. ŽIVOROĐENI LIVE BIRTHS

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
Ukupno	42 492	41 446	41 910	43 753	44 577	Total
Spol						Sex
Muški	21 750	21 469	21 460	22 482	22 877	Male
Ženski	20 742	19 977	20 450	21 271	21 700	Female
Mjesto rođenja						Place of birth
Zdravstvena ustanova	42 447	41 416	41 879	43 707	44 543	Medical facility
Drugo mjesto						Elsewhere:
Uz stručnu pomoć	27	18	19	27	20	With medical assistance
Bez stručne pomoći	18	12	12	19	14	Without medical assistance
Bračnost <sup>1)</sup>						Parents' marital status <sup>1)</sup>
U braku	38 028	36 884	37 086	38 493	38 809	In wedlock
Izvan braka	4 464	4 562	4 823	5 260	5 768	Out of wedlock
Starost majke						Age of mother
Do 15 godina	6	5	5	10	9	Up to 15 years
15 – 19	1 886	1 823	1 772	1 778	1 630	15 – 19
20 – 24	9 929	9 074	8 887	8 938	8 538	20 – 24
25 – 29	14 965	14 748	14 731	15 283	15 561	25 – 29
30 – 34	10 672	10 806	11 152	11 972	12 664	30 – 34
35 – 39	4 208	4 146	4 417	4 780	5 128	35 – 39
40 – 44	740	776	866	904	960	40 – 44
45 – 49	44	46	38	48	49	45 – 49
50 i više	2	-	3	-	-	50 and over
Nepoznato	40	22	39	40	38	Unknown
Prosječna starost majke pri prvom porodu	26,5	26,7	26,8	27,1	27,4	Average age of mother at birth of first child

1) U 2007. razlika između ukupnog broja živorođene djece i zbroja podataka o rođenoj djeci u braku i izvan braka odnosi se na jedno nađeno dijete.

1) In 2007, the difference between the total number of live births and the sum of data on children born in wedlock and out of wedlock refers to one foundling.

## 5-8. STOPE FERTILITETA FERTILITY RATES

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
Opća stopa fertiliteta	39,7	39,1	39,8	41,8	42,9	General fertility rate
Stopa totalnog fertiliteta	1,42	1,38	1,40	1,47	1,50	Total fertility rate
Specifične stope fertiliteta						Specific fertility rates
Starost majke						Age of mother
Do 15 godina	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	Up to 15 years
15 – 19	14,0	13,7	13,6	13,9	12,9	15 – 19
20 – 24	65,7	60,9	60,8	62,1	60,7	20 – 24
25 – 29	98,1	95,9	95,3	98,7	101,0	25 – 29
30 – 34	72,8	72,7	74,8	79,7	83,4	30 – 34
35 – 39	27,5	28,1	30,1	32,7	35,1	35 – 39
40 – 44	4,6	4,8	5,4	5,7	6,1	40 – 44
45 – 49	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3	45 – 49
50 i više	0,0	-	0,0	-	-	50 and over

## 5-9. ŽIVOROĐENI PREMA REDU ROĐENJA ŽIVOROĐENE DJECE

### LIVE BIRTHS, BY BIRTH ORDER

	Ukupno <i>Total</i>	Red rođenja <i>Birth order</i>										
		prvo <i>First</i>	drugo <i>Second</i>	treće <i>Third</i>	četvrto <i>Fourth</i>	peto <i>Fifth</i>	šesto <i>Sixth</i>	sedmo <i>Seventh</i>	osmo <i>Eighth</i>	deveto <i>Ninth</i>	deseto i sljedeća <i>Tenth and further</i>	nepoznato <i>Unknown</i>
2005.	40 492	19 500	14 447	5 665	1 565	527	247	120	76	42	27	276
2006.	41 446	19 428	14 069	5 294	1 443	497	233	121	55	46	38	222
2007.	41 910	19 622	14 220	5 292	1 566	507	200	107	64	41	34	257
2008.	43 753	20 620	14 932	5 469	1 543	497	214	120	58	34	38	228
2009.	44 577	21 023	15 172	5 667	1 544	500	210	112	58	32	39	220

## 5-10. ŽIVOROĐENI PREMA STAROSTI MAJKE I SPOLU DJETETA

### LIVE BIRTHS, BY MOTHER'S AGE AND CHILD'S SEX

	Spol	Ukupno <i>Total</i>	Starost majke <i>Mother's age</i>										Sex	
			do 15 godina <i>Up to 15 years</i>	15 – 19	20 – 24	25 – 29	30 – 34	35 – 39	40 – 44	45 – 49	50 i više <i>50 and over</i>	nepoznato <i>Unknown</i>		
2005.	ukupno	42 492	6	1 886	9 929	14 965	10 672	4 208	740	44	2	40	Total	2005
	dječaci	21 750	3	953	5 014	7 711	5 508	2 135	381	25	-	20	Boys	
	djevojčice	20 742	3	933	4 915	7 254	5 164	2 073	359	19	2	20	Girls	
2006.	ukupno	41 446	5	1 823	9 074	14 748	10 806	4 146	776	46	-	22	Total	2006
	dječaci	21 469	4	944	4 768	7 685	5 526	2 091	412	24	-	15	Boys	
	djevojčice	19 977	1	879	4 306	7 063	5 280	2 055	364	22	-	7	Girls	
2007.	ukupno	41 910	5	1 772	8 887	14 731	11 152	4 417	866	38	3	39	Total	2007
	dječaci	21 460	4	893	4 562	7 609	5 613	2 294	445	21	-	19	Boys	
	djevojčice	20 450	1	879	4 325	7 122	5 539	2 123	421	17	3	20	Girls	
2008.	ukupno	43 753	10	1 778	8 938	15 283	11 972	4 780	904	48	-	40	Total	2008
	dječaci	22 482	6	953	4 629	7 918	6 082	2 424	424	20	-	26	Boys	
	djevojčice	21 271	4	825	4 309	7 365	5 890	2 356	480	28	-	14	Girls	
2009.	ukupno	44 577	9	1 630	8 538	15 561	12 664	5 128	960	49	-	38	Total	2009
	dječaci	22 877	6	813	4 316	8 087	6 434	2 693	482	22	-	24	Boys	
	djevojčice	21 700	3	817	4 222	7 474	6 230	2 435	478	27	-	14	Girls	

## 5-11. UMRLI PREMA MJESTU SMRTI I LIJEČENJU

### DEATHS, BY PLACE WHERE DEATH OCCURRED AND BY MEDICAL TREATMENT

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
Ukupno	51 790	50 378	52 367	52 151	52 414	Total
Muškarci	26 066	25 329	26 300	26 229	26 019	Men
Žene	25 724	25 049	26 067	25 922	26 395	Women
Mjesto smrti						Place of death
Zdravstvena ustanova	24 503	24 241	25 467	25 013	25 439	Medical facility
Drugo mjesto	27 287	26 137	26 900	27 138	26 975	Elsewhere
Postotak umrlih u zdravstvenoj ustanovi	47,3	48,1	48,6	48,0	48,5	Percentage of deaths in medical facility
Liječenje						Medical treatment
Liječeni	46 244	45 319	46 875	46 656	47 194	Treatment received
Nisu liječeni	4 748	4 277	4 219	4 292	4 255	Treatment not received
Nepoznato	798	782	1 273	1 203	965	Unknown
Postotak liječenih	89,3	90,0	89,5	89,5	90,0	Percentage receiving treatment



## 5-12. UMRLI PREMA UZROKU SMRTI, STAROSTI I SPOLU U 2008. DEATHS, BY CAUSE OF DEATH, AGE AND SEX, 2008

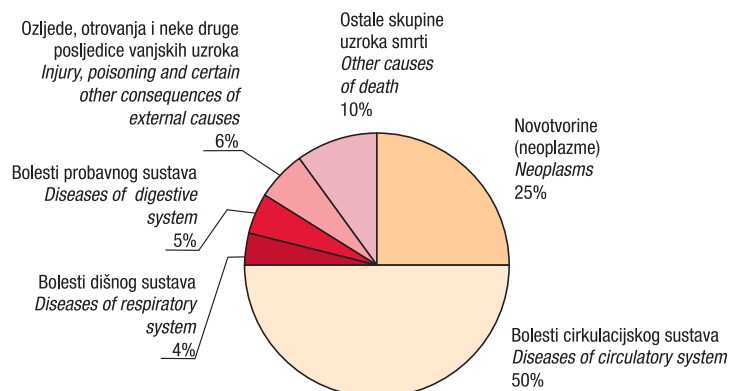
Uzrok smrti	Spol	Ukupno Total deaths	Struktura prema uzroku smrti, % Distri- bution by cause of death, %	Starost umrlih Age of dead persons						Sex	Cause of death
				0 – 6 dana 0 – 6 days	7 – 27 dana 7 – 27 days	28 dana – manje od 2 mjeseca 28 days – less than 2 months	2 – 11 mjeseci 2 – 11 months	1 – 4 godine 1 – 4 years	5 – 14		
Ukupno	muškarci	26 229	100,0	77	18	6	22	23	35	Men	Total
	žene	25 922	100,0	42	14	3	13	19	22	Women	
Zarazne i parazitarne bolesti	muškarci	171	0,7	-	-	1	1	2	-	Men	Infectious and parasitic diseases
	žene	156	0,6	-	-	-	2	3	-	Women	
Novotvorine (neoplazme)	muškarci	7 722	29,4	1	-	-	-	5	7	Men	Neoplasms
	žene	5 558	21,4	1	-	-	-	6	4	Women	
Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava	muškarci	12	0,0	-	-	-	-	-	1	Men	Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving immune mechanism
	žene	31	0,1	-	-	-	-	-	-	Women	
Endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma	muškarci	560	2,1	-	-	-	2	1	-	Men	Endocrine, nutritional and metabolic diseases
	žene	772	3,0	-	1	-	1	1	1	Women	
Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	muškarci	394	1,5	-	-	-	-	-	-	Men	Mental and behavioural disorders
	žene	378	1,5	-	-	-	-	-	-	Women	
Bolesti živčanog sustava	muškarci	387	1,5	-	-	-	-	1	5	Men	Diseases of nervous system
	žene	387	1,5	-	-	-	-	-	2	Women	
Bolesti oka i očnih adneksa	muškarci	-	-	-	-	-	-	-	-	Men	Diseases of eye and adnexa
	žene	-	-	-	-	-	-	-	-	Women	
Bolesti uha i mastoidnog nastavka	muškarci	-	-	-	-	-	-	-	-	Men	Diseases of ear and mastoid process
	žene	-	-	-	-	-	-	-	-	Women	
Bolesti cirkulacijskog sustava	muškarci	11 402	43,5	-	-	-	-	2	-	Men	Diseases of circulatory system
	žene	14 833	57,2	-	-	-	1	-	2	Women	
Bolesti dišnog sustava	muškarci	1 342	5,1	1	-	1	2	3	1	Men	Diseases of respiratory system
	žene	907	3,5	-	-	-	-	-	2	Women	
Bolesti probavnog sustava	muškarci	1 504	5,7	-	-	-	-	-	-	Men	Diseases of digestive system
	žene	929	3,6	-	-	-	-	-	-	Women	
Bolesti kože i potkožnog tkiva	muškarci	4	0,0	-	-	-	-	-	-	Men	Diseases of skin and subcutaneous tissue
	žene	18	0,1	-	-	-	-	-	-	Women	
Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	muškarci	23	0,1	-	-	-	-	-	-	Men	Diseases of musculoskeletal system and connective tissue
	žene	51	0,2	-	-	-	-	-	-	Women	
Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	muškarci	357	1,4	-	-	-	-	-	-	Men	Diseases of genitourinary system
	žene	440	1,7	-	-	-	-	-	-	Women	
Trudnoća, porođaj i babinje	žene	3	0,0	-	-	-	-	-	-	Women	Pregnancy, childbirth and puerperium
Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	muškarci	71	0,3	51	13	2	5	-	-	Men	Certain conditions originating in perinatal period
	žene	40	0,2	28	7	2	3	-	-	Women	
Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	muškarci	66	0,3	23	2	2	9	4	4	Men	Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities
	žene	42	0,2	13	6	-	5	4	3	Women	
Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nevršteni drugamo	muškarci	200	0,8	-	2	-	2	-	-	Men	Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings not elsewhere classified
	žene	357	1,4	-	-	1	1	-	-	Women	
Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka	muškarci	2 014	7,7	1	1	-	1	5	17	Men	Injury, poisoning and certain other consequences of external causes
	žene	1 020	3,9	-	-	-	-	5	8	Women	

## 5-12. UMRLI PREMA UZROKU SMRTI, STAROSTI I SPOLU U 2008. DEATHS, BY CAUSE OF DEATH, AGE AND SEX, 2008

(nastavak)  
(continued)

Uzrok smrti	Spol	Starost umrlih Age of dead persons								Sex	Cause of death
		15 – 24	25 – 34	35 – 44	45 – 54	55 – 64	65 – 74	75 i više 75 and over	nepoznato Unknown		
Ukupno	muškarci	256	341	721	2 299	4 074	7 288	11 058	11	Men	Total
	žene	66	101	284	866	1 790	4 620	18 080	2	Women	
Zarazne i parazitarne bolesti	muškarci	4	1	10	23	27	46	56	-	Men	Infectious and parasitic diseases
	žene	2	2	1	3	14	34	95	-	Women	
Novotvorine (neoplazme)	muškarci	14	31	135	771	1 610	2 579	2 568	1	Men	Neoplasms
	žene	13	40	145	471	867	1 542	2 467	2	Women	
Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava	muškarci	-	-	-	-	3	7	1	-	Men	Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving immune mechanism
	žene	-	-	1	2	4	2	22	-	Women	
Endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma	muškarci	-	-	4	36	71	190	256	-	Men	Endocrine, nutritional and metabolic diseases
	žene	-	-	2	11	40	179	536	-	Women	
Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	muškarci	1	6	19	67	69	78	154	-	Men	Mental and behavioural disorders
	žene	-	-	7	8	17	44	302	-	Women	
Bolesti živčanog sustava	muškarci	6	7	15	39	43	103	168	-	Men	Diseases of nervous system
	žene	5	4	12	16	51	78	219	-	Women	
Bolesti oka i očnih adnexa	muškarci	-	-	-	-	-	-	-	-	Men	Diseases of eye and adnexa
	žene	-	-	-	-	-	-	-	-	Women	
Bolesti uha i mastoidnog nastavka	muškarci	-	-	-	-	-	-	-	-	Men	Diseases of ear and mastoid process
	žene	-	-	-	-	-	-	-	-	Women	
Bolesti cirkulacijskog sustava	muškarci	10	39	168	688	1 410	3 092	5 993	-	Men	Diseases of circulatory system
	žene	6	13	46	189	493	2 127	11 956	-	Women	
Bolesti dišnog sustava	muškarci	-	4	8	51	121	361	789	-	Men	Diseases of respiratory system
	žene	1	1	4	15	49	141	694	-	Women	
Bolesti probavnog sustava	muškarci	-	8	91	271	369	430	335	-	Men	Diseases of digestive system
	žene	-	2	16	61	129	224	497	-	Women	
Bolesti kože i potkožnog tkiva	muškarci	-	-	-	-	-	2	2	-	Men	Diseases of skin and subcutaneous tissue
	žene	-	-	-	1	1	3	13	-	Women	
Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	muškarci	1	1	1	3	4	8	5	-	Men	Diseases of musculoskeletal system and connective tissue
	žene	-	1	1	6	4	14	25	-	Women	
Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	muškarci	1	4	3	13	30	84	222	-	Men	Diseases of genitourinary system
	žene	-	2	5	7	29	73	324	-	Women	
Trudnoća, porođaj i babinje	žene	2	1	-	-	-	-	-	-	Women	Pregnancy, childbirth and puerperium
Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	muškarci	-	-	-	-	-	-	-	-	Men	Certain conditions originating in perinatal period
	žene	-	-	-	-	-	-	-	-	Women	
Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	muškarci	8	3	5	5	1	-	-	-	Men	Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities
	žene	4	3	1	1	1	1	-	-	Women	
Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nevršteni drugamo	muškarci	2	3	9	19	18	32	112	1	Men	Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings not elsewhere classified
	žene	-	3	-	6	4	23	319	-	Women	
Ozljeđe, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka	muškarci	209	234	253	313	298	276	397	9	Men	Injury, poisoning and certain other consequences of external causes
	žene	33	29	43	69	87	135	611	-	Women	

**G 5-3. UMRLI PREMA SKUPINAMA UZROKA SMRTI U 2008.**  
DEATHS, BY CAUSE OF DEATH, 2008



**5-13. UMRLI NASILNOM SMRĆU PREMA VRSTI NASILNE SMRTI, SPOLU I STAROSTI U 2009.**  
VIOLENT DEATHS, BY TYPE, SEX AND AGE, 2009

Vrsta nasilne smrti	Spol	Ukupno Total	Starost Age									Nepoznato Unknown	Sex	Type of violent death
			0 – 9	10 – 19	20 – 29	30 – 39	40 – 49	50 – 59	60 – 69	70 – 79	80 i više 80 and over			
Ukupno <sup>1)</sup>	svoga	2 986	21	88	239	240	318	404	355	566	753	2	All	Total <sup>1)</sup>
	muškarci	1 888	11	71	206	208	262	324	256	316	233	1	Men	
	žene	1 098	10	17	33	32	56	80	99	250	520	1	Women	
Nesretni slučaj	svoga	2 121	19	68	166	153	170	232	230	420	661	2	All	Accident
	muškarci	1 228	10	56	142	132	141	192	166	206	182	1	Men	
	žene	893	9	12	24	21	29	40	64	214	479	1	Women	
Samoubojstvo	svoga	790	-	14	63	73	137	163	115	139	86	-	All	Suicide
	muškarci	618	-	12	57	66	115	127	84	108	49	-	Men	
	žene	172	-	2	6	7	22	36	31	31	37	-	Women	
Ubojstvo	svoga	58	2	5	6	10	11	3	10	7	4	-	All	Homicide
	muškarci	30	1	2	4	6	6	1	6	2	2	-	Men	
	žene	28	1	3	2	4	5	2	4	5	2	-	Women	
Posljedica ratnih operacija	svoga	4	-	1	-	3	-	-	-	-	-	-	All	As a cause of war
	muškarci	4	-	1	-	3	-	-	-	-	-	-	Men	
	žene	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Women	

1) Razlika do "ukupno" odnosi se na nepoznatu – nerazjašnjenu nasilnu smrt.

1) Difference to "total" refers to unknown – mysterious violent death.

**5-14. UMRLI U PROMETNIM NESREĆAMA**  
DEATHS IN TRAFFIC ACCIDENTS

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
Ukupno	638	659	678	707	616	Total
Muškarci	499	512	539	561	471	Men
Žene	139	147	139	146	145	Women
Umrli u prometnim nesrećama od ukupno umrlih, %	1,2	1,3	1,3	1,4	1,2	Deaths in traffic accidents as share of all deaths, %
Vrsta prometne nesreće						Kind of traffic accident
Željezničke nesreće	27	26	22	23	27	Railway accidents
Nesreće u prijevoznom sredstvu	488	463	497	496	443	Vehicle accidents
Poginuli kao pješaci	84	112	113	133	95	Pedestrian accidents
Nesreće u nemotornim vozilima	36	55	38	46	30	Non-motor vehicle accidents
Ostale nesreće u prijevozu	3	3	8	9	21	Other traffic accidents

## 5-15. UMRLI PREMA STAROSTI I SPOLU DEATHS, BY AGE AND SEX

	Spol	2000.	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	Sex	
Ukupno	muškarci	25 477	25 077	25 731	26 519	25 307	26 066	25 329	26 300	26 229	26 019	Men	Total
	žene	24 769	24 475	24 838	26 056	24 449	25 724	25 049	26 067	25 922	26 395	Women	
Do 1 godine	muškarci	173	167	159	148	129	125	105	114	123	119	Men	Up to 1 year
	žene	151	148	123	103	116	117	110	120	72	116	Women	
1 – 4	muškarci	32	40	33	25	32	24	22	22	23	23	Men	1 – 4
	žene	22	22	21	17	12	14	17	13	19	13	Women	
5 – 9	muškarci	32	25	22	22	17	21	19	16	16	13	Men	5 – 9
	žene	16	18	14	16	14	10	14	17	8	12	Women	
10 – 14	muškarci	37	30	20	35	27	23	21	20	19	28	Men	10 – 14
	žene	18	14	8	14	10	12	12	12	14	17	Women	
15 – 19	muškarci	127	117	107	102	95	103	81	100	89	77	Men	15 – 19
	žene	34	41	39	48	35	41	31	30	27	36	Women	
20 – 24	muškarci	185	191	191	184	144	144	161	167	167	145	Men	20 – 24
	žene	45	45	59	39	53	37	53	40	39	30	Women	
25 – 29	muškarci	182	163	167	164	188	190	169	160	163	125	Men	25 – 29
	žene	63	40	40	46	44	45	44	48	42	50	Women	
30 – 34	muškarci	205	177	189	214	181	190	157	187	178	161	Men	30 – 34
	žene	73	78	65	69	77	60	54	62	59	43	Women	
35 – 39	muškarci	331	325	286	259	253	256	253	234	262	226	Men	35 – 39
	žene	123	121	122	109	124	111	99	98	105	94	Women	
40 – 44	muškarci	571	588	536	528	468	457	447	418	459	427	Men	40 – 44
	žene	241	221	206	208	193	179	173	157	179	168	Women	
45 – 49	muškarci	1 045	1 001	963	927	850	874	876	794	845	755	Men	45 – 49
	žene	395	344	379	383	379	361	339	346	319	300	Women	
50 – 54	muškarci	1 293	1 392	1 418	1 388	1 373	1 470	1 426	1 480	1 454	1 367	Men	50 – 54
	žene	511	568	527	557	544	552	538	580	547	522	Women	
55 – 59	muškarci	1 656	1 566	1 549	1 650	1 578	1 792	1 844	1 900	1 966	1 913	Men	55 – 59
	žene	751	677	685	676	628	676	724	773	824	719	Women	
60 – 64	muškarci	2 814	2 706	2 623	2 489	2 306	2 229	1 970	2 027	2 108	2 143	Men	60 – 64
	žene	1 371	1 285	1 171	1 210	1 077	1 013	942	904	966	942	Women	
65 – 69	muškarci	4 107	3 853	3 855	3 893	3 505	3 514	3 119	3 201	3 023	2 880	Men	65 – 69
	žene	2 460	2 273	2 281	2 139	1 948	1 935	1 782	1 735	1 683	1 653	Women	
70 – 74	muškarci	4 327	4 422	4 658	4 846	4 718	4 587	4 346	4 401	4 265	4 022	Men	70 – 74
	žene	3 623	3 604	3 571	3 694	3 527	3 419	3 264	3 095	2 937	2 964	Women	
75 – 79	muškarci	3 599	3 539	3 852	4 184	4 235	4 405	4 585	4 972	4 808	4 918	Men	75 – 79
	žene	5 166	5 094	5 122	5 238	4 819	5 014	4 870	5 025	5 032	5 073	Women	
80 – 84	muškarci	1 952	2 154	2 625	3 057	3 102	3 265	3 311	3 401	3 549	3 840	Men	80 – 84
	žene	3 319	3 888	4 465	5 710	5 639	6 243	5 929	6 164	6 132	6 140	Women	
85 i više	muškarci	2 795	2 617	2 467	2 398	2 094	2 389	2 404	2 677	2 701	2 831	Men	85 and over
	žene	6 383	5 985	5 936	5 774	5 205	5 881	6 049	6 846	6 916	7 501	Women	
Nepoznato	muškarci	14	4	11	6	12	8	13	9	11	6	Men	Age unknown
	žene	4	9	4	6	5	4	5	2	2	2	Women	

## 5-16. SPECIFIČNE STOPE MORTALITETA PO DOBI I SPOLU SPECIFIC MORTALITY RATES, BY AGE AND SEX

	Spol	2000.	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	Sex	
Ukupno	muškarci	12,0	11,7	12,0	12,4	11,8	12,2	11,8	12,3	12,3	12,2	Men	Total
	žene	10,8	10,6	10,8	11,3	10,6	11,2	10,9	11,3	11,3	11,5	Women	
Do 1 godine	muškarci	7,5	7,6	7,7	7,3	6,4	5,7	4,9	5,4	5,5	5,3	Men	Up to 1 year
	žene	6,8	7,1	6,3	5,3	6,1	5,7	5,4	6,1	3,4	5,5	Women	
1 – 4	muškarci	0,3	0,4	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	Men	1 – 4
	žene	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	Women	
5 – 9	muškarci	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	Men	5 – 9
	žene	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	Women	
10 – 14	muškarci	0,3	0,2	0,1	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	Men	10 – 14
	žene	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	Women	
15 – 19	muškarci	0,8	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6	0,7	0,7	0,6	Men	15 – 19
	žene	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	Women	
20 – 24	muškarci	1,2	1,2	1,2	1,2	0,9	0,9	1,0	1,1	1,1	1,0	Men	20 – 24
	žene	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,2	0,4	0,3	0,3	0,2	Women	
25 – 29	muškarci	1,2	1,1	1,1	1,1	1,2	1,2	1,1	1,0	1,0	0,8	Men	25 – 29
	žene	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	Women	
30 – 34	muškarci	1,4	1,2	1,3	1,5	1,2	1,3	1,0	1,2	1,2	1,0	Men	30 – 34
	žene	0,5	0,5	0,4	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	Women	
35 – 39	muškarci	2,1	2,0	1,8	1,7	1,6	1,7	1,7	1,6	1,8	1,5	Men	35 – 39
	žene	0,8	0,8	0,8	0,7	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6	Women	
40 – 44	muškarci	3,4	3,5	3,2	3,2	2,9	2,9	2,8	2,6	2,9	2,8	Men	40 – 44
	žene	1,4	1,3	1,2	1,3	1,2	1,1	1,1	1,0	1,1	1,1	Women	
45 – 49	muškarci	6,2	5,9	5,6	5,4	5,1	5,2	5,3	4,9	5,2	4,7	Men	45 – 49
	žene	2,4	2,1	2,2	2,3	2,2	2,1	2,0	2,1	1,9	1,8	Women	
50 – 54	muškarci	9,3	9,3	9,3	8,8	8,6	9,0	8,6	8,8	8,8	8,3	Men	50 – 54
	žene	3,6	3,7	3,4	3,5	3,4	3,4	3,2	3,4	3,2	3,1	Women	
55 – 59	muškarci	14,5	14,4	13,8	14,3	12,7	13,5	12,9	13,1	13,0	12,5	Men	55 – 59
	žene	5,9	5,6	5,5	5,4	4,7	4,8	4,8	5,1	5,2	4,5	Women	
60 – 64	muškarci	23,0	22,4	22,2	21,5	20,8	21,0	19,5	19,5	19,8	18,9	Men	60 – 64
	žene	9,5	9,1	8,5	8,9	8,3	8,1	8,0	7,5	7,9	7,4	Women	
65 – 69	muškarci	36,9	34,7	34,7	35,2	32,3	32,5	29,3	30,6	29,5	28,9	Men	65 – 69
	žene	17,0	15,9	16,0	15,2	14,1	14,1	13,2	13,1	13,0	13,2	Women	
70 – 74	muškarci	55,2	53,3	54,3	55,0	53,2	51,1	48,3	48,8	47,2	45,1	Men	70 – 74
	žene	30,2	29,3	28,5	28,0	27,4	26,2	25,2	24,0	23,0	23,6	Women	
75 – 79	muškarci	84,3	78,5	82,0	84,2	79,4	78,4	77,1	80,7	76,3	75,8	Men	75 – 79
	žene	56,7	54,1	54,1	54,8	50,0	50,9	48,1	48,4	47,3	46,6	Women	
80 – 84	muškarci	130,4	121,9	128,1	132,4	126,2	128,6	123,6	120,2	118,3	120,7	Men	80 – 84
	žene	96,0	93,2	89,3	100,0	93,9	98,5	90,5	93,0	91,5	90,7	Women	
85 i više	muškarci	225,1	231,3	244,3	260,7	196,7	236,6	226,9	228,5	217,3	211,4	Men	85 and over
	žene	194,9	196,3	212,8	224,7	179,1	204,9	194,5	198,5	186,0	187,7	Women	

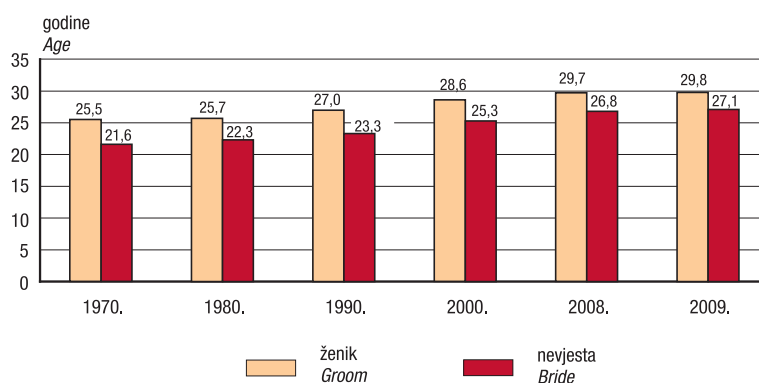
## 5-17. UMRLA DOJENČAD PREMA STAROSTI I SPOLU INFANT DEATHS, BY AGE AND SEX

	2005.			2006.			2007.			2008.			2009.			
	ukupno Total	muški Male	ženski Female	ukupno Total	muški Male	ženski Female	ukupno Total	muški Male	ženski Female	ukupno Total	muški Male	ženski Female	ukupno Total	muški Male	ženski Female	
Ukupno	242	125	117	215	105	110	234	114	120	195	123	72	235	119	116	Total
Do 1 dana	82	43	39	71	40	31	73	35	38	64	35	29	86	44	42	Up to 1 day
1 – 6 dana	64	34	30	60	28	32	63	35	28	55	42	13	56	32	24	1 – 6 days
1 dan	24	15	9	25	16	9	29	13	16	21	16	5	11	7	4	1 day
2 dana	15	9	6	8	2	6	12	6	6	12	7	5	12	5	7	2 days
3 dana	9	4	5	8	5	3	8	6	2	7	6	1	13	10	3	3 days
4 dana	9	4	5	10	3	7	3	1	2	6	5	1	9	4	5	4 days
5 dana	2	1	1	4	1	3	9	7	2	4	3	1	7	4	3	5 days
6 dana	5	1	4	5	1	4	2	2	-	5	5	-	4	2	2	6 days
7 – 27 dana	26	9	17	30	12	18	31	13	18	32	18	14	49	20	29	7 – 27 days
7 – 13 dana	15	6	9	12	3	9	19	7	12	18	11	7	30	9	21	7 – 13 days
14 – 20 dana	8	3	5	12	5	7	4	2	2	11	6	5	14	8	6	14 – 20 days
21 – 27 dana	3	-	3	6	4	2	8	4	4	3	1	2	5	3	2	21 – 27 days
28 dana – manje od 2 mjeseca	17	10	7	15	5	10	23	10	13	9	6	3	12	7	5	28 days – less than 2 months
2 – 11 mjeseci	53	29	24	39	20	19	44	21	23	35	22	13	32	16	16	2 – 11 months
2 mjeseca	16	9	7	11	4	7	10	5	5	11	9	2	9	3	6	2 months
3 mjeseca	5	3	2	7	6	1	5	4	1	2	1	1	8	5	3	3 months
4 mjeseca	5	2	3	6	3	3	10	4	6	6	4	2	5	2	3	4 months
5 mjeseci	5	3	2	3	1	2	2	2	-	3	1	2	5	2	3	5 months
6 mjeseci	4	4	-	5	4	1	4	1	3	5	2	3	1	1	-	6 months
7 mjeseci	6	2	4	3	1	2	5	3	2	1	1	-	2	1	1	7 months
8 mjeseci	4	3	1	2	-	2	2	-	2	1	1	-	2	2	-	8 months
9 mjeseci	2	1	1	2	1	1	1	-	1	2	1	1	-	-	-	9 months
10 mjeseci	4	2	2	-	-	-	3	2	1	1	1	-	-	-	-	10 months
11 mjeseci	2	-	2	-	-	-	2	-	2	3	1	2	-	-	-	11 months

## 5-18. SKLOPLJENI BRAKOVI PREMA STAROSTI NEVJESTE I ŽENIKA U 2009. MARRIAGES, BY BRIDE'S AND GROOM'S AGE, 2009

Starost nevjeste Bride's age	Ukupno Total	Starost ženika Groom's age													75 i više 75 and over	nepoznato Unknown
		do 19 godina Up to 19 years	20 – 24	25 – 29	30 – 34	35 – 39	40 – 44	45 – 49	50 – 54	55 – 59	60 – 64	65 – 69	70 – 74			
Ukupno Total	22 382	184	3 441	8 664	5 692	2 033	922	489	305	208	149	119	84	90	2	
Do 19 godina Up to 19 years	1 276	113	703	359	85	11	2	1	-	-	-	1	1	-	-	
20 – 24	6 450	64	2 114	3 095	949	172	43	8	4	-	-	-	-	-	1	
25 – 29	8 496	5	557	4 413	2 717	601	140	41	13	4	2	-	2	-	1	
30 – 34	3 518	1	54	700	1 648	740	266	82	20	2	2	1	1	1	-	
35 – 39	1 212	1	9	80	254	410	266	122	45	16	9	-	-	-	-	
40 – 44	507	-	2	12	28	79	161	113	57	24	14	10	3	4	-	
45 – 49	311	-	1	3	7	16	36	81	69	57	18	13	6	4	-	
50 – 54	243	-	-	-	-	2	6	30	69	51	42	23	10	10	-	
55 – 59	154	-	1	-	-	1	2	6	19	39	30	33	14	9	-	
60 – 64	96	-	-	-	-	-	-	2	7	12	22	26	13	14	-	
65 – 69	59	-	-	-	-	-	-	2	1	-	5	7	19	25	-	
70 – 74	33	-	-	-	-	-	-	1	-	1	5	4	10	12	-	
75 i više 75 and over	19	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	5	11	-	
Nepoznato Unknown	8	-	-	2	4	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	

**G 5-4. PROSJEČNA STAROST NEVJESTE I ŽENIKA PRI SKLAPANJU PRVOG BRAKA OD 1970. DO 2009.**  
*AVERAGE AGE OF BRIDE AND GROOM AT FIRST MARRIAGE, 1970 – 2009*



**5-19. RAZVEDENI BRAKOVIMA PREMA TRAJANJU BRAKA TE STAROSTI MUŽA I ŽENE U 2009.**  
*DIVORCES, BY DURATION OF MARRIAGE AND AGE OF HUSBAND AND WIFE, 2009*

Trajanje braka Duration of marriage	Ukupno Total	Starost Age													
		do 19 godina Up to 19 years	20 – 24	25 – 29	30 – 34	35 – 39	40 – 44	45 – 49	50 – 54	55 – 59	60 – 64	65 – 69	70 – 74	75 i više 75 and over	nepo- znato Unknown
<b>Starost muža</b> <i>Husband's age</i>															
Ukupno Total	5 076	3	82	533	911	876	836	693	502	325	152	78	40	28	17
Do 1 godine Up to 1 year	92	2	12	25	22	11	4	4	6	1	2	2	-	1	-
1	201	1	17	75	53	20	10	9	6	5	3	-	-	1	1
2	266	-	26	81	83	35	16	10	4	2	2	3	1	2	1
3	296	-	15	92	106	34	17	14	3	5	5	2	2	1	-
4	264	-	10	75	88	39	24	9	9	5	3	1	1	-	-
5	286	-	1	68	105	55	24	14	9	5	1	1	1	1	1
6	250	-	1	47	80	58	33	14	9	3	3	-	1	1	-
7	232	-	-	43	84	47	31	12	7	4	1	-	2	-	1
8	222	-	-	17	80	75	27	10	6	1	1	3	-	1	1
9	210	-	-	6	68	65	43	13	9	3	1	-	2	-	-
10 – 14	811	-	-	4	140	330	181	84	34	18	5	6	4	2	3
15 – 19	606	-	-	-	2	106	271	143	42	17	10	3	3	5	4
20 i više 20 and over	1 340	-	-	-	-	1	155	357	358	256	115	57	23	13	5
<b>Starost žene</b> <i>Wife's age</i>															
Ukupno Total	5 076	10	322	828	959	838	736	586	366	206	111	43	26	11	34
Do 1 godine Up to 1 year	92	5	22	23	14	12	5	4	3	2	1	-	-	1	-
1	201	3	60	77	25	9	4	8	8	4	-	1	1	-	1
2	266	2	74	91	46	22	10	5	5	2	2	2	1	1	3
3	296	-	82	96	65	22	11	5	3	4	3	-	3	-	2
4	264	-	39	96	66	26	15	7	10	1	1	2	-	-	1
5	286	-	32	118	61	40	14	10	3	2	1	1	2	-	2
6	250	-	8	99	75	35	10	11	5	4	1	-	-	1	1
7	232	-	5	98	68	38	5	6	4	4	2	1	-	-	1
8	222	-	-	64	98	35	8	11	2	1	-	1	-	1	1
9	210	-	-	33	88	51	20	8	4	4	-	-	1	-	1
10 – 14	811	-	-	33	308	287	106	35	14	13	7	3	1	-	4
15 – 19	606	-	-	-	45	225	218	64	26	8	7	5	1	-	7
20 i više 20 and over	1 340	-	-	-	-	36	310	412	279	157	86	27	16	7	10

## 5-20. DOSELJENO I OSELJENO STANOVNIŠTVO U/IZ REPUBLIKE HRVATSKE IMMIGRANT AND EMIGRANT POPULATION TO/FROM REPUBLIC OF CROATIA

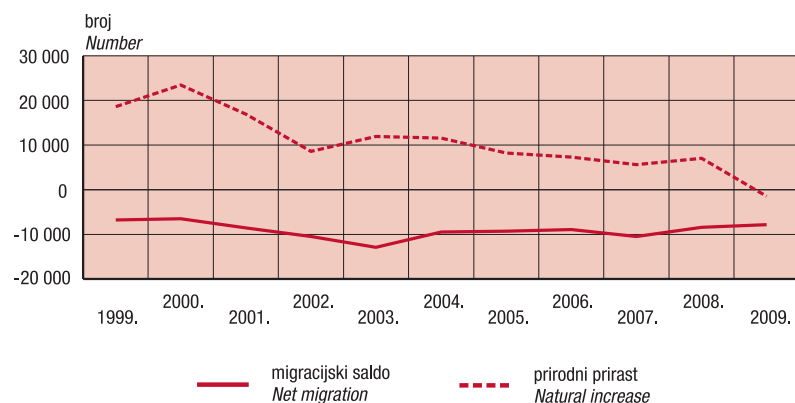
	2005.		2006.		2007.		2008.		2009.		
	doseljeni Immigrants	odseljeni Emigrants	doseljeni Immigrants	odseljeni Emigrants	doseljeni Immigrants	odseljeni Emigrants	doseljeni Immigrants	odseljeni Emigrants	doseljeni Immigrants	odseljeni Emigrants	
Ukupno	14 230	6 012	14 978	7 692	14 622	9 002	14 541	7 488	8 468	9 940	Total
Europa	12 493	5 018	14 166	6 418	13 564	7 660	13 328	6 347	7 820	7 228	Europe
Europska unija	2 362	1 268	2 687	2 175	2 579	2 307	2 820	1 299	1 739	982	European Union
Austrija	260	580	305	1 074	304	885	298	432	220	292	Austria
Francuska	89	4	101	9	89	8	92	10	60	5	France
Italija	195	31	241	43	228	36	248	33	127	44	Italy
Mađarska	28	-	31	2	26	10	51	-	22	1	Hungary
Nizozemska	51	12	42	22	61	13	57	16	37	20	Netherlands
Njemačka	1 130	500	1 205	840	1 081	1 096	1 148	655	733	459	Germany
Rumunjska	28	2	44	2	39	3	43	1	18	-	Romania
Slovenija	394	118	484	155	492	206	571	122	356	110	Slovenia
Švedska	91	6	94	10	99	17	100	6	54	8	Sweden
Ujedinjena Kraljevina	40	3	34	3	45	6	46	4	32	14	United Kingdom
Ostale europske zemlje	10 131	3 750	11 479	4 243	10 985	5 353	10 508	5 048	6 081	6 246	Other European countries
Bosna i Hercegovina	8 358	1 055	9 327	1 300	8 944	1 443	8 172	1 283	4 874	1 666	Bosnia and Herzegovina
Makedonija	90	9	141	6	138	5	271	9	113	11	Macedonia
Srbija <sup>1)</sup>	1 176	2 656	1 508	2 907	1 479	3 817	1 456	3 682	755	4 458	Serbia <sup>1)</sup>
Crna Gora <sup>1)</sup>	-	-	-	-	23	40	25	44	14	64	Montenegro <sup>1)</sup>
Švicarska	487	29	444	23	310	39	420	18	244	35	Switzerland
Azija	13	2	34	3	35	-	102	9	106	4	Asia
Afrika	12	3	22	-	26	-	37	3	6	1	Africa
Sjeverna i Srednja Amerika	351	39	417	20	504	41	494	36	270	38	North and Central America
Kanada	126	14	129	3	148	13	151	9	93	18	Canada
SAD	225	25	288	17	355	28	332	26	177	20	USA
Južna Amerika	43	1	27	1	50	1	45	4	31	4	South America
Oceanija	256	19	252	26	332	14	372	27	162	37	Oceania
Australija	247	19	235	25	309	14	361	27	156	35	Australia
Novi Zeland	9	-	17	1	22	-	10	-	5	2	New Zealand
Nepoznato	1 062	930	60	1 224	111	1 286	163	1 062	73	2 628	Unknown

1) Podaci za Crnu Goru do 2006. uključeni su s podacima za Srbiju.

1) Until 2006, the data on Montenegro were included in the data on Serbia.

### G 5-5. PRIRODNI PRIRAST I MIGRACIJSKI SALDO STANOVNIŠTVA OD 1999. DO 2009.

NATURAL INCREASE AND NET MIGRATION OF POPULATION, 1999 – 2009





## 5-21. STANOVNIŠTVO I KUĆANSTVA PREMA POPISIMA POPULATION AND HOUSEHOLDS, BY CENSUSES

	Stanovništvo prema popisima Population, by censuses						Kućanstva prema popisima Households, by censuses			
	1971.	1981.	1991.		2001. <sup>1)</sup>		1971.	1981.	1991.	2001. <sup>1)</sup>
			ukupno Total	poljo- privredno Agricultural	ukupno Total	poljo- privredno Agricultural				
Republika Hrvatska Republic of Croatia	4 426 221	4 601 469	4 784 265	409 647	4 437 460	246 089	1 289 325	1 423 862	1 544 250	1 477 377
Zagrebačka županija County of Zagreb	232 836	259 429	282 989	34 772	309 696	20 694	64 254	76 208	86 003	94 274
Krapinsko-zagorska županija County of Krapina-Zagorje	161 247	153 567	148 779	18 433	142 432	17 582	40 617	42 812	44 769	43 832
Sisačko-moslavačka županija County of Sisak-Moslavina	258 643	255 292	251 332	37 872	185 387	10 328	75 124	77 928	80 961	65 269
Karlovačka županija County of Karlovac	195 096	186 169	184 577	16 320	141 787	7 749	53 601	56 101	59 966	49 621
Varaždinska županija County of Varaždin	184 380	187 495	187 853	25 877	184 769	12 240	47 452	52 879	56 706	56 095
Koprivničko-križevačka županija County of Koprivnica-Križevci	138 994	133 790	129 397	36 745	124 467	21 753	38 895	39 598	40 483	39 584
Bjelovarsko-bilogorska županija County of Bjelovar-Bilogora	157 806	149 458	144 042	36 573	133 084	27 529	46 561	47 510	47 754	44 269
Primorsko-goranska županija County of Primorje-Gorski kotar	270 660	304 038	323 130	3 588	305 505	3 465	91 571	106 572	114 902	111 085
Ličko-senjska županija County of Lika-Senj	106 433	90 836	85 135	9 857	53 677	3 102	28 855	28 003	28 599	19 900
Virovitičko-podravska županija County of Virovitica-Podravina	116 314	107 339	104 625	26 067	93 389	12 908	33 386	34 128	35 115	31 578
Požeško-slavonska županija County of Požega-Slavonia	101 750	99 189	99 334	14 361	85 831	8 279	29 415	30 628	32 054	27 445
Brodsko-posavska županija County of Slavonki Brod-Posavina	164 065	167 667	174 998	19 730	176 765	13 554	45 819	49 599	54 019	54 836
Zadarska županija County of Zadar	190 356	194 098	214 777	13 071	162 045	5 101	42 548	50 510	60 083	52 359
Osječko-baranjska županija County of Osijek-Baranja	351 164	356 286	367 193	36 826	330 506	21 112	103 909	113 914	123 336	113 583
Šibensko-kninska županija County of Šibenik-Knin	161 199	152 128	152 477	3 636	112 891	2 517	40 162	42 880	46 562	39 648
Vukovarsko-srijemska županija County of Vukovar-Sirmium	217 115	224 103	231 241	30 320	204 768	19 202	62 616	67 638	73 964	66 977
Splitsko-dalmatinska županija County of Split-Dalmatia	389 277	436 680	474 019	10 744	463 676	8 092	105 553	124 495	139 763	144 366
Istarska županija County of Istria	175 199	188 332	204 346	7 030	206 344	5 362	55 929	63 277	71 185	72 379
Dubrovačko-neretvanska županija County of Dubrovnik-Neretva	108 131	115 683	126 329	6 144	122 870	4 773	31 581	34 620	39 009	39 125
Međimurska županija County of Međimurje	115 660	116 825	119 866	13 984	118 426	16 320	29 759	32 610	35 699	35 688
Grad Zagreb City of Zagreb	629 896	723 065	777 826	7 697	779 145	4 427	221 718	251 952	273 318	275 464

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) See Notes on Methodology.

## 5-22. PROCJENA STANOVNIŠTVA SREDINOM 2009. PREMA DOBNIM SKUPINAMA I SPOLU MID-2009 POPULATION ESTIMATE, BY AGE GROUPS AND SEX

	Spol Sex	Ukupno Total	Dobne skupine Age groups							
			0 – 4	5 – 9	10 – 14	15 – 19	20 – 24	25 – 29	30 – 34	35 – 39
Republika Hrvatska Republic of Croatia	muškarci/ men žene/ women	2 136 231 2 292 847	108 958 103 149	108 324 102 710	128 882 123 245	131 840 125 613	145 635 140 214	159 831 153 551	155 046 151 362	147 632 145 601
Zagrebačka županija County of Zagreb	muškarci/ men žene/ women	159 814 168 309	8 410 7 967	8 255 7 875	9 817 9 386	9 669 9 407	10 859 10 502	12 172 11 797	12 428 11 843	11 713 11 215
Krapinsko-zagorska županija County of Krapina-Zagorje	muškarci/ men žene/ women	66 407 69 950	3 108 3 010	3 312 3 142	3 973 3 793	4 236 3 899	4 615 4 363	4 792 4 483	4 568 4 261	4 739 4 396
Sisačko-moslavačka županija County of Sisak-Moslavina	muškarci/ men žene/ women	83 107 88 868	3 957 3 871	4 118 3 965	5 254 4 844	5 125 4 879	5 468 5 281	5 967 5 439	5 568 5 335	5 688 5 288
Karlovačka županija County of Karlovac	muškarci/ men žene/ women	64 057 68 093	2 851 2 737	2 924 2 694	3 330 3 103	3 479 3 343	4 093 3 954	4 582 4 245	4 443 4 116	4 382 3 854
Varaždinska županija County of Varaždin	muškarci/ men žene/ women	87 640 92 612	4 482 4 254	4 422 4 322	5 259 5 121	5 451 5 065	6 167 5 832	6 695 6 281	6 432 5 884	6 303 5 900
Koprivničko-križevačka županija County of Koprivnica-Križevci	muškarci/ men žene/ women	58 088 61 498	3 157 2 757	2 993 2 826	3 563 3 392	3 641 3 399	4 018 3 777	4 160 3 868	4 006 3 638	3 965 3 778
Bjelovarsko-bilogorska županija County of Bjelovar-Bilogora	muškarci/ men žene/ women	60 542 64 104	2 991 2 925	3 001 2 858	3 825 3 592	3 971 3 622	4 273 3 947	4 385 3 965	4 103 3 669	3 914 3 714
Primorsko-goranska županija County of Primorje-Gorski kotar	muškarci/ men žene/ women	146 512 157 716	6 289 5 808	6 003 5 891	6 926 6 494	7 497 7 271	9 341 9 071	11 184 10 677	11 105 10 712	9 902 9 846
Ličko-senjska županija County of Lika-Senj	muškarci/ men žene/ women	24 749 25 175	1 072 994	1 153 1 049	1 452 1 396	1 365 1 337	1 458 1 401	1 555 1 428	1 523 1 396	1 615 1 430
Virovitičko-podravska županija County of Virovitica-Podravina	muškarci/ men žene/ women	42 223 45 373	2 239 2 021	2 204 2 157	2 835 2 755	2 905 2 785	3 016 2 933	3 184 2 848	2 788 2 625	2 568 2 665
Požeško-slavonska županija County of Požega-Slavonia	muškarci/ men žene/ women	39 804 42 087	2 160 1 947	2 140 2 078	2 957 2 726	2 921 2 799	2 907 2 786	2 889 2 714	2 655 2 500	2 505 2 456
Brodsko-posavska županija County of SlavonSKI Brod-Posavina	muškarci/ men žene/ women	84 306 88 375	4 473 4 066	4 726 4 469	5 935 5 688	5 987 5 673	6 250 5 928	6 319 5 638	5 610 5 240	5 523 5 215
Zadarska županija County of Zadar	muškarci/ men žene/ women	86 626 89 056	4 562 4 339	4 481 4 340	5 489 5 241	5 566 5 370	5 702 5 428	6 115 6 061	6 064 5 954	5 466 5 585
Osječko-baranjska županija County of Osijek-Baranja	muškarci/ men žene/ women	153 740 165 499	7 477 7 208	7 924 7 536	9 885 9 422	10 092 9 415	11 164 10 534	11 444 10 873	10 593 10 312	10 124 10 002
Šibensko-kninska županija County of Šibenik-Knin	muškarci/ men žene/ women	55 964 58 158	2 508 2 351	2 703 2 541	3 351 3 258	3 416 3 334	3 605 3 436	3 804 3 433	3 633 3 288	3 440 3 282
Vukovarsko-srijemska županija County of Vukovar-Sirmium	muškarci/ men žene/ women	95 581 101 891	5 006 4 783	5 334 4 971	6 614 6 400	6 412 6 270	7 028 6 669	6 997 6 631	6 580 6 407	6 579 6 242
Splitsko-dalmatinska županija County of Split-Dalmatia	muškarci/ men žene/ women	235 519 246 982	12 493 12 101	12 626 12 067	14 759 14 401	15 569 14 743	16 318 15 820	17 463 16 847	17 097 16 584	16 422 15 968
Istarska županija County of Istria	muškarci/ men žene/ women	104 171 110 820	4 907 4 484	4 442 4 124	4 957 4 785	5 705 5 439	7 023 6 909	7 966 7 701	7 825 7 450	6 938 6 875
Dubrovačko-neretvanska županija County of Dubrovnik-Neretva	muškarci/ men žene/ women	62 183 65 290	3 471 3 201	3 230 2 974	3 858 3 691	4 063 3 919	4 344 4 171	4 512 4 359	4 433 4 105	3 949 3 850
Međimurska županija County of Međimurje	muškarci/ men žene/ women	57 997 59 894	3 162 2 958	3 307 3 051	3 535 3 407	3 703 3 492	4 192 4 017	4 500 4 205	4 318 4 058	3 984 3 802
Grad Zagreb City of Zagreb	muškarci/ men žene/ women	367 201 423 097	20 183 19 367	19 026 17 780	21 308 20 350	21 067 20 152	23 794 23 455	29 146 30 058	29 274 31 985	27 913 30 238

## 5-22. PROCJENA STANOVNIŠTVA SREDINOM 2009. PREMA DOBNIM SKUPINAMA I SPOLU MID-2009 POPULATION ESTIMATE, BY AGE GROUPS AND SEX

(nastavak)  
(continued)

	Spol Sex	Dobne skupine Age groups								
		40 – 44	45 – 49	50 – 54	55 – 59	60 – 64	65 – 69	70 – 74	75 +	nepoznato Unknown
Republika Hrvatska Republic of Croatia	muškarci/ men žene/ women	154 620 155 533	159 635 161 893	164 179 168 431	152 670 157 988	112 696 127 498	99 180 124 853	88 756 125 066	109 658 215 636	8 689 10 504
Zagrebačka županija County of Zagreb	muškarci/ men žene/ women	11 705 11 408	11 773 11 858	12 105 12 558	11 626 11 844	8 502 9 308	7 462 8 402	5 855 8 101	6 495 13 810	968 1 028
Krapinsko-zagorska županija County of Krapina-Zagorje	muškarci/ men žene/ women	5 209 4 880	5 588 4 977	5 396 4 874	4 647 4 430	3 617 3 687	2 981 3 972	2 556 4 186	2 936 7 402	134 195
Sisačko-moslavačka županija County of Sisak-Moslavina	muškarci/ men žene/ women	6 247 5 880	6 308 6 129	6 611 6 321	6 045 6 068	4 382 4 886	3 885 5 253	3 706 5 668	4 600 9 479	178 282
Karlovačka županija County of Karlovac	muškarci/ men žene/ women	4 655 4 498	5 097 4 931	5 420 5 130	4 767 4 583	3 252 3 508	2 996 3 879	3 120 4 640	4 248 8 381	418 497
Varaždinska županija County of Varaždin	muškarci/ men žene/ women	6 748 6 404	6 966 6 645	7 006 6 542	6 034 5 843	4 501 4 914	3 897 5 161	3 192 5 184	3 797 8 894	288 366
Koprivničko-križevačka županija County of Koprivnica-Križevci	muškarci/ men žene/ women	4 297 4 233	4 587 4 413	4 672 4 386	4 110 4 125	2 996 3 459	2 650 3 627	2 231 3 581	2 868 6 024	174 215
Bjelovarsko-bilogorska županija County of Bjelovar-Bilogora	muškarci/ men žene/ women	4 325 4 200	4 673 4 538	4 940 4 816	4 414 4 354	3 120 3 452	2 755 3 704	2 431 3 894	3 236 6 591	185 263
Primorsko-goranska županija County of Primorje-Gorski kotar	muškarci/ men žene/ women	9 876 10 555	10 889 11 713	12 010 12 805	12 378 13 027	9 029 9 813	7 567 8 906	7 050 8 927	8 687 15 321	779 879
Ličko-senjska županija County of Lika-Senj	muškarci/ men žene/ women	1 809 1 617	1 927 1 693	1 999 1 693	1 668 1 577	1 267 1 344	1 326 1 572	1 461 1 892	1 980 3 209	119 147
Virovitičko-podravska županija County of Virovitica-Podravina	muškarci/ men žene/ women	3 187 3 058	3 427 3 312	3 398 3 316	3 009 2 807	1 974 2 298	1 853 2 586	1 546 2 576	1 842 4 332	248 299
Požeško-slavonska županija County of Požega-Slavonia	muškarci/ men žene/ women	2 887 2 743	3 001 2 765	2 976 2 927	2 645 2 594	1 808 2 078	1 733 2 338	1 579 2 482	1 887 3 960	154 194
Brodsko-posavska županija County of SlavonSKI Brod-Posavina	muškarci/ men žene/ women	6 140 5 910	6 485 6 263	6 259 6 106	5 484 5 274	3 872 4 386	3 558 4 770	3 343 4 984	3 897 8 221	445 544
Zadarska županija County of Zadar	muškarci/ men žene/ women	6 072 5 901	6 066 5 899	6 480 5 990	6 175 6 004	4 996 5 125	4 236 4 740	3 812 4 679	4 901 7 873	443 527
Osječko-baranjska županija County of Osijek-Baranja	muškarci/ men žene/ women	11 588 11 812	12 339 12 335	12 461 12 379	10 910 10 956	7 635 8 833	6 974 9 105	5 871 9 294	6 883 15 002	376 481
Šibensko-kninska županija County of Šibenik-Knin	muškarci/ men žene/ women	3 774 3 789	4 095 4 028	4 407 4 081	4 159 3 964	3 197 3 299	2 793 3 292	2 939 3 795	3 915 6 717	225 270
Vukovarsko-srijemska županija County of Vukovar-Sirmium	muškarci/ men žene/ women	7 127 6 799	7 407 7 035	7 056 7 096	6 380 6 583	4 563 5 324	4 167 5 363	3 728 5 698	4 200 9 055	403 565
Splitsko-dalmatinska županija County of Split-Dalmatia	muškarci/ men žene/ women	16 675 16 581	16 983 17 249	17 488 17 936	16 079 16 682	12 615 13 904	9 939 11 656	9 649 11 998	12 367 21 253	977 1 192
Istarska županija County of Istria	muškarci/ men žene/ women	7 469 7 817	8 394 8 564	8 580 8 926	8 295 8 377	5 736 6 106	5 144 6 131	4 651 5 990	5 819 10 726	320 416
Dubrovačko-neretvanska županija County of Dubrovnik-Neretva	muškarci/ men žene/ women	4 157 4 252	4 228 4 441	4 508 4 649	4 434 4 513	3 317 3 671	2 842 3 268	2 782 3 448	3 807 6 473	248 305
Međimurska županija County of Međimurje	muškarci/ men žene/ women	4 179 4 085	4 487 4 307	4 662 4 420	4 362 3 769	2 849 2 881	2 580 3 034	1 783 2 978	2 254 5 298	140 132
Grad Zagreb City of Zagreb	muškarci/ men žene/ women	26 494 29 111	24 915 28 798	25 745 31 480	25 049 30 614	19 468 25 222	17 842 24 094	15 471 21 071	19 039 37 615	1 467 1 707

## 5-23. PRIRODNO KRETANJE STANOVNIŠTVA U 2009. NATURAL CHANGE IN POPULATION, 2009

	Rođeni Births				Živorodeni izvan braka Extramarital live births	Umrli Deaths		Umrli dojenčad Infant deaths		Prirodni prirast Natural increase
	ukupno Total	živorodeni Live births		mrtvo- rođeni Stillbirths		muški Male	ženski Female	muški Male	ženski Female	
		muški Male	ženski Female							
Republika Hrvatska Republic of Croatia	44 754	22 877	21 700	177	5 768	26 019	26 395	119	116	-7 837
Zagrebačka županija County of Zagreb	3 421	1 736	1 671	14	326	1 773	1 727	8	9	-93
Krapinsko-zagorska županija County of Krapina-Zagorje	1 285	677	605	3	147	1 023	964	2	5	-705
Sisačko-moslavačka županija County of Sisak-Moslavina	1 653	830	816	7	296	1 262	1 353	4	7	-969
Karlovačka županija County of Karlovac	1 118	575	543	-	165	1 014	1 046	3	2	-942
Varaždinska županija County of Varaždin	1 791	899	881	11	354	1 122	1 158	2	3	-500
Koprivničko-križevačka županija County of Koprivnica-Križevci	1 195	648	542	5	232	848	873	4	5	-531
Bjelovarsko-bilogorska županija County of Bjelovar-Bilogora	1 217	645	566	6	211	925	967	2	3	-681
Primorsko-goranska županija County of Primorje-Gorski kotar	2 664	1 364	1 295	5	485	1 747	1 728	7	7	-816
Ličko-senjska županija County of Lika-Senj	437	226	209	2	60	408	416	-	1	-389
Virovitičko-podravska županija County of Virovitica-Podravina	869	457	410	2	118	617	627	3	1	-377
Požeško-slavonska županija County of Požega-Slavonia	836	427	403	6	70	536	569	3	-	-275
Brodsko-posavska županija County of Slavonki Brod-Posavina	1 810	917	883	10	134	961	1 061	6	8	-222
Zadarska županija County of Zadar	1 836	917	911	8	179	968	899	2	4	-39
Osječko-baranjska županija County of Osijek-Baranja	3 125	1 572	1 544	9	362	1 904	2 093	5	8	-881
Šibensko-kninska županija County of Šibenik-Knin	1 012	511	497	4	178	736	755	1	1	-483
Vukovarsko-srijemska županija County of Vukovar-Sirmium	1 957	1 007	941	9	189	1 144	1 206	8	3	-402
Splitsko-dalmatinska županija County of Split-Dalmatia	4 959	2 542	2 399	18	290	2 388	2 302	13	8	251
Istarska županija County of Istria	2 020	1 068	944	8	348	1 232	1 071	5	4	-291
Dubrovačko-neretvanska županija County of Dubrovnik-Neretva	1 388	710	671	7	134	641	598	3	3	142
Međimurska županija County of Međimurje	1 336	662	664	10	353	668	613	4	3	45
Grad Zagreb City of Zagreb	8 825	4 487	4 305	33	1 137	4 102	4 369	34	31	321

## 5-23. PRIRODNO KRETANJE STANOVNIŠTVA U 2009. NATURAL CHANGE IN POPULATION, 2009

(nastavak)  
(continued)

	Brakovi <i>Marital statistics</i>		Stope na 1 000 stanovnika <i>Rates per 1000 inhabitants</i>			Izvanbračna djeca na 1 000 živorodenih <i>Extramarial live births per 1000 live births</i>	Umrli dojenčad na 1 000 živorodenih <i>Infant deaths per 1000 live births</i>	Razvedeni brakovi na 1 000 sklopljenih <i>Divorces per 1000 marriages</i>	Vitalni indeks (živorodeni na 100 umrlih) <i>Vital index (live births per 100 deaths)</i>
	sklopljeni <i>Marriages</i>	razvedeni <i>Divorces</i>	živorodeni <i>Live births</i>	umrli <i>Deaths</i>	prirodni prirast <i>Natural increase</i>				
Republika Hrvatska <i>Republic of Croatia</i>	22 382	5 076	10,1	11,8	-1,8	129,4	5,3	226,8	85,0
Zagrebačka županija <i>County of Zagreb</i>	1 728	333	10,4	10,7	-0,3	95,7	5,0	192,7	97,3
Krapinsko-zagorska županija <i>County of Krapina-Zagorje</i>	675	111	9,4	14,6	-5,2	114,7	5,5	164,4	64,5
Sisačko-moslavačka županija <i>County of Sisak-Moslavina</i>	847	201	9,6	15,2	-5,6	179,8	6,7	237,3	62,9
Karlovačka županija <i>County of Karlovac</i>	614	118	8,5	15,6	-7,1	147,6	4,5	192,2	54,3
Varaždinska županija <i>County of Varaždin</i>	818	189	9,9	12,6	-2,8	198,9	2,8	231,1	78,1
Koprivničko-križevačka županija <i>County of Koprivnica-Križevci</i>	595	166	10,0	14,4	-4,4	195,0	7,6	279,0	69,1
Bjelovarsko-bilogorska županija <i>County of Bjelovar-Bilogora</i>	608	169	9,7	15,2	-5,5	174,2	4,1	278,0	64,0
Primorsko-goranska županija <i>County of Primorje-Gorski kotar</i>	1 488	426	8,7	11,4	-2,7	182,4	5,3	286,3	76,5
Ličko-senjska županija <i>County of Lika-Senj</i>	200	38	8,7	16,5	-7,8	137,9	2,3	190,0	52,8
Virovitičko-podravska županija <i>County of Virovitica-Podravina</i>	440	117	9,9	14,2	-4,3	136,1	4,6	265,9	69,7
Požeško-slavonska županija <i>County of Požega-Slavonia</i>	427	87	10,1	13,5	-3,4	84,3	3,6	203,7	75,1
Brodsko-posavska županija <i>County of SlavonSKI Brod-Posavina</i>	901	191	10,4	11,7	-1,3	74,4	7,8	212,0	89,0
Zadarska županija <i>County of Zadar</i>	844	152	10,4	10,6	-0,2	97,9	3,3	180,1	97,9
Osječko-baranjska županija <i>County of Osijek-Baranja</i>	1 679	462	9,8	12,5	-2,8	116,2	4,2	275,2	78,0
Šibensko-kninska županija <i>County of Šibenik-Knin</i>	535	76	8,8	13,1	-4,2	176,6	2,0	142,1	67,6
Vukovarsko-srijemska županija <i>County of Vukovar-Sirmium</i>	1 039	219	9,9	11,9	-2,0	97,0	5,6	210,8	82,9
Splitsko-dalmatinska županija <i>County of Split-Dalmatia</i>	2 578	397	10,2	9,7	0,5	58,7	4,3	154,0	105,4
Istarska županija <i>County of Istria</i>	991	319	9,4	10,7	-1,4	173,0	4,5	321,9	87,4
Dubrovačko-neretvanska županija <i>County of Dubrovnik-Neretva</i>	697	140	10,8	9,7	1,1	97,0	4,3	200,9	111,5
Međimurska županija <i>County of Međimurje</i>	556	135	11,2	10,9	0,4	266,2	5,3	242,8	103,5
Grad Zagreb <i>City of Zagreb</i>	4 122	1 030	11,1	10,7	0,4	129,3	7,4	249,9	103,8

## 5-24. DOSELJENO I OSELJENO STANOVNIŠTVO PREMA PODRUČJU DOSELJENJA I OSELJENJA U 2009. MIGRATION OF POPULATION, BY AREA OF IMMIGRATION AND EMIGRATION, 2009

	Doseljeni <i>Immigrants</i>		Odseljeni <i>Emigrants</i>		Migracijski saldo među županijama <i>Net migration between counties</i>	Migracijski saldo s inozemstvom <i>Net migration with foreign countries</i>	Preseljeno stanovništvo unutar županije <i>Migrating population within county</i>	
	iz druge županije <i>From another county</i>	iz inozemstva <i>From abroad</i>	u drugu županiju <i>Into another county</i>	u inozemstvo <i>Abroad</i>			među naseljima istoga grada/ općine <i>Between settlements of same town/ municipality</i>	među gradovima/ općinama iste županije <i>Between towns/ municipalities of same county</i>
Republika Hrvatska <i>Republic of Croatia</i>	27 798	8 468	27 798	9 940	0	-1 472	16 136	27 419
Zagrebačka županija <i>County of Zagreb</i>	4 202	470	3 192	180	1 010	290	1 476	1 263
Krapinsko-zagorska županija <i>County of Krapina-Zagorje</i>	592	62	579	28	13	34	390	710
Sisačko-moslavačka županija <i>County of Sisak-Moslavina</i>	864	249	1 299	1 342	-435	-1 093	1 091	1 036
Karlovačka županija <i>County of Karlovac</i>	659	175	742	786	-83	-611	513	760
Varaždinska županija <i>County of Varaždin</i>	596	134	597	77	-1	57	536	1 114
Koprivničko-križevačka županija <i>County of Koprivnica-Križevci</i>	457	56	552	57	-95	-1	346	761
Bjelovarsko-bilogorska županija <i>County of Bjelovar-Bilogora</i>	647	91	872	228	-225	-137	650	689
Primorsko-goranska županija <i>County of Primorje-Gorski kotar</i>	1 684	479	1 601	255	83	224	549	3 681
Ličko-senjska županija <i>County of Lika-Senj</i>	455	117	501	581	-46	-464	397	226
Virovitičko-podravka županija <i>County of Virovitica-Podravina</i>	382	135	574	673	-192	-538	372	512
Požeško-slavonska županija <i>County of Požega-Slavonia</i>	314	61	693	303	-379	-242	340	589
Brodsko-posavska županija <i>County of SlavonSKI Brod-Posavina</i>	721	336	1 218	827	-497	-491	249	1 212
Zadarska županija <i>County of Zadar</i>	1 480	669	923	477	557	192	410	1 578
Osječko-baranjska županija <i>County of Osijek-Baranja</i>	1 199	441	1 587	618	-388	-177	1 156	2 651
Šibensko-kninska županija <i>County of Šibenik-Knin</i>	840	438	822	800	18	-362	431	701
Vukovarsko-srijemska županija <i>County of Vukovar-Sirmium</i>	845	429	1 480	804	-635	-375	210	1 464
Splitsko-dalmatinska županija <i>County of Split-Dalmatia</i>	1 603	1 140	2 034	541	-431	599	1 118	4 578
Istarska županija <i>County of Istria</i>	1 281	474	845	213	436	261	730	1 994
Dubrovačko-neretvanska županija <i>County of Dubrovnik-Neretva</i>	693	682	692	186	1	496	668	982
Međimurska županija <i>County of Međimurje</i>	284	93	331	57	-47	36	369	918
Grad Zagreb <i>City of Zagreb</i>	8 000	1 737	6 664	907	1 336	830	4 135 <sup>1)</sup>	-

1) Za Grad Zagreb podaci se odnose na preseljenje između naselja unutar Grada Zagreba.

1) Data for the City of Zagreb refer to migration between settlements within the City of Zagreb.

## 6. ZAPOSLENOST

### METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

Ovo poglavlje obuhvaća podatke o zaposlenima koji se prikupljaju redovitim statističkim istraživanjima i podatke iz Ankete o radnoj snazi, koja je u Republici Hrvatskoj prvi put provedena u studenome 1996.

#### Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci o zaposlenima, iskazani kao godišnji prosjek i sa stanjem 31. ožujka, rezultat su obrade mjesečnih istraživanja o zaposlenima i godišnjeg istraživanja sa stanjem 31. ožujka, a do zaključno 1995. provodilo se dva puta na godinu, sa stanjem 31. ožujka i 30. rujna.

Tim istraživanjima prikupljaju se podaci od pravnih osoba svih oblika vlasništva, tijela državne vlasti te tijela jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave na području Republike Hrvatske.

Podaci se prikupljaju izvještajem koji se u pravnim osobama ispunjava na osnovi evidencija o zaposlenima.

Od 1991. podaci o zaposlenima u obrtu i u djelatnostima slobodnih profesija dobivali su se redovitim tromjesečnim istraživanjem koje se provodilo sa stanjem 31. ožujka, 30. lipnja, 30. rujna i 31. prosinca, a prikupljali su se od područnih službi Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje. Od ožujka 1998. ti podaci prate se mjesečno i obrađuju se na osnovi matične evidencije o aktivnim osiguranicima mirovinskog osiguranja.

#### Obuhvat i usporedivost

Istraživanjem o zaposlenima u pravnim osobama obuhvaćeni su zaposleni koji imaju zasnovan radni odnos bez obzira na vrstu radnog odnosa i duljinu radnog vremena.

U prikupljanju podataka primjenjuje se teritorijalno načelo na razini grada/općine i načelo prema djelatnosti na razini razreda NKD-a 2007.

Istraživanjem o zaposlenima u obrtu i u djelatnostima slobodnih profesija obuhvaćeni su vlasnici i zaposlenici prijavljeni službama Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje.

Do 1991. ti podaci prikupljeni su polugodišnje i u njih nisu bili uključeni vlasnici obrta, odnosno vlasnici koji obavljaju djelatnosti slobodnih profesija.

Navedenim istraživanjima ne obuhvaćaju se zaposleni u obrani i policiji ni osobe koje svoju aktivnost obavljaju na individualnim poljoprivrednim gospodarstvima. Od 1998. u broj zaposlenih uključeni su procijenjeni podaci o zaposlenima u obrani i policiji. Od 2004. ti podaci uključeni su na osnovi izvještaja dostavljenih od nadležnih ministarstava.

## EMPLOYMENT

### NOTES ON METHODOLOGY

*This chapter contains data on persons in employment collected through regular statistical reports and those from the Labour Force Survey that was for the first time carried out in the Republic of Croatia in November 1996.*

#### Sources and methods of data collection

*Data on persons in employment, expressed as an annual average and with the situation as on 31 March, have been collected in monthly surveys on persons in employment and an annual survey with the situation as on 31 March. Until the end of 1995, this survey was carried out twice a year, with the situation as on 31 March and 30 September.*

*The survey collects data from legal entities regardless of ownership, government bodies as well as bodies of local and regional self-government units on the territory of the Republic of Croatia.*

*Data are collected on reports filled in by legal entities according to records of persons in employment.*

*Beginning with 1991, data on persons in employment in crafts and trades and free lances were collected by regular quarterly surveys submitted by the Health Insurance Institute branch offices with the situation as on 31 March, 30 June, 30 September and 31 December. Since March 1998, these data have been collected monthly and carried out on the basis of the Register of Active Beneficiaries of the Pension Insurance.*

#### Coverage and comparability

*Data on persons in paid employment in legal entities include those in permanent employment, irrespective of a kind of employment and a number of working hours.*

*Data are collected according to the territorial principle at the town/municipality level and the kind-of-activity principle at the level of the NKD 2007. classes.*

*Data on persons in employment in crafts and trades and free lances cover owners and employees registered with the Croatian Institute for Pension Insurance branch offices.*

*Until 1991, the data were collected in a half-year dynamics, excluding owners in crafts and trades and free lances.*

*The above-mentioned surveys do not include persons in employment in the defence and police nor persons performing their activity at private farms. Since 1998, the number of persons in paid employment has contained estimated data on persons in employment in the defence and police, while, since 2004, these data have been included on the basis of reports submitted by competent ministries.*

Da bi se što kvalitetnije iskazali podaci o ukupnoj zaposlenosti, uključeni su i podaci o zaposlenim osiguranicima poljoprivrednicima koji obavljaju poljoprivrednu djelatnost kao jedino i glavno zanimanje, a koji su vlasnici, posjednici, zakupci ili koncesionari poljoprivrednog zemljišta. Te podatke prati Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje na osnovi matične evidencije o aktivnim osiguranicima mirovinskog osiguranja. Od 1998. spomenuti podaci mjesečno se preuzimaju od Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje, a od 2007. ti podaci iskazuju se i u Statističkom ljetopisu.

Podaci od 1996. nadalje sadržavaju procjenu broja zaposlenih u pravnim osobama koje imaju manje od 10 zaposlenih, a za koje izvještaji nisu primljeni. Procjena je napravljena prema podacima godišnjih financijskih statističkih izvještaja koje prikuplja i obrađuje Financijska agencija.

U podatke koji prikazuju broj zaposlenih prema stupnju stručnog obrazovanja, vrsti radnog odnosa, vrsti radnog vremena, starosti i satima rada nije uključena procjena broja zaposlenih u pravnim osobama koje imaju manje od 10 zaposlenih za koje izvještaji nisu primljeni, a do 2003. ni broj zaposlenih u policiji i obrani jer se obrada prema navedenim obilježjima vrši samo na osnovi dostavljenih izvještaja. Iznimka u tom pristupu odnosi se na podatke o broju zaposlenih prema oblicima vlasništva u koje su ti podaci uključeni. Procjena broja zaposlenih u pravnim osobama koje imaju manje od 10 zaposlenih svrstana je u privatno vlasništvo, a zaposleni u policiji i obrani svrstani su u državno vlasništvo do 2003. Od 2004. zaposleni u policiji i obrani uključeni su u obradu na osnovi dostavljenih izvještaja od Ministarstva unutarnjih poslova i Ministarstva obrane.

## Definicije

**Zaposleni** su sve osobe koje su zasnovale radni odnos s poslodavcem, na određeno ili neodređeno vrijeme, neovisno o duljini radnog vremena i vlasništvu pravne osobe. U zaposlene su uključeni pripravnici (vježbenici), osobe na porodnom dopustu i bolovanju te osobe koje su iz bilo kojeg razloga odsutne s posla do prekida radnog odnosa. Zaposlenima pripadaju i osobe koje rade u vlastitome 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).

**Puno radno vrijeme** jest 40 sati na tjedan ako zakonom, kolektivnim ugovorom ili ugovorom o radu nije drugačije određeno.

**Nepuno radno vrijeme** postoji u slučajevima kada je opseg poslova takav da ne zahtijeva puno radno vrijeme.

*In order to present quality data on the total employment, data on insured private farmers performing agricultural activity as the sole occupation as landowners, tenure holders or concession holders of agricultural land are also included. The said data are kept by the Croatian Institute for Pension insurance based on the Register of Active Beneficiaries of the Pension Insurance. Since 1998, these data have been taken over from the Croatian Institute for Pension insurance every month and, since 2007, they have been presented in the Statistical Yearbook.*

*Since 1996, data have contained the estimate of the number of persons in employment in legal entities employing up to 10 persons for whom reports were not submitted. The estimate was done on the basis of statistical financial reports collected and processed by the Financial Agency.*

*Data on the number of persons in employment by level of professional attainment, kind of employment, age and working hours do not include the estimate of the number of persons in employment in legal entities employing up to 10 persons for which reports were not submitted. Until 2003, this was also true for the number of persons in employment in the defence and police, since the processing according to the above-mentioned characteristics is done only on the basis of the submitted reports. The exception to this approach refers to data on the number of persons in employment by type of ownership that includes these data. Up to 2003, the estimate of the number of persons in employment in legal entities with less than 10 persons in paid employment was assigned to private ownership and persons in employment in the police and defence to state ownership. Since 2004, the number on persons in employment in the defence and police has been included in the processing on the basis of reports submitted by the Ministry of the Interior and the Ministry of Defence.*

## Definitions

**Persons in employment** are persons in paid employment, which includes persons who have signed a work contract with the employer for a fixed or unspecified period of time, irrespective of type of ownership and of whether they work full time or less than full time. Included in persons in paid employment are trainees, persons on maternity leave, on sick leave or absent from work for other reasons, until cessation of employment. Also counted as persons in employment are self-employed persons in own trade company, enterprise, craft or free lances.

**Professional attainment** is the highest level of education acquired by a person upon completing an appropriate school or course, sitting for exams or receiving recognition based on proving professional attainment in a business entity. The level acquired can be proved by the appropriate official document (diploma, certificate, degree).

**Full-time work** lasts 40 hours a week, if not proscribed otherwise by law, collective agreement or work contract.

**Part-time work** is practiced in the case when the quantity of work is such that it does not need full working time to be completed.



**Skraćeno radno vrijeme** odnosi se na poslove na kojima, uz primjenu mjera zaštite na radu, nije moguće zaštititi zaposlenika od štetnih utjecaja.

**Izvršeni sati rada** uključuju efektivne sate rada, sate čekanja, zastoja i prekida u radu za koje nisu odgovorni zaposleni.

**Neizvršeni sati rada plaćeni u pravnoj osobi** uključuju sate godišnjeg odmora, sate odmora za blagdane i neradne dane određene zakonom, za stručno obrazovanje, sate bolovanja koje plaća pravna osoba, plaćeni dopust i ostale sate odsutnosti uz naknadu plaće.

**Neizvršeni sati rada plaćeni izvan pravne osobe** uključuju sate bolovanja dužega od 42 dana, sate za vrijeme porodnog dopusta, sate skraćenoga radnog vremena roditelja i sl.

**Neplaćeni sati rada** uključuju neplaćeni dopust i druge neizvršene sate rada za koje se ne prima naknada plaće.

**Godišnji prosjek broja zaposlenih** izračunava se aritmetičkom sredinom iz podataka dvaju polugodišnjih stanja za podatke do zaključno 1995., a od 1996. nadalje na osnovi podataka mjesečnih stanja za određenu godinu, korigiranih podacima punog obuhvata sa stanjem 31. ožujka.

**Vlasnik obrta ili djelatnosti slobodne profesije** jest osoba koja je vlastitim sredstvima osnovala obrtničku radnju ili slobodnu profesiju u kojoj u svoje ime i za svoj račun sama ili uz pomoć zaposlenika obavlja djelatnost.

**Zaposlenik u obrtu ili u slobodnoj profesiji** jest osoba koja ima ugovor o radu s poslodavcem na neodređeno ili određeno vrijeme.

**Zaposleni osiguranici poljoprivrednici** jesu osobe koje obavljaju poljoprivrednu djelatnost kao jedino i glavno zanimanje, a ujedno su vlasnici, posjednici, zakupci ili koncesionari poljoprivrednog zemljišta.

## ANKETA O RADNOJ SNAZI

### Izvori i metode prikupljanja podataka

Anketa o radnoj snazi najpoptešnija je anketa o obilježjima tržišta rada provedena na uzorku kućanstava u Hrvatskoj. Njezin je cilj prikupiti podatke o stanju i promjenama na tržištu rada Hrvatske, tj. o veličini, strukturi i obilježjima aktivnog i neaktivnog stanovništva.

Anketa se provodi u skladu s metodološkim pravilima i načelima Međunarodne organizacije rada (MOR), donesenima na 13. konferenciji statističara rada i Europskoga statističkog ureda (Eurostata), koji je metodološki uskladio anketu Europske unije. Primjena te metodološke podloge preduvjet je za dobivanje međunarodno usporedivih podataka iz područja tržišta rada koji omogućuju usporedbu Hrvatske s drugim zemljama.

***Short time work** is practiced in the case when the nature of work is such that the employee cannot be protected from harmful effects by safety measures at work.*

***Hours actually worked** include effective hours of work, hours of waiting, stoppage or interruption at work for which employees are not responsible.*

***Hours not actually worked which are paid in a legal entity** include hours of vacation, holidays and days off prescribed by law, professional education, sick leave covered by a legal entity, paid leave and other absent hours paid.*

***Hours not actually worked which are paid out of a legal entity** include sick leave of 42 days and longer, maternity leave, hours of parent short time work, etc.*

***Non-paid hours** include non-paid leave and other hours not actually worked for which no pay is received.*

***Annual average of persons in paid employment** is calculated as an arithmetic mean of the two half-year data by the end of the year 1995 conclusively, while from 1996 it has been calculated based on the monthly data for that particular year and corrected by the data of full coverage with the situation as on 31 March.*

***Owners of craft and trade or freelance shops** are persons who established, with their own means, a shop or a free lance where they, in their own name and on their account, perform an activity, alone or with employees.*

***Employees in crafts and trades and free lances** are persons who have signed a work contract with an employer for a fixed or specified period of time.*

***Insured private farmers** are employed persons performing agricultural activity as the sole occupation as landowners, tenure holders or concession holders of agricultural land.*

## THE LABOUR FORCE SURVEY

### Sources and methods of data collection

*The Labour Force Survey is the most comprehensive survey on labour market characteristics based on the household sample in Croatia. It is aimed at collecting data on the situation and changes on the Croatian labour market, that is, data on size, structure and characteristics of active and inactive population.*

*The Survey is carried out in compliance with methodological rules and guidelines of the International Labour Organisation (ILO), adopted at the 13<sup>th</sup> Conference of Labour Statisticians and European Statistical Office (EUROSTAT), which enables methodological comparability of surveys in EU countries. The application of this methodological foundation is a prerequisite for obtaining internationally comparable data in the area of labour statistics, which enables the comparison of Croatia with other countries.*

Podaci se prikupljaju anketiranjem privatnih kućanstava na izabranim adresama. Prosječno anketni intervju traje dvadeset minuta. U skladu sa Zakonom o službenoj statistici (NN, br. 103/03. i 75/09.), zajamčena je tajnost svih podataka koje ispitanici daju o sebi i o članovima svoga kućanstva. Prikupljeni podaci upotrebljavaju se isključivo za statističke svrhe.

Rezultati Ankete o radnoj snazi koriste se za potrebe praćenja, mjerenja i ocjenjivanja gospodarskih i društvenih trendova u Hrvatskoj, a omogućuju i primjenu modernih metoda analize s područja ekonomije, sociologije, psihologije i drugih područja te su osnova za donošenje programa politike zapošljavanja.

Anketa o radnoj snazi prvi put u Hrvatskoj provedena je u studenome 1996. kao godišnje istraživanje. Na isti način provedena je u lipnju 1997., a u skladu s potrebama za učestalijim podacima i prema iskustvima europskih zemalja te preporukama međunarodnih institucija. Od 1998. do 2006. provodi se anketiranjem dijela kućanstava svakog mjeseca, a rezultati se obrađuju i objavljuju u polugodišnjoj dinamici. Tijekom 2006. Državni zavod za statistiku osigurao je preduvjete za naprednije Ankete o radnoj snazi u metodološkom i provedbenom smislu s ciljem dobivanja preciznijih rezultata i potpunog usklađivanja s pravnom stečevinom Zajednice. Stoga se od 2007. Anketa provodi kontinuirano, odnosno kućanstva se anketiraju neprekidno tijekom cijele godine, što znači da je svaki tjedan referentni i anketni, odnosno provedbeni. Prikupljeni podaci kontinuirano se dostavljaju Državnom zavodu za statistiku, koji obrađuje i objavljuje rezultate u tromjesečnoj dinamici od početka 2007.

U skladu s opisanom dinamikom provedbe i obrade, rezultati Ankete o radnoj snazi koje objavljuje Statistički ljetopis izračunani su kao prosjek dvaju polugodišta za 2006., odnosno kao prosjek četiriju tromjesečja za 2007. i 2008.

## Temeljna načela i definicije

Anketa o radnoj snazi mjeri ekonomsku aktivnost stanovništva u kratkom razdoblju promatranja od tjedan dana. Referentni tjedan za anketu koja se u Hrvatskoj provodi od početka 2007. je svaki tjedan tijekom cijele godine.

**Kućanstvo** je mala ekonomska zajednica koja nije uvijek, iako najčešće to jest, zajednica srodnika koji žive skupa i dijele troškove života (stanovanje, hrana i drugo).

**Radno sposobno stanovništvo** čine osobe starije od navršениh 15 godina.

**Zaposleni** su osobe koje su u referentnom tjednu obavljale bilo kakav posao za novac ili plaćanje u naturi. To su svi zaposlenici, samozaposlene osobe i članovi obitelji koji pomažu u poslovnom subjektu u vlasništvu člana obitelji (trgovačko društvo, poduzeće, obrt, slobodno zanimanje, poljoprivredno gospodarstvo) ili nekome drugom obliku obiteljske privredničke djelatnosti i osobe koje su radile za naknadu po ugovoru, za neposredno plaćanje u novcu ili naturi. Anketom se, dakle, obuhvaćaju sve osobe koje su u referentnom tjednu radile bez obzira na njihov formalni status i bez obzira na način plaćanja za obavljani rad. Stoga zaposleni u Anketi o radnoj snazi može biti umirovljenik, student ili kućanica.

*Data are collected by interviewing private households living on selected addresses. An average interview lasts twenty minutes. According to the Law on State Statistics (NN, No. 103/03 and 75/09), all information submitted by interviewed persons are confidential. The data collected are used for statistical purposes only.*

*The Labour Force Survey results are used for monitoring, measuring and assessing of economic and social trends in Croatia and, at the same time, they allow for the use of modern analytical methods in economics, sociology, psychology, etc., serving also as a basis for employment policy programmes.*

*In Croatia, the Labour Force Survey was for the first time carried out in November 1996 as an annual survey. It was carried out in the same manner in June 1997. In order to fulfil the need for more frequent data collection than just once a year, and following the example of European countries and recommendations of international institutions, the Labour Force Survey has been carried out by interviewing a part of sampled households every month. Data are processed and published for each half-year period. In 2006, the Croatian Bureau of Statistics set preconditions for improving the Labour Force Survey in its methodology and organisation, aiming at obtaining more precise results and achieving the complete harmonisation with the Acquis Communautaire. Therefore, starting from 2007, the Labour Force Survey has been carried out continuously, that is, households are interviewed throughout the year. This means that every week is both reference and interviewing week. Collected data are continuously delivered to the Croatian Bureau of Statistics, which has processed and published results in quarterly dynamics since the beginning of 2007.*

*In line with the above described dynamics of data collection and processing, the results of the Labour Force Survey published in this Yearbook are calculated as the average of the two half-year periods for 2006, and as the average of four quarters for 2007 and 2008.*

## Basic concepts and definitions

*The Labour Force Survey measures the economic activity of population in a short survey period of one week. The reference week for the Survey, which has been carried out in Croatia since the beginning of 2007, is every week throughout the year.*

*A household is a small economic group of persons that is usually, although not always, a group of relatives living together and sharing costs of living (housing, food, etc.).*

*Working age population comprises all persons aged 15 years and over.*

*Persons in employment are those who did any work for payment in cash or kind during the reference week. Those are employees, self-employed persons and family members who are helping in a business entity owned by a family member (trade company, enterprise, craft, free lance, farmstead) or any other kind of gainful family activity, as well as persons who worked on contract for direct payment in cash or kind. Therefore, the Survey covers all persons who worked in the reference period no matter what their formal status or payment arrangements. Therefore a retired person, a student or a housewife can also be classified as a person in employment.*

Zaposlenima pripadaju i svi zaposlenici ili samozaposlene osobe koje su u referentnom tjednu bile trenutačno odsutne s posla, a vratit će se na rad kod istog poslodavca ili na istu aktivnost nakon što prestane razlog za odsutnost.

**Zaposlenici** su osobe koje rade za poslodavca u državnom ili privatnom sektoru i za svoj rad primaju naknadu u novcu ili naturi.

**Samozaposleni** su poslodavci koji upravljaju poslovnim subjektom i zapošljavaju jednog ili više zaposlenika te osobe koje rade za vlastiti račun i ne zapošljavaju zaposlenike.

**Pomažući članovi** jesu osobe koje nisu zaposlenici ili samozaposleni, a rade u poslovnom subjektu koji je u vlasništvu člana obitelji i za svoj rad ne primaju naknadu.

**Nezaposleni** su osobe koje zadovoljavaju sljedeća tri kriterija:

- u referentnom tjednu nisu obavljale nikakav posao za novac ili plaćanje u naturi
- u posljednja 4 tjedna prije anketiranja aktivno su tražile posao
- ponuđeni posao mogle bi početi obavljati u iduća 2 tjedna.

Taj skupini pripadaju i osobe koje su našle posao i u skoroj budućnosti nastupit će na posao.

**Trenutačno aktivno stanovništvo ili radna snaga** jesu zaposlene i nezaposlene osobe razvrstane prema ekonomskoj aktivnosti u referentnom tjednu.

**Neaktivno stanovništvo** jesu osobe do navršениh 15 godina i osobe u radno sposobnom stanovništvu koje nisu zaposlene ili nezaposlene.

**Ciljano stanovništvo** koje se prati Anketom određuje se prema prisutnosti članova u intervjuiranom kućanstvu. Pri definiranju prisutnosti prihvaćeno je načelo „de facto” stanovništva, koje isključuje članove kućanstva s boravištem na drugoj adresi na kojoj rade ili se školuju dulje od 12 mjeseci i ne uključuje privremeno prisutne članove drugoga kućanstva. Anketom nisu obuhvaćena kolektivna kućanstva kao što su domovi, samostani i slično.

**Stopa aktivnosti** jest postotni udio aktivnog stanovništva (radne snage) u radno sposobnom stanovništvu.

**Stopa zaposlenosti** jest postotni udio zaposlenih u radno sposobnom stanovništvu.

**Stopa nezaposlenosti** jest postotni udio nezaposlenih u aktivnom stanovništvu (radnoj snazi).

Prema iskustvu većine razvijenih zemalja, Državni zavod za statistiku od 1996., na osnovi dosad raspoloživih podataka iz administrativnih izvora i podataka ovog istraživanja, objavljuje dvije različito određene stope nezaposlenosti i s njima povezane podatke o aktivnom stanovništvu ili radnoj snazi.

Državni zavod za statistiku uz anketne podatke objavljuje i administrativne podatke o zaposlenosti i nezaposlenosti u Hrvatskoj.

*Persons in employment are also those who were temporarily not working, but had a job to return to with the same employer after the reason for absence no longer exists.*

**Persons in paid employment** are those who work for an employer in the government or private sector and are paid for their work in cash or kind.

**Self-employed** are employers who run an enterprise and employ one or more employees, as well as own-account workers who have no employees.

**Unpaid family workers** are those who are not in paid employment or self-employed, but work in an enterprise owned by a family member and do not receive any payment for their work.

**Unemployed persons** are those who meet the following criteria:

- in the reference week did no work for payment in cash or kind,
- were actively seeking job four weeks prior to the Survey
- were currently available to start work within the next two weeks.

*Those who have found a job starting in the future are also included.*

**Currently active population or the labour force** refers to persons in paid employment or unemployed persons classified by economic activity in the reference week.

**Inactive persons** are those below the age of 15 as well as those of working age who are not in paid employment or unemployed.

**Target population** covered by the Survey is determined by the presence of interviewed household members in the household. The definition of presence is based on the “de facto principle”, which excludes household members living at some other address where they work or go to school for more than 12 months, as well as temporarily present members of another household. The Survey does not cover collective households such as student homes, convents, etc.

**Activity rate** represents the labour force as a percentage of working age population.

**Employment/population ratio** represents persons in employment as a percentage of working age population.

**Unemployment rate** represents unemployed persons as a percentage of labour force.

*Since 1996, following the experience of most developed countries and based on the data available from administrative sources and the Labour Force Survey, the Croatian Bureau of Statistics of Croatia has published two differently defined unemployment rates and related data on active population or the labour force.*

*Besides survey data, the Croatian Bureau of Statistics also publishes administrative data on the employment and unemployment in Croatia.*

**U nastavku teksta iznose se metodološke karakteristike zbog kojih se međusobno razlikuju podaci o zaposlenosti.**

**Izvor i obuhvat:** administrativni podaci o zaposlenim osobama temelje se na podacima mjesečnog i godišnjeg istraživanja (RAD-1) koji obuhvaćaju pravne osobe svih oblika vlasništva, tijela državne vlasti i tijela jedinica lokalne i područne samouprave na području Hrvatske. Mjesečno istraživanje obuhvaća 70% zaposlenih iz svakog odjeljka NKD-a 2007. Podaci o zaposlenima u obrtu i slobodnim zanimanjima te poljoprivrednim osiguranicima preuzimaju se iz evidencije Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje. Od početka 2004. administrativni podaci o zaposlenima uključuju i broj zaposlenih u policiji i obrani. Rezultati Ankete o radnoj snazi procjenjuju se na osnovi reprezentativnoga statističkog uzorka privatnih kućanstava u zemlji.

**Referentno razdoblje:** administrativni podaci o zaposlenim osobama odnose se na posljednji dan prethodnog mjeseca, dok se u Anketi prikupljaju podaci za referentni tjedan.

**Razdoblje promatranja:** administrativni podaci obrađuju se i objavljuju u mjesečnoj dinamici, dok se rezultati Ankete o radnoj snazi odnose na tromjesečno razdoblje.

**Definicije zaposlene osobe:** administrativni izvori primjenjuju formalnu definiciju zaposlenosti (zasnivanje radnog odnosa s poslodavcem na određeno ili neodređeno vrijeme neovisno o duljini radnog vremena i vlasništvu pravne osobe), dok su u Anketi o radnoj snazi kao zaposlene iskazane sve osobe koje su u referentnom tjednu obavljale bilo kakav posao za novac ili plaćanje u naturi kao i osobe koje su u referentnom tjednu bile trenutačno odsutne s posla, a vratit će se na rad kod istog poslodavca ili na istu aktivnost nakon što prestane razlog za odsutnost.

**Objavljivanje podataka:** administrativni podaci o zaposlenim osobama objavljuju se u mjesečnoj dinamici u Priopćenju „Zaposleni po djelatnostima”, u godišnjem Priopćenju „Zaposleni po djelatnostima i po spolu – konačni podaci te u Mjesečnome statističkom izvješću Državnog zavoda za statistiku. Priopćenje i Statističko izvješće s rezultatima Ankete o radnoj snazi objavljuju anketne podatke o zaposlenim osobama u tromjesečnoj dinamici. Rezultati godišnjeg istraživanja RAD-1 objavljuju se i na nižim teritorijalnim razinama, dok su podaci Ankete raspoloživi samo na razini Hrvatske.

**Državni zavod za statistiku objavljuje podatke o nezaposlenim osobama iz administrativnih izvora i anketne podatke koji se razlikuju zbog metodoloških karakteristika koje se iznose u nastavku teksta.**

**Izvor i obuhvat:** podaci o registriranoj nezaposlenosti dobiveni su iz Registra nezaposlenih osoba, koji vodi Hrvatski zavod za zapošljavanje dok se anketni podaci prikupljaju anketnim intervjuom u privatnim kućanstvima. Registar sadrži podatke o svim nezaposlenim osobama u zemlji, dok se rezultati Ankete o radnoj snazi procjenjuju na osnovi reprezentativnoga statističkog uzorka.

**The following methodological characteristics cause mutual differences in data on persons in employment:**

**Source and coverage:** administrative data on persons in employment are based on data obtained through the monthly and annual survey (RAD-1 form) covering legal entities of all types of ownership, government bodies and bodies of local and regional self-government units on the territory of the Republic of Croatia. The monthly survey covers 70% of all persons in employment in each NKD 2007. division. Data on persons in employment in crafts and trades and free-lances as well as on insured private farmers are processed according to records on pension insurance beneficiaries obtained from the Croatian Institute for Pension Insurance. Since January 2004, data on the number of persons in paid employment in legal entities have included the number of persons employed in the police and defence. The Labour Force Survey results are estimated on the basis of a representative statistical sample of private households in Croatia.

**Reference period:** administrative data on persons in employment refer to the last day of a previous month, while the Labour Force Survey data are related to a reference week.

**Observation period:** administrative data are processed and published in monthly dynamics, while the Labour Force Survey results are related to a quarterly period.

**Definition of persons in employment:** administrative sources apply the formal definition of employment (persons who have signed the work contract with the employer for a fixed or unspecified period of time, irrespective of type of ownership and of whether they work full time or less than full time), while the Labour Force Survey shows persons in employment as all persons who were, in the reference week, engaged in any work for payment in cash or kind, as well as those who were absent from work during the reference week, but had a job to return to with the same employer after the reason for absence no longer existed.

**Publication:** administrative data on persons in employment are published monthly in the First Release titled Persons in Paid Employment by Activity, annually in the First Release titled Persons in Employment by Activity and by Sex – Final Data and in the Monthly Statistical Reports of the Croatian Bureau of Statistics. The First Release and the Statistical Report containing the Labour Force Survey results are the publications in which survey results on persons in employment are published in the quarterly dynamics. The RAD-1 annual survey data are also published at lower territorial levels, while the Survey results are available only at the level of the whole Republic of Croatia.

**The Croatian Bureau of Statistics publishes data on unemployed persons taken over from administrative sources as well as those obtained through the Labour Force Survey. These data differ due to methodological characteristics given further on in the text.**

**Source and coverage:** data on registered unemployment are obtained from the Register of Unemployed Persons kept by the Croatian Employment Service, while the Labour Force Survey results are collected through interviewing private households. Register contains data on all unemployed persons in Croatia, while the Labour Force Survey results are estimated on the basis of the representative statistical sample.

**Referentno razdoblje:** podaci iz Registra odnose se na posljednji dan svakog mjesca dok se u Anketi prikupljaju podaci za referentni tjedan.

**Razdoblje promatranja:** podaci iz Registra preuzimaju se u mjesečnoj dinamici, dok se rezultati Ankete o radnoj snazi obrađuju i objavljuju za tromjesečno razdoblje.

**Definicije nezaposlene osobe:** registrirana nezaposlena osoba jest osoba prijavljena kod Hrvatskog zavoda za zapošljavanje, odnosno svaka osoba koja zadovoljava kriterije koje definiraju Zakon o posredovanju pri zapošljavanju i pravima za vrijeme nezaposlenosti i Hrvatski zavod za zapošljavanje. U Anketi o radnoj snazi nezaposlene osobe jesu osobe koje prema međunarodnoj definiciji u referentnom tjednu nisu obavljale posao za plaćanje u novcu ili u naturi, aktivno su tražile posao u razdoblju od četiri tjedna prije anketiranja, eventualni ponuđeni posao mogle bi početi obavljati u sljedeća dva tjedna te osobe koje su našle posao na kojem će početi raditi u skoroj budućnosti nakon anketiranja.

**Objavlivanje podataka:** podaci o broju registriranih nezaposlenih osoba i registriranoj stopi nezaposlenosti objavljuju se u mjesečnoj dinamici u Priopćenju „Zaposleni po djelatnostima i po spolu“ te u Mjesečnome statističkom izvješću Državnog zavoda za statistiku. Priopćenje i Statističko izvješće s rezultatima Ankete o radnoj snazi objavljuju usporedbu anketne i registrirane stope nezaposlenosti u tromjesečnoj dinamici po spolu. Istodobno, administrativne podatke o nezaposlenosti objavljuje i Hrvatski zavod za zapošljavanje na nižim teritorijalnim razinama, dok su podaci Ankete raspoloživi samo za cijelu Hrvatsku.

Podaci pokazuju da je stopa nezaposlenosti, prema podacima iz administrativnih izvora, veća u odnosu na isti pokazatelj izračunan prema podacima Ankete o radnoj snazi. S jedne strane to je posljedica ekonomskih aktivnosti onih kategorija stanovništva koje su prema formalnom statusu nezaposlene ili neaktivne, a s druge strane u podacima o nezaposlenima prema administrativnim izvorima zastupljen je uz stvarno nezaposlene osobe i velik udio osoba koje prema odrednicama Ankete nisu nezaposlene, ali preko tog statusa ostvaruju neka socijalna ili materijalna prava.

## Upotrijebljene klasifikacije

- Nacionalna klasifikacija djelatnosti 2007., usporediva s međunarodnom klasifikacijom djelatnosti NACE 2007. Rev. 2, upotrijebljena je pri šifriranju obilježja djelatnosti.
- Nacionalna klasifikacija zanimanja, usporediva s međunarodnom klasifikacijom zanimanja ISCO-88, odnosno ISCO-88 (COM), upotrijebljena je pri šifriranju obilježja zanimanja.
- Klasifikacija položaja u zaposlenju, ICSE.

## Nacrtni uzorka

Anketa o radnoj snazi provedena je na slučajnom uzorku privatnih kućanstava. Od 1996. do 2006. uzorak za Anketu bio je posebno definiran za svako provedbeno razdoblje, tj. nije bilo panelnog dijela uzorka. Od 2007. uvedena je i takva komponenta u nacrt uzorka te se kućanstva ponovljeno anketiraju četiri puta.

**Reference period:** the Register data refer to the last day of each month, while the Labour Force Survey data are collected for each reference week.

**Observation period:** the Register data are taken over in monthly dynamics, while the Labour Force Survey results are processed and published for a quarterly period.

**Definition of unemployed persons:** a registered unemployed person is a person who is registered with the Croatian Employment Service, that is, each person who meets criteria defined by the Act on Job Placement and Unemployment Insurance and the Croatian Employment Service. According to the Labour Force Survey, an unemployed person is a person who did not perform any work for payment in cash or kind in the reference week, was actively seeking work in the course of four weeks before the interview and is prepared to start an offered job in the following two weeks. An unemployed person is also the one who has found a job and will start working shortly after the interview.

**Publication:** data on registered unemployment and registered unemployed rate are published monthly in the First Release titled *Persons in Employment by Activity and by Sex* as well as in the *Statistical Reports of the Croatian Bureau of Statistics*. The First Release and Statistical Report containing the quarterly Labour Force Survey results are publications in which the comparison of unemployment rate obtained from the Survey results and the one from administrative sources are published in quarterly dynamics for both sex. At the same time, the Croatian Employment Service publishes administrative data on unemployment at lower territorial levels, while the Survey data are available only at the level of the whole Republic of Croatia.

The data show that the unemployment rate based on the administrative data sources is higher than the Labour Force Survey rate. This is, on the one hand, due to the fact that some categories of population formally classified as unemployed or inactive are nevertheless active, and on the other, the administrative sources, besides really unemployed persons, include a significant part of persons who are not classified as unemployed according to the definition of the Survey, but are through this status entitled to some social or economic rights and benefits.

## Classifications used

- The National Classification of Activities, 2007 version, comparable to the international classification of activities NACE Rev. 2, was used in economic activity coding.
- The draft of the National Classification of Occupations, comparable to the international classification of occupations ISCO-88 (COM), was used in coding the occupations' characteristics.
- The Classification of the Status in Employment, ICSE.

## Sample design

The Labour Force Survey is based on the random sample of private households. In the period from 1996 to 2006, the sample was separately defined for each period, that is, the sample did not have a panel component. Since 2007, such component has been introduced in the sample design and households are repeatedly interviewed four times.

Dinamika anketiranja je sljedeća: kućanstva se anketiraju u dva uzastopna tromjesečja, izostavljaju iz uzorka naredna dva tromjesečja te ponovno anketiraju u još dva uzastopna tromjesečja. Na taj način omogućuje se vremensko praćenje tijekova osoba na tržištu rada, i to u tromjesečnoj i godišnjoj dinamici.

Prosječno se u jednom tromjesečju u uzorak izabere oko 5 600 stambenih jedinica. Anketiraju se svi članovi svih privatnih kućanstava koji u tim stambenim jedinicama stalno žive. U 2009. u 16 251 kućanstvu anketirano je 36 948 osoba.

Slučajan uzorak privatnih kućanstava izabran je u dvije etape, a upotrijebljeni nacrt uzorka jest dvoetažno uzorkovanje grupa. Prije izbora uzorka formirani su tzv. segmenti. Segmenti su teritorijalne jedinice nastale grupiranjem susjednih popisnih krugova, a popisni krugovi jesu teritorijalne jedinice formirane za potrebe Popisa stanovništva 2001. Segmenti su stratificirani u 21 stratum. Stratumi su 20 županija i Grad Zagreb.

U prvoj etapi iz svakog stratuma izabran je slučajni uzorak segmenata, a u drugoj etapi slučajni uzorak stanova nastanjenih privatnim kućanstvima u izabranim segmentima. Anketirana su sva privatna kućanstva u izabranim stanovima.

Stopa neodgovora za 2009. iznosila je 19,9%, a stopa odbijanja iznosila je 10,6%.

*Dynamics of the interviewing is the following: households are interviewed in two consecutive quarters, left out in the following two quarters and interviewed again in two consecutive quarters. In this way, it is possible to observe fluctuations on the labour market through time in quarterly and annual dynamics.*

*In an average quarter, the sample consists of approximately 5 600 dwellings. All members of all private households permanently living in these dwellings are interviewed. In 2009, there were 36 948 persons interviewed in 16 251 households.*

*The random sample of private households is chosen in two stages and the sample design used is a two-stage cluster sampling. Before choosing the sample, the so-called segments are formed. Segments are territorial units formed by grouping the neighbouring enumeration districts, which were established for the purpose of carrying out the Population Census 2001. Segments were stratified into 21 strata: related to 20 counties and one for the City of Zagreb.*

*In the first stage the random sample of segments is chosen from each stratum and in the second one the random sample of inhabited dwellings within the selected segments. All private households living in the chosen dwellings are interviewed.*

*The overall non-response rate for 2009 was 19.9% and the refusal rate was 10.6%.*

## 6-1. ZAPOSLENI PREMA ADMINISTRATIVNIM IZVORIMA, GODIŠNJI PROSJEK I INDEKSI PERSONS IN EMPLOYMENT, ANNUAL AVERAGE AND INDICES

	2000.	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
--	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--

### Ukupan broj zaposlenih, tis.

Total number of persons in employment, '000

Ukupno	1 341	1 348	1 359	1 393	1 409	1 420	1 468	1 517	1 555	1 499	Total
Od toga žene	618	619	618	628	634	641	661	684	701	679	Of that, women
Postotak žena	46	46	45	45	45	45	45	45	45	45	Percentage of women

### Zaposleni u pravnim osobama svih oblika vlasništva, tis.

Persons in paid employment in legal entities, irrespective of type of ownership, '000

Ukupno	1 053	1 056	1 060	1 088	1 103	1 113	1 160	1 212	1 252	1 211	Total
Od toga žene	479	478	476	486	493	500	522	547	566	552	Of that, women
Postotak žena	45	45	45	45	45	45	45	45	45	46	Percentage of women

### Zaposleni u obrtu i u djelatnostima slobodnih profesija<sup>1)</sup>, tis.

Persons in employment in crafts and trades and free lances<sup>1)</sup>, '000

Ukupno	205	216	229	242	252	258	263	264	265	252	Total
Od toga žene	94	100	104	109	113	117	118	118	117	111	Of that, women
Postotak žena	46	46	45	45	45	45	45	45	44	44	Percentage of women

### Zaposleni osiguranici poljoprivrednici<sup>1)</sup>, tis.

Insured private farmers<sup>1)</sup>, '000

Ukupno	83	76	70	63	54	49	45	41	38	35	Total
Od toga žene	45	41	38	33	28	24	21	19	18	16	Of that, women
Postotak žena	54	54	54	52	52	49	47	46	47	46	Percentage of women

### Ukupan broj zaposlenih, indeksi 2008. = 100

Total number of persons in employment, indices 2008 = 100

Ukupno	86	87	87	90	91	91	94	98	100	96	Total
Od toga žene	88	88	88	90	90	91	94	98	100	97	Of that, women

### Zaposleni u pravnim osobama svih oblika vlasništva, indeksi 2008. = 100

Persons in paid employment in legal entities irrespective of type of ownership, indices 2008 = 100

Ukupno	84	84	85	87	88	89	93	97	100	97	Total
Od toga žene	85	84	84	86	87	88	92	97	100	98	Of that, women

1) Podaci su preuzeti od Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje.

1) Data were taken over from the Croatian Institute for Pension Insurance.

## 6-2. ZAPOSLENI U PRAVNIM OSOBAMA PREMA OBLICIMA VLASNIŠTVA, STANJE 31. OŽUJKA 2009. PERSONS IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES, BY TYPE OF OWNERSHIP, SITUATION AS ON 31 MARCH 2009

NKD 2007.	Ukupno <sup>1)</sup> Total <sup>1)</sup>	Državno vlasništvo State ownership	Privatno vlasništvo Private ownership	Zadružno vlasništvo Cooperative ownership	Mješovito vlasništvo Mixed ownership
Ukupno Total	1 216 930	426 646	675 084	3 243	111 957
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	25 588	10 752	11 971	1 269	1 596
B Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	8 619	3 230	2 709	2	2 678
C Prerađivačka industrija Manufacturing	238 579	19 972	173 518	524	44 565
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	16 893	15 640	779	-	474
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	21 453	16 653	4 661	15	124
F Građevinarstvo Construction	107 653	8 977	90 617	203	7 856
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	203 857	2 852	176 524	689	23 792
H Prijevoz i skladištenje Transportation and storage	65 827	32 857	23 585	95	9 290
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane Accommodation and food service activities	41 086	5 466	30 078	79	5 463
J Informacije i komunikacije Information and communication	32 373	5 341	21 941	2	5 089
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja Financial and insurance activities	37 977	6 253	26 146	149	5 429
L Poslovanje nekretninama Real estate activities	5 843	1 385	4 202	3	253
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti Professional, scientific and technical activities	53 535	5 516	45 678	46	2 295
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti Administrative and support service activities	32 401	4 816	26 958	28	599
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje Public administration and defence; compulsory social security	106 295	105 662	633	-	-
P Obrazovanje Education	103 918	97 399	6 346	-	173
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi Human health and social work activities	80 595	68 922	10 710	41	922
R Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	20 631	10 986	8 963	14	668
S Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	13 807	3 967	9 065	84	691
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe Activities of households as employers; undifferentiated goods – and services – producing activities of households for own use	-	-	-	-	-
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela Activities of extraterritorial organisations and bodies	-	-	-	-	-

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) See Notes on Methodology.



### 6-3. ZAPOSLENI U OBRTU I U DJELATNOSTIMA SLOBODNIH PROFESIJA, GODIŠNJI PROSJEK 2009.<sup>1)</sup> PERSONS IN EMPLOYMENT IN CRAFTS AND TRADES AND FREE LANCES, 2009 ANNUAL AVERAGE <sup>1)</sup>

NKD 2007.	Ukupno Total	Žene Women	Vlasnici i zaposlenici u obrtu Owners and persons employed in crafts and trades						Zaposleni u djelatnostima slobodnih profesija Persons in employment in free lances	
			svoga All	žene Women	vlasnici Owners		zaposlenici Employees		svoga All	žene Women
					ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women		
<b>Ukupno Total</b>	252 404	110 658	231 156	101 666	77 652	22 597	153 504	79 069	21 248	8 992
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	8 499	2 570	8 499	2 570	3 313	395	5 186	2 175	-	-
B Rudarstvo i vađenje <i>Mining and quarrying</i>	359	86	359	86	126	16	233	70	-	-
C Prerađivačka industrija <i>Manufacturing</i>	40 061	15 011	40 061	15 011	11 045	2 423	29 016	12 588	-	-
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	126	30	126	30	56	11	70	19	-	-
F Građevinarstvo <i>Construction</i>	35 683	3 617	35 683	3 617	11 928	475	23 755	3 142	-	-
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>	39 783	21 802	39 372	21 416	15 041	6 089	24 331	15 327	411	386
H Prijevoz i skladištenje <i>Transportation and storage</i>	15 216	1 814	15 216	1 814	7 448	251	7 768	1 563	-	-
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane <i>Accommodation and food service activities</i>	39 446	20 856	39 446	20 856	11 756	3 964	27 690	16 892	-	-
J Informacije i komunikacije <i>Information and communication</i>	1 425	399	1 425	399	914	161	511	238	-	-
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja <i>Financial and insurance activities</i>	1 195	825	1 195	825	434	214	761	611	-	-
L Poslovanje nekretninama <i>Real estate activities</i>	665	367	665	367	437	222	228	145	-	-
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Professional, scientific and technical activities</i>	17 443	9 656	13 464	8 083	4 502	1 996	8 962	6 087	3 979	1 573
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti <i>Administrative and support service activities</i>	4 122	2 070	4 122	2 070	1 776	639	2 346	1 431	-	-
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	7 669	1 716	32	18	5	-	27	18	7 637	1 698
P Obrazovanje <i>Education</i>	443	103	443	103	119	23	324	80	-	-
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi <i>Human health and social work activities</i>	12 714	10 120	6 572	5 898	76	43	6 496	5 855	6 142	4 222
R Umjetnost, zabava i rekreacija <i>Arts, entertainment and recreation</i>	3 187	1 120	703	372	296	85	407	287	2 484	748
S Ostale uslužne djelatnosti <i>Other service activities</i>	15 843	11 458	15 252	11 094	7 916	5 462	7 336	5 632	591	364
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe <i>Activities of households as employers; undifferentiated goods – and services – producing activities of households for own use</i>	7 011	6 481	7 010	6 480	82	20	6 928	6 460	1	1
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela <i>Activities of extraterritorial organisations and bodies</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nerazvrstani prema djelatnosti <i>Not classified by activity</i>	1 514	557	1 511	557	382	108	1 129	449	3	-

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) See Notes on Methodology.

## 6-4. ZAPOSLENI U PRAVNIM OSOBAMA U 2009. PERSONS IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES, 2009

NKD 2007.	Ukupno <sup>1)</sup> Total <sup>1)</sup>		Muškarci Men		Žene Women	
	godišnji prosjek 2009. Annual average	stanje 31. III. 2009. Situation as on 31 March 2009	godišnji prosjek 2009. Annual average	stanje 31. III. 2009. Situation as on 31 March 2009	godišnji prosjek 2009. Annual average	stanje 31. III. 2009. Situation as on 31 March 2009
Ukupno Total	1 211 085	1 216 930	659 184	666 210	551 901	550 720
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	25 766	25 588	18 753	18 756	7 013	6 832
B Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	8 482	8 619	6 845	6 928	1 637	1 691
C Prerađivačka industrija Manufacturing	232 751	238 579	149 674	153 590	83 077	84 989
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	16 858	16 893	13 210	13 247	3 648	3 646
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	21 356	21 453	17 293	17 417	4 063	4 036
F Građevinarstvo Construction	104 978	107 653	92 763	95 244	12 215	12 409
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	203 494	203 857	96 132	96 919	107 362	106 938
H Prijevoz i skladištenje Transportation and storage	65 517	65 827	48 527	48 787	16 990	17 040
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane Accommodation and food service activities	46 500	41 086	20 567	18 649	25 933	22 437
J Informacije i komunikacije Information and communication	31 866	32 373	19 021	19 274	12 845	13 099
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja Financial and insurance activities	37 771	37 977	11 358	11 366	26 413	26 611
L Poslovanje nekretninama Real estate activities	5 771	5 843	3 153	3 237	2 618	2 606
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti Professional, scientific and technical activities	52 860	53 535	28 837	29 239	24 023	24 296
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti Administrative and support service activities	32 770	32 401	19 050	18 870	13 720	13 531
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje Public administration and defence; compulsory social security	105 797	106 295	58 124	58 802	47 673	47 493
P Obrazovanje Education	103 275	103 918	24 454	24 647	78 821	79 271
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi Human health and social work activities	80 595	80 595	16 749	16 746	63 846	63 849
R Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	20 765	20 631	8 847	8 755	11 918	11 876
S Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	13 913	13 807	5 827	5 737	8 086	8 070
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe Activities of households as employers; undifferentiated goods – and services – producing activities of households for own use	-	-	-	-	-	-
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela Activities of extraterritorial organisations and bodies	-	-	-	-	-	-

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) See Notes on Methodology.

## 6-5. ZAPOSLENI U PRAVNIM OSOBAMA PREMA STUPNJU STRUČNOG OBRAZOVANJA, STANJE 31. OŽUJKA 2009.

PERSONS IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES AND BY EDUCATIONAL ATTAINMENT, SITUATION AS ON 31 MARCH 2009

NKD 2007.	Ukupno <sup>1)</sup> Total <sup>1)</sup>	Stupanj stručnog obrazovanja Educational attainment							
		visoko University degree	više Non- university college degree	srednje Secondary school education	niže Basic school education	VKV Highly skilled	KV Skilled	PKV Semi- skilled	NKV Unskilled
Ukupno Total	1 169 970	207 320	92 879	561 517	36 965	22 566	129 693	29 602	89 428
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	24 766	3 061	895	10 302	1 398	184	3 375	1 290	4 261
B Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	8 571	1 416	394	3 616	278	481	1 710	245	431
C Prerađivačka industrija Manufacturing	232 811	19 708	10 143	101 326	8 696	6 928	44 396	11 460	30 154
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	16 786	2 363	1 233	7 150	302	2 484	2 287	269	698
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	21 179	1 367	1 023	8 388	1 089	776	3 802	904	3 830
F Građevinarstvo Construction	100 825	5 813	4 611	40 841	4 390	2 637	22 735	5 499	14 299
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	191 215	17 822	8 908	129 223	3 525	2 026	19 309	1 675	8 727
H Prijevoz i skladištenje Transportation and storage	64 113	4 862	4 666	36 058	3 675	2 433	9 367	770	2 282
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane Accommodation and food service activities	38 098	2 566	1 538	19 719	1 558	1 205	6 612	1 094	3 806
J Informacije i komunikacije Information and communication	30 334	10 347	2 789	15 158	432	612	591	73	332
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja Financial and insurance activities	37 561	12 303	4 039	20 172	466	71	324	11	175
L Poslovanje nekretninama Real estate activities	5 123	765	390	2 777	196	53	437	105	400
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti Professional, scientific and technical activities	47 677	20 308	3 941	18 875	707	420	1 770	332	1 324
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti Administrative and support service activities	30 878	2 554	1 351	18 711	1 727	306	1 865	680	3 684
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje Public administration and defence; compulsory social security	105 707	26 791	10 592	58 880	1 956	537	3 815	501	2 635
P Obrazovanje Education	103 077	52 508	24 355	14 144	2 475	575	2 132	764	6 124
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi Human health and social work activities	79 778	16 309	9 962	38 103	3 077	540	3 371	3 645	4 771
R Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	19 675	4 269	1 241	11 537	724	164	803	117	820
S Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	11 796	2 188	808	6 537	294	134	992	168	675
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe Activities of households as employers; undifferentiated goods – and services – producing activities of households for own use	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela Activities of extraterritorial organisations and bodies	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) See Notes on Methodology.

Employment/  
Administrative sources

Zaposlenost/  
Administrativni izvori

**6-6. ZAPOSLENE ŽENE U PRAVNIM OSOBAMA PREMA STUPNJU STRUČNOG OBRAZOVANJA, STANJE 31. OŽUJKA 2009.**  
**WOMEN IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES AND BY EDUCATIONAL ATTAINMENT, SITUATION AS ON 31 MARCH 2009**

NKD 2007.	Ukupno <sup>1)</sup> Total <sup>1)</sup>	Stupanj stručnog obrazovanja Educational attainment							
		visoko University degree	više Non- university college degree	srednje Secondary school education	niže Basic school education	VKV Highly skilled	KV Skilled	PKV Semi- skilled	NKV Unskilled
Ukupno Total	532 241	115 407	53 755	260 779	18 716	2 624	29 914	10 809	40 237
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	6 571	958	330	3 144	453	21	372	102	1 191
B Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	1 688	570	146	758	93	4	60	10	47
C Prerađivačka industrija Manufacturing	83 346	7 932	3 353	38 675	4 341	757	9 705	4 162	14 421
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	3 636	713	322	2 109	161	13	106	29	183
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	3 990	594	335	2 051	239	11	166	69	525
F Građevinarstvo Construction	11 618	1 810	1 198	6 834	364	45	488	118	761
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	101 082	9 265	4 231	69 844	1 925	688	10 050	761	4 318
H Prijevoz i skladištenje Transportation and storage	16 672	2 074	1 680	11 033	682	66	394	130	613
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane Accommodation and food service activities	20 950	1 462	756	10 454	1 108	377	3 202	819	2 772
J Informacije i komunikacije Information and communication	12 306	4 594	979	6 189	192	63	118	28	143
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja Financial and insurance activities	26 373	7 739	2 797	15 224	343	16	125	7	122
L Poslovanje nekretninama Real estate activities	2 272	372	168	1 370	90	3	71	26	172
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti Professional, scientific and technical activities	21 466	8 893	1 764	9 604	358	65	242	108	432
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti Administrative and support service activities	12 811	1 579	694	5 818	1 116	106	624	258	2 616
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje Public administration and defence; compulsory social security	47 214	15 034	4 746	24 288	1 429	46	578	189	904
P Obrazovanje Education	78 711	37 332	20 969	10 162	2 369	155	1 183	625	5 916
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi Human health and social work activities	63 215	10 680	8 257	32 205	2 752	151	1 656	3 216	4 298
R Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	11 499	2 499	602	7 057	503	26	290	50	472
S Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	6 821	1 307	428	3 960	198	11	484	102	331
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe Activities of households as employers; undifferentiated goods – and services – producing activities of households for own use	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela Activities of extraterritorial organisations and bodies	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) See Notes on Methodology.

**6-7. ZAPOSLENI U PRAVNIM OSOBAMA PREMA VRSTI RADNOG ODNOSA, STANJE 31. OŽUJKA 2009.**  
**PERSONS IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES, BY KIND OF EMPLOYMENT,**  
**SITUATION AS ON 31 MARCH 2009**

NKD 2007.	Ukupno <sup>1)</sup> Total <sup>1)</sup>	Žene Women	Zaposleni Persons in paid employment				Pripravnici i vježbenici Trainees		Udio u ukupnom broju zaposlenih, % Share in total persons in paid employment, %		
			na neodređeno vrijeme For an unspecified period of time		na određeno vrijeme For a fixed period of time		svoga Total	žene Women	na neodređeno vrijeme For unspecified period of time	na određeno vrijeme For a fixed period of time	pripravnici i vježbenici Trainees
			svoga Total	žene Women	svoga Total	žene Women					
Ukupno Total	1 169 970	532 241	1 021 020	458 439	140 821	68 819	8 129	4 983	87,3	12,0	0,7
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	24 766	6 571	21 352	5 401	3 263	1 125	151	45	86,2	13,2	0,6
B Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	8 571	1 688	7 405	1 569	1 131	106	35	13	86,4	13,2	0,4
C Prerađivačka industrija Manufacturing	232 811	83 346	199 564	69 845	32 617	13 270	630	231	85,7	14,0	0,3
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	16 786	3 636	16 524	3 550	174	62	88	24	98,4	1,0	0,5
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	21 179	3 990	18 989	3 570	2 098	384	92	36	89,7	9,9	0,4
F Građevinarstvo Construction	100 825	11 618	86 248	10 510	14 419	1 063	158	45	85,5	14,3	0,2
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	191 215	101 082	158 543	80 930	32 326	19 930	346	222	82,9	16,9	0,2
H Prijevoz i skladištenje Transportation and storage	64 113	16 672	58 477	15 496	5 502	1 131	134	45	91,2	8,6	0,2
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane Accommodation and food service activities	38 098	20 950	31 715	17 298	6 327	3 624	56	28	83,2	16,6	0,1
J Informacije i komunikacije Information and communication	30 334	12 306	28 154	11 278	2 107	1 005	73	23	92,8	6,9	0,2
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja Financial and insurance activities	37 561	26 373	34 532	24 315	2 610	1 789	419	269	91,9	6,9	1,1
L Poslovanje nekretninama Real estate activities	5 123	2 272	4 524	1 951	572	315	27	6	88,3	11,2	0,5
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti Professional, scientific and technical activities	47 677	21 466	43 491	19 528	3 772	1 731	414	207	91,2	7,9	0,9
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti Administrative and support service activities	30 878	12 811	24 905	9 265	5 628	3 486	345	60	80,7	18,2	1,1
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje Public administration and defence; compulsory social security	105 707	47 214	100 146	44 222	4 411	2 237	1 150	755	94,7	4,2	1,1
P Obrazovanje Education	103 077	78 711	89 720	68 613	11 197	8 511	2 160	1 587	87,0	10,9	2,1
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi Human health and social work activities	79 778	63 215	69 683	55 555	8 367	6 361	1 728	1 299	87,3	10,5	2,2

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) See Notes on Methodology.

Employment/  
Administrative sources

Zaposlenost/  
Administrativni izvori

**6-7. ZAPOSLENI U PRAVNIM OSOBAMA PREMA VRSTI RADNOG ODNOSA, STANJE 31. OŽUJKA 2009.**  
**PERSONS IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES, BY KIND OF EMPLOYMENT,**  
**SITUATION AS ON 31 MARCH 2009**

(nastavak)  
 (continued)

NKD 2007.	Ukupno <sup>1)</sup> Total <sup>1)</sup>	Žene Women	Zaposleni Persons in paid employment				Pripravnici i vježbenici Trainees		Udio u ukupnom broju zaposlenih, % Share in total persons in paid employment, %		
			na neodređeno vrijeme For an unspecified period of time		na određeno vrijeme For a fixed period of time						
			svoga Total	žene Women	svoga Total	žene Women	svoga Total	žene Women	na neodređeno vrijeme For unspecified period of time	na određeno vrijeme For a fixed period of time	pripravnici i vježbenici Trainees
R Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	19 675	11 499	16 595	9 610	3 009	1 837	71	52	84,3	15,3	0,4
S Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	11 796	6 821	10 453	5 933	1 291	852	52	36	88,6	10,9	0,4
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe Activities of households as employers; undifferentiated goods – and services – producing activities of households for own use	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela Activities of extraterritorial organisations and bodies	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**6-8. ZAPOSLENI U PRAVNIM OSOBAMA PREMA VRSTI RADNOG VREMENA, STANJE 31. OŽUJKA 2009.**  
**PERSONS IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES, ACCORDING BY DURATION OF WORKING HOURS,**  
**SITUATION AS ON 31 MARCH 2009**

NKD 2007.	Ukupno <sup>1)</sup> Total <sup>1)</sup>	Žene Women	Zaposleni Persons in paid employment						Udio u ukupnom broju zaposlenih, % Share in total persons in paid employment, %		
			s punim radnim vremenom Working full time		s nepunim radnim vremenom Working part time		sa skraćenim radnim vremenom Working short time				
			svoga Total	žene Women	svoga Total	žene Women	svoga Total	žene Women	s punim radnim vremenom Working full time	s nepunim radnim vremenom Working part time	sa skraćenim radnim vremenom Working short time
Ukupno Total	1 169 970	532 241	1 147 149	516 524	20 829	14 260	1 992	1 457	98,0	1,8	0,2
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	24 766	6 571	24 608	6 468	120	75	38	28	99,4	0,5	0,2
B Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	8 571	1 688	8 550	1 681	21	7	-	-	99,8	0,2	-
C Prerađivačka industrija Manufacturing	232 811	83 346	231 082	82 394	1 507	812	222	140	99,3	0,6	0,1
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	16 786	3 636	16 746	3 613	21	12	19	11	99,8	0,1	0,1

1) Vidi Metodološka objašnjenja.  
 1) See Notes on Methodology.

**6-8. ZAPOSLENI U PRAVNIM OSOBAMA PREMA VRSTI RADNOG VREMENA, STANJE 31. OŽUJKA 2009.**  
**PERSONS IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES, ACCORDING BY DURATION OF WORKING HOURS,**  
**SITUATION AS ON 31 MARCH 2009**

(nastavak)  
 (continued)

NKD 2007.	Ukupno <sup>1)</sup> Total <sup>n)</sup>	Žene Women	Zaposleni Persons in paid employment						Udio u ukupnom broju zaposlenih, % Share in total persons in paid employment, %		
			s punim radnim vremenom Working full time		s nepunim radnim vremenom Working part time		sa skraćenim radnim vremenom Working short time		s punim radnim vremenom Working full time	s nepunim radnim vremenom Working part time	sa skraćenim radnim vremenom Working short time
			svoga Total	žene Women	svoga Total	žene Women	svoga Total	žene Women			
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	21 179	3 990	21 088	3 929	71	45	20	16	99,6	0,3	0,1
F Građevinarstvo <i>Construction</i>	100 825	11 618	100 287	11 392	419	191	119	35	99,5	0,4	0,1
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>	191 215	101 082	189 099	99 536	1 817	1 355	299	191	98,9	1,0	0,2
H Prijevoz i skladištenje <i>Transportation and storage</i>	64 113	16 672	63 829	16 495	221	140	63	37	99,6	0,3	0,1
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane <i>Accommodation and food service activities</i>	38 098	20 950	37 706	20 728	335	180	57	42	99,0	0,9	0,1
J Informacije i komunikacije <i>Information and communication</i>	30 334	12 306	30 118	12 185	204	113	12	8	99,3	0,7	0,0
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja <i>Financial and insurance activities</i>	37 561	26 373	37 158	26 105	348	222	55	46	98,9	0,9	0,1
L Poslovanje nekretninama <i>Real estate activities</i>	5 123	2 272	5 003	2 188	112	78	8	6	97,7	2,2	0,2
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Professional, scientific and technical activities</i>	47 677	21 466	46 736	20 973	846	440	95	53	98,0	1,8	0,2
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti <i>Administrative and support service activities</i>	30 878	12 811	30 146	12 180	638	541	94	90	97,6	2,1	0,3
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	105 707	47 214	105 156	46 757	255	213	296	244	99,5	0,2	0,3
P Obrazovanje <i>Education</i>	103 077	78 711	90 326	69 666	12 514	8 841	237	204	87,6	12,1	0,2
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi <i>Human health and social work activities</i>	79 778	63 215	78 722	62 386	764	572	292	257	98,7	1,0	0,4
R Umjetnost, zabava i rekreacija <i>Arts, entertainment and recreation</i>	19 675	11 499	19 356	11 323	280	144	39	32	98,4	1,4	0,2
S Ostale uslužne djelatnosti <i>Other service activities</i>	11 796	6 821	11 433	6 525	336	279	27	17	96,9	2,8	0,2
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe <i>Activities of households as employers; undifferentiated goods – and services – producing activities of households for own use</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela <i>Activities of extraterritorial organisations and bodies</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**6-9. ZAPOSLENI U PRAVNIM OSOBAMA PREMA STAROSTI, STANJE 31. OŽUJKA 2009.**  
**PERSONS IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES, BY AGE, SITUATION AS ON 31 MARCH 2009**

NKD 2007.	Ukupno <sup>1)</sup> Total <sup>1)</sup>	Godine starosti Age										
		do 18 Up to 18	19 – 24	25 – 29	30 – 34	35 – 39	40 – 44	45 – 49	50 – 54	55 – 59	60 – 64	65 i više 65 and over
Ukupno Total	1 169 970	869	75 656	154 657	169 958	162 982	163 621	164 365	145 459	94 797	34 126	3 480
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	24 766	10	1 113	2 325	2 831	2 910	4 068	4 644	3 895	2 287	642	41
B Rudarstvo i vađenje <i>Mining and quarrying</i>	8 571	3	371	926	933	868	1 125	1 347	1 377	1 226	377	18
C Prerađivačka industrija <i>Manufacturing</i>	232 811	217	17 041	28 544	31 211	29 831	33 965	36 249	31 749	19 282	4 482	240
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	16 786	1	360	886	1 771	1 897	2 289	2 811	3 083	2 735	943	10
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	21 179	5	928	1 886	2 538	2 596	3 108	3 179	3 406	2 544	940	49
F Građevinarstvo <i>Construction</i>	100 825	194	10 087	14 680	14 776	12 426	12 563	12 918	12 338	8 300	2 350	193
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>	191 215	262	19 644	34 420	34 873	28 494	24 268	20 384	17 472	8 928	2 263	207
H Prijevoz i skladištenje <i>Transportation and storage</i>	64 113	16	2 588	5 845	7 840	8 889	9 977	10 691	9 945	6 450	1 796	76
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane <i>Accommodation and food service activities</i>	38 098	57	3 362	5 384	4 816	4 173	4 984	5 679	5 574	3 226	775	68
J Informacije i komunikacije <i>Information and communication</i>	30 334	5	1 201	4 961	5 936	5 718	4 077	3 289	2 548	1 876	669	54
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja <i>Financial and insurance activities</i>	37 561	5	1 578	5 996	6 671	5 804	4 518	4 665	4 959	2 711	626	28
L Poslovanje nekretninama <i>Real estate activities</i>	5 123	-	290	674	751	713	719	681	689	448	143	15
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Professional, scientific and technical activities</i>	47 677	33	2 383	8 188	8 470	6 795	5 460	5 141	5 280	3 716	1 767	444
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti <i>Administrative and support service activities</i>	30 878	15	2 515	4 820	4 799	4 336	4 071	4 068	3 390	2 172	636	56
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	105 707	5	3 401	9 113	13 821	21 087	19 151	15 589	12 314	7 471	3 325	430
P Obrazovanje <i>Education</i>	103 077	2	1 856	12 347	13 672	13 093	13 856	15 410	13 061	11 156	7 547	1 077
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi <i>Human health and social work activities</i>	79 778	3	4 258	8 736	9 340	9 303	11 575	13 943	10 957	7 662	3 658	343
R Umjetnost, zabava i rekreacija <i>Arts, entertainment and recreation</i>	19 675	27	1 697	3 191	3 084	2 525	2 365	2 297	2 035	1 577	794	83
S Ostale uslužne djelatnosti <i>Other service activities</i>	11 796	9	983	1 735	1 825	1 524	1 482	1 380	1 387	1 030	393	48
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe <i>Activities of households as employers; undifferentiated goods – and services – producing activities of households for own use</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela <i>Activities of extraterritorial organisations and bodies</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) See Notes on Methodology.



**6-10. ZAPOSLENE ŽENE U PRAVNIM OSOBAMA PREMA STAROSTI, STANJE 31. OŽUJKA 2009.**  
**WOMEN IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES, AND BY AGE, SITUATION AS ON 31 MARCH 2009**

NKD 2007.	Ukupno <sup>1)</sup> Total <sup>1)</sup>	Godine starosti Age										
		do 18 Up to 18	19 – 24	25 – 29	30 – 34	35 – 39	40 – 44	45 – 49	50 – 54	55 – 59	60 – 64	65 i više 65 and over
Ukupno Total	532 241	267	29 476	70 525	78 782	76 309	79 261	81 119	67 748	35 378	12 380	996
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	6 571	2	261	618	770	833	1 172	1 319	1 051	451	91	3
B Rudarstvo i vađenje <i>Mining and quarrying</i>	1 688	1	29	142	245	201	229	288	296	201	55	1
C Prerađivačka industrija <i>Manufacturing</i>	83 346	35	4 718	9 466	11 412	12 417	15 014	14 783	11 152	3 838	493	18
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	3 636	-	42	179	343	376	531	723	826	499	117	-
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	3 990	1	116	332	452	516	624	752	702	377	109	9
F Građevinarstvo <i>Construction</i>	11 618	8	736	1 755	1 895	1 565	1 618	1 706	1 515	665	147	8
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>	101 082	145	10 249	18 204	18 367	15 432	13 605	11 608	9 681	3 256	504	31
H Prijevoz i skladištenje <i>Transportation and storage</i>	16 672	2	621	1 545	2 254	2 661	2 748	2 959	2 535	1 125	215	7
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane <i>Accommodation and food service activities</i>	20 950	20	1 631	2 670	2 450	2 414	3 103	3 651	3 336	1 423	239	13
J Informacije i komunikacije <i>Information and communication</i>	12 306	2	417	2 028	2 495	2 359	1 718	1 359	1 094	642	180	12
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja <i>Financial and insurance activities</i>	26 373	3	1 103	4 151	4 510	4 115	3 301	3 516	3 771	1 668	229	6
L Poslovanje nekretninama <i>Real estate activities</i>	2 272	-	112	341	381	367	320	303	280	137	30	1
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Professional, scientific and technical activities</i>	21 466	3	956	3 847	4 060	3 269	2 634	2 497	2 487	1 238	410	65
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti <i>Administrative and support service activities</i>	12 811	8	806	1 845	1 833	1 874	1 993	2 045	1 517	709	171	10
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	47 214	2	1 040	3 658	6 302	7 784	7 596	7 907	7 014	4 127	1 623	161
P Obrazovanje <i>Education</i>	78 711	2	1 492	9 679	10 643	10 418	11 267	12 205	9 821	7 896	4 823	465
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi <i>Human health and social work activities</i>	63 215	3	3 209	6 865	7 440	7 424	9 565	11 383	8 815	5 888	2 466	157
R Umjetnost, zabava i rekreacija <i>Arts, entertainment and recreation</i>	11 499	23	1 266	2 069	1 805	1 415	1 345	1 308	1 097	795	365	11
S Ostale uslužne djelatnosti <i>Other service activities</i>	6 821	7	672	1 131	1 125	869	878	807	758	443	113	18
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe <i>Activities of households as employers; undifferentiated goods – and services – producing activities of households for own use</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela <i>Activities of extraterritorial organisations and bodies</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) See Notes on Methodology.

Employment/  
Administrative sources

Zaposlenost/  
Administrativni izvori

**6-11. SATI RADA ZAPOSLENIH U PRAVNIM OSOBAMA, GODIŠNJI PROSJEK 2008.**  
**WORKING HOURS OF PERSONS IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES, 2008 ANNUAL AVERAGE**

NKD 2007.	Ukupan broj sati po zaposlenome <i>Total number of hours per person in paid employment</i>	Izvršeni sati rada <i>Hours actually worked</i>	Neizvršeni sati rada <i>Hours not actually worked</i>		Neplaćeni sati rada <i>Non-paid working hours</i>	Prekovremeni sati rada <i>Overtime working hours</i>
			plaćeni u pravnoj osobi zaposlenika <i>Paid in the employee's legal entity</i>	plaćeni izvan pravne osobe <i>Paid out of a legal entity</i>		
Ukupno <i>Total</i>	2 089	1 696	269	91	1	32
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	2 092	1 672	296	107	1	16
B Rudarstvo i vađenje <i>Mining and quarrying</i>	2 055	1 649	317	53	14	22
C Prerađivačka industrija <i>Manufacturing</i>	2 121	1 675	289	99	2	56
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	2 104	1 674	349	70	0	11
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	2 118	1 683	305	88	1	41
F Građevinarstvo <i>Construction</i>	2 106	1 748	243	63	1	51
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>	2 072	1 741	216	102	1	12
H Prijevoz i skladištenje <i>Transportation and storage</i>	2 125	1 692	309	81	1	42
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane <i>Accommodation and food service activities</i>	2 112	1 746	262	79	1	24
J Informacije i komunikacije <i>Information and communication</i>	2 092	1 725	271	76	1	19
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja <i>Financial and insurance activities</i>	2 058	1 647	296	107	1	7
L Poslovanje nekretninama <i>Real estate activities</i>	2 083	1 765	234	72	0	12
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Professional, scientific and technical activities</i>	2 067	1 761	229	65	1	11
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti <i>Administrative and support service activities</i>	2 134	1 747	221	81	1	84
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	2 089	1 666	290	92	1	40
P Obrazovanje <i>Education</i>	2 004	1 637	271	81	1	14
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi <i>Human health and social work activities</i>	2 080	1 636	307	125	1	11
R Umjetnost, zabava i rekreacija <i>Arts, entertainment and recreation</i>	2 064	1 704	266	80	1	13
S Ostale uslužne djelatnosti <i>Other service activities</i>	2 051	1 736	218	85	0	12
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe <i>Activities of households as employers; undifferentiated goods – and services – producing activities of households for own use</i>	-	-	-	-	-	-
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela <i>Activities of extraterritorial organisations and bodies</i>	-	-	-	-	-	-

**6-12. SATI RADA ZAPOSLENIH U PRAVNIM OSOBAMA, MJESEČNI PROSJEK 2008.**  
**WORKING HOURS OF PERSONS IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES, 2008 MONTHLY AVERAGE**

NKD 2007.	Ukupan broj sati po zaposlenome <i>Total number of hours per person in paid employment</i>	Izvršeni sati rada <i>Hours actually worked</i>	Neizvršeni sati rada <i>Hours not actually worked</i>		Neplaćeni sati rada <i>Non-paid working hours</i>	Prekovremeni sati rada <i>Overtime working hours</i>
			plaćeni u pravnoj osobi zaposlenika <i>Paid in the employee's legal entity</i>	plaćeni izvan pravne osobe <i>Paid out of a legal entity</i>		
Ukupno <i>Total</i>	174	141	22	8	0	3
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	174	139	25	9	0	1
B Rudarstvo i vađenje <i>Mining and quarrying</i>	171	138	26	4	1	2
C Prerađivačka industrija <i>Manufacturing</i>	177	140	24	8	0	5
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	175	139	29	6	0	1
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	177	141	26	7	0	3
F Građevinarstvo <i>Construction</i>	176	146	21	5	0	4
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>	173	145	18	9	0	1
H Prijevoz i skladištenje <i>Transportation and storage</i>	177	141	26	7	0	3
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane <i>Accommodation and food service activities</i>	176	146	22	6	0	2
J Informacije i komunikacije <i>Information and communication</i>	174	144	23	6	0	1
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja <i>Financial and insurance activities</i>	172	137	25	9	0	1
L Poslovanje nekretninama <i>Real estate activities</i>	174	147	20	6	0	1
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Professional, scientific and technical activities</i>	172	147	19	5	0	1
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti <i>Administrative and support service activities</i>	178	146	18	7	0	7
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	174	139	24	8	0	3
P Obrazovanje <i>Education</i>	167	136	23	7	0	1
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi <i>Human health and social work activities</i>	173	136	26	10	0	1
R Umjetnost, zabava i rekreacija <i>Arts, entertainment and recreation</i>	172	142	22	7	0	1
S Ostale uslužne djelatnosti <i>Other service activities</i>	171	145	18	7	0	1
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe <i>Activities of households as employers; undifferentiated goods – and services – producing activities of households for own use</i>	-	-	-	-	-	-
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela <i>Activities of extraterritorial organisations and bodies</i>	-	-	-	-	-	-

**6-13. ZAPOSLENI U POSLOVNIM SUBJEKTIMA, STANJE 31. OŽUJKA 2009.<sup>1)</sup>**  
**PERSONS IN EMPLOYMENT IN BUSINESS ENTITIES, SITUATION AS ON 31 MARCH, 2009<sup>1)</sup>**

	Ukupno <i>Total</i>	Zaposleni u pravnim osobama <i>Persons in employment in legal entities</i>	Zaposleni u obrtu i slobodnim profesijama <i>Persons in employment in crafts and trades and free lances</i>	Zaposleni osiguranici poljoprivrednici <i>Insured private farmers</i>	
Republika Hrvatska					<i>Republic of Croatia</i>
ukupno	1 505 011	1 216 930	251 803	36 278	<i>Total</i>
muškarci	827 558	666 210	141 837	19 511	<i>Men</i>
žene	677 453	550 720	109 966	16 767	<i>Women</i>
Zagrebačka županija					<i>County of Zagreb</i>
ukupno	85 251	63 867	17 989	3 395	<i>Total</i>
muškarci	51 380	38 889	10 910	1 581	<i>Men</i>
žene	33 871	24 978	7 079	1 814	<i>Women</i>
Krapinsko-zagorska županija					<i>County of Krapina-Zagorje</i>
ukupno	37 258	27 250	9 001	1 007	<i>Total</i>
muškarci	19 458	13 362	5 637	459	<i>Men</i>
žene	17 800	13 888	3 364	548	<i>Women</i>
Sisačko-moslavačka županija					<i>County of Sisak-Moslavina</i>
ukupno	45 121	36 076	7 488	1 557	<i>Total</i>
muškarci	25 758	21 077	3 886	795	<i>Men</i>
žene	19 363	14 999	3 602	762	<i>Women</i>
Karlovačka županija					<i>County of Karlovac</i>
ukupno	38 913	30 871	7 135	907	<i>Total</i>
muškarci	22 488	18 129	3 933	426	<i>Men</i>
žene	16 425	12 742	3 202	481	<i>Women</i>
Varaždinska županija					<i>County of Varaždin</i>
ukupno	63 366	50 866	10 105	2 395	<i>Total</i>
muškarci	33 491	26 411	6 048	1 032	<i>Men</i>
žene	29 875	24 455	4 057	1 363	<i>Women</i>
Koprivničko-križevačka županija					<i>County of Koprivnica-Križevci</i>
ukupno	37 087	26 972	4 958	5 157	<i>Total</i>
muškarci	19 850	14 449	2 796	2 605	<i>Men</i>
žene	17 237	12 523	2 162	2 552	<i>Women</i>
Bjelovarsko-bilogorska županija					<i>County of Bjelovar-Bilogora</i>
ukupno	34 906	25 713	5 135	4 058	<i>Total</i>
muškarci	19 334	14 313	2 831	2 190	<i>Men</i>
žene	15 572	11 400	2 304	1 868	<i>Women</i>
Primorsko-goranska županija					<i>County of Primorje-Gorski kotar</i>
ukupno	115 793	94 110	21 453	230	<i>Total</i>
muškarci	64 125	51 111	12 874	140	<i>Men</i>
žene	51 668	42 999	8 579	90	<i>Women</i>
Ličko-senjska županija					<i>County of Lika-Senj</i>
ukupno	14 074	10 412	3 202	460	<i>Total</i>
muškarci	7 956	5 996	1 773	187	<i>Men</i>
žene	6 118	4 416	1 429	273	<i>Women</i>
Virovitičko-podravaska županija					<i>County of Virovitica-Podravina</i>
ukupno	23 091	16 066	4 072	2 953	<i>Total</i>
muškarci	12 942	8 946	2 298	1 698	<i>Men</i>
žene	10 149	7 120	1 774	1 255	<i>Women</i>

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) See Notes on Methodology.

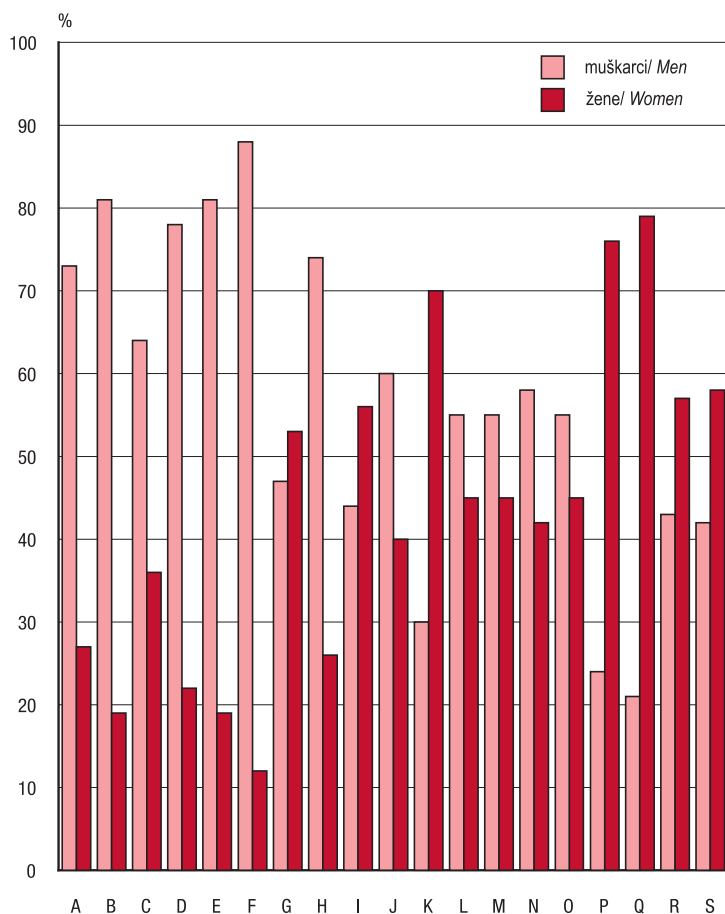
## 6-13. ZAPOSLENI U POSLOVNIM SUBJEKTIMA, STANJE 31. OŽUJKA 2009.<sup>1)</sup> PERSONS IN EMPLOYMENT IN BUSINESS ENTITIES, SITUATION AS ON 31 MARCH, 2009<sup>1)</sup>

(nastavak)  
(continued)

	Ukupno <i>Total</i>	Zaposleni u pravnim osobama <i>Persons in employment in legal entities</i>	Zaposleni u obrtu i slobodnim profesijama <i>Persons in employment in crafts and trades and free lances</i>	Zaposleni osiguranici poljoprivrednici <i>Insured private farmers</i>	
Požeško-slavonska županija					<i>County of Požega-Slavonia</i>
ukupno	20 002	15 532	3 622	848	<i>Total</i>
muškarci	10 935	8 396	1 984	555	<i>Men</i>
žene	9 067	7 136	1 638	293	<i>Women</i>
Brodsko-posavska županija					<i>County of Slavonki Brod-Posavina</i>
ukupno	39 619	29 022	9 118	1 479	<i>Total</i>
muškarci	23 441	17 594	5 001	846	<i>Men</i>
žene	16 178	11 428	4 117	633	<i>Women</i>
Zadarska županija					<i>County of Zadar</i>
ukupno	47 281	34 936	11 881	464	<i>Total</i>
muškarci	25 852	18 659	6 916	277	<i>Men</i>
žene	21 429	16 277	4 965	187	<i>Women</i>
Osječko-baranjska županija					<i>County of Osijek-Baranja</i>
ukupno	94 134	78 235	12 983	2 916	<i>Total</i>
muškarci	53 531	44 445	7 298	1 788	<i>Men</i>
žene	40 603	33 790	5 685	1 128	<i>Women</i>
Šibensko-kninska županija					<i>County of Šibenik-Knin</i>
ukupno	30 229	23 549	6 467	213	<i>Total</i>
muškarci	16 870	13 092	3 663	115	<i>Men</i>
žene	13 359	10 457	2 804	98	<i>Women</i>
Vukovarsko-srijemska županija					<i>County of Vukovar-Sirmium</i>
ukupno	45 378	33 156	9 407	2 815	<i>Total</i>
muškarci	25 557	19 045	4 776	1 736	<i>Men</i>
žene	19 821	14 111	4 631	1 079	<i>Women</i>
Splitsko-dalmatinska županija					<i>County of Split-Dalmatia</i>
ukupno	144 901	113 608	30 121	1 172	<i>Total</i>
muškarci	79 997	63 212	16 090	695	<i>Men</i>
žene	64 904	50 396	14 031	477	<i>Women</i>
Istarska županija					<i>County of Istria</i>
ukupno	84 550	64 037	19 470	1 043	<i>Total</i>
muškarci	46 970	34 489	11 805	676	<i>Men</i>
žene	37 580	29 548	7 665	367	<i>Women</i>
Dubrovačko-neretvanska županija					<i>County of Dubrovnik-Neretva</i>
ukupno	40 685	32 504	7 510	671	<i>Total</i>
muškarci	22 754	17 923	4 404	427	<i>Men</i>
žene	17 931	14 581	3 106	244	<i>Women</i>
Međimurska županija					<i>County of Međimurje</i>
ukupno	39 109	31 210	6 051	1 848	<i>Total</i>
muškarci	22 054	17 318	3 825	911	<i>Men</i>
žene	17 055	13 892	2 226	937	<i>Women</i>
Grad Zagreb					<i>City of Zagreb</i>
ukupno	424 263	378 938	44 635	690	<i>Total</i>
muškarci	222 815	199 354	23 089	372	<i>Men</i>
žene	201 448	179 584	21 546	318	<i>Women</i>

**G 6-1. ODNOS ZAPOSLENIH PREMA SPOLU UNUTAR PODRUČJA DJELATNOSTI NKD-a 2007, PROSJEK 2009.**

*PERSONS IN EMPLOYMENT/SEX RATIO WITHIN NKD 2007. ACTIVITIES, 2009 AVERAGE*

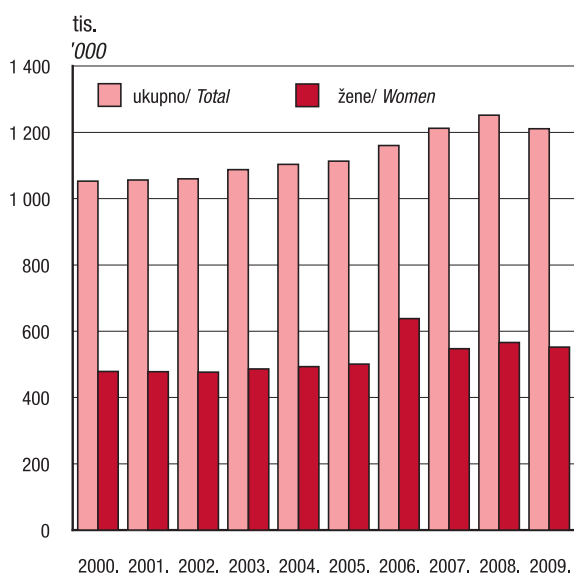


- A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo  
*Agriculture, forestry and fishing*
- B Rudarstvo i vađenje/ Mining and quarrying
- C Prerađivačka industrija/ Manufacturing
- D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija  
*Electricity, gas, steam and air conditioning supply*
- E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša  
*Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*
- F Građevinarstvo/ Construction
- G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla  
*Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*
- H Prijevoz i skladištenje/ Transportation and storage
- I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane  
*Accommodation and food service activities*
- J Informacije i komunikacije/ Information and communication
- K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja  
*Financial and insurance activities*
- L Poslovanje nekretninama/ Real estate activities
- M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti  
*Professional, scientific and technical activities*
- N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti  
*Administrative and support service activities*
- O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje  
*Public administration and defence; compulsory social security*
- P Obrazovanje/ Education
- Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi  
*Human health and social work activities*
- R Umjetnost, zabava i rekreacija/ Arts, entertainment and recreation
- S Ostale uslužne djelatnosti/ Other service activities

područja NKD-a 2007. NKD 2007. sections

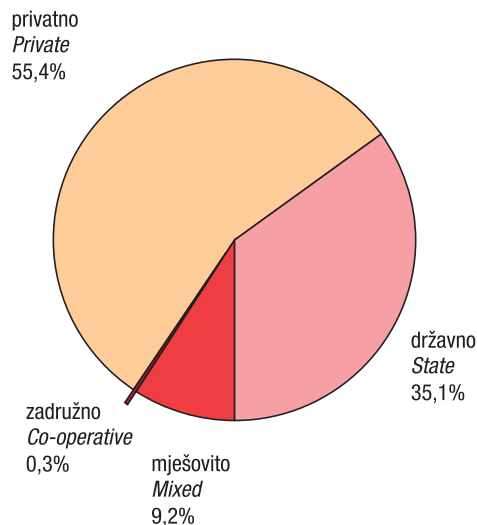
**G 6-2. ZAPOSLENI U PRAVNIM OSOBAMA PREMA SPOLU OD 2000. DO 2009.**

*PERSONS IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES, BY SEX, 2000 – 2009*



**G 6-3. STRUKTURA ZAPOSLENIH U PRAVNIM OSOBAMA PO OBLICIMA VLASNIŠTVA, STANJE 31. OŽUJKA 2009.**

*STRUCTURE OF PERSONS EMPLOYED IN LEGAL ENTITIES, BY TYPE OF OWNERSHIP, SITUATION AS ON 31 MARCH 2009*



## 6-14. RADNO SPOSOBNO STANOVNIŠTVO PREMA AKTIVNOSTI I DOBI WORKING AGE POPULATION, BY ACTIVITY AND AGE GROUPS

tis.  
'000

	Radno sposobno stanovništvo Working age population			Aktivno stanovništvo Labour force			Zaposleni Persons in employment			Nezaposleni Unemployed persons			Neaktivno stanovništvo (15+) Inactive population (15+)		
	2007.	2008.	2009.	2007.	2008.	2009.	2007.	2008.	2009.	2007.	2008.	2009.	2007.	2008.	2009.
Ukupno/ Total	3 657	3 680	3 708	1 785	1 785	1 765	1 614	1 636	1 605	171	149	160	1 872	1 895	1 943
15 – 24	532	522	521	184	181	178	140	141	133	44	40	45	348	341	343
25 – 49	1 300	1 279	1 236	1 094	1 077	1 028	999	998	943	95	79	85	206	202	208
50 – 64	917	941	979	461	475	502	429	445	472	32	(30)	(30)	456	466	477
65 i više 65 and over	909	938	972	47	52	57	47	52	57	.	.	.	861	886	915
15 – 64	2 749	2 742	2 736	1 738	1 733	1 708	1 568	1 584	1 548	170	149		1 011	1 009	1 028

## 6-15. STOPE AKTIVNOSTI I STOPE ZAPOSLENOSTI STANOVNIŠTVA PREMA DOBI I SPOLU ACTIVITY RATES AND EMPLOYMENT/POPULATION RATIO, BY AGE AND SEX

%

	Ukupno Total			Muškarci Men			Žene Women		
	2007.	2008.	2009.	2007.	2008.	2009.	2007.	2008.	2009.
<b>Stope aktivnosti</b> Activity rates									
Ukupno/ Total	48,8	48,5	47,6	57,1	56,2	54,3	41,5	41,7	41,7
15 – 24	34,5	34,7	34,2	39,1	40,7	40,3	29,5	28,2	27,2
25 – 49	84,1	84,2	83,2	88,6	88,3	86,1	79,8	80,2	80,3
50 – 64	50,2	50,5	51,3	62,8	61,7	60,8	38,4	40,0	42,7
65 i više 65 and over	5,2	5,5	5,9	(6,4)	(6,4)	(7,4)	(4,5)	(5,0)	(4,8)
15 – 64	63,2	63,2	62,4	70,1	70,0	68,0	56,5	56,6	57,0
<b>Stope zaposlenosti</b> Employment/population ratio									
Ukupno/ Total	44,1	44,4	43,3	52,3	52,2	50,0	36,9	37,5	37,4
15 – 24	26,2	27,1	25,6	30,9	33,2	31,0	21,1	20,5	19,4
25 – 49	76,9	78,0	76,3	82,5	83,5	80,4	71,3	72,6	72,3
50 – 64	46,8	47,3	48,2	58,4	58,0	57,6	35,8	37,4	39,8
65 i više 65 and over	5,2	5,5	5,8	(6,2)	(6,3)	(7,4)	(4,5)	(5,0)	(4,8)
15 – 64	57,0	57,8	56,6	64,2	65,0	62,4	50,0	50,7	51,0

## 6-16. NEZAPOSLENI PREMA DOBI I SPOLU UNEMPLOYED PERSONS, BY AGE AND SEX

	Ukupno Total						Muškarci Men						Žene Women					
	tis. '000			%			tis. '000			%			tis. '000			%		
	2007.	2008.	2009.	2007.	2008.	2009.	2007.	2008.	2009.	2007.	2008.	2009.	2007.	2008.	2009.	2007.	2008.	2009.
Ukupno/ Total	171	149	160	100,0	100,0	100,0	82	68	76	100,0	100,0	100,0	89	81	84	100,0	100,0	100,0
15 – 24	44	40	45	25,8	26,6	28,0	23	(20)	(26)	27,8	(29,9)	(34,0)	21	(19)	(19)	23,9	(23,9)	(22,5)
25 – 49	95	79	85	55,4	53,3	53,2	39	(30)	(35)	47,7	(44,8)	(45,6)	56	49	50	62,4	60,3	60,1
50 – 64	32	(30)	(30)	18,5	(19,9)	(18,7)	19	(17)	((15))	23,8	(24,9)	((20,1))	12	((13))	((15))	13,7	((15,8))	((17,4))
65 i više 65 and over	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15 – 64	170	149	160	99,7	99,8	99,9	81	68	76	99,3	99,6	99,7	89	81	84	100,0	100,0	100,0

## 6-17. STOPE NEZAPOSLENOSTI PREMA DOBI I SPOLU UNEMPLOYMENT RATES, BY AGE AND SEX

%

	Ukupno Total			Muškarci Men			Žene Women		
	2007.	2008.	2009.	2007.	2008.	2009.	2007.	2008.	2009.
Ukupno Total	9,6	8,4	9,1	8,3	7,0	8,0	11,1	10,0	10,3
15 – 24	24,0	22,0	25,1	20,9	(18,5)	(23,1)	28,5	(27,2)	(28,5)
25 – 49	8,7	7,4	8,3	6,8	(5,4)	(6,6)	10,6	9,5	10,0
50 – 64	(6,9)	(6,3)	(6,0)	(7,0)	(6,0)	((5,4))	((6,7))	((6,6))	((6,7))
65 i više 65 and over	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15 – 64	9,8	8,6	9,3	8,5	7,1	8,2	11,4	10,4	10,6
Administrativni izvori Administrative sources	14,9	13,2	14,9	11,0	9,5	11,6	19,1	17,4	18,7

## 6-18. ZAPOSLENI PREMA SEKTORU VLASNIŠTVA, POLOŽAJU U ZAPOSLENJU I SPOLU PERSONS IN EMPLOYMENT, BY SECTOR OF OWNERSHIP, STATUS IN EMPLOYMENT AND SEX

tis.  
'000

	Ukupno Total			Muškarci Men			Žene Women			
	2007.	2008.	2009.	2007.	2008.	2009.	2007.	2008.	2009.	
<b>Ukupno</b> All sectors										
Zaposleni	1 614	1 636	1 605	897	905	869	717	731	736	Persons in employment
Zaposlenici	1 266	1 282	1 259	694	700	671	572	582	588	Persons in paid employment
Samozaposleni	312	318	310	194	196	190	118	122	120	Self-employed persons
Pomažući članovi	37	36	36	((10))	((9))	((8))	(27)	(27)	(28)	Unpaid family workers
<b>Privatni sektor</b> Private sector										
Zaposleni	1 110	1 154	1 135	636	660	639	474	494	496	Persons in employment
Zaposlenici	761	800	789	432	455	441	329	346	348	Persons in paid employment
Samozaposleni	312	318	310	194	196	190	118	122	120	Self-employed persons
Rade sami	225	230	230	128	131	129	97	99	101	Without employees
Zapošljavaju radnike	87	88	80	66	65	61	21	(23)	(19)	With employees
Pomažući članovi	37	36	36	((10))	((9))	((8))	(27)	(27)	(28)	Unpaid family workers
<b>Državni sektor i sektor u pretvorbi</b> Sector of state ownership and sector in transition										
Zaposlenici	505	482	470	262	245	230	243	236	240	Persons in paid employment
Državni sektor	494	472	463	255	239	225	239	233	238	State sector
Sektor u pretvorbi	10	((10))	((7))	((7))	((6))	((5))	((4))	.	.	Sector in transition



## 6-19. STRUKTURA RADNO SPOSOBNOG STANOVNIŠTVA PREMA ŠKOLSKOJ SPREMI I SPOLU DISTRIBUTION OF WORKING AGE POPULATION, BY EDUCATIONAL ATTAINMENT AND SEX

%

	Radno sposobno stanovništvo <i>Working age population</i>									
	radna snaga <i>Labour force</i>						neaktivni <i>Inactive population</i>			
	zaposleni <i>Persons in employment</i>			nezaposleni <i>Unemployed persons</i>						
	2007.	2008.	2009.	2007.	2008.	2009.	2007.	2008.	2009.	
Ukupno	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	<i>Total</i>
Nezavršena osnovna škola	3,2	3,5	3,3	((2,4))	.	.	19,1	17,5	16,6	<i>Uncompleted elementary school</i>
Osnovna škola	14,8	14,7	14,4	18,0	(18,2)	(15,9)	35,8	35,6	34,4	<i>Basic school (8 years)</i>
1 – 3-godišnja srednja škola za zanimanja	32,7	32,7	31,8	36,8	37,5	37,8	18,3	19,0	19,7	<i>1 to 3-year vocational secondary school</i>
4-godišnja srednja škola za zanimanja	26,7	26,6	26,7	26,7	27,1	27,9	13,8	13,9	14,0	<i>4-year vocational secondary school</i>
Gimnazija	3,5	3,1	3,0	((4,2))	((4,2))	((4,7))	6,4	6,8	7,4	<i>Grammar school</i>
Viša škola	7,3	7,2	7,2	((5,4))	((5,1))	((4,6))	3,4	3,6	3,7	<i>2-year non-university degree</i>
Fakultet, akademija, magisterij, doktorat	11,8	12,2	13,6	(6,5)	((5,7))	((7,0))	3,2	3,6	4,2	<i>University and postgraduate degree</i>
Žene	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	<i>Women</i>
Nezavršena osnovna škola	(4,2)	(4,1)	(3,7)	.	.	.	23,4	21,8	21,2	<i>Uncompleted elementary school</i>
Osnovna škola	16,5	16,6	16,1	18,4	((17,4))	((15,7))	38,8	38,7	37,6	<i>Basic school (8 years)</i>
1 – 3-godišnja srednja škola za zanimanja	22,1	22,3	21,3	31,8	(34,7)	(35,9)	12,6	12,7	13,2	<i>1 to 3-year vocational secondary school</i>
4-godišnja srednja škola za zanimanja	30,6	30,1	30,0	29,6	(29,3)	(29,1)	13,1	13,4	13,2	<i>4-year vocational secondary school</i>
Gimnazija	(4,9)	(4,1)	(3,9)	((5,3))	((5,7))	((5,2))	7,3	7,9	8,5	<i>Grammar school</i>
Viša škola	8,1	8,1	8,7	((5,1))	((5,1))	((5,8))	2,7	(3,0)	(3,3)	<i>2-year non-university degree</i>
Fakultet, akademija, magisterij, doktorat	13,6	14,7	16,3	((7,6))	((5,8))	((7,2))	(2,1)	(2,5)	(3,0)	<i>University and postgraduate degree</i>
Muškarci	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	<i>Men</i>
Nezavršena osnovna škola	(2,4)	(3,0)	(2,9)	.	.	.	12,4	11,1	10,1	<i>Uncompleted elementary school</i>
Osnovna škola	13,4	13,2	13,0	((17,6))	((19,2))	((16,2))	31,1	31,0	29,7	<i>Basic school (8 years)</i>
1 – 3-godišnja srednja škola za zanimanja	41,1	41,1	40,6	(42,4)	(40,7)	(40,0)	27,0	28,4	29,1	<i>1 to 3-year vocational secondary school</i>
4-godišnja srednja škola za zanimanja	23,6	23,7	23,9	(23,6)	((24,5))	(26,5)	14,9	14,6	15,1	<i>4-year vocational secondary school</i>
Gimnazija	(2,4)	(2,4)	(2,2)	.	.	.	(5,1)	(5,0)	5,7	<i>Grammar school</i>
Viša škola	6,7	6,4	6,1	((5,6))	.	.	(4,5)	(4,6)	(4,4)	<i>2-year non-university degree</i>
Fakultet, akademija, magisterij, doktorat	10,4	10,2	11,3	.	.	((6,8))	(5,0)	(5,3)	5,9	<i>University and postgraduate degree</i>

Employment/  
Labour force survey

Zaposlenost/  
Anketa o radnoj snazi

## 6-20. STRUKTURA ZAPOSLENIH PO PODRUČJIMA NKD-a 2007. I SEKTORU VLASNIŠTVA DISTRIBUTION OF PERSONS IN EMPLOYMENT, ACCORDING TO NKD 2007. AND BY SECTOR OF OWNERSHIP

%

	Ukupno Total		Državni sektor i sektor u pretvorbi State sector and sector in transition		Privatni sektor Private sector	
	2008.	2009.	2008.	2009.	2008.	2009.
Ukupno <sup>1)</sup> Total <sup>1)</sup>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	13,4	13,9	((3,0))	((2,2))	17,7	18,7
B Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	((0,5))	((0,6))	((0,9))	((0,9))	.	((0,4))
C Prerađivačka industrija Manufacturing	18,6	17,2	9,4	(7,5)	22,4	21,2
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	(1,1)	((1,0))	((3,4))	((3,1))	.	.
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	(1,6)	(1,4)	((3,9))	(3,8)	((0,6))	((0,4))
F Građevinarstvo Construction	9,0	8,8	((3,0))	((2,6))	11,5	11,3
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	14,7	14,3	((1,6))	((1,2))	20,1	19,8
H Prijevoz i skladištenje Transportation and storage	5,7	5,7	10,9	10,5	3,6	3,8
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane Accommodation and food service activities	5,4	5,4	((1,7))	((1,4))	7,0	7,1
J Informacije i komunikacije Information and communication	(2,3)	(2,4)	((2,0))	((1,9))	(2,4)	(2,6)
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja Financial and insurance activities	(2,1)	(2,1)	((1,3))	((1,3))	(2,4)	(2,5)
L Poslovanje nekretninama Real estate activities	.	.	.	.	.	.
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti Professional, scientific and technical activities	3,0	3,0	((1,7))	((1,5))	(3,6)	(3,7)
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti Administrative and support service activities	(1,8)	(2,0)	((1,2))	((1,0))	(2,1)	(2,4)
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje Public administration and defence; compulsory social security	5,7	6,3	19,3	21,5	.	.
P Obrazovanje Education	5,7	5,8	17,8	18,1	((0,6))	((0,7))
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi Human health and social work activities	5,5	6,2	15,1	17,2	((1,5))	(1,7)
R Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	(1,5)	(1,9)	((2,3))	((3,1))	((1,2))	((1,3))
S Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	(1,7)	(1,5)	((1,1))	((1,0))	(1,9)	(1,7)
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe Activities of households as employers; undifferentiated goods – and services – producing activities of households for own use	((0,3))	((0,3))	.	.	((0,5))	((0,4))
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela Activities of extraterritorial organisations and bodies	.	.	.	.	.	.

1) Zbog nepouzdanosti procjena podataka označenih s “.” zbroj podataka nižih razina ne daje “ukupno”.

1) Due to unreliable estimates of the data marked by “.”, data at lower levels do not add up to the total.

## 6-21. STRUKTURA ZAPOSLENIH PO GLAVNIM RODOVIMA ZANIMANJA I SPOLU DISTRIBUTION OF PERSONS IN EMPLOYMENT, BY MAJOR GROUPS OF OCCUPATION AND SEX

%

	Ukupno Total			Muškarci Men			Žene Women		
	2007.	2008.	2009.	2007.	2008.	2009.	2007.	2008.	2009.
Ukupno <sup>1)</sup> Total <sup>1)</sup>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Čelnici i članovi zakonodavnih tijela, čelnici i dužnosnici državnih tijela, direktori <i>Legislators, senior officials and managers</i>	5,1	5,3	5,2	7,2	7,0	7,0	(2,4)	(3,1)	(3,2)
Stručnjaci i znanstvenici <i>Professionals</i>	9,3	9,8	11,1	7,5	7,9	8,8	11,5	12,3	13,8
Inženjeri, tehničari i srodna zanimanja <i>Technicians and associate professionals</i>	14,5	15,0	15,3	13,6	14,0	14,2	15,7	16,1	16,5
Uredski i šalterski službenici <i>Clerks</i>	12,2	11,8	11,6	6,5	6,6	6,6	19,3	18,2	17,4
Uslužna i trgovačka zanimanja <i>Service workers, and shop and market sales workers</i>	14,6	14,4	14,5	10,4	10,5	10,3	20,0	19,2	19,5
Poljoprivredni, lovno-uzgojni, šumski radnici i ribari <i>Skilled agricultural and fishery workers</i>	11,4	11,8	12,5	9,8	10,1	11,0	13,3	13,8	14,2
Zanimanja u obrtu i pojedinačnoj proizvodnji <i>Craft and related trades workers</i>	14,0	13,5	11,8	23,2	22,4	20,5	(2,4)	(2,4)	((1,6))
Rukovatelji strojevima, vozilima i sastavljači proizvoda <i>Plant and machine operators and assemblers</i>	10,4	10,2	9,9	14,3	14,0	13,7	5,5	5,6	5,4
Jednostavna zanimanja <i>Elementary occupations</i>	7,8	7,7	7,4	6,1	6,6	6,6	9,9	9,2	8,4
Vojna zanimanja <i>Armed forces</i>	(0,7)	((0,5))	((0,7))	(1,2)	((0,9))	((1,3))	.	.	.
Nepoznato <i>Other</i>	.	.	.	.	.	.	-	-	.

1) Zbog nepouzdanih procjena podataka označenih s "." zbroj podataka nižih razina ne daje" ukupno".

1) Due to unreliable estimates of the data marked by ".", data at lower levels do not add up to the total.

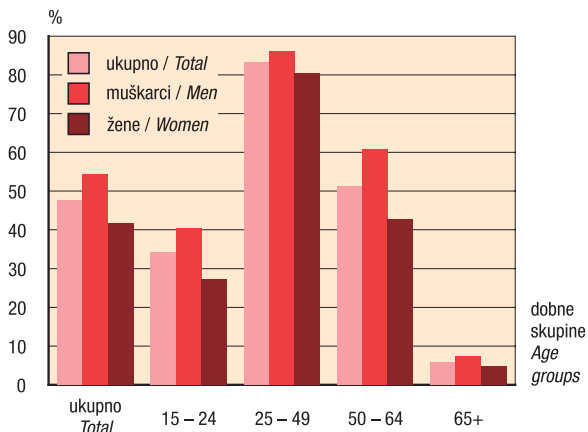
Znakovi:

- . Podatak je različit od nule, ali se ne objavljuje jer je procjena vrlo neprecizna.
- (( )) neprecizna procjena
- () manje precizna procjena

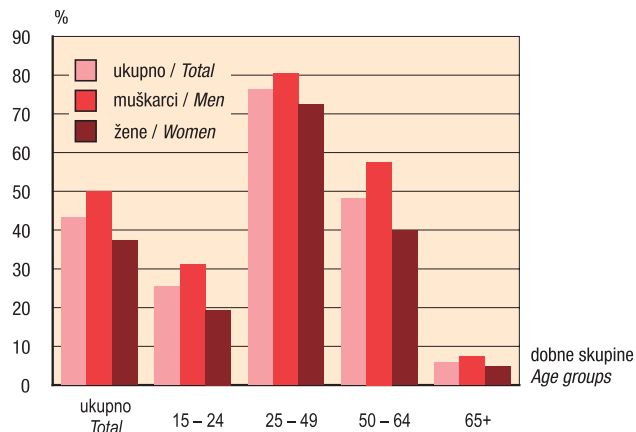
Symbols:

- . Not zero, but not presented because of an extremely inaccurate estimation
- (( )) Inaccurate estimation
- () Less accurate estimation

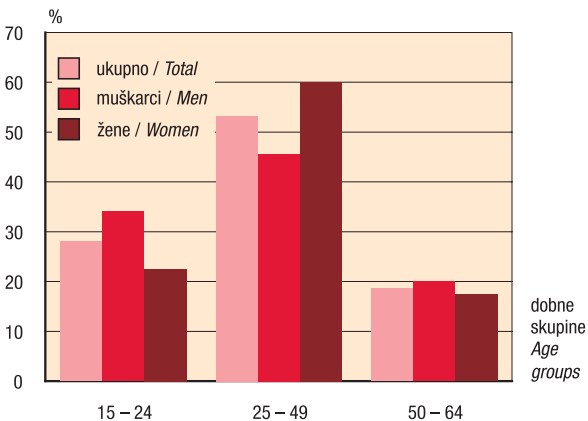
**G 6-4. STOPE AKTIVNOSTI STANOVNIŠTVA PREMA DOBI I SPOLU U 2009.**  
ACTIVITY RATES, BY AGE AND SEX, 2009



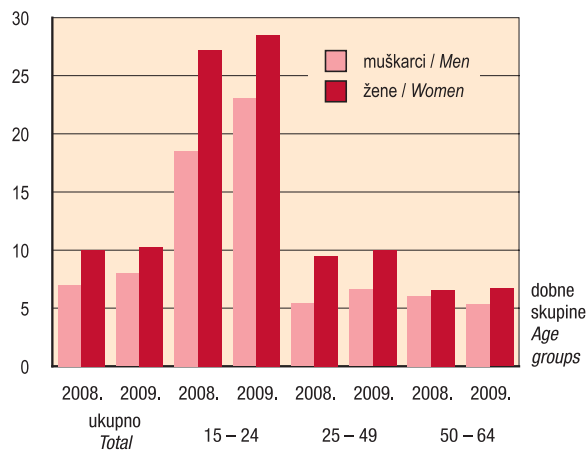
**G 6-5. STOPE ZAPOSLENOSTI STANOVNIŠTVA PREMA DOBI I SPOLU U 2009.**  
EMPLOYMENT/POPULATION RATIO, BY AGE AND SEX, 2009



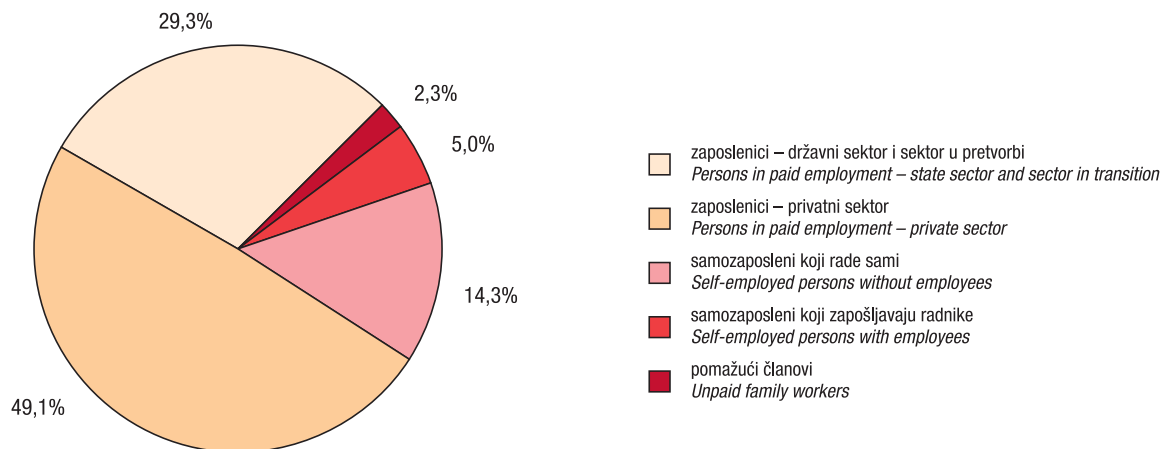
**G 6-6. STRUKTURA NEZAPOSLENIH PREMA DOBI I SPOLU U 2009.**  
STRUCTURE OF UNEMPLOYED PERSONS, BY AGE AND SEX, 2009



**G 6-7. STOPE NEZAPOSLENOSTI PREMA DOBI I SPOLU U 2008. I 2009.**  
UNEMPLOYMENT RATES, BY AGE AND SEX, 2008 AND 2009



**G 6-8. ZAPOSLENI PREMA POLOŽAJU U ZAPOSLENJU U 2009.**  
PERSONS IN EMPLOYMENT, BY STATUS IN EMPLOYMENT, 2009



## 7. PLAĆE I TROŠKOVI RADA

### PLAĆE

#### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

##### Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci o prosječnim mjesečnim isplaćenim neto i bruto plaćama prate se redovitim mjesečnim istraživanjem kojim je obuhvaćeno 70% zaposlenih u svakom odjeljku Nacionalne klasifikacije djelatnosti 2007.

Istraživanjem se prikupljaju podaci od pravnih osoba svih oblika vlasništva, tijela državne vlasti te tijela jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave na području Republike Hrvatske.

Podaci o prosječnoj mjesečnoj isplaćenoj neto plaći prema stupnjevima stručne spreme i podaci o strukturi zaposlenih prema visini isplaćene neto plaće prate se godišnjim istraživanjem kojim se obuhvaćaju pravne osobe svih oblika vlasništva, tijela državne vlasti te tijela jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave.

Od 2003. godišnjim istraživanjem prate se podaci o prosječnoj mjesečnoj bruto plaći prema stupnjevima stručne spreme, a od 2004. podaci o prosječnim plaćama prate se i prema spolu.

##### Obuhvat i usporedivost

Podaci o plaćama u pravnim osobama ispunjavaju se na osnovi evidencija o plaćama, a obuhvaćaju se neto i bruto plaće zaposlenih koji imaju zasnovan radni odnos bez obzira na vrstu radnog odnosa i duljinu radnog vremena.

Od 1994. mjesečnim istraživanjem uz podatke o prosječnim isplaćenim neto plaćama prate se podaci o prosječnim bruto plaćama.

Od 2003. mjesečnim istraživanjem o prosječnim plaćama prate se i podaci o broju sati za koje su zaposlene osobe primile plaću.

Mjesečnim i godišnjim istraživanjem o prosječnim neto i bruto plaćama ne obuhvaćaju se isplate zaposlenih u djelatnosti obrta i slobodnih profesija, obrane i policije, kao ni zarade osoba koje svoju aktivnost obavljaju na individualnim poljoprivrednim gospodarstvima. Od siječnja 2004. podaci o prosječnim plaćama obuhvaćaju isplate zaposlenih u policiji i obrani.

##### Definicije

**Mjesečna isplaćena neto plaća** obuhvaća plaće zaposlenih u pravnim osobama za izvršene poslove prema osnovi radnog odnosa i naknade za godišnji odmor, plaćeni dopust, blagdane i neradne dane određene zakonom, bolovanja do 42 dana, odsutnost zbog stručnog obrazovanja, zastoje na poslu bez krivnje zaposlenoga, naknadu za topli obrok i primitke prema osnovi naknada, potpora i nagrada u iznosima na koje se plaćaju doprinosi, porezi i prirezi.

## EARNINGS AND LABOUR COSTS

### EARNINGS

#### NOTES ON METHODOLOGY

##### Sources and methods of data collection

Data on average monthly paid off net and gross earnings are based on regular monthly surveys covering 70% of persons in employment in each division of the National Classification of Economic Activities, 2007 version.

Data are collected from legal entities of all types of ownership, government bodies and bodies of local and regional self-government units on the territory of the Republic of Croatia.

Data on average monthly paid off net earnings by levels of professional attainment and data on the structure of persons in employment by amount of paid off net earning are surveyed by the annual survey, which includes legal entities of all forms of ownership, government bodies and bodies of local and regional self-government units.

Since 2003, data on average gross earnings have been monitored by the annual survey according to the level of professional attainment and since 2004 according to gender as well.

##### Coverage

Data on earnings in legal entities are filled in on the basis of their respective payrolls and cover net and gross earnings of persons in employment, irrespective of a type of employment and a number of working hours.

Since 1994, data on average gross earnings have been included in monthly surveys along with data on average paid off net earnings.

Since 2003, data on number of working hours which persons in employment were paid for have also been monitored by the monthly survey on average earnings.

The monthly and annual survey on net and gross earnings do not include payments of persons in employment in crafts and trades and free lances, in the Ministry of Defence, in the Ministry of Interior and independent farmers. Since January 2004, data on average earnings have included payments to persons in employment in the police and defence.

##### Definitions

**Monthly paid off net earning** includes income of a person in paid employment in legal entities earned for work done during regular working hours and some other pays: for annual leave, paid leave, public holidays and free days established by law, sickness pay for up to 42 days, absence for continuing professional education, job stop caused against a person's will and on no fault of his own, bonus for worker's meal and receipts on the basis of reimbursements, supports and awards in amounts for which contributions, taxes and surtaxes must be paid.

**Mjesečna bruto plaća** obuhvaća sve vrste neto isplata prema osnovi radnog odnosa i zakonom propisana obvezatna izdvajanja, doprinose, poreze i prireze.

Prosječna mjesečna isplaćena neto i bruto plaća po zaposlenome izračunava se dijeljenjem ukupnih isplata brojem zaposlenih koji su primili isplate.

**Nominalni indeksi neto i bruto plaća** izračunavaju se iz podataka o prosječnim mjesečnim iznosima neto i bruto plaća za odgovarajuće godine.

**Realni indeksi neto i bruto plaća** izračunavaju se dijeljenjem nominalnih indeksa neto i bruto plaća indeksom troškova života za odgovarajuće godine, a od 2004. indeksom potrošačkih cijena.

**Plaćeni sati** jesu izvršeni sati rada u redovitome radnom vremenu, prekovremenom radu i neizvršeni, a plaćeni sati rada (godišnji odmor, praznici, bolovanje do 42 dana i drugi plaćeni, a neizvršeni sati).

U podacima o prosječnoj mjesečnoj isplaćenoj plaći prema stupnjevima stručne sprema za rad na radnome mjestu pojam **stručna sprema** podrazumijeva opća i stručna znanja te osposobljenost zaposlenoga koji proistječu iz obujma i složenosti poslova određenoga radnog mjesta, a utvrđeni su aktima koje donosi poslodavac.

## TROŠKOVI RADA

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

#### Izvori i metode prikupljanja podataka

Anketa o trošku rada prvi je put u Republici Hrvatskoj provedena 2005. u skladu s uredbama Europske unije na temelju iskustva pilot-istraživanja provedenog 2004. Ovim istraživanjem dobivaju se podaci o visini i strukturi troška rada poslodavca.

Podaci o trošku rada prikupljaju se svake četiri godine.

Za godine kada se ne provodi istraživanje napravljene su procjene ukupnog troška rada kojeg čine: plaće i nadnice, socijalni doprinosi, troškovi obrazovanja, ostali troškovi i subvencije na temelju dostupnih izvora podataka.

Plaće su procijenjene na temelju podataka statističkog istraživanja Mjesečni izvještaj o zaposlenima i plaći zaposlenih u pravnim osobama (obrazac RAD-1), koje provodi Državni zavod za statistiku. Za procjenu su korišteni nominalni verižni indeksi bruto plaća (godina na prethodnu godinu).

Zakonski propisani doprinosi procijenjeni su na temelju podataka Porezne uprave, dok su troškovi obrazovanja, ostali troškovi i subvencije procijenjeni na temelju podataka dobivenih Anketom o trošku rada za 2004.

Jedinice promatranja jesu sve pravne osobe (trgovačka društva, poduzeća, ustanove, tijela, fondovi, udruge, organizacije i dijelovi pravne osobe koji obavljaju djelatnost različitu od pravne osobe kao i one koji su na području drugoga grada/općine) na području

**Monthly gross earning** includes all kinds of net pays on the basis of employment plus participation, co-payments, contributions and taxes, as prescribed by law.

Average monthly paid off net and gross earnings per person in employment are calculated by dividing the total of pay-offs with the number of persons in employment.

**Indices of nominal net and gross earnings** are calculated from the data on average monthly net and gross earnings for the respective year.

**Real indices of net and gross earnings** are calculated by dividing the index of nominal gross and net earnings with the cost of living index for the respective year and, since 2004, with the consumer price index.

**Paid hours** are hours actually done during regular working hours, overtime hours as well as paid hours not actually done (annual leave, holidays, sick leave lasting up to 42 days and other paid hours not actually done).

In data on average monthly paid off earnings by level of professional attainment, the term **“professional attainment”** comprises a general and professional knowledge and skills of the employed person, which result from the range and complexity of the work done, as defined by regulations established by the employer.

## LABOUR COSTS

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Sources and methods of data collection

The Labour Cost Survey was for the first time conducted in the Republic of Croatia in 2005, according to EU regulations and it was based on the 2004 Pilot Survey. This Survey provides data on the height and structure of employers' labour costs.

Data on labour costs are collected quadrennially.

For years when the Survey is not carried out, estimates of the total labour costs are done on the basis of available data sources. They include wages and salaries, social contributions, vocational training costs, other costs and subsidies.

Wages are estimated on the basis of data obtained in the statistical survey the Monthly Report on Persons in Paid Employment and Wages in Legal Entities (RAD-1 form), which is carried out by the Croatian Bureau of Statistics. Nominal chain indices of gross earnings (year for previous year) were used in the estimation.

Contributions prescribed by law are estimated according to the Tax Administration Office data, while the vocation training costs, other costs and subsidies are estimated on the basis of data obtained by the 2004 Labour Cost Survey.

Observation units are all legal entities (companies, enterprises, institutions, bodies, funds, organizations and parts of legal entity engaged in an economic activity different from that of the legal entity, as well as those situated in another town/municipality) on

Republike Hrvatske, a imaju najmanje 10 zaposlenih. Jedinice promatranja izabrane su uzorkom.

Okvir izbora za statističko istraživanje o trošku rada jesu sve pravne osobe koje su obavljale djelatnost na području Republike Hrvatske, a imale su najmanje 10 zaposlenih. Okvir izbora stratificiran je prema pretežnoj djelatnosti pravne osobe na razini odjeljaka NKD-a 2002. i prema veličini pravne osobe.

U Anketu o trošku rada uključene su sve zaposlene osobe u uzorkom izabranim pravnim osobama koje imaju zasnovan radni odnos na neodređeno ili određeno radno vrijeme bez obzira na to jesu li radile puno radno vrijeme ili kraće od punoga radnog vremena, a primile su plaću. Nisu uključene osobe koje su radile na ugovor o djelu ili autorskom ugovoru, ugovoru sklopljenom s omladinskim ili studentskim servisima te učenici i studenti na praksi, kao i zaposlene osobe koje nisu primile plaću.

## Definicije

**Ukupni trošak rada** uključuje sredstva za zaposlene (plaće i nadnice i socijalne doprinose koje plaća poslodavac), troškove obrazovanja i ostale troškove rada minus subvencije.

**Plaće i nadnice čine:** bruto plaća (osnovna bruto plaća i dodaci na plaću, isplate na temelju osobne poslovne uspješnosti i dodatne isplate iz naslova uspješnosti poduzeća), naknade plaće za vrijeme godišnjeg odmora, regres, jubilarne nagrade i isplate u naravi: isplate u vlastitim proizvodima, troškovi smještaja zaposlenih osoba, troškovi za automobile i ostale isplate u naravi.

**Socijalni doprinosi** koje plaća poslodavac obuhvaćaju: indirektno doprinose poslodavca za socijalno osiguranje (zakonski propisani doprinosi za socijalno osiguranje i dodatne isplate koje idu na teret poslodavca, a namijenjene su za socijalnu sigurnost zaposlenika) i direktne doprinose za socijalno osiguranje (naknada plaće za vrijeme bolovanja, naknada plaće za vrijeme čekanja na posao kod kuće, naknada plaće za trajni višak zaposlenih osoba u otkaznom roku, otpremnina za umirovljenje i solidarna pomoć).

**Troškovi obrazovanja** uključuju troškove održavanja, popravaka i amortizacije prostora i opreme koji su namijenjeni isključivo obrazovanju, izdatke za pomagala koja se upotrebljavaju za izobrazbu, izdatke za tečajeve, seminare, stručna putovanja i plaćanja za vanjske instruktore na teret poslodavca. Ovi troškovi isključuju plaće i naknade plaće i doprinosa za instruktore zaposlene u poduzeću, ulaganja u prostore i opremu namijenjene izobrazbi i troškove izobrazbe koje plaćaju zaposlenici.

**Ostali troškovi** rada uključuju troškove zapošljavanja novih zaposlenika i troškove za zaštitnu i radnu odjeću.

**Subvencije** uključuju sve vrste subvencija od države ili drugih poduzeća, društava ili organizacija iz Hrvatske ili inozemstva sa svrhom subvencioniranja dijela troška rada ili cjelokupnih troškova rada. Subvencije smanjuju troškove rada. Isključuju se subvencije koje pokrivaju doprinose i plaćanja za socijalnu sigurnost/zaštitu, troškove obrazovanja i refundirana sredstva od strane Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje i Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje.

*the territory of the Republic of Croatia with at least 10 employees. Observation units have been selected by using a sample method.*

*The sample frame for the Labour Cost Survey consists of all legal entities engaged in an economic activity on the territory of the Republic of Croatia and employing at least 10 persons. The sample frame is stratified on the basis of a dominant economic activity of the legal entity at the NKD 2002. division level and according to its size.*

*The Labour Cost Survey includes all persons employed in legal entities selected into the sample who signed a work contract with an employer for a fixed or specified period of time, irrespective of whether they worked full time or less than full time and who received wage. Persons who worked on the basis of work agreements or author's contracts, contracts with juveniles' and students' employment services, pupils and students in training and employees who did not receive salaries are excluded.*

## Definitions

**The total labour cost** includes compensations of employees (wages and salaries and social contributions paid by an employer), vocational training costs and other labour costs, less subsidies.

**Wages and salaries** include gross wage (basic gross wage and additional payments, payments by results and company profit-sharing rights), compensations for annual leave, holiday allowance, exceptional length-of-service awards and payments in kind – payments in company products, costs of housing for employees, car costs and other payments in kind.

**Social contributions** paid by employer include: indirect social contributions of employers (statutory social contributions and additional payments paid by employer for the purpose of social security of employees) and direct social contributions (compensations for sick-leave, for waiting on work at home, for permanent surplus of employees in a notice period, retirement costs and sympathy assistance payments).

**Vocational training costs** include costs of maintenance, repair and depreciation of buildings and installations used exclusively in training, costs for tools and instruments used for training, expenditures on participation in courses, seminars, conferences, business travels and fees of instructors from outside the enterprise paid by employer. These costs exclude wages, compensations and contributions for in-house instructors as well as costs of investment in buildings and equipment used in training and cost of training paid by employees.

**Other labour costs** include recruitment costs of new employees and clothing allowances.

**Subsidies** include all types of subsidies paid by state or other enterprises, companies and organisations from Croatia or from abroad, purposed to subsidize a part or the total amount of labour costs. Subsidies reduce labour costs. Subsidies covering social security contributions and payments for social security/protection, vocational training costs and funds reimbursed by the Croatian Institute for Pension Insurance and the Croatian Institute for Health Insurance are excluded.

**Izvršeni sati rada** uključuju izvršene, stvarno odrađene sate rada (efektivne sate rada) u punome radnom vremenu, u radnom vremenu kraćem ili duljem od punoga radnog vremena. Također su uključeni i sati kad su zaposlene osobe bile na radnome mjestu, a nisu radile zbog kvara ili čišćenja strojeva, pripreme ili čišćenja alata, trenutnog nedostatka posla, odmora kraćih od 30 minuta, pisanja radnih izvješća, čekanja ili zastoja za koje nisu odgovorni zaposlenici, a za to su vrijeme primili plaću.

Nisu uključeni plaćeni i neplaćeni sati rada kad zaposlene osobe nisu radile ili ih nije bilo na radnome mjestu (dnevni odmor duži od 30 minuta, godišnji odmor, plaćeni dopust, blagdani i neradni dani određeni zakonom, odsutnost zbog bolovanja kraćeg i duljeg od 42 dana, stručnog obrazovanja, plaćeni dopust do 7 dana, prijevoz na posao i s posla).

**Prosječni mjesečni trošak rada po zaposlenome** izračunava se dijeljenjem ukupnih troškova rada brojem zaposlenih koji su primili plaću.

**Prosječni mjesečni trošak rada po izvršenom satu** rada izračunava se dijeljenjem ukupnih troškova rada ukupnim brojem izvršenih sati rada.

**Koeficijent varijacije (CV)** jest relativna mjera (postotak) pouzdanosti procjene i govori o širini intervala pouzdanosti.

**Hours actually worked** include actually worked hours (effective hours of work) in full-time and in working time shorter or longer than full-time. It also includes hours in cases when employees were present at their working place and were paid, but did not work because of damages, cleaning the machines, preparation or cleaning of tools, momentary lack of work, breaks shorter than 30 minutes, writing reports, job stop caused against a person's will and on no fault of his or her own.

Paid or unpaid hours when employees did not work or were not present at their working place (day breaks longer than 30 minutes, annual leave, paid leave, holidays and days not worked prescribed by law, sick-leave both shorter and longer than 42 days, vocational training, paid leave up to 7 days, transportation to and from work) are excluded.

**Average monthly labour cost per person in employment** is calculated by dividing total labour cost with the number of employees who received wages.

**Average monthly labour cost per hour actually worked** is calculated by dividing total labour cost with the total number of hours actually worked.

**Coefficient of variation (CV)** is a relative measure (percentage) of estimation confidence and provides information on largeness of a confidence interval.

## 7-1. PROSJEČNA MJESEČNA ISPLAĆENA NETO I BRUTO PLAĆA PO ZAPOSLENOME U PRAVNIM OSOBAMA AVERAGE MONTHLY PAID OFF NET AND GROSS EARNINGS PER PERSON IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES

	Prosječna mjesečna isplaćena neto i bruto plaća, kune Average monthly paid off net and gross earnings, kuna		Verižni indeksi Chain indices			
	neto Net	bruto Gross	nominalnih plaća Nominal earnings		realnih plaća Real earnings	
			neto Net	bruto Gross	neto Net	bruto Gross
2000.	3 326	4 869	108,9	107,0	103,4	101,6
2001.	3 541	5 061	106,5	103,9	101,6	99,2
2002.	3 720	5 366	105,0	106,0	103,1	104,1
2003.	3 940	5 623	105,9	104,8	103,8	102,6
2004.	4 173	5 985	105,9	106,4	103,7	104,2
2005.	4 376	6 248	104,9	104,4	101,5	101,1
2006.	4 603	6 634	105,2	106,2	101,9	102,9
2007.	4 841	7 047	105,2	106,2	102,2	103,2
2008.	5 178	7 544	107,0	107,1	100,8	100,9
2009.	5 311	7 711	102,6	102,2	100,2	99,8



## 7-2. INDEKSI NOMINALNIH NETO I BRUTO PLAĆA<sup>1)</sup> INDICES OF NOMINAL NET AND GROSS EARNINGS<sup>1)</sup>

2000.	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.
<b>Neto plaće</b> <i>Net earnings</i>									
<u>100,0</u>	106,5	111,8	118,5	125,5	131,6	138,4	145,6	155,7	159,7
93,9	<u>100,0</u>	105,0	111,3	117,8	123,6	130,0	136,7	146,2	150,0
89,4	95,2	<u>100,0</u>	105,9	112,2	117,6	123,7	130,1	139,2	142,8
84,4	89,9	94,4	<u>100,0</u>	105,9	111,1	116,8	122,9	131,4	134,8
79,7	84,9	89,1	94,4	<u>100,0</u>	104,9	110,3	116,0	124,1	127,3
76,0	80,9	85,0	90,0	95,4	<u>100,0</u>	105,2	110,6	118,3	121,4
72,3	76,9	80,8	85,6	90,7	95,1	<u>100,0</u>	105,2	112,5	115,4
68,7	73,1	76,8	81,4	86,2	90,4	95,1	<u>100,0</u>	107,0	109,7
64,2	68,4	71,8	76,1	80,6	84,5	88,9	93,5	<u>100,0</u>	102,6
62,6	66,7	70,0	74,2	78,6	82,4	86,7	91,2	97,5	<u>100,0</u>
<b>Bruto plaće</b> <i>Gross earnings</i>									
<u>100,0</u>	103,9	110,2	115,5	122,9	128,3	136,2	144,7	154,9	158,4
96,2	<u>100,0</u>	106,0	111,1	118,3	123,5	131,1	139,2	149,1	152,4
90,7	94,3	<u>100,0</u>	104,8	111,5	116,4	123,6	131,3	140,6	143,7
86,6	90,0	95,4	<u>100,0</u>	106,4	111,1	118,0	125,3	134,2	137,1
81,4	84,6	89,7	94,0	<u>100,0</u>	104,4	110,8	117,7	126,0	128,8
77,9	81,0	85,9	90,0	95,8	<u>100,0</u>	106,2	112,8	120,7	123,4
73,4	76,3	80,9	84,8	90,2	94,2	<u>100,0</u>	106,2	113,7	116,2
69,1	71,8	76,1	79,8	84,9	88,7	94,1	<u>100,0</u>	107,1	109,4
64,5	67,1	71,1	74,5	79,3	82,8	87,9	93,4	<u>100,0</u>	102,2
63,1	65,6	69,6	72,9	77,6	81,0	86,0	91,4	97,8	<u>100,0</u>

1) Indeksi se čitaju samo vodoravno.

1) Indices are to be read horizontally only.

### 7-3. INDEKSI REALNIH NETO I BRUTO PLAĆA<sup>1)2)</sup> INDICES OF REAL NET AND GROSS EARNINGS<sup>1)2)</sup>

2000.	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.
<b>Neto plaće</b> <i>Net earnings</i>									
<u>100,0</u>	101,6	104,7	108,9	114,5	116,3	118,5	121,1	122,1	122,4
98,4	<u>100,0</u>	103,1	107,2	111,6	113,3	115,5	118,0	119,0	119,2
95,5	97,0	<u>100,0</u>	103,8	108,0	109,6	111,7	114,2	115,2	115,4
92,1	93,5	96,4	<u>100,0</u>	103,7	105,4	107,4	109,8	110,7	110,9
87,3	89,7	92,5	96,3	<u>100,0</u>	101,5	103,5	105,7	106,6	106,9
86,1	88,2	91,2	94,9	98,6	<u>100,0</u>	101,9	104,1	105,1	105,3
84,5	86,6	89,5	93,1	96,7	98,1	<u>100,0</u>	102,2	103,1	103,3
82,6	84,7	87,5	91,2	94,5	96,0	97,8	<u>100,0</u>	100,8	101,0
81,9	84,0	86,7	90,4	93,8	95,2	97,1	99,2	<u>100,0</u>	100,2
81,7	83,9	86,6	90,2	93,7	95,0	96,9	99,0	99,8	<u>100,0</u>
<b>Bruto plaće</b> <i>Gross earnings</i>									
100,0	99,2	103,2	106,1	112,1	113,3	116,6	120,4	121,5	121,4
100,8	100,0	104,1	107,0	112,0	113,2	116,4	120,2	121,3	121,1
96,9	96,1	100,0	102,6	107,3	108,5	111,7	115,3	116,4	116,2
94,4	93,7	97,5	100,0	104,2	105,4	108,5	112,0	113,1	112,7
89,2	89,3	93,1	95,9	100,0	101,1	103,9	107,3	108,2	108,1
88,2	88,3	92,2	94,9	99,0	100,0	102,9	106,2	107,2	107,0
85,7	85,9	89,6	92,3	96,2	97,2	100,0	103,2	104,2	104,0
83,1	83,2	86,7	89,4	93,1	94,2	96,8	100,0	100,9	100,7
82,3	82,4	85,9	88,5	92,3	93,2	96,0	99,0	100,0	99,8
82,4	82,5	86,1	88,6	92,5	93,4	96,1	99,2	100,1	100,0

1) Indeksi se čitaju samo vodoravno.

2) Do 2004. realni indeksi bruto i neto plaća izračunani su na bazi indeksa troškova života, a od 2004. izračunani su na bazi indeksa potrošačkih cijena.

1) Indices are to be read horizontally only.

2) Until 2004, real indices of gross and net earnings were calculated on the basis of cost of living indices, while, since 2004, they have been calculated on the basis of consumer price indices.

## 7-4. PROSJEČNA MJESEČNA ISPLAĆENA NETO PLAĆA PO ZAPOSLENOME U PRAVNIM OSOBAMA I PREMA STUPNJU STRUČNE SPREME U 2008.

AVERAGE MONTHLY PAID OFF NET EARNING PER PERSON IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES AND BY PROFESSIONAL ATTAINMENT, 2008

kune  
Kuna

NKD 2007.	Ukupno Total	Stupanj stručne spreme Professional attainment							
		visoka stručna sprema University degree	viša stručna sprema Non- -university college degree	srednja stručna sprema Secondary school education	niža stručna sprema Basic school education	visoko- kvalifi- cirani Highly- -skilled	kvalifi- cirani Skilled	polu- -kvalifi- cirani Semi- -skilled	nekva- lificirani Unskilled
Ukupno Total	5 161	8 161	6 189	4 563	3 477	5 535	4 007	3 520	3 199
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	4 615	7 448	5 391	4 345	3 638	4 905	4 152	4 502	3 612
B Rudarstvo i vađenje <i>Mining and quarrying</i>	6 431	9 659	7 196	5 881	4 304	6 652	5 277	3 458	3 814
C Prerađivačka industrija <i>Manufacturing</i>	4 510	8 998	6 107	4 182	3 227	5 381	3 885	3 286	2 966
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	6 333	8 808	7 080	5 384	3 613	6 495	4 919	4 417	3 657
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	5 072	8 112	6 645	5 004	4 094	6 154	4 836	4 476	3 944
F Građevinarstvo <i>Construction</i>	4 397	8 560	6 545	4 353	3 392	4 966	3 862	3 457	3 237
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>	4 479	8 475	5 921	4 094	2 997	4 317	3 438	3 002	3 324
H Prijevoz i skladištenje <i>Transportation and storage</i>	5 540	8 839	7 982	5 117	4 582	6 053	4 720	4 117	3 794
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane <i>Accommodation and food service activities</i>	4 415	7 945	6 280	4 090	3 412	5 638	3 994	3 557	3 339
J Informacije i komunikacije <i>Information and communication</i>	6 833	8 930	7 018	5 385	4 021	6 494	4 833	4 203	3 478
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja <i>Financial and insurance activities</i>	7 303	9 977	7 008	5 682	4 445	6 164	5 525	4 608	4 000
L Poslovanje nekretninama <i>Real estate activities</i>	5 220	8 161	6 290	4 781	4 575	4 948	4 012	3 832	3 460
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Professional, scientific and technical activities</i>	6 358	8 415	6 271	4 683	3 300	5 732	4 057	3 273	3 189
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti <i>Administrative and support service activities</i>	3 887	6 714	5 550	3 641	2 918	4 857	3 657	3 285	2 632
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	6 084	8 325	6 279	5 211	3 205	5 550	5 720	4 641	4 137
P Obrazovanje <i>Education</i>	5 374	6 179	5 554	4 156	3 113	4 636	3 900	3 165	2 903
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi <i>Human health and social work activities</i>	5 949	10 075	6 182	5 144	3 212	5 129	4 410	3 428	3 078
R Umjetnost, zabava i rekreacija <i>Arts, entertainment and recreation</i>	5 294	7 508	6 089	4 509	3 938	5 168	4 515	3 785	3 406
S Ostale uslužne djelatnosti <i>Other service activities</i>	4 703	7 328	6 084	4 054	3 276	5 883	3 505	3 464	3 305

## 7-4. PROSJEČNA MJESEČNA ISPLAĆENA NETO PLAĆA PO ZAPOSLENOME U PRAVNIM OSOBAMA I PREMA STUPNJU STRUČNE SPREME U 2008.

AVERAGE MONTHLY PAID OFF NET EARNING PER PERSON IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES AND BY PROFESSIONAL ATTAINMENT, 2008

(nastavak)  
(continued)

kune  
Kuna

NKD 2007.	Ukupno Total	Stupanj stručne spreme Professional attainment							
		visoka stručna sprema University degree	viša stručna sprema Non- -university college degree	srednja stručna sprema Secondary school education	niža stručna sprema Basic school education	visoko- kvalifi- cirani Highly- -skilled	kvalifi- cirani Skilled	polu- -kvalifi- cirani Semi- -skilled	nekva- lificirani Unskilled
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe <i>Activities of households as employers; undifferentiated goods – and services – producing activities of households for own use</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela <i>Activities of extraterritorial organisations and bodies</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 7-5. PROSJEČNA MJESEČNA BRUTO PLAĆA PO ZAPOSLENOME U PRAVNIM OSOBAMA I PREMA STUPNJU STRUČNE SPREME U 2008.

AVERAGE MONTHLY GROSS EARNING PER PERSON IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES AND BY PROFESSIONAL ATTAINMENT, 2008

kune  
Kuna

NKD 2007.	Ukupno Total	Stupanj stručne spreme Professional attainment							
		visoka stručna sprema University degree	viša stručna sprema Non- -university college degree	srednja stručna sprema Secondary school education	niža stručna sprema Basic school education	visoko- kvalifi- cirani Highly- -skilled	kvalifi- cirani Skilled	polu- -kvalifi- cirani Semi- -skilled	nekva- lificirani Unskilled
Ukupno Total	7 507	12 845	9 081	6 426	4 726	7 819	5 512	4 771	4 302
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	6 395	11 003	7 667	5 934	4 917	6 770	5 634	6 080	4 839
B Rudarstvo i vađenje <i>Mining and quarrying</i>	9 467	15 459	10 747	8 352	5 912	9 601	7 357	4 648	5 169
C Prerađivačka industrija <i>Manufacturing</i>	6 455	14 476	8 976	5 847	4 382	7 559	5 340	4 452	3 957
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	9 095	13 387	10 351	7 488	4 924	9 196	7 010	5 999	4 937
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	7 145	12 311	9 764	7 036	5 609	8 755	6 691	6 103	5 362
F Građevinarstvo <i>Construction</i>	6 209	13 406	9 754	6 101	4 647	6 951	5 271	4 663	4 360
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>	6 489	13 713	8 857	5 780	4 045	6 000	4 687	4 045	4 567

**7-5. PROSJEČNA MJESEČNA BRUTO PLAĆA PO ZAPOSLENOME U PRAVNIM OSOBAMA I PREMA STUPNJU STRUČNE SPREME U 2008.**  
**AVERAGE MONTHLY GROSS EARNING PER PERSON IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES AND BY PROFESSIONAL ATTAINMENT, 2008**

(nastavak)  
(continued)

kune  
Kuna

NKD 2007.	Ukupno <i>Total</i>	Stupanj stručne spreme <i>Professional attainment</i>							
		visoka stručna sprema <i>University degree</i>	viša stručna sprema <i>Non- -university college degree</i>	srednja stručna sprema <i>Secondary school education</i>	niža stručna sprema <i>Basic school education</i>	visoko- kvalifi- cirani <i>Highly- -skilled</i>	kvalifi- cirani <i>Skilled</i>	polu- -kvalifi- cirani <i>Semi- -skilled</i>	nekva- lificirani <i>Unskilled</i>
H Prijevoz i skladištenje <i>Transportation and storage</i>	7 981	13 973	12 367	7 210	6 255	8 616	6 532	5 684	5 149
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane <i>Accommodation and food service activities</i>	6 297	12 497	9 383	5 724	4 656	8 193	5 563	4 891	4 545
J Informacije i komunikacije <i>Information and communication</i>	10 598	14 544	10 718	7 924	5 651	9 460	6 821	5 978	4 779
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja <i>Financial and insurance activities</i>	11 444	16 647	10 657	8 309	6 268	9 056	8 072	6 393	5 664
L Poslovanje nekretninama <i>Real estate activities</i>	7 667	13 079	9 469	6 831	6 374	6 971	5 529	5 335	4 728
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Professional, scientific and technical activities</i>	9 847	13 626	9 482	6 783	4 535	8 404	5 679	4 423	4 335
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti <i>Administrative and support service activities</i>	5 467	10 206	8 132	5 043	3 909	6 991	5 016	4 477	3 488
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	8 790	12 784	8 965	7 244	4 304	7 755	7 997	6 347	5 578
P Obrazovanje <i>Education</i>	7 768	9 141	7 916	5 754	4 204	6 462	5 350	4 296	3 859
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi <i>Human health and social work activities</i>	8 781	16 202	8 974	7 230	4 297	7 169	6 067	4 606	4 112
R Umjetnost, zabava i rekreacija <i>Arts, entertainment and recreation</i>	7 695	11 433	8 926	6 392	5 479	7 234	6 258	5 572	4 568
S Ostale uslužne djelatnosti <i>Other service activities</i>	6 834	11 411	9 042	5 712	4 451	8 536	4 805	4 719	4 471
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe <i>Activities of households as employers; undifferentiated goods – and services – producing activities of households for own use</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela <i>Activities of extraterritorial organisations and bodies</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**7-6. STRUKTURA ZAPOSLENIH PREMA VISINI PROSJEČNE ISPLAĆENE NETO PLAĆE ZA OŽUJAK 2009.**  
**STRUCTURE OF PERSONS IN EMPLOYMENT, BY AMOUNT OF AVERAGE PAID OFF NET EARNING**  
**FOR MARCH 2009**

NKD 2007.	Zaposleni koji su primili isplatu <sup>1)</sup> Number of persons in employment who received their pay <sup>1)</sup>	Struktura zaposlenih prema visini isplaćene neto plaće za ožujak 2009., % Structure of persons in employment by amount of paid off net earning for March 2009, %				
		do 1 900 kuna Up to 1 900 kuna	1 901 – 2 200	2 201 – 2 500	2 501 – 2 800	2 801 – 3 100
Ukupno Total	1 065 035	1,0	4,8	5,4	5,9	6,7
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	23 167	0,6	4,1	5,4	6,9	7,8
B Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	7 197	0,7	2,4	4,5	2,3	2,4
C Prerađivačka industrija Manufacturing	206 777	1,2	8,0	9,2	8,8	8,3
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	15 853	-	0,3	0,2	0,4	0,5
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	19 770	0,8	1,1	1,9	2,4	4,0
F Građevinarstvo Construction	91 359	0,9	9,3	8,6	8,5	9,1
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	186 315	1,4	6,6	8,3	9,7	10,7
H Prijevoz i skladištenje Transportation and storage	58 728	0,3	2,3	2,6	2,9	3,6
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane Accommodation and food service activities	34 865	1,2	7,0	8,0	7,6	9,1
J Informacije i komunikacije Information and communication	27 967	0,2	2,1	2,0	2,1	3,0
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja Financial and insurance activities	34 411	0,5	1,3	1,3	1,1	1,3
L Poslovanje nekretninama Real estate activities	4 759	0,8	6,3	5,1	8,4	6,9
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti Professional, scientific and technical activities	44 395	0,5	4,7	4,3	3,6	4,9
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti Administrative and support service activities	26 125	1,9	9,3	11,7	14,4	11,6
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje Public administration and defence; compulsory social security	97 102	1,8	0,3	0,3	1,2	1,6
P Obrazovanje Education	86 160	0,8	0,6	0,8	1,9	4,9
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi Human health and social work activities	71 261	0,5	0,8	0,9	1,4	4,1
R Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	17 926	0,4	2,2	1,9	4,5	5,8
S Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	10 898	1,0	10,7	7,8	7,4	6,8
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe Activities of households as employers; undifferentiated goods – and services – producing activities of households for own use	-	-	-	-	-	-
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela Activities of extraterritorial organisations and bodies	-	-	-	-	-	-

1) Podatak se odnosi na zaposlene koji su ostvarili puni fond radnog vremena, odnosno koji su ostvarili najmanje 160 i najviše 200 plaćenih sati rada bez obzira na to jesu li svi sati ostvareni u punome radnom vremenu ili duljemu od punoga radnog vremena.

1) Figure refers to persons in employment working full hours, not less than 160 hours but 200 hours at the most, irrespective of whether they were working full-time or more than full-time.

## 7-6. STRUKTURA ZAPOSLENIH PREMA VISINI PROSJEČNE ISPLAĆENE NETO PLAĆE ZA OŽUJAK 2009. STRUCTURE OF PERSONS IN EMPLOYMENT, BY AMOUNT OF AVERAGE PAID OFF NET EARNING FOR MARCH 2009

(nastavak)  
(continued)

NKD 2007.	Struktura zaposlenih prema visini isplaćene neto plaće za ožujak 2009., % Structure of persons in employment by amount of paid off net earning for March 2009, %							
	3 101 – 3 400	3 401 – 3 700	3 701 – 4 000	4 001 – 4 500	4 501 – 5 000	5 001 – 6 000	6 001 – 8 000	8 001 i više kuna 8 001 kuna and more
Ukupno <i>Total</i>	6,1	5,9	5,5	9,6	8,3	14,9	15,7	10,2
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	8,0	7,7	6,5	10,8	9,7	17,7	10,3	4,5
B Rudarstvo i vađenje <i>Mining and quarrying</i>	3,1	2,9	2,4	4,6	5,3	13,5	30,2	25,7
C Prerađivačka industrija <i>Manufacturing</i>	7,4	7,1	6,3	9,3	7,7	10,6	9,1	7,0
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	0,8	0,9	1,3	4,3	8,4	26,9	39,7	16,3
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	5,4	6,9	7,9	14,2	13,6	19,9	14,7	7,2
F Građevinarstvo <i>Construction</i>	8,1	8,2	6,6	9,5	7,5	9,8	8,3	5,6
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>	8,6	7,3	5,7	12,2	5,9	8,9	8,0	6,7
H Prijevoz i skladištenje <i>Transportation and storage</i>	4,9	4,8	6,2	12,3	14,0	18,1	17,7	10,3
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane <i>Accommodation and food service activities</i>	8,2	8,3	7,6	11,1	8,8	11,0	7,2	4,9
J Informacije i komunikacije <i>Information and communication</i>	2,6	3,5	3,7	7,1	9,8	19,0	21,3	23,6
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja <i>Financial and insurance activities</i>	2,1	2,4	3,3	8,6	9,8	19,7	22,7	25,9
L Poslovanje nekretninama <i>Real estate activities</i>	5,1	5,2	4,8	9,2	9,2	14,5	12,8	11,7
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Professional, scientific and technical activities</i>	4,2	4,7	4,7	8,1	7,2	13,9	17,4	21,8
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti <i>Administrative and support service activities</i>	7,5	6,1	4,9	7,9	5,8	8,7	6,6	3,6
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	2,0	4,4	5,8	8,7	11,7	21,5	26,3	14,4
P Obrazovanje <i>Education</i>	4,3	3,5	3,7	6,3	6,7	27,2	30,9	8,4
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi <i>Human health and social work activities</i>	6,6	5,1	4,2	8,7	7,5	18,5	26,1	15,6
R Umjetnost, zabava i rekreacija <i>Arts, entertainment and recreation</i>	6,1	5,9	6,0	11,3	10,4	18,3	17,4	9,8
S Ostale uslužne djelatnosti <i>Other service activities</i>	5,0	5,7	4,8	8,3	7,7	12,3	12,9	9,6
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe <i>Activities of households as employers; undifferentiated goods and services – producing activities of households for own use</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela <i>Activities of extraterritorial organisations and bodies</i>	-	-	-	-	-	-	-	-

**7-7. PROSJEČNA MJESEČNA ISPLAĆENA NETO PLAĆA PO ZAPOSLENOME I INDEKSI NOMINALNIH I REALNIH NETO PLAĆA**  
**AVERAGE MONTHLY PAID OFF NET EARNING PER PERSON IN PAID EMPLOYMENT AND INDICES OF NOMINAL AND REAL NET EARNINGS**

NKD 2007.	Prosječna mjesečna isplaćena neto plaća po zaposlenome, kune <i>Average monthly paid off net earnings per person in paid employment, kuna</i>			Indeksi/ <i>Indices</i> 2008. = 100			
				nominalne neto plaće <i>Nominal net earnings</i>		realne neto plaće <i>Real net earnings</i>	
	2007.	2008.	2009.	2007.	2009.	2007.	2009.
Ukupno <i>Total</i>	4 841	5 178	5 311	93,5	102,6	99,2	100,2
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	4 409	4 688	4 712	94,0	100,5	99,7	98,2
B Rudarstvo i vađenje <i>Mining and quarrying</i>	5 576	6 703	6 777	83,2	101,1	88,2	98,7
C Prerađivačka industrija <i>Manufacturing</i>	4 326	4 569	4 625	94,7	101,2	100,4	98,9
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	5 848	6 359	6 839	92,0	107,6	97,6	105,0
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	4 742	5 106	5 249	92,9	102,8	98,5	100,4
F Građevinarstvo <i>Construction</i>	4 265	4 529	4 567	94,2	100,9	99,9	98,5
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>	4 167	4 484	4 513	92,9	100,7	98,5	98,3
H Prijevoz i skladištenje <i>Transportation and storage</i>	5 412	5 870	5 992	92,2	102,1	97,8	99,7
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane <i>Accommodation and food service activities</i>	4 191	4 390	4 524	95,5	103,0	101,3	100,6
J Informacije i komunikacije <i>Information and communication</i>	6 622	7 008	7 220	94,5	103,0	100,2	100,6
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja <i>Financial and insurance activities</i>	6 849	7 231	7 385	94,7	102,1	100,4	99,7
L Poslovanje nekretninama <i>Real estate activities</i>	5 145	5 431	5 538	94,7	102,0	100,4	99,6
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Professional, scientific and technical activities</i>	6 376	7 015	7 161	90,9	102,1	96,4	99,7
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti <i>Administrative and support service activities</i>	3 494	3 613	3 626	96,7	100,4	102,5	98,0
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	5 332	5 835	6 086	91,4	104,3	96,9	101,9
P Obrazovanje <i>Education</i>	4 784	5 156	5 315	92,8	103,1	98,4	100,7
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi <i>Human health and social work activities</i>	5 620	5 983	6 124	93,9	102,4	99,6	100,0
R Umjetnost, zabava i rekreacija <i>Arts, entertainment and recreation</i>	5 080	5 489	5 674	92,5	103,4	98,1	100,9
S Ostale uslužne djelatnosti <i>Other service activities</i>	5 078	5 223	5 401	97,2	103,4	103,1	101,0
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe <i>Activities of households as employers; undifferentiated goods – and services – producing activities of households for own use</i>	-	-	-	-	-	-	-
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela <i>Activities of extraterritorial organisations and bodies</i>	-	-	-	-	-	-	-



**7-8. PROSJEČNA MJESEČNA BRUTO PLAĆA PO ZAPOSLENOME I INDEKSI NOMINALNIH I REALNIH BRUTO PLAĆA**  
**AVERAGE MONTHLY GROSS EARNING PER PERSON IN PAID EMPLOYMENT AND INDICES OF NOMINAL AND REAL GROSS EARNINGS**

NKD 2007.	Prosječna mjesečna bruto plaća po zaposlenome, kune <i>Average monthly gross earnings per person in paid employment, kuna</i>			Indeksi/ <i>Indices</i> 2008. = 100			
				nominalne bruto plaće <i>Nominal gross earnings</i>		realne bruto plaće <i>Real gross earnings</i>	
	2007.	2008.	2009.	2007.	2009.	2007.	2009.
Ukupno <i>Total</i>	7 047	7 544	7 711	93,4	102,2	99,0	99,8
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	6 115	6 513	6 509	93,9	100,0	99,6	97,6
B Rudarstvo i vađenje <i>Mining and quarrying</i>	8 499	10 075	10 032	84,4	99,6	89,5	97,2
C Prerađivačka industrija <i>Manufacturing</i>	6 236	6 567	6 618	95,0	100,8	100,7	98,4
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	8 397	9 162	9 925	91,7	108,3	97,2	105,8
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	6 689	7 222	7 419	92,6	102,7	98,2	100,3
F Građevinarstvo <i>Construction</i>	6 092	6 475	6 488	94,1	100,2	99,8	97,9
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>	6 054	6 517	6 518	92,9	100,0	98,5	97,7
H Prijevoz i skladištenje <i>Transportation and storage</i>	7 822	8 506	8 643	92,0	101,6	97,6	99,2
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane <i>Accommodation and food service activities</i>	6 040	6 308	6 473	95,8	102,6	101,6	100,2
J Informacije i komunikacije <i>Information and communication</i>	10 262	10 873	11 144	94,4	102,5	100,1	100,1
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja <i>Financial and insurance activities</i>	10 640	11 224	11 455	94,8	102,1	100,5	99,7
L Poslovanje nekretninama <i>Real estate activities</i>	7 561	7 950	8 119	95,1	102,1	100,8	99,7
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Professional, scientific and technical activities</i>	9 975	11 040	11 201	90,4	101,5	95,9	99,1
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti <i>Administrative and support service activities</i>	4 906	5 029	5 006	97,6	99,6	103,5	97,2
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	7 621	8 393	8 755	90,8	104,3	96,3	101,9
P Obrazovanje <i>Education</i>	6 894	7 454	7 664	92,5	102,8	98,1	100,4
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi <i>Human health and social work activities</i>	8 298	8 840	9 009	93,9	101,9	99,6	99,5
R Umjetnost, zabava i rekreacija <i>Arts, entertainment and recreation</i>	7 432	8 050	8 281	92,3	102,9	97,9	100,5
S Ostale uslužne djelatnosti <i>Other service activities</i>	7 511	7 659	7 895	98,1	103,1	104,0	100,7
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe <i>Activities of households as employers; undifferentiated goods – and services – producing activities of households for own use</i>	-	-	-	-	-	-	-
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela <i>Activities of extraterritorial organisations and bodies</i>	-	-	-	-	-	-	-

**7-9. PROSJEČNE MJESEČNE BRUTO I NETO PLAĆE PO ZAPOSLENOME I SPOLU, PROSJEK 2008.**  
**AVERAGE MONTHLY GROSS AND NET EARNINGS PER PERSON IN PAID EMPLOYMENT AND BY SEX,**  
**2008 AVERAGE**

kune  
Kuna

NKD 2007.	Prosječne mjesečne bruto plaće po zaposlenome Average monthly gross earnings per person in paid employment			Prosječne mjesečne isplaćene neto plaće po zaposlenome Average monthly paid off net earnings per person in paid employment		
	ukupno Total	muškarci Men	žene Women	ukupno Total	muškarci Men	žene Women
Ukupno Total	7 507	7 892	7 016	5 161	5 418	4 832
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	6 395	6 641	5 636	4 615	4 801	4 042
B Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	9 467	9 296	10 079	6 431	6 361	6 681
C Prerađivačka industrija Manufacturing	6 455	7 048	5 357	4 510	4 908	3 773
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	9 095	9 269	8 404	6 333	6 462	5 821
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	7 145	7 202	6 885	5 072	5 120	4 858
F Građevinarstvo Construction	6 209	6 147	6 714	4 397	4 368	4 628
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	6 489	7 234	5 742	4 479	4 945	4 010
H Prijevoz i skladištenje Transportation and storage	7 981	8 179	7 413	5 540	5 678	5 144
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane Accommodation and food service activities	6 297	6 772	5 873	4 415	4 700	4 160
J Informacije i komunikacije Information and communication	10 598	11 094	9 789	6 833	7 140	6 334
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja Financial and insurance activities	11 444	14 146	10 239	7 303	8 714	6 675
L Poslovanje nekretninama Real estate activities	7 667	8 112	7 075	5 220	5 500	4 848
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti Professional, scientific and technical activities	9 847	10 577	8 874	6 358	6 779	5 797
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti Administrative and support service activities	5 467	5 606	5 244	3 887	3 987	3 727
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje Public administration and defence; compulsory social security	8 790	9 426	7 941	6 084	6 555	5 454
P Obrazovanje Education	7 768	9 001	7 361	5 374	6 069	5 144
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi Human health and social work activities	8 781	11 175	8 122	5 949	7 353	5 563
R Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	7 695	8 312	7 189	5 294	5 678	4 978
S Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	6 834	7 593	6 184	4 703	5 189	4 288
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe Activities of households as employers; undifferentiated goods – and services – producing activities of households for own use	-	-	-	-	-	-
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela Activities of extraterritorial organisations and bodies	-	-	-	-	-	-

**7-10. PROSJEČNI MJESEČNI TROŠAK RADA PO ZAPOSLENOME PREMA PODRUČJIMA DJELATNOSTI NKD-a 2002.<sup>1)</sup>**  
**AVERAGE MONTHLY LABOUR COST PER PERSON IN EMPLOYMENT, ACCORDING TO NKD 2002. ACTIVITY SECTIONS <sup>1)</sup>**

kune  
Kuna

	Prosječni mjesečni trošak rada, ukupno <i>Average monthly labour cost, total</i>	Sredstva za zaposlene <i>Compensations of employees</i>			Troškovi obrazovanja <i>Vocational training costs</i>	Ostali troškovi <i>Other costs</i>	Minus: subvencije <i>Less: subsidies</i>
		ukupno <i>Total</i>	plaće i nadnice <i>Wages and salaries</i>	socijalni doprinosi <i>Social contributions</i>			
<b>Ukupno</b> <i>Total</i>							
2005.	8 266	8 262	6 958	1 304	48	41	(85)
2006.	8 795	8 790	7 403	1 387	51	43	(89)
2007.	9 336	9 330	7 861	1 469	54	46	(94)
<b>A Poljoprivreda, lov i šumarstvo</b> <i>Agriculture, hunting and forestry</i>							
2005.	7 707	7 651	6 428	1 223	.	42	((20))
2006.	8 633	8 570	7 200	1 370	.	48	((23))
2007.	9 395	9 327	7 834	1 493	.	51	((25))
<b>B Ribarstvo</b> <i>Fishing</i>							
2005.	7 137	7 245	6 184	1 061	((19))	54	.
2006.	7 812	7 930	6 759	1 171	((20))	59	.
2007.	8 478	8 605	7 327	1 278	((22))	64	.
<b>C Rudarstvo i vađenje</b> <i>Mining and quarrying</i>							
2005.	11 835	11 602	9 884	1 718	133	100	-
2006.	12 827	12 575	10 713	1 862	144	108	-
2007.	13 798	13 527	11 538	1 989	155	116	-
<b>D Prerađivačka industrija</b> <i>Manufacturing</i>							
2005.	7 378	7 332	6 132	1 200	43	45	42
2006.	7 948	7 897	6 63	1 294	47	49	45
2007.	8 372	8 320	6 962	1 358	49	51	48
<b>E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom</b> <i>Electricity, gas and water supply</i>							
2005.	8 811	8 732	7 390	1 342	30	59	.
2006.	9 369	9 287	7 849	1 438	31	62	.
2007.	9 977	9 890	8 352	1 538	33	66	.
<b>F Građevinarstvo</b> <i>Construction</i>							
2005.	7 600	7 531	6 371	1 160	19	66	(16)
2006.	8 152	8 078	6 834	1 244	20	71	(17)
2007.	8 857	8 776	7 444	1 332	22	77	(18)
<b>G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala te predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo</b> <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles, motorcycles and personal household goods</i>							
2005.	7 080	7 061	6 028	1 033	37	36	54
2006.	7 467	7 447	6 360	1 087	39	38	57
2007.	7 937	7 917	6 755	1 162	41	40	61

1) Procijenjeni podaci; vidi Metodološka objašnjenja.

1) *Estimated data; See Notes on Methodology.*

. Podatak je različit od nule, ali se ne objavljuje jer je procjena vrlo nepouzdana ( $CV \geq 30$ )

(( )) nepouzdana procjena ( $30 \geq CV \geq 20$ )

( ) manje pouzdana procjena ( $20 \geq CV \geq 10$ )

. *Figure is not zero, but is not published because of extremely inaccurate estimation ( $CV \geq 30$ )*

(( )) *Inaccurate estimation ( $30 \geq CV \geq 20$ )*

( ) *Less accurate estimation ( $20 \geq CV \geq 10$ )*

**7-10. PROSJEČNI MJESEČNI TROŠAK RADA PO ZAPOSLENOME PREMA PODRUČJIMA DJELATNOSTI NKD-a 2002.<sup>1)</sup>**  
**AVERAGE MONTHLY LABOUR COST PER PERSON IN EMPLOYMENT, ACCORDING TO NKD 2002. ACTIVITY SECTIONS <sup>1)</sup>**

(nastavak)  
(continued)

kune  
Kuna

	Prosječni mjesečni trošak rada, ukupno Average monthly labour cost, total	Sredstva za zaposlene Compensations of employees			Troškovi obrazovanja Vocational training costs	Ostali troškovi Other costs	Minus: subvencije Less: subsidies
		ukupno Total	plaće i nadnice Wages and salaries	socijalni doprinosi Social contributions			
<b>H</b> Hoteli i restorani <i>Hotels and restaurants</i>							
2005.	6 970	7 079	5 972	1 107	.	39	.
2006.	7 358	7 473	6 312	1 161	.	40	.
2007.	7 881	8 004	6 761	1 243	.	43	.
<b>I</b> Prijevoz, skladištenje i veze <i>Transport, storage and communication</i>							
2005.	9 794	10 010	8 025	1 985	99	48	363
2006.	10 260	10 485	8 410	2 075	103	50	378
2007.	10 715	10 950	8 805	2 145	108	52	395
<b>J</b> Financijsko posredovanje <i>Financial intermediation</i>							
2005.	13 072	12 905	10 802	2 103	131	38	(2)
2006.	13 863	13 684	11 439	2 245	141	41	(3)
2007.	14 247	14 063	11 725	2 338	145	42	(3)
<b>K</b> Poslovanje neketninama, iznajmljivanje i poslovne usluge <i>Real estate, renting and business activities</i>							
2005.	9 424	9 314	7 953	1 361	99	56	((45))
2006.	10 199	10 081	8 605	1 476	107	60	((49))
2007.	10 632	10 508	8 967	1 541	112	63	((51))
<b>L</b> Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje <i>Public administration and defence; ompulsory social security</i>							
2005.	9 538	9 456	8 023	1 433	(54)	((31))	.
2006.	10 077	9 990	8 472	1 518	(57)	((33))	.
2007.	10 945	10 851	9 209	1 642	(62)	((36))	.
<b>M</b> Obrazovanje <i>Education</i>							
2005.	8 153	8 248	7 053	1 195	((35))	(10)	.
2006.	8 521	8 620	7 372	1 248	((36))	(11)	.
2007.	9 141	9 247	7 910	1 337	((39))	(12)	.
<b>N</b> Zdravstvena zaštita i socijalna skrb <i>Health and social work</i>							
2005.	9 416	9 441	8 042	1 399	24	17	.
2006.	9 876	9 902	8 436	1 466	25	18	.
2007.	10 547	10 574	9 009	1 565	27	19	.
<b>O</b> Ostale društvene, socijalne i osobne uslužne djelatnosti <i>Other community, social and personal service activities</i>							
2005.	8 465	8 607	7 291	1 316	(29)	53	(224)
2006.	9 046	9 197	7 786	1 411	(31)	57	(239)
2007.	9 504	9 664	8 192	1 472	(32)	59	(251)
<b>P</b> Djelatnosti kućanstava <i>Activities of households</i>							
2005.	-	-	-	-	-	-	-
2006.	-	-	-	-	-	-	-
2007.	-	-	-	-	-	-	-
<b>Q</b> Izvanteritorijalne organizacije i tijela <i>Extraterritorial organisations</i>							
2005.	-	-	-	-	-	-	-
2006.	-	-	-	-	-	-	-
2007.	-	-	-	-	-	-	-

**7-11. PROSJEČNI MJESEČNI TROŠAK RADA PO IZVRŠENOM SATU RADA PREMA PODRUČJIMA DJELATNOSTI NKD-a 2002.<sup>1)</sup>**  
**AVERAGE MONTHLY LABOUR COST PER HOUR ACTUALLY WORKED, ACCORDING TO NKD 2002. ACTIVITY SECTIONS <sup>1)</sup>**

kune  
Kuna

	Prosječni mjesečni trošak rada, ukupno <i>Average monthly labour cost, total</i>	Sredstva za zaposlene <i>Compensations of employees</i>			Troškovi obrazovanja <i>Vocational training costs</i>	Ostali troškovi <i>Other costs</i>	Minus: subvencije <i>Less: subsidies</i>
		ukupno <i>Total</i>	plaće i nadnice <i>Wages and salaries</i>	socijalni doprinosi <i>Social contributions</i>			
<b>Ukupno</b> <i>Total</i>							
2005.	54,79	54,76	46,12	8,64	0,32	0,27	(0,56)
2006.	58,30	58,27	49,07	9,20	0,32	0,27	(0,56)
2007.	61,90	61,85	52,11	9,74	0,36	0,31	(0,62)
<b>A Poljoprivreda, lov i šumarstvo</b> <i>Agriculture, hunting and forestry</i>							
2005.	53,40	53,01	44,54	8,47	.	0,29	((0,14))
2006.	59,78	59,37	49,88	9,49	.	0,31	((0,15))
2007.	65,09	64,61	54,27	10,34	.	0,36	((0,17))
<b>B Ribarstvo</b> <i>Fishing</i>							
2005.	45,91	46,60	39,77	6,83	((0,12))	0,35	.
2006.	50,32	51,00	43,47	7,53	((0,12))	0,34	.
2007.	54,52	55,34	47,12	8,22	((0,14))	0,41	.
<b>C Rudarstvo i vađenje</b> <i>Mining and quarrying</i>							
2005.	78,76	77,20	65,77	11,43	0,89	0,67	-
2006.	85,16	83,68	71,29	12,39	0,85	0,63	-
2007.	91,81	90,01	76,78	13,23	1,03	0,77	-
<b>D Prerađivačka industrija</b> <i>Manufacturing</i>							
2005.	48,85	48,54	40,60	7,94	0,29	0,30	0,28
2006.	52,60	52,28	43,72	8,56	0,29	0,31	0,28
2007.	55,43	55,08	46,09	8,99	0,33	0,34	0,32
<b>E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom</b> <i>Electricity, gas and water supply</i>							
2005.	58,93	58,41	49,43	8,98	0,20	0,39	.
2006.	62,65	62,11	52,49	9,62	0,20	0,41	.
2007.	66,71	66,13	55,85	10,28	0,22	0,44	.
<b>F Građevinarstvo</b> <i>Construction</i>							
2005.	48,87	48,43	40,97	7,46	0,12	0,42	(0,10)
2006.	52,43	51,96	43,96	8,00	0,13	0,44	(0,10)
2007.	56,95	56,43	47,87	8,56	0,14	0,50	(0,12)
<b>G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala te predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo</b> <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles, motorcycles and personal household goods</i>							
2005.	45,90	45,78	39,08	6,70	0,24	0,23	0,35
2006.	48,39	48,27	41,23	7,04	0,24	0,24	0,36
2007.	51,46	51,33	43,79	7,54	0,27	0,26	0,40

1) Procijenjeni podaci; vidi Metodološka objašnjenja.

1) Estimated data; See Notes on Methodology.

- . Podatak je različit od nule, ali se ne objavljuje jer je procjena vrlo nepouzdana ( $CV \geq 30$ )
- (( )) nepouzdana procjena ( $30 \geq CV \geq 20$ )
- ( ) manje pouzdana procjena ( $20 \geq CV \geq 10$ )
- . Figure is not zero, but is not published because of extremely inaccurate estimation ( $CV \geq 30$ )
- (( )) Inaccurate estimation ( $30 \geq CV \geq 20$ )
- ( ) Less accurate estimation ( $20 \geq CV \geq 10$ )

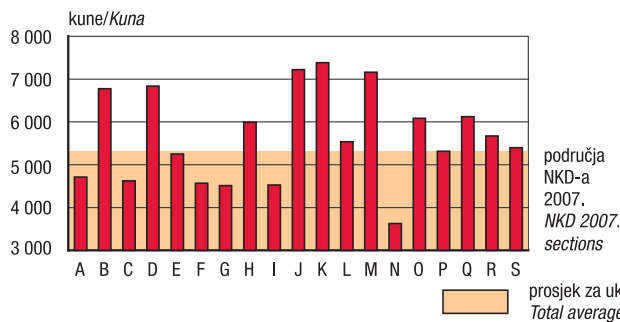
**7-11. PROSJEČNI MJESEČNI TROŠAK RADA PO IZVRŠENOM SATU RADA PREMA PODRUČJIMA DJELATNOSTI NKD-a 2002.<sup>1)</sup>**  
**AVERAGE MONTHLY LABOUR COST PER HOUR ACTUALLY WORKED, ACCORDING TO NKD 2002.**  
**ACTIVITY SECTIONS <sup>1)</sup>**

(nastavak)  
(continued)

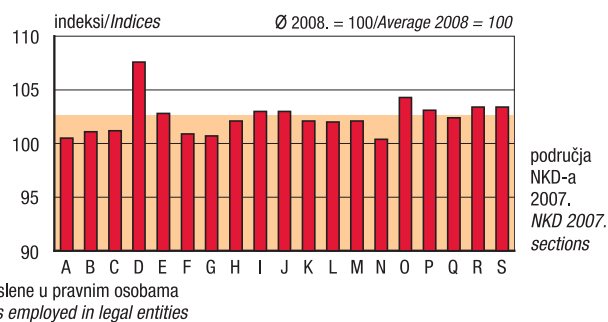
kune  
Kuna

	Prosječni mjesečni trošak rada, ukupno Average monthly labour cost, total	Sredstva za zaposlene Compensations of employees			Troškovi obrazovanja Vocational training costs	Ostali troškovi Other costs	Minus: subvencije Less: subsidies
		ukupno Total	plaće i nadnice Wages and salaries	socijalni doprinosi Social contributions			
<b>H</b> Hoteli i restorani <i>Hotels and restaurants</i>							
2005.	45,75	46,47	39,20	7,27	.	0,25	.
2006.	48,35	49,06	41,44	7,62	.	0,25	.
2007.	51,74	52,54	44,38	8,16	.	0,28	.
<b>I</b> Prijevoz, skladištenje i veze <i>Transport, storage and communication</i>							
2005.	65,82	67,27	53,93	13,34	0,67	0,32	2,44
2006.	69,04	70,47	56,52	13,95	0,66	0,32	2,41
2007.	72,01	73,59	59,18	14,41	0,73	0,35	2,66
<b>J</b> Financijsko posredovanje <i>Financial intermediation</i>							
2005.	87,20	86,09	72,06	14,03	0,88	0,25	(0,02)
2006.	92,41	91,29	76,31	14,98	0,88	0,26	(0,02)
2007.	95,05	93,82	78,22	15,60	0,97	0,28	(0,02)
<b>K</b> Poslovanje neketinama, iznajmljivanje i poslovne usluge <i>Real estate, renting and business activities</i>							
2005.	60,49	59,78	51,04	8,74	0,64	0,36	((0,29))
2006.	65,41	64,70	55,23	9,47	0,65	0,36	((0,30))
2007.	68,23	67,44	57,55	9,89	0,72	0,40	((0,33))
<b>L</b> Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>							
2005.	63,56	63,01	53,46	9,55	(0,36)	((0,21))	.
2006.	67,14	66,57	56,46	10,11	(0,37)	((0,22))	.
2007.	72,94	72,31	61,37	10,94	(0,41)	((0,24))	.
<b>M</b> Obrazovanje <i>Education</i>							
2005.	55,89	56,54	48,35	8,19	((0,24))	(0,07)	.
2006.	58,42	59,09	50,53	8,56	((0,24))	(0,07)	.
2007.	62,66	63,39	54,22	9,17	((0,27))	(0,08)	.
<b>N</b> Zdravstvena zaštita i socijalna skrb <i>Health and social work</i>							
2005.	64,33	64,50	54,94	9,56	0,16	0,12	.
2006.	67,48	67,65	57,63	10,02	0,16	0,11	.
2007.	72,05	72,24	61,55	10,69	0,18	0,13	.
<b>O</b> Ostale društvene, socijalne i osobne uslužne djelatnosti <i>Other community, social and personal service activities</i>							
2005.	55,96	56,90	48,20	8,70	(0,19)	0,35	(1,48)
2006.	59,80	60,79	51,47	9,32	(0,20)	0,35	(1,54)
2007.	62,82	63,88	54,15	9,73	(0,21)	0,39	(1,66)
<b>P</b> Djelatnosti kućanstava <i>Activities of households</i>							
2005.	-	-	-	-	-	-	-
2006.	-	-	-	-	-	-	-
2007.	-	-	-	-	-	-	-
<b>Q</b> Izvanteritorijalne organizacije i tijela <i>Extraterritorial organisations</i>							
2005.	-	-	-	-	-	-	-
2006.	-	-	-	-	-	-	-
2007.	-	-	-	-	-	-	-

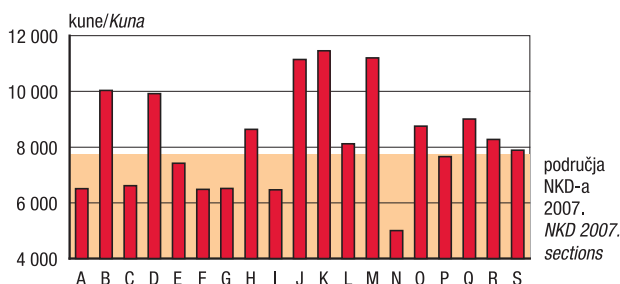
**G 7-1. PROSJEČNA MJESEČNA ISPLAĆENA NETO PLAĆA PREMA NKD-u 2007. ZA 2009.**  
*AVERAGE MONTHLY PAID OFF NET EARNING, ACCORDING TO NKD 2007. IN 2009*



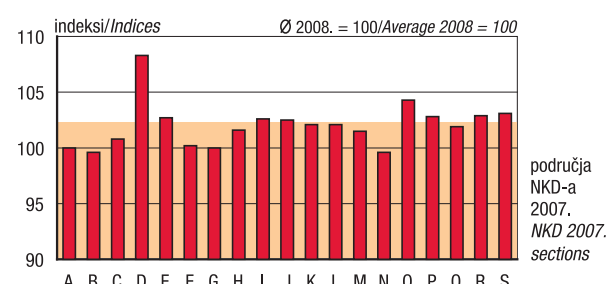
**G 7-2. INDEKSI PROSJEČNE MJESEČNE ISPLAĆENE NETO PLAĆE PREMA NKD-u 2007. ZA 2009.**  
*INDICES OF AVERAGE MONTHLY PAID OFF NET EARNING, ACCORDING TO NKD 2007. IN 2009*



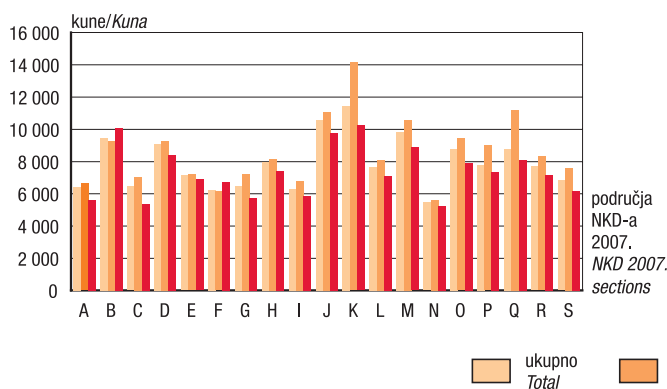
**G 7-3. PROSJEČNA MJESEČNA BRUTO PLAĆA PREMA NKD-u 2007. ZA 2009.**  
*AVERAGE MONTHLY GROSS EARNING, ACCORDING TO NKD 2007. IN 2009*



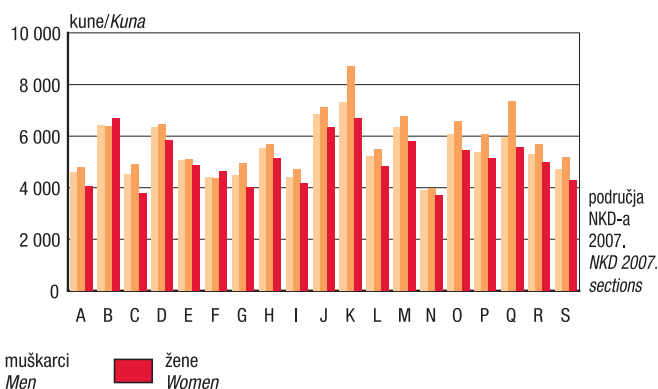
**G 7-4. INDEKSI PROSJEČNE MJESEČNE BRUTO PLAĆE PREMA NKD-u 2007. ZA 2009.**  
*INDICES OF AVERAGE MONTHLY GROSS EARNING, ACCORDING TO NKD 2007. IN 2009*



**G 7-5. PROSJEČNA MJESEČNA BRUTO PLAĆA PREMA NKD-u 2007. I SPOLU ZA 2008.**  
*AVERAGE MONTHLY GROSS EARNING ACCORDING TO NKD 2007. AND BY SEX, 2008*



**G 7-6. PROSJEČNA MJESEČNA ISPLAĆENA NETO PLAĆA PREMA NKD-u 2007. I SPOLU ZA 2008.**  
*AVERAGE MONTHLY PAID OFF NET EARNING ACCORDING TO NKD 2007. AND BY SEX, 2008*



**Područja djelatnosti prema NKD-u 2007.:**  
*NKD 2007. activity sections:*

- A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo/ *Agriculture, forestry and fishing*
- B Rudarstvo i vađenje/ *Mining and quarrying*
- C Prerađivačka industrija/ *Manufacturing*
- D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija  
*Electricity, gas, steam and air conditioning supply*
- E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša  
*Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*
- F Građevinarstvo/ *Construction*
- G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla  
*Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*
- H Prijevoz i skladištenje/ *Transportation and storage*
- I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane  
*Accommodation and food service activities*

- J Informacije i komunikacije/ *Information and communication*
- K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja/ *Financial and insurance activities*
- L Poslovanje nekretninama/ *Real estate activities*
- M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti  
*Professional, scientific and technical activities*
- N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti  
*Administrative and support service activities*
- O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje  
*Public administration and defence; compulsory social security*
- P Obrazovanje/ *Education*
- Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi  
*Human health and social work activities*
- R Umjetnost, zabava i rekreacija/ *Arts, entertainment and recreation*
- S Ostale uslužne djelatnosti/ *Other service activities*

## 8. NEZAPOSLENOST I ZAPOSŁJAVANJE

### METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

#### Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci o nezaposlenosti i zapošljavanju preuzeti su od Hrvatskog zavoda za zapošljavanje.

Podaci o nezaposlenosti i zapošljavanju temelje se na evidencijama koje prema zakonskim propisima vodi Hrvatski zavod za zapošljavanje. Pritom se nezaposlenom osobom smatra osoba koja je prijavljena Hrvatskom zavodu za zapošljavanje.

Evidencija o takvoj osobi počinje se voditi na dan prijavljivanja Hrvatskom zavodu za zapošljavanje, a prestaje se voditi kad se osoba zaposli, odjavi, izbriše iz evidencije (na osnovi zakonskih propisa) i u slučaju smrti.

Spomenute su evidencije izvor statističkih podataka o nezaposlenosti i zapošljavanju. Statistički su izvještaji rezultat redovitih mjesečnih, tromjesečnih, polugodišnjih i godišnjih obrada podataka.

Podaci o broju nezaposlenih osoba prikazuju se sa stanjem posljednjeg dana u mjesecu. Godišnji prosjek izračunan je kao aritmetička sredina mjesečnih stanja u danoj godini.

#### Definicije

**Nezaposlenom osobom**, prema Zakonu o posredovanju pri zapošljavanju i pravima za vrijeme nezaposlenosti (NN, br. 80/08. od 2. srpnja 2008.), smatra se osoba sposobna ili djelomično sposobna za rad koja je evidentirana u Hrvatskom zavodu za zapošljavanje kao nezaposlena osoba u dobi od 15 do 65 godina, nije u radnom odnosu i redovito se prijavljuje te ako:

- ne ostvari mjesečni primitak od pružanja usluga prema posebnim propisima ili ne ostvari mjesečni primitak, odnosno dohodak od druge samostalne djelatnosti prema propisima o porezu na dohodak koji je veći od najniže osnovice na koju se obračunavaju doprinosi za obvezna osiguranja prema posebnim propisima
- nema registrirano trgovačko društvo ili drugu pravnu osobu, odnosno nema više od 25% udjela u trgovačkom društvu ili drugoj pravnoj osobi
- nema registrirani obrt, slobodno zanimanje ili djelatnost poljoprivrede i šumarstva
- nije osigurana kao poljoprivrednik prema propisima o mirovinskom osiguranju
- nije zaposlena prema posebnim propisima
- nije korisnik mirovine, osim korisnika mirovine koji ostvari pravo na invalidsku mirovinu na osnovi profesionalne nesposobnosti za rad
- nije redoviti učenik ili student
- ne ispunjava uvjete za prijevremenu starosnu mirovinu i starosnu mirovinu
- aktivno traži posao i raspoloživa je za rad.

**Novoprijavljeni radi zaposlenja** osobe su koje su se prijavile Hrvatskom zavodu za zapošljavanje kao nezaposlene osobe u određenom razdoblju.

## UNEMPLOYMENT AND EMPLOYMENT

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Sources and methods of data collection

Data on unemployment and employment are obtained from the Croatian Employment Service.

Data on unemployment and employment are based on records kept by the Croatian Employment Service in line with current regulations. Unemployed person is considered a person registered with the Croatian Employment Service.

Unemployed person enters the register on the day of reporting to the Croatian Employment Service and is cleared from it when employed, unregistered, cleared from the records for legal reasons or dead.

The above said records are the source of statistical data on unemployment, employment and available working posts. Statistical reports result from the regular monthly, quarterly, half-year and annual data processing.

Data on unemployed persons are presented with the situation as on the last day of the month. Annual average is calculated as an arithmetic mean of monthly figures in a given year.

#### Definitions

**Unemployed person**, according to the Employment Mediation Act and Unemployment Rights (NN, No. 80/08 of 2 July 2008), is a person between 15 and 65 years of age, fully or partly capable of working, registered with the Croatian Employment Service as an unemployed person, having no regular job and reporting regularly, who is not in employment and under the following conditions:

- he/she does not make monthly earnings for providing a service in accordance with special regulations or gain income from other private activity in accordance with the income tax regulations and the amount of income is higher than the lowest basis for the calculation of contributions for compulsory insurances according to special regulations,
- he/she is not the owner of a registered trade company or other legal entity, that is, does not own more than 25% of shares in a trade company or other legal entity,
- he/she is not the owner of a registered craft, free lance, farming or forestry business,
- he/she is not a private insured person in agriculture according to the pension regulations,
- he/she is not employed according to special regulations,
- he/she is not a pensioner (the disability pension beneficiaries due to professional disablement are excluded),
- he/she is not a regular pupil or student,
- he/she has not conditions for an early retirement or retirement
- he/she is an active job seeker and available for employment.

**Newly registered unemployed persons** are persons who have registered with the Croatian Employment Service as unemployed persons within a certain period of time.



**Zaposleni s evidencije Hrvatskog zavoda za zapošljavanje** osobe su koje su se u određenom razdoblju zaposlile u zemlji ili inozemstvu, a bile su prijavljene Hrvatskom zavodu za zapošljavanje kao nezaposlene osobe.

**Brisani s evidencije Hrvatskog zavoda za zapošljavanje** osobe su koje u određenom razdoblju izlaze iz evidencije nezaposlenih zbog drugih razloga osim zaposlenja.

Osoba se briše iz evidencije prema odredbama članka 17. Zakona o posredovanju pri zapošljavanju i pravima za vrijeme nezaposlenosti.

**Osobe koje prvi put traže zaposlenje** nezaposlene su osobe koje nisu bile u radnom odnosu.

**Broj nezaposlenih osoba po djelatnostima** odnosi se na nezaposlene osobe koje su prije prijavljivanja Hrvatskom zavodu za zapošljavanje bile zaposlene u određenim djelatnostima prikazanim prema NKD-u 2007. Pritom se kao kriterij uzima posljednje zaposlenje.

**Broj zaposlenih osoba s evidencije Hrvatskog zavoda za zapošljavanje po djelatnostima** odnosi se na osobe zaposlene u određenim djelatnostima prikazanim prema NKD-u 2007.

**Korisnici novčane naknade** nezaposlene su osobe koje za vrijeme nezaposlenosti primaju novčanu naknadu.

Prema odredbama Zakona o posredovanju pri zapošljavanju i pravima za vrijeme nezaposlenosti, pravo na novčanu naknadu stječe nezaposlena osoba koja u trenutku prestanka radnog odnosa ima najmanje 9 mjeseci rada u posljednja 24 mjeseca te ako se prijavi Zavodu i podnese zahtjev u roku od 30 dana od dana prestanka radnog odnosa.

**Persons employed from the Croatian Employment Service register** are those who were registered with the Croatian Employment Service as unemployed persons for a certain period of time after which they got employed in the country or abroad.

**Persons cleared from the Croatian Employment Service register** are those who are, after a certain period of time, cleared from the records of unemployed persons for the reasons other than employment.

A person is cleared from the register according to the provisions of Article 17 of the Employment Mediation Act and Unemployment Rights.

**Persons seeking for job for the first time** are unemployed persons who have never been employed before.

**Number of unemployed persons by activity** refers to persons who, before getting registered with the Croatian Employment Service, were employed in respective activities according to the NKD 2007. They are classified according to the latest employment.

**Number of employed persons registered with the Croatian Employment Service** refer to persons employed in specific activities according to the NKD 2007.

**Recipients of unemployment benefit** are unemployed persons who, while unemployed, receive unemployment benefit.

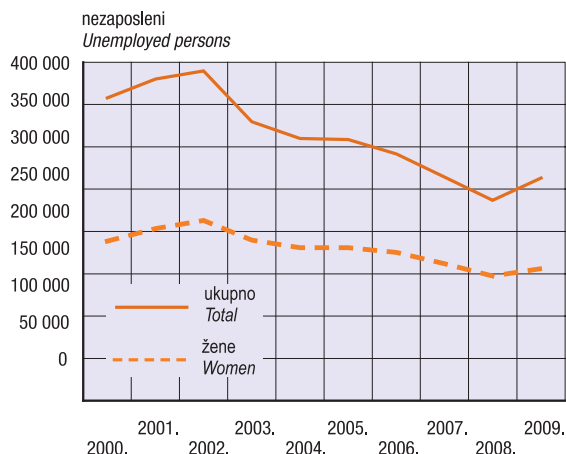
According to the provisions of the Employment Mediation Act and Unemployment Rights, the right to unemployment benefit is granted to unemployed person who has, at the time of termination of work, worked at least for 9 months in the period of last 24 months and if he or she register with the Croatian Employment Service and submit a request within 30 days of the termination of work.

## 8-1. NEZAPOSLENOST UNEMPLOYMENT

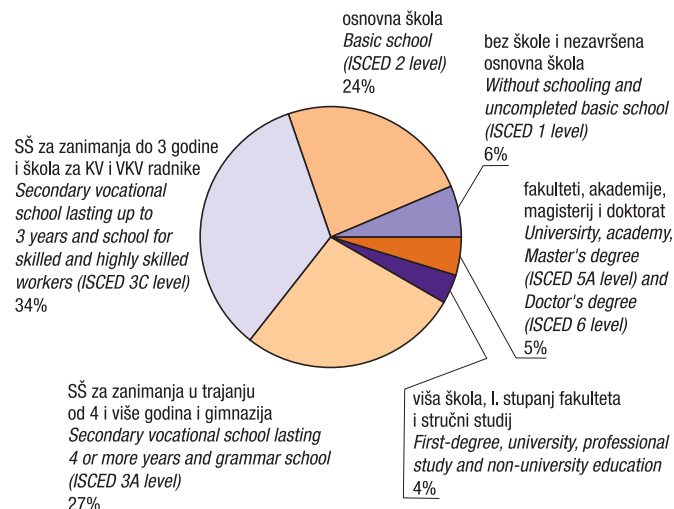
	Novoprijavljeni radi zaposlenja <i>Newly registered unemployed persons</i>	Zaposleni s evidencije Hrvatskog zavoda za zapošljavanje <i>Persons employed from Croatian Employment Service</i>	Brisani iz evidencije iz drugih razloga osim zaposlenja <i>Cleared from register for reasons other than employment</i>	Prosječan broj nezaposlenih osoba <i>Average registered unemployed persons</i>			
				ukupno <i>Total</i>	žene <i>Women</i>	prvi put traže zaposlenje <i>First job seekers</i>	korisnici novčane naknade <i>Unemployment benefit recipients</i>
2005.	232 064	140 890	100 900	308 738	180 796	71 591	72 802
2006.	233 163	149 460	98 401	291 616	175 097	65 982	66 407
2007.	206 460	146 689	98 440	264 448	161 966	56 245	59 603
2008.	200 093	128 228	85 894	236 741	147 201	46 918	57 258
2009.	270 557	118 286	101 181	263 174	156 059	46 394	68 967

Izvor: Hrvatski zavod za zapošljavanje  
Source: Croatian Employment Service

**G 8-1. PROSJEČAN BROJ NEZAPOSLENIH OSOBA OD 2000. DO 2009.**  
AVERAGE NUMBER OF UNEMPLOYED PERSONS, 2000 – 2009



**G 8-2. NEZAPOSLENE OSOBE PREMA RAZINI OBRAZOVANJA, STANJE 31. PROSINCA 2009.**  
UNEMPLOYED PERSONS, BY LEVEL OF PROFESSIONAL ATTAINMENT, SITUATION AS ON 31 DECEMBER 2009



**8-2. PROSJEČAN BROJ NEZAPOSLENIH OSOBA PREMA RAZINI OBRAZOVANJA PREMA NSKO-u I SPOLU**  
AVERAGE NUMBER OF UNEMPLOYED PERSONS, BY LEVEL OF PROFESSIONAL ATTAINMENT, ACCORDING TO NSKO AND BY SEX

	Ukupno Total		Bez škole i nezavršena osnovna škola Without schooling and uncompleted basic school (ISCED 1 level)		Osnovna škola Basic school (ISCED 2 level)		SŠ za zanimanja u trajanju do 3 godine i škola za KV i VKV radnike Secondary vocational school lasting up to 3 years and school for skilled and highly skilled workers (ISCED 3C level)		SŠ za zanimanja u trajanju od 4 i više godina i gimnazija Secondary vocational school lasting 4 or more years and grammar school (ISCED 3A level)		Prvi stupanj fakulteta, stručni studij i viša škola First-degree university, professional study and non-university education (ISCED 5B level)		Fakultet, akademija magisterij, doktorat University, academy, Master's degree (ISCED 5A level), Doctor's degree (ISCED 6 level)	
	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women
2005.	308 738	180 796	19 679	10 594	71 240	42 793	120 930	62 026	75 867	52 065	9 001	5 794	12 021	7 524
2006.	291 616	175 097	19 311	10 503	69 775	42 907	107 293	56 622	74 234	51 469	9 195	6 095	11 808	7 501
2007.	264 448	191 966	18 550	10 212	65 641	41 234	92 563	50 211	68 540	47 875	8 452	5 586	10 702	6 848
2008.	236 741	147 201	17 011	9 577	59 909	38 383	81 471	45 451	61 357	42 874	7 568	4 970	9 425	5 946
2009.	263 174	156 059	17 477	9 477	64 246	39 749	90 421	47 125	70 330	46 638	9 259	5 890	11 441	7 180

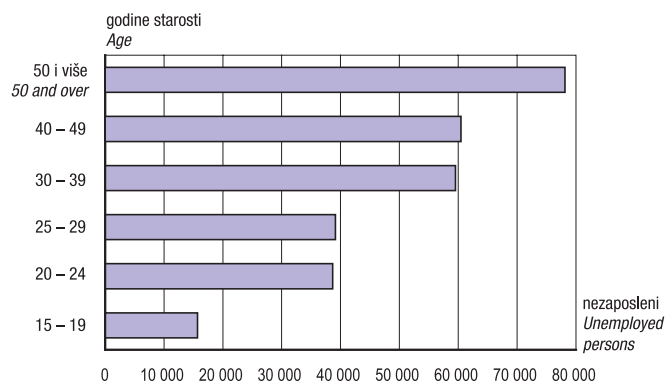
Izvor: Hrvatski zavod za zapošljavanje  
Source: Croatian Employment Service

### 8-3. NEZAPOSLENE OSOBE PRIJAVLJENE HRVATSKOM ZAVODU ZA ZAPOŠLJAVANJE, STANJE 31. PROSINCA UNEMPLOYED PERSONS REGISTERED WITH CROATIAN EMPLOYMENT SERVICE, SITUATION AS ON 31 DECEMBER

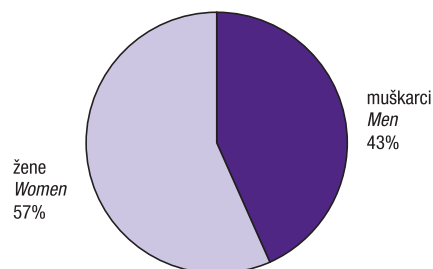
	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
Ukupno	307 851	293 153	254 484	240 455	291 545	Total
<b>Prema spolu</b> <i>By sex</i>						
Žene	182 421	177 649	156 708	149 986	165 238	Women
Muškarci	125 430	115 504	97 776	90 469	126 307	Men
<b>Prema starosti</b> <i>By age</i>						
15 – 19 godina	17 853	17 617	13 482	12 119	15 664	15 – 19 years
20 – 24	44 627	41 334	32 129	29 976	38 633	20 – 24
25 – 29	38 982	37 417	30 895	29 132	39 122	25 – 29
30 – 39	64 740	58 640	50 522	47 361	59 512	30 – 39
40 – 49	71 530	65 377	56 076	51 164	60 481	40 – 49
50 i više godina	70 119	72 768	71 380	70 703	78 133	50 years and over
<b>Prema razini obrazovanja</b> <i>By lever of professional attainment</i>						
Bez škole i nezavršena osnovna škola	19 501	19 436	17 758	16 882	18 444	Without schooling and uncompleted basic school (ISCED 1 level)
Osnovna škola	71 910	70 301	64 060	60 426	69 815	Basic school (ISCED 2 level)
SŠ za zanimanja u trajanju do 3 godine i škola za KV i VKV radnike	117 680	105 139	88 583	82 624	99 336	Secondary vocational school lasting up to 3 years and school for skilled and highly skilled workers (ISCED 3C level)
SŠ za zanimanja u trajanju od 4 i više godina i gimnazija	77 328	76 942	66 178	63 108	79 779	Secondary vocational school lasting 4 or more years and grammar school (ISCED 3A level)
Prvi stupanj fakulteta, stručni studij i viša škola	9 189	9 194	7 903	7 828	10 688	First-degree university, professional study and non-university education (ISCED 5B level)
Fakultet, akademija, magisterij, doktorat	12 243	12 141	10 002	9 587	13 483	University, academy, Master's degree (ISCED 5A level), Doctor's degree (ISCED 6 level)
<b>Prema radnom stažu</b> <i>By working experience</i>						
Bez radnog staža	69 638	65 586	51 663	44 891	48 530	Without work experience
Stož do 1 godine	33 071	33 902	30 203	28 503	32 600	Less than 1 year
1 – 2	24 965	24 166	20 955	20 670	26 033	1 – 2
2 – 3	16 011	15 308	13 285	13 156	17 766	2 – 3
3 – 5	21 826	21 293	19 185	18 961	25 775	3 – 5
5 – 10	33 216	31 260	28 069	27 540	37 974	5 – 10
10 – 20	44 495	40 490	35 571	33 591	42 580	10 – 20
20 – 30	46 208	43 236	38 546	35 688	40 037	20 – 30
30 i više godina	18 421	17 912	17 007	17 455	20 250	30 years and over
<b>Prema trajanju nezaposlenosti</b> <i>By duration of unemployment</i>						
Do 1 godine	129 437	127 501	127 501	127 501	159 752	Less than 1 year
1 – 2 godine	49 554	40 486	35 200	29 122	36 868	1 – 2 years
2 – 3 godine	29 771	27 066	21 261	18 635	17 152	2 – 3 years
3 – 5 godine	42 686	36 802	31 738	26 086	22 193	3 – 5 years
5 – 8 godine	34 071	36 217	33 840	30 073	25 035	5 – 8 years
8 i više godina	22 332	25 081	27 052	28 908	30 545	8 years and over

Izvor: Hrvatski zavod za zapošljavanje  
Source: Croatian Employment Service

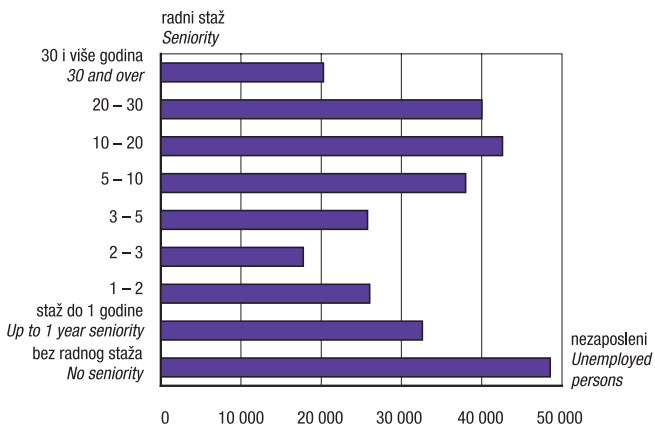
**G 8-3. NEZAPOSLENE OSOBE PREMA STAROSTI, STANJE 31. PROSINCA 2009.**  
UNEMPLOYED PERSONS, BY AGE, SITUATION AS ON 31 DECEMBER 2009



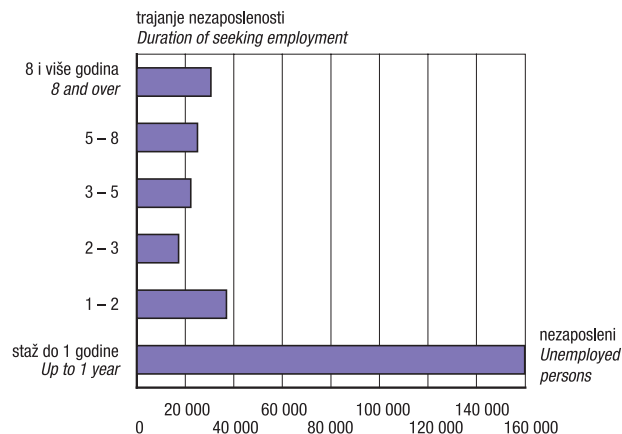
**G 8-4. NEZAPOSLENE OSOBE PREMA SPOLU, STANJE 31. PROSINCA 2009.**  
UNEMPLOYED PERSONS, BY SEX, SITUATION AS ON 31 DECEMBER 2009



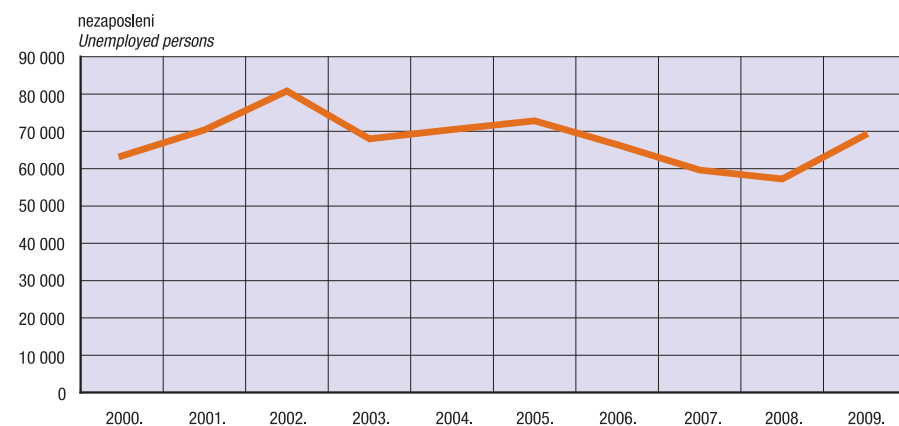
**G 8-5. NEZAPOSLENE OSOBE PREMA RADNOM STAŽU, STANJE 31. PROSINCA 2009.**  
UNEMPLOYED PERSONS, BY WORKING EXPERIENCE, SITUATION AS ON 31 DECEMBER 2009



**G 8-6. NEZAPOSLENE OSOBE PREMA TRAJANJU NEZAPOSLENOSTI, STANJE 31. PROSINCA 2009.**  
UNEMPLOYED PERSONS, BY DURATION OF UNEMPLOYMENT, SITUATION AS ON 31 DECEMBER 2009



**G 8-7. PROSJEČAN BROJ NEZAPOSLENIH OSOBA – KORISNIKA NOVČANE NAKNADE OD 2000. DO 2009.**  
AVERAGE NUMBER OF UNEMPLOYED PERSONS – UNEMPLOYMENT BENEFIT RECIPIENTS, 2000 - 2009



Izvor: Hrvatski zavod za zapošljavanje  
Source: Croatian Employment Service

## 8-4. NEZAPOSLENE OSOBE S RADNIM ISKUSTVOM I ZAPOSLENI S EVIDENCIJE PREMA NKD-u 2007. UNEMPLOYED PERSONS WITH WORKING EXPERIENCE AND REGISTERED PERSONS IN EMPLOYMENT, ACCORDING TO NKD 2007.

NKD 2007.	Nezaposlene osobe, stanje 31. prosinca <i>Unemployed persons, situation as on 31 December</i>				Zaposleni s evidencije <i>Registered persons in employment</i>			
	2008.		2009.		2008.		2009.	
	ukupno <i>Total</i>	žene <i>Women</i>	ukupno <i>Total</i>	žene <i>Women</i>	ukupno <i>Total</i>	žene <i>Women</i>	ukupno <i>Total</i>	žene <i>Women</i>
Ukupno <i>Total</i>	195 564	121 370	243 015	136 609	128 228	75 684	118 286	69 558
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	8 754	4 287	10 268	5 035	5 349	2 703	5 798	2 933
B Rudarstvo i vađenje <i>Mining and quarrying</i>	458	125	831	157	285	50	261	49
C Prerađivačka industrija <i>Manufacturing</i>	48 091	29 251	57 655	31 329	20 453	10 196	19 552	10 215
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	276	92	280	91	142	42	99	35
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	1 590	407	2 116	559	1 322	377	1 491	444
F Građevinarstvo <i>Construction</i>	15 562	3 764	26 419	4 760	11 301	1 725	9 456	1 258
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>	38 728	26 354	48 203	30 655	26 232	17 454	22 219	14 836
H Prijevoz i skladištenje <i>Transportation and storage</i>	5 364	2 191	7 484	2 706	3 404	1 112	2 921	939
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane <i>Accommodation and food service activities</i>	26 223	19 457	30 621	21 442	20 249	14 243	20 610	14 197
J Informacije i komunikacije <i>Information and communication</i>	2 342	1 170	3 105	1 528	1 285	706	1 081	557
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja <i>Financial and insurance activities</i>	1 956	1 448	2 540	1 847	1 747	1 272	1 464	1 019
L Poslovanje nekretninama <i>Real estate activities</i>	732	450	1 110	598	561	315	491	303
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Professional, scientific and technical activities</i>	5 561	3 442	7 591	4 400	4 506	2 730	3 679	2 137
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti <i>Administrative and support service activities</i>	7 099	4 455	9 199	5 409	7 926	4 668	7 056	3 834
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	4 361	2 140	4 500	2 218	3 118	1 761	3 026	1 572
P Obrazovanje <i>Education</i>	3 972	3 300	4 812	3 930	8 197	7 153	8 736	7 605
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi <i>Human health and social work activities</i>	3 446	2 814	4 399	3 532	4 847	4 023	4 252	3 447
R Umjetnost, zabava i rekreacija <i>Arts, entertainment and recreation</i>	1 535	944	2 310	1 441	1 700	1 154	1 671	1 104
S Ostale uslužne djelatnosti <i>Other service activities</i>	14 693	11 022	15 028	10 927	4 955	3 455	4 195	2 907
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe <i>Activities of households as employers; undifferentiated goods and services producing activities of households for own use</i>	4 720	4 206	4 454	4 000	621	527	200	151
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela <i>Activities of extraterritorial organisations and bodies</i>	101	51	90	45	28	18	28	16

Izvor: Hrvatski zavod za zapošljavanje  
Source: Croatian Employment Service

## 8-5. PROSJEČAN BROJ KORISNIKA NOVČANE NAKNADE PREMA RAZINI OBRAZOVANJA PREMA NSKO-U AVERAGE NUMBER OF UNEMPLOYMENT BENEFIT RECIPIENTS, BY LEVEL OF PROFESSIONAL ATTAINMENT ACCORDING TO NSKO

	Ukupno Total		Bez škole i nezavršena osnovna škola Without schooling and uncompleted basic school (ISCED 1 level)		Osnovna škola Basic school (ISCED 2 level)		SŠ za zanimanja u trajanju do 3 godine i škola za KV i VKV radnike Secondary vocational school lasting up to 3 years and school for skilled and highly skilled workers (ISCED 3C level)		SŠ za zanimanja u trajanju od 4 i više godina i gimnazija Secondary vocational school lasting 4 or more years and grammar school (ISCED 3A level)		Prvi stupanj fakulteta, stručni studij i viša škola First-degree university, professional study and non-university education (ISCED 5B level)		Fakultet, akademija, magisterij, doktorat University, academy, Master's degree (ISCED 5A level), Doctor's degree (ISCED 6 level)	
	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women
2005.	72 802	43 035	3 426	1 634	15 090	9 643	32 859	17 363	16 885	11 702	2 106	1 264	2 436	1 429
2006.	66 407	40 894	3 403	1 647	14 824	9 841	28 028	15 532	16 041	11 349	2 039	1 298	2 072	1 227
2007.	59 603	37 916	3 192	1 560	13 761	9 452	24 432	14 065	14 669	10 599	1 819	1 163	1 730	1 077
2008.	57 258	37 024	2 974	1 495	13 475	9 392	23 128	13 633	14 304	10 351	1 774	1 154	1 603	999
2009.	68 967	39 831	3 376	1 516	16 121	10 128	27 163	13 803	17 839	11 690	2 242	1 366	2 226	1 329

Izvor: Hrvatski zavod za zapošljavanje  
Source: Croatian Employment Service

## 8-6. NEZAPOSLENOST I ZAPOSŁJAVANJE U 2009. UNEMPLOYMENT AND EMPLOYMENT, 2009

Županije	Prosječan broj nezaposlenih Average number of unemployed		Novoprijavljeni radi zaposlenja Newly registered unemployed persons		Zaposleni s evidencije Hrvatskog zavoda za zapošljavanje Persons employed from Croatian Employment Service		Brisani iz evidencije iz drugih razloga osim zaposlenja Cleared from records for reasons other than employment		County
	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	
Republika Hrvatska	263 174	107 115	270 557	131 329	118 286	48 728	101 181	46 760	Republic of Croatia
Zagrebačka	11 895	7 064	14 208	7 003	5 073	2 052	5 359	2 409	Zagreb
Krapinsko-zagorska	5 249	3 135	6 669	3 165	2 588	937	2 250	917	Krapina-Zagorje
Sisačko-moslavačka	16 863	9 955	13 200	6 619	5 932	2 540	4 861	2 177	Sisak-Moslavina
Karlovačka	11 462	6 883	8 503	4 153	3 744	1 641	3 523	1 490	Karlovac
Varaždinska	8 137	4 479	10 689	5 739	4 648	2 239	3 913	1 860	Varaždin
Koprivničko-križevačka	6 243	3 433	6 933	3 639	2 833	1 347	2 719	1 170	Koprivnica-Križevci
Bjelovarsko-bilogorska	11 436	6 248	9 882	5 284	4 998	2 257	3 253	1 467	Bjelovar-Bilogora
Primorsko-goranska	14 910	9 224	17 428	7 879	7 634	2 860	5 779	2 644	Primorje-Gorski kotar
Ličko-senjska	3 088	1 728	2 703	1 356	1 382	631	1 049	494	Lika-Senj
Virovitičko-podravska	8 343	4 901	8 126	4 027	4 014	1 701	3 152	1 450	Virovitica-Podravina
Požeško-slavonska	5 310	3 187	6 085	3 121	2 872	1 303	2 322	1 079	Požega-Slavonia
Brodsko-posavska	14 130	8 851	12 770	6 603	4 849	2 207	5 231	2 372	Slavonski Brod-Posavina
Zadarska županija	10 037	6 116	10 465	4 500	4 966	1 656	4 149	1 980	Zadar
Osječko-baranjska	28 561	17 145	25 296	13 033	11 071	5 122	8 737	4 046	Osijek-Baranja
Šibensko-kninska	7 132	4 043	8 310	3 756	4 068	1 481	3 091	1 555	Šibenik-Knin
Vukovarsko-srijemska	17 269	9 919	15 387	8 044	7 939	3 677	5 846	2 882	Vukovar-Sirmium
Splitsko-dalmatinska	33 601	20 929	33 211	14 824	14 852	5 437	13 349	6 232	Split-Dalmatia
Istarska	6 740	4 070	12 352	5 174	5 910	2 053	3 871	1 589	Istria
Dubrovačko-neretvanska	6 686	4 088	8 075	3 493	3 980	1 552	2 691	1 188	Dubrovnik-Neretva
Međimurska	5 892	3 550	6 796	3 491	3 093	1 320	2 333	1 100	Međimurje
Grad Zagreb	30 190	17 111	33 469	16 426	11 840	4 715	13 703	6 659	City of Zagreb

Izvor: Hrvatski zavod za zapošljavanje  
Source: Croatian Employment Service

## 9. CIJENE

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

#### Izvori i metode prikupljanja podataka

**Cijene industrijskih proizvoda pri proizvođačima** prikupljaju se prema Nomenklaturi industrijskih proizvoda (NIP 2008.) i Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti (NKD 2007.), a dostavljaju ih svakog mjeseca izabrane pravne osobe za odabrane proizvode iz područja B, C, D i E NKD-a 2007. Odabir pravnih osoba izvršen je prema njihovom udjelu u proizvodnji pojedinih proizvoda. Za praćenje cijena izabrani su najvažniji proizvodi iz svake skupine, tj. proizvodi s najvećom realizacijom na domaćem tržištu.

Od siječnja 2009. primjenjuje se struktura na temelju vrijednosti prodaje na razini skupine proizvoda iz Godišnjeg izvještaja industrije (IND-21) za 2007.

Iz podataka o cijenama izračunavaju se individualni indeksi za svaki reprezentativni proizvod stavljanjem u odnos cijene tekućeg razdoblja s cijenama u baznom razdoblju (prosinac prethodne godine). Iz individualnih indeksa cijena vaganom aritmetičkom sredinom izračunavaju se agregatni indeksi, tj. indeksi grupe, odjeljka, područja te ukupan indeks prema modificiranoj Laspeyresovoj formuli.

**Cijene proizvoda poljoprivrede, šumarstva i ribarstva pri proizvođačima** – prate se i izračunavaju za proizvode koje pravne osobe prodaju iz vlastite proizvodnje te za proizvode poljoprivrede, šumarstva i ribarstva koji se otkupljuju od obiteljskih poljoprivrednih gospodarstava.

Od siječnja 2002. ponderi predstavljaju strukturu trogodišnjeg prosjeka vrijednosti prodaje i otkupa 1999., 2000. i 2001.

**Za indeks potrošačkih cijena** maloprodajne cijene prikupljaju snimatelji cijena na unaprijed definiranu uzorku prodajnih mjesta na devet lokacija (gradova) u Republici Hrvatskoj (Zagreb, Slavonski Brod, Osijek, Sisak, Rijeka, Pula, Split, Dubrovnik i Varaždin) odabranih prema kriteriju broja stanovnika i reprezentativnosti za pojedinu statističku regiju.

Većina cijena snima se lokalno, a centralno se prikupljaju cijene državnih monopola i nacionalno homogene cijene. Za proizvode čije se cijene snimaju lokalno snimatelji dobivaju tzv. labave specifikacije, a snimatelji u početku samostalno izabiru konkretan proizvod čiju će cijenu snimiti na prodajnome mjestu. Kako bi se osiguralo da snimatelji potom iz mjeseca u mjesec snimaju cijene istih proizvoda te kako bi se moglo pratiti koje proizvode izabiru na terenu, snimatelji bilježe i unaprijed definiran skup dodatnih karakteristika proizvoda.

Za klasificiranje proizvoda upotrebljava se Klasifikacija osobne potrošnje prema namjeni (COICOP). Ta klasifikacija dijeli izdatke na dvanaest osnovnih skupina dobara i usluga.

## PRICES

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Sources and methods of data collection

**Producers' prices of industrial products** have been supplied according to the Nomenclature of Industrial Products (NIP 2008.) and the National Classification of Activities (NKD 2007.) and they are supplied monthly by selected legal entities for selected products from sections B, C, D and E. Legal entities are selected according to their share in production of particular products. For monitoring purposes, the most important products have been selected from each group, that is, products with the highest sale on the domestic market.

Since January 2009, a structure based on sales value at the group level taken from the 2007 Annual Industry Report (IND-21 form) has been applied.

Individual indices for each representative product are calculated from data on prices by dividing prices of a current month by prices of a reference month (December of a previous year). Aggregate indices, that is, indices of a group, division, section and the total index, are calculated by a weighted arithmetic mean from individual indices according to the modified Laspeyres formula.

**Producers' prices of agricultural, forestry and fishing products** are monitored and calculated for products sold by legal entities sell from own production as well as for agricultural, forestry and fishing products purchased from private family farms.

Since January 2002, weights have represented the structure of the three-year average of the 1999, 2000 and 2001 sale and purchase values.

**For the consumer price index**, retail prices are priced by price collectors in nine locations (towns) throughout the country (Zagreb, Slavonski Brod, Osijek, Sisak, Rijeka, Pula, Split, Dubrovnik and Varaždin), sampled on the basis of the size of population and representativeness for the specific statistical region.

Most prices are collected locally, and central price collection is applied in cases of state monopolies and nationally homogeneous prices. For products for which prices are collected locally, loose specifications are supplied to price collectors, and collectors are free to initially select a particular product for pricing in a particular outlet. In order to make sure that the same products are then re-priced each month, as well as to monitor which products are selected for pricing, the price collectors also record a pre-defined set of additional product characteristics.

The classification of products used in the CPI is based on the Classification of Individual Consumption by Purpose (COICOP). The COICOP classification breaks consumer expenditure in twelve different groups of consumer goods and services.

Ponderi odražavaju relativnu važnost odabranih dobara i usluga u ukupnoj potrošnji rezidentnih kućanstava na domaćem teritoriju. Za izračunavanje indeksa potrošačkih cijena od siječnja 2007. primjenjuju se ponderi koji se temelje na izdacima kućanstva iz Ankete o potrošnji kućanstava za 2005. Taj izvor nadopunjen je podacima o trgovini na malo te podacima iz godišnjih statističkih izvješća Financijske agencije.

Izračun indeksa potrošačkih cijena počinje računanjem indeksa elementarnih agregata na razini gradova kao odnos srednjih vrijednosti cijena tekućeg i referentnog razdoblja za cijene pri čemu se kao mjera srednje vrijednosti primjenjuje geometrijska sredina. Zatim se izračunava indeks potrošačkih cijena koristeći se formulom za vaganu aritmetičku sredinu indeksa na najnižoj razini agregacije.

## Obuhvat i usporedivost

**Cijene industrijskih proizvoda pri proizvođačima** prate se kod oko 577 pravnih osoba iz područja B, C, D i E prema NKD-u 2007. za oko 340 industrijskih proizvoda, a na mjesec se prikupe do 1 164 cijene. Indeksi tih cijena za Republiku Hrvatsku izračunavaju se od 1962.

**Cijene proizvoda poljoprivrede, šumarstva i ribarstva pri proizvođačima** prate se za 74 proizvoda kod pravnih osoba iz područja poljoprivrede, šumarstva i ribarstva. Indeksi tih cijena izračunavaju se od 1962.

**Indeks potrošačkih cijena** izračunava se i objavljuje na osnovi oko 740 reprezentativnih dobara i usluga. Svakog mjeseca prikupi se više od 33 400 cijena na unaprijed definirano uzorku prodajnih mjesta na devet geografskih lokacija.

Obuhvaćena su ukupna privatna kućanstva na domaćem teritoriju bez obzira na rezidentnost te sva dobra i usluge koje referentno stanovništvo kupuje radi finalne potrošnje. Nisu obuhvaćeni: imputirana stambena renta, izdaci za kupnju stambenih objekata i zemljišta za ostale investicije, izdaci za igre na sreću i usluge životnog osiguranja. Obuhvat dobara i usluga redovito se revidira kako bi se očuvala reprezentativnost. Proizvodi se obvezatno uključuju u indeks potrošačkih cijena ako je njihov udio u ukupnim izdacima referentnog stanovništva veći od 1/1000.

Indeksi potrošačkih cijena izračunavaju se i objavljuju od siječnja 2004. Objavljivanjem indeksa potrošačkih cijena prestali su se izračunavati indeksi cijena na malo, indeksi troškova života te indeksi cijena ugostiteljskih usluga. Zbog potreba korisnika izrađena je serija indeksa potrošačkih cijena unatrag do siječnja 1998., otkad je u primjeni klasifikacija COICOP.

Indeksi cijena nisu potpuno usporedivi s indeksima fizičkog obujma proizvodnje, prometa i bruto domaćeg proizvoda jer imaju nejednak obuhvat pojedinih elemenata vrijednosti proizvodnje. Indeksi cijena nisu konstruirani radi deflacioniranja indeksa nominalnih vrijednosti. Pri usporedbama spomenutih indeksa može se tražiti samo opće slaganje prikazanih tendencija, a ne točno uklapanje njihovih rezultata.

*Weights reflect the relative importance of the sampled goods or services in the total consumption of resident households on the domestic territory. Since January 2007, the compilation of CPIs has been based on the weights derived from household expenditures from the 2005 Household Budget Survey. The data collected in this survey are supplemented with retail sales data and annual statistical and financial reports, gathered and published by the Financial Agency (Fina).*

*The calculation of the CPI begins with the computation of elementary aggregate indices at the level of towns as a ratio of geometric means of the current and the reference price period, where the geometric mean is used as a measure for mean values. Consumer price indices are then compiled by using the formula for the weighed arithmetic mean of indices at the lowest aggregation levels.*

## Coverage and comparability

**Producers' prices of industrial products** are monitored in about 577 legal entities classified into sections B, C, D and E according to the NKD 2007. for about 340 industrial products, so as much as 1 164 prices are collected per month. Price indices for Croatia have been calculated since 1962.

**Producers' prices of agricultural, forestry and fishing products** are monitored in agricultural, forestry and fishing legal entities for 74 products. These price indices have been calculated since 1962.

**The Consumer Price Index** is calculated and published on the basis of about 740 representative goods and services. Each month over 33 400 prices are collected in a fixed panel of outlets on nine geographical locations.

*All private households in the country, regardless of residency, as well as all goods and services purchased by the reference population for the purpose of final consumption are included in the index. Imputed rents, expenditures on the purchase of dwellings or land intended for other gross fixed capital formation, expenditures on lotteries and gambling and life insurance are excluded. The coverage of goods and services is reviewed on the regular basis in order to ensure the representativeness. Products have to be included in the calculation of index once its expenditure share exceeds 1/1 000 of the total expenditures of the reference population.*

*The Consumer Price Indices have been calculated and published since January 2004. The publishing of consumer price indices resulted in termination of calculation and publishing of retail price indices, cost of living indices and indices of hotel and restaurant services. Moreover, the series of consumer price indices back to 1998, since COICOP has been in use, was also prepared in order to meet users' needs.*

*Price indices are not completely comparable to indices of the total volume of production, turnover and gross domestic product, for they have an unequal coverage of certain elements of the production value. Price indices are not intended for deflation of indices of nominal values. In comparing the above-mentioned indices, one can only expect a general coinciding of the presented tendencies, and not a precise overlapping of their results.*



## Definicije

**Cijene industrijskih proizvoda pri proizvođačima** cijene su po kojima proizvođač prodaje svoje proizvode na domaćem tržištu u najvećim količinama, franko utovareno u vagon (kamion) u mjestu proizvođača ili cijena po kojoj proizvođač obračunava drugom poduzeću. U prodajnu cijenu ulazi regres koji ostvaruje prodavač, a odbija se rabat i popust koji prodavač odobri kupcu u izvještajnom razdoblju te porez na dodanu vrijednost i trošarine.

**Cijene proizvoda poljoprivrede, šumarstva i ribarstva pri proizvođačima** jesu ostvarene prosječne prodajne cijene po kojima pravne osobe i njihovi dijelovi prodaju svoje proizvode i prosječne otkupne cijene po kojima poljoprivredne proizvode otkupljuju od obiteljskih gospodarstava.

**Indeks potrošačkih cijena** odražava promjene na razini cijena dobara i usluga koje u tijeku vremena nabavlja, koristi se njima ili plaća referentno stanovništvo radi osobne potrošnje te je jedinstvena i opća mjera inflacije u Republici Hrvatskoj. On je samo mjera kretanja cijena dobara i usluga osobne potrošnje, a ne stvarnih promjena razlike i strukture osobne potrošnje, za koje se podaci prikupljaju posebnim anketama.

Od siječnja 2007. baza za indekse jest 2005. te su radi usporedivosti indeksi za prijašnje godine, koji su bili na bazi 2001., preračunani na bazu 2005.

Indeksi cijena (opći i grupni) izračunavaju se na osnovi indeksnih lista reprezentativnih proizvoda i usluga i odgovarajućih ponderacija (strukture) prema modificiranoj Laspeyresovoj formuli:

$$I = \frac{\sum \frac{P_n}{P_o} \times W_o}{\sum W_o} \times 100$$

pri čemu je značenje kratica:

$P_n$	cijena u tekućem razdoblju (mjesecu)
$P_o$	cijena u baznom razdoblju
$W_o$	relativna struktura vrijednosti prodaje u baznom razdoblju
I	indeks.

## Definitions

**Producers' prices of industrial products** are either prices at which a producer sells its products on a domestic market in the biggest quantities, loaded free on rail (truck) at factory gate at the location of a producer or a price charged to another company by a producer. The selling price is increased for the amount of the compensation obtained by the seller, and deducted for the amount of the discount and the allowance approved to the buyer by the seller in the reporting period, value added tax and excise taxes.

**Producers' prices of agricultural, forestry and fishing products** are average selling prices at which legal entities and cooperatives sell their product and average purchasing prices at which they purchase agricultural products from private family farms.

**A consumer price index** measures changes in prices of goods and services acquired, used or paid for over time by a reference population for consumption purposes and represents the main and general measure of inflation in the Republic of Croatia. It is only a measure of change in prices of products and services for personal consumption and not of real changes in levels and structures of personal consumption, for which data are obtained by special surveys.

Since January 2007 the index base period is the year 2005 and due to comparability, indices which have been calculated on the base year 2001 have been recalculated on the base year 2005.

Price indices (general and grouped) are calculated on the basis of index lists of representative products and services as well as related weights (structures), according to the modified Laspeyres formula:

$$I = \frac{\sum \frac{P_n}{P_o} \times W_o}{\sum W_o} \times 100$$

with the abbreviations standing for:

$P_n$	price in the current period (month)
$P_o$	price in the base period
$W_o$	relative structure of the sales value in the base period
I	Index

## 9-1. INDEKSI CIJENA<sup>1)</sup> PRICE INDICES<sup>1)</sup>

2000.	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

### Indeksi cijena industrijskih proizvoda pri proizvođačima prema NKD-u 2007.<sup>2)</sup> *Producers' price indices of industrial products according to NKD 2007.<sup>2)</sup>*

100,0	102,1	101,6	103,5	107,1	110,1	113,1	117,0	126,7	126,1
98,0	100,0	99,5	101,4	105,0	107,8	110,8	114,6	124,1	123,6
98,5	100,5	100,0	101,9	105,5	108,4	111,3	115,2	124,7	124,2
96,6	98,6	98,1	100,0	103,5	106,3	109,2	113,0	122,4	121,9
93,3	95,3	94,8	96,6	100,0	102,7	105,5	109,2	118,2	117,7
90,9	92,7	92,3	94,0	97,4	100,0	102,7	106,3	115,1	114,6
88,4	90,3	89,8	91,5	94,8	97,3	100,0	103,4	112,0	111,5
85,5	87,3	86,8	88,5	91,6	94,1	96,7	100,0	108,3	107,8
79,0	80,6	80,2	81,7	84,6	86,9	89,3	92,3	100,0	99,6
79,3	80,9	80,5	82,1	85,0	87,3	89,6	92,7	100,4	100,0

### Indeksi cijena proizvoda poljoprivrede, šumarstva i ribarstva pri proizvođačima<sup>2)</sup> *Producers' price indices of agricultural, forestry and fishing products<sup>2)</sup>*

100,0	108,3	109,9	108,7	114,5	115,2	113,0	119,2	135,8	116,5
92,3	100,0	101,5	100,4	105,7	106,3	104,3	110,0	125,3	107,5
91,0	98,5	100,0	98,9	104,1	104,7	102,7	108,3	123,4	105,9
92,0	99,6	101,1	100,0	105,3	105,9	103,9	109,6	124,8	107,1
87,4	94,7	96,1	95,0	100,0	100,6	98,7	104,1	118,6	101,8
86,8	94,0	95,4	94,4	99,4	100,0	98,1	103,5	117,9	101,2
88,6	95,9	97,3	96,2	101,3	101,9	100,0	105,5	120,2	103,1
83,8	90,8	92,2	91,2	96,0	96,6	94,8	100,0	113,9	97,7
73,7	79,8	81,0	80,1	84,3	84,8	83,2	87,8	100,0	85,8
85,9	93,0	94,4	93,4	98,4	99,0	97,1	102,4	116,6	100,0

### Indeksi potrošačkih cijena<sup>4)</sup> *Consumer price indices<sup>4)</sup>*

100,0	103,8	105,5	107,4	109,6	113,2	116,8	120,2	127,5	130,5
96,4	100,0	101,7	103,5	105,6	109,1	112,6	115,8	122,9	125,8
94,8	98,3	100,0	101,8	103,9	107,3	110,7	113,9	120,8	123,7
93,1	96,6	98,3	100,0	102,1	105,4	108,8	111,9	118,7	121,6
91,3	94,7	96,3	98,0	100,0	103,3	106,6	109,7	116,4	119,1
88,3	91,7	93,2	94,8	96,8	100,0	103,2	106,2	112,6	115,3
85,6	88,8	90,3	91,9	93,8	96,9	100,0	102,9	109,1	111,7
83,2	86,3	87,8	89,3	91,2	94,2	97,2	100,0	106,1	108,6
78,4	81,4	82,8	84,2	85,9	88,8	91,6	94,3	100,0	102,4
76,6	79,5	80,8	82,3	83,9	86,7	89,5	92,1	97,7	100,0

1) Indeksi se čitaju samo vodoravno.

2) Indeksi su izračunani iz godišnjih verižnih indeksa.

3) Vidi Metodološka objašnjenja.

4) Indeksi su izračunani iz baznih indeksa (2005. = 100).

1) Indices are to be read horizontally only.

2) Indices are calculated from annual chain indices.

3) See Notes on Methodology.

4) Indices are calculated from base indices (2005 = 100).

**9-2. GODIŠNJI INDEKSI CIJENA INDUSTRIJSKIH PROIZVODA PRI PROIZVOĐAČIMA PO GLAVNIM INDUSTRIJSKIM GRUPACIJAMA I ODJELJCIMA NKD-a 2007.**  
**ANNUAL PRODUCERS' PRICE INDICES OF INDUSTRIAL PRODUCTS, BY MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS AND NKD 2007. DIVISIONS**

Ø 2005. = 100

	2006.	2007.	2008.	2009.	
Industrijski proizvodi – ukupno	102,7	106,3	115,1	114,6	<i>Industrial products – total</i>
Po glavnim industrijskim grupacijama (GIG 2009.)					<i>According to Main Industrial Groupings – MIGs 2009</i>
AE Energija	105,5	109,5	122,7	122,9	<i>AE Energy</i>
AI Intermedijarni proizvodi, osim energije	101,5	107,0	116,5	113,1	<i>AI Intermediate products, except energy</i>
BB Kapitalni proizvodi	100,3	100,0	100,9	102,7	<i>BB Capital goods</i>
CD Trajni proizvodi za široku potrošnju	100,6	101,6	102,4	107,6	<i>CD Durable consumer goods</i>
CN Netrajni proizvodi za široku potrošnju	101,5	104,0	109,8	110,9	<i>CN Non-durable consumer goods</i>
Po područjima i odjeljcima NKD-a 2007.					<i>According to NKD 2007. sections and divisions</i>
B Rudarstvo i vađenje	102,4	104,9	108,3	123,9	<i>B Mining and quarrying</i>
06 Vađenje sirove nafte i prirodnog plina	103,0	104,8	107,4	128,3	<i>06 Extraction of crude petroleum and natural gas</i>
08 Ostalo rudarstvo i vađenje	99,9	105,3	111,8	114,1	<i>08 Other mining and quarrying</i>
C Prerađivačka industrija	102,2	105,2	113,7	110,0	<i>C Manufacturing</i>
10 Proizvodnja prehrambenih proizvoda	100,5	104,7	116,2	114,2	<i>10 Manufacture of food products</i>
11 Proizvodnja pića	104,0	108,0	110,2	112,8	<i>11 Manufacture of beverages</i>
12 Proizvodnja duhanskih proizvoda	100,1	105,9	116,7	111,4	<i>12 Manufacture of tobacco products</i>
13 Proizvodnja tekstila	100,4	99,9	96,4	96,2	<i>13 Manufacture of textiles</i>
14 Proizvodnja odjeće	100,2	100,5	103,1	104,9	<i>14 Manufacture of wearing apparel</i>
15 Proizvodnja kože i srodnih proizvoda	103,0	104,7	107,0	109,4	<i>15 Manufacture of leather and related products</i>
16 Prerada drva i proizvoda od drva i pluta, osim namještaja; proizvodnja proizvoda od slame i pletarskih materijala	98,4	102,5	105,0	105,1	<i>16 Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials</i>
17 Proizvodnja papira i proizvoda od papira	99,9	99,0	104,0	103,9	<i>17 Manufacture of paper and paper products</i>
19 Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda	109,3	110,6	134,1	99,0	<i>19 Manufacture of coke and refined petroleum products</i>
20 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	105,5	107,6	120,5	124,0	<i>20 Manufacture of chemicals and chemical products</i>
21 Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih pripravaka	99,7	97,7	97,6	97,7	<i>21 Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations</i>
22 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	101,2	104,7	108,5	97,3	<i>22 Manufacture of rubber and plastic products</i>
23 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	100,8	106,5	118,0	122,6	<i>23 Manufacture of other non-metallic mineral products</i>
24 Proizvodnja metala	103,9	114,7	125,2	103,1	<i>24 Manufacture of basic metals</i>
25 Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme	100,6	103,9	108,2	106,2	<i>25 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment</i>
26 Proizvodnja računala te elektroničkih i optičkih proizvoda	97,3	90,6	85,4	88,8	<i>26 Manufacture of computer, electronic and optical products</i>
27 Proizvodnja električne opreme	113,0	119,8	118,9	119,1	<i>27 Manufacture of electrical equipment</i>
28 Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	99,6	99,3	98,7	101,9	<i>28 Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>
29 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	94,5	94,3	93,8	94,4	<i>29 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>
30 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	98,4	103,7	97,9	100,4	<i>30 Manufacture of other transport equipment</i>
31 Proizvodnja namještaja	100,7	101,5	102,3	108,4	<i>31 Manufacture of furniture</i>
32 Ostala prerađivačka industrija	104,7	112,1	127,3	130,9	<i>32 Other manufacturing</i>
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	102,4	102,4	109,5	121,7	<i>D Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>
35 Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	102,4	102,4	109,5	121,7	<i>35 Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	111,5	133,7	159,2	163,6	<i>E Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>
36 Skupljanje, pročišćavanje i opskrba vodom	111,5	133,7	159,2	163,6	<i>36 Water collection, treatment and supply</i>

### 9-3. GODIŠNJI VERIŽNI INDEKSI CIJENA INDUSTRIJSKIH PROIZVODA PRI PROIZVOĐAČIMA PO GLAVNIM INDUSTRIJSKIM GRUPACIJAMA I ODJELJCIMA NKD-a 2007.

ANNUAL CHAIN PRODUCERS' PRICE INDICES OF INDUSTRIAL PRODUCTS, BY MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS AND NKD 2007. DIVISIONS

	2005. 2004.	2006. 2005.	2007. 2006.	2008. 2007.	2009. 2008.	
Industrijski proizvodi – ukupno	102,7	102,7	103,4	108,3	99,6	Industrial products – total
Po glavnim industrijskim grupacijama (GIG 2009.)						According to Main Industrial Groupings – MIGs 2009
AE Energija	107,9	105,5	103,9	112,0	100,2	AE Energy
AI Intermedijarni proizvodi, osim energije	98,8	101,5	105,3	108,9	97,1	AI Intermediate products, except energy
BB Kapitalni proizvodi	101,6	100,3	99,7	100,9	101,8	BB Capital goods
CD Trajni proizvodi za široku potrošnju	102,0	100,6	101,0	100,8	105,1	CD Durable consumer goods
CN Netrajni proizvodi za široku potrošnju	101,2	101,5	102,4	105,7	100,9	CN Non-durable consumer goods
Po područjima i odjeljima NKD-a 2007.						According to NKD 2007. sections and divisions
B Rudarstvo i vađenje	101,0	102,4	102,5	103,2	114,4	B Mining and quarrying
06 Vađenje sirove nafte i prirodnog plina	100,8	103,0	101,7	102,5	119,4	06 Extraction of crude petroleum and natural gas
08 Ostalo rudarstvo i vađenje	101,6	99,9	105,4	106,1	102,1	08 Other mining and quarrying
C Prerađivačka industrija	102,8	102,2	102,9	108,1	96,7	C Manufacturing
10 Proizvodnja prehrambenih proizvoda	99,9	100,5	104,1	111,0	98,3	10 Manufacture of food products
11 Proizvodnja pića	102,8	104,0	103,8	102,1	102,4	11 Manufacture of beverages
12 Proizvodnja duhanskih proizvoda	98,0	100,1	105,8	110,2	95,4	12 Manufacture of tobacco products
13 Proizvodnja tekstila	98,5	100,4	99,5	96,5	99,8	13 Manufacture of textiles
14 Proizvodnja odjeće	101,1	100,2	100,4	102,6	101,7	14 Manufacture of wearing apparel
15 Proizvodnja kože i srodnih proizvoda	103,1	103,0	101,7	102,2	102,2	15 Manufacture of leather and related products
16 Prerada drva i proizvoda od drva i pluta, osim namještaja; proizvodnja proizvoda od slame i pletarskih materijala	100,8	98,4	104,1	102,5	100,1	16 Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
17 Proizvodnja papira i proizvoda od papira	96,2	99,9	99,1	105,0	99,9	17 Manufacture of paper and paper products
19 Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda	131,4	109,3	101,2	121,3	73,9	19 Manufacture of coke and refined petroleum products
20 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	101,3	105,5	101,9	112,0	102,8	20 Manufacture of chemicals and chemical products
21 Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih pripravaka	103,1	99,7	98,0	99,9	100,1	21 Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
22 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	102,1	101,2	103,4	103,6	89,6	22 Manufacture of rubber and plastic products
23 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	101,2	100,8	105,7	110,8	103,9	23 Manufacture of other non-metallic mineral products
24 Proizvodnja metala	94,6	103,9	110,4	109,2	82,3	24 Manufacture of basic metals
25 Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme	95,9	100,6	103,2	104,2	98,1	25 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
26 Proizvodnja računala te elektroničkih i optičkih proizvoda	99,2	97,3	93,1	94,2	104,0	26 Manufacture of computer, electronic and optical products
27 Proizvodnja električne opreme	105,2	113,0	106,1	99,2	100,2	27 Manufacture of electrical equipment
28 Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	102,9	99,6	99,7	99,4	103,2	28 Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
29 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	93,6	94,5	99,7	99,5	100,6	29 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	95,8	98,4	105,4	94,5	102,5	30 Manufacture of other transport equipment
31 Proizvodnja namještaja	102,3	100,7	100,8	100,8	106,0	31 Manufacture of furniture
32 Ostala prerađivačka industrija	104,5	104,7	107,1	113,5	102,9	32 Other manufacturing
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	104,1	102,4	100,0	106,9	111,2	D Electricity, gas, steam and air conditioning supply
35 Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	104,1	102,4	100,0	106,9	111,2	35 Electricity, gas, steam and air conditioning supply
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	101,1	111,5	119,9	119,0	102,8	E Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
36 Skupljanje, pročišćavanje i opskrba vodom	101,1	111,5	119,9	119,0	102,8	36 Water collection, treatment and supply

**9-4. GODIŠNJI VERIŽNI INDEKSI CIJENA PROIZVODA POLJOPRIVREDE, ŠUMARSTVA I RIBARSTVA  
PRI PROIZVOĐAČIMA PO SKUPINAMA PROIZVODA**  
*ANNUAL CHAIN PRODUCERS' PRICE INDICES OF AGRICULTURAL, FORESTRY AND FISHING PRODUCTS,  
BY GROUPS OF PRODUCTS*

	2005. 2004.	2006. 2005.	2007. 2006.	2008. 2007.	2009. 2008.	
Otkup i prodaja – ukupno	100,6	98,1	105,5	113,9	85,8	<i>Purchase and sale – total</i>
Prodaja iz vlastite proizvodnje pravnih osoba	102,2	97,0	107,1	111,0	87,7	<i>Sale from own production of legal entities</i>
Otkup od obiteljskih poljoprivrednih gospodarstava	99,0	99,2	103,9	116,8	83,8	<i>Purchase from private family farms</i>
Poljoprivredni proizvodi – ukupno	99,9	97,9	106,0	117,3	83,4	<i>Agricultural products – total</i>
Prodaja iz vlastite proizvodnje pravnih osoba	101,3	95,5	110,1	118,1	82,7	<i>Sale from own production of legal entities</i>
Otkup od obiteljskih poljoprivrednih gospodarstava	99,1	99,2	103,8	116,8	83,8	<i>Purchase from private family farms</i>
Po skupinama proizvoda						<i>By groups of product</i>
Žitarice – ukupno	85,9	91,3	125,3	142,8	56,7	<i>Cereals – total</i>
Prodaja iz vlastite proizvodnje pravnih osoba	81,6	92,1	130,5	139,8	53,0	<i>Sale from own production of legal entities</i>
Otkup od obiteljskih poljoprivrednih gospodarstava	88,8	90,5	121,4	145,2	59,8	<i>Purchase from private family farms</i>
Povrće – ukupno	64,1	118,4	118,5	101,3	88,2	<i>Vegetables – total</i>
Prodaja iz vlastite proizvodnje pravnih osoba	66,1	112,1	123,3	101,3	93,1	<i>Sale from own production of legal entities</i>
Otkup od obiteljskih poljoprivrednih gospodarstava	62,1	125,9	114,3	101,3	83,6	<i>Purchase from private family farms</i>
Uljano sjeme i plodovi – ukupno	96,2	94,7	131,5	141,9	80,0	<i>Oil seeds and fruits – total</i>
Prodaja iz vlastite proizvodnje pravnih osoba	93,1	93,2	131,5	147,4	79,2	<i>Sale from own production of legal entities</i>
Otkup od obiteljskih poljoprivrednih gospodarstava	99,0	96,0	131,5	137,8	80,7	<i>Purchase from private family farms</i>
Neprerađeni duhan – ukupno	94,3	118,4	88,2	70,7	105,2	<i>Unmanufactured tobacco – total</i>
Prodaja iz vlastite proizvodnje pravnih osoba	104,9	106,3	111,5	96,8	100,7	<i>Sale from own production of legal entities</i>
Otkup od obiteljskih poljoprivrednih gospodarstava	94,2	118,6	88,0	70,3	105,3	<i>Purchase from private family farms</i>
Bilje za proizvodnju šećera – ukupno	99,5	97,5	95,6	86,0	113,8	<i>Plants for the production of sugar – total</i>
Prodaja iz vlastite proizvodnje pravnih osoba	98,1	95,9	98,0	88,0	114,7	<i>Sale from own production of legal entities</i>
Otkup od obiteljskih poljoprivrednih gospodarstava	100,2	98,4	94,3	85,0	113,5	<i>Purchase from private family farms</i>
Slama i krmivo – ukupno	66,6	106,8	108,3	130,7	80,9	<i>Straw and animal feed – total</i>
Prodaja iz vlastite proizvodnje pravnih osoba	65,5	105,4	102,6	138,1	78,9	<i>Sale from own production of legal entities</i>
Otkup od obiteljskih poljoprivrednih gospodarstava	68,2	108,3	114,1	123,8	83,1	<i>Purchase from private family farms</i>
Ostalo povrće, svježe ili rashlađeno – ukupno	95,4	114,3	110,8	106,2	97,7	<i>Other vegetables, fresh or chilled – total</i>
Prodaja iz vlastite proizvodnje pravnih osoba	95,8	116,3	115,5	97,4	98,0	<i>Sale from own production of legal entities</i>
Otkup od obiteljskih poljoprivrednih gospodarstava	95,0	111,3	101,7	124,6	97,3	<i>Purchase from private family farms</i>
Grožđe – ukupno	94,5	118,0	103,2	81,7	116,3	<i>Grapes – total</i>
Prodaja iz vlastite proizvodnje pravnih osoba	102,0	125,1	98,2	94,2	98,2	<i>Sale from own production of legal entities</i>
Otkup od obiteljskih poljoprivrednih gospodarstava	94,3	117,8	103,3	81,4	116,9	<i>Purchase from private family farms</i>
Voće – ukupno	99,6	93,1	99,2	119,8	85,1	<i>Fruits – total</i>
Prodaja iz vlastite proizvodnje pravnih osoba	96,3	91,2	102,7	130,5	82,5	<i>Sale from own production of legal entities</i>
Otkup od obiteljskih poljoprivrednih gospodarstava	109,9	97,7	92,6	95,8	93,4	<i>Purchase from private family farms</i>
Vino – ukupno	128,1	101,1	118,3	97,8	103,1	<i>Wine – total</i>
Prodaja iz vlastite proizvodnje pravnih osoba	129,0	101,2	118,3	97,7	101,7	<i>Sale from own production of legal entities</i>
Otkup od obiteljskih poljoprivrednih gospodarstava	98,5	93,0	114,7	102,9	197,1	<i>Purchase from private family farms</i>

## 9-4. GODIŠNJI VERIŽNI INDEKSI CIJENA PROIZVODA POLJOPRIVREDE, ŠUMARSTVA I RIBARSTVA PRI PROIZVOĐAČIMA PO SKUPINAMA PROIZVODA

ANNUAL CHAIN PRODUCERS' PRICE INDICES OF AGRICULTURAL, FORESTRY AND FISHING PRODUCTS, BY GROUPS OF PRODUCTS

(nastavak)  
(continued)

	2005. 2004.	2006. 2005.	2007. 2006.	2008. 2007.	2009. 2008.	
Maslinovo ulje – ukupno	100,2	99,2	99,4	105,8	99,4	Olive oil – total
Prodaja iz vlastite proizvodnje pravnih osoba	92,2	98,9	104,2	103,8	98,8	Sale from own production of legal entities
Otkup od obiteljskih poljoprivrednih gospodarstava	117,6	99,6	90,2	109,4	100,6	Purchase from private family farms
Goveda, živa – ukupno	113,4	91,4	101,2	108,1	101,3	Cattle, live – total
Prodaja iz vlastite proizvodnje pravnih osoba	111,6	91,0	100,6	107,3	102,3	Sale from own production of legal entities
Otkup od obiteljskih poljoprivrednih gospodarstava	117,4	92,3	102,5	109,5	99,3	Purchase from private family farms
Sirovo mlijeko – ukupno	102,9	98,0	103,7	117,5	85,3	Raw milk – total
Prodaja iz vlastite proizvodnje pravnih osoba	110,9	98,7	105,4	117,3	84,5	Sale from own production of legal entities
Otkup od obiteljskih poljoprivrednih gospodarstava	102,5	97,9	103,6	117,5	85,4	Purchase from private family farms
Ovce, koze i dr., žive – ukupno	97,5	97,2	97,2	103,4	110,2	Sheep, goats and other, live – total
Prodaja iz vlastite proizvodnje pravnih osoba	95,3	110,1	96,5	105,6	106,3	Sale from own production of legal entities
Otkup od obiteljskih poljoprivrednih gospodarstava	98,7	91,6	97,5	102,5	111,9	Purchase from private family farms
Svinje, žive – ukupno	110,7	94,4	89,4	109,0	104,6	Pigs, live – total
Prodaja iz vlastite proizvodnje pravnih osoba	107,9	94,3	90,0	107,8	102,5	Sale from own production of legal entities
Otkup od obiteljskih poljoprivrednih gospodarstava	123,8	94,9	87,2	113,6	113,1	Purchase from private family farms
Perad, živa – ukupno	98,0	100,3	94,5	103,3	97,6	Poultry, live – total
Prodaja iz vlastite proizvodnje pravnih osoba	97,7	101,4	100,4	106,5	100,3	Sale from own production of legal entities
Otkup od obiteljskih poljoprivrednih gospodarstava	98,2	99,8	92,0	101,8	96,4	Purchase from private family farms
Kokošja jaja – ukupno	108,7	93,5	104,5	110,2	90,5	Hens' eggs – total
Prodaja iz vlastite proizvodnje pravnih osoba	108,7	93,5	104,5	110,2	90,5	Sale from own production of legal entities
Otkup od obiteljskih poljoprivrednih gospodarstava	100,0	-	-	-	-	Purchase from private family farms
Prirodni med – ukupno	78,9	90,0	87,4	114,1	124,2	Natural honey – total
Prodaja iz vlastite proizvodnje pravnih osoba	74,0	78,9	112,7	105,6	117,4	Sale from own production of legal entities
Otkup od obiteljskih poljoprivrednih gospodarstava	78,9	90,1	87,2	114,2	124,3	Purchase from private family farms
Sirova koža – ukupno	90,4	121,9	105,0	81,7	61,9	Raw skin – total
Prodaja iz vlastite proizvodnje pravnih osoba	85,4	105,8	88,4	124,3	73,1	Sale from own production of legal entities
Otkup od obiteljskih poljoprivrednih gospodarstava	90,5	123,0	106,2	78,6	60,7	Purchase from private family farms
Ribarstvo – ukupno	91,9	89,8	113,7	125,7	100,3	Fishing – total
Prodaja iz vlastite proizvodnje pravnih osoba	91,1	87,1	110,5	129,9	100,7	Sale from own production of legal entities
Otkup od obiteljskih poljoprivrednih gospodarstava	96,4	105,0	127,2	105,0	97,2	Purchase from private family farms
Šumarstvo – ukupno	103,7	99,1	103,6	101,1	95,0	Forestry – total
Prodaja iz vlastite proizvodnje pravnih osoba	103,7	99,2	103,6	101,2	95,0	Sale from own production of legal entities
Otkup od obiteljskih poljoprivrednih gospodarstava	99,4	90,9	97,6	93,5	91,3	Purchase from private family farms

## 9-5. GODIŠNJI INDEKSI POTROŠAČKIH CIJENA<sup>1)</sup> ANNUAL CONSUMER PRICE INDICES<sup>1)</sup>

Ø 2005. = 100

	2000.	2001.	2002.	2003.	2004.	2006.	2007.	2008.	2009.	
Indeks potrošačkih cijena – ukupno	88,3	91,7	93,2	94,8	96,8	103,2	106,2	112,6	115,3	Consumer price index – total
Prehrana i bezalkoholna pića	90,3	92,5	92,8	94,3	95,6	102,5	105,9	116,5	118,4	Food and non-alcoholic beverages
Alkoholna pića i duhan	82,7	86,8	88,5	89,5	94,2	101,7	104,9	110,1	124,3	Alcoholic beverages and tobacco
Odjeća i obuća	95,2	98,2	99,9	100,1	99,5	102,3	107,6	110,5	110,3	Clothing and footwear
Stanovanje, voda, energija, plin i druga goriva	83,0	86,6	89,0	92,2	95,8	107,8	110,6	118,1	123,9	Housing, water, electricity, gas and other fuels
Pokućstvo, oprema za kuću i redovito održavanje	103,2	101,9	98,5	98,1	97,7	102,4	104,5	109,5	112,6	Furnishings, household equipment and routine maintenance of the house
Zdravstvo	73,4	78,8	86,1	93,6	96,9	107,0	109,0	115,5	137,0	Health
Promet	85,5	91,6	93,1	95,1	98,0	102,6	105,3	110,4	103,2	Transport
Komunikacije	83,0	90,7	100,6	100,5	100,3	100,0	99,8	98,4	98,0	Communications
Rekreacija i kultura	86,3	91,0	92,4	94,2	97,3	100,8	103,0	104,3	106,8	Recreation and culture
Obrazovanje	88,1	94,5	97,7	99,9	96,3	103,1	104,1	106,7	109,4	Education
Ugostiteljske usluge	85,6	88,0	91,7	94,4	97,9	103,2	105,5	111,8	116,1	Catering and accommodation services
Ostala dobra i usluge	92,5	93,9	96,0	96,2	98,1	102,6	106,4	111,0	115,2	Miscellaneous goods and services
Dobra	90,3	93,3	93,6	95,1	96,7	102,5	105,3	112,3	115,1	Goods
Usluge	81,2	85,5	91,7	94,1	97,2	105,5	108,7	113,3	116,7	Services
Ukupno bez energije	89,6	92,5	94,1	95,6	97,2	103,0	106,3	112,5	115,8	Total – without energy
Ukupno bez energije i prehrane	89,7	92,5	94,8	96,3	98,1	103,5	106,8	110,5	114,4	Total – without energy and food
Dobra bez električne energije	90,5	93,4	93,6	94,9	96,6	102,5	105,5	112,3	114,8	Goods without electricity
Prehrana, piće i duhan	89,1	91,7	92,1	93,6	95,4	102,4	105,7	115,5	119,3	Food, beverages and tobacco
Dobra bez prehrane, pića i duhana	91,5	95,0	95,1	96,6	98,0	102,6	105,2	109,7	111,5	Goods without food, beverages and tobacco

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

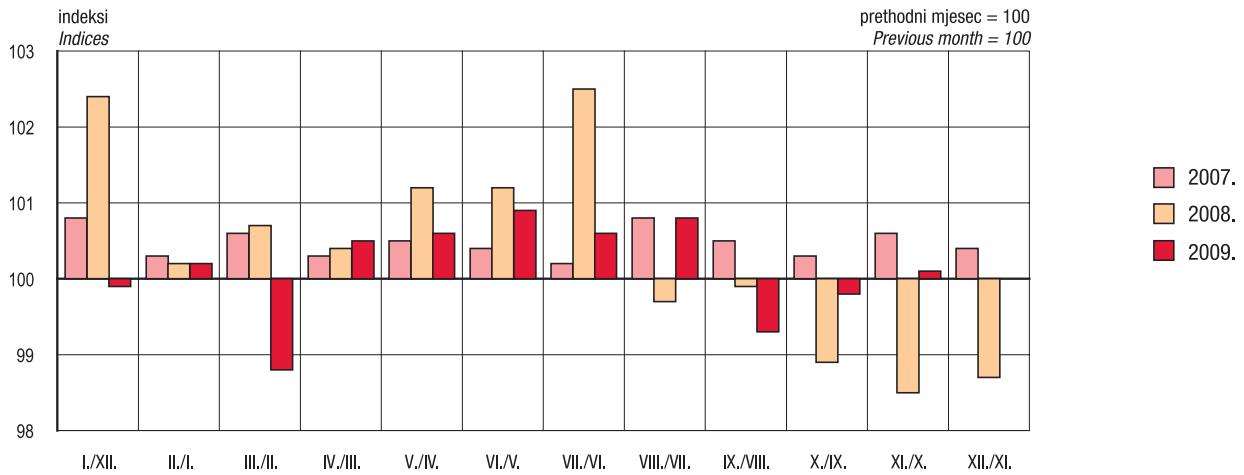
1) See Notes on Methodology.

## 9-6. GODIŠNJI VERIŽNI INDEKSI POTROŠAČKIH CIJENA ANNUAL CHAIN CONSUMER PRICE INDICES

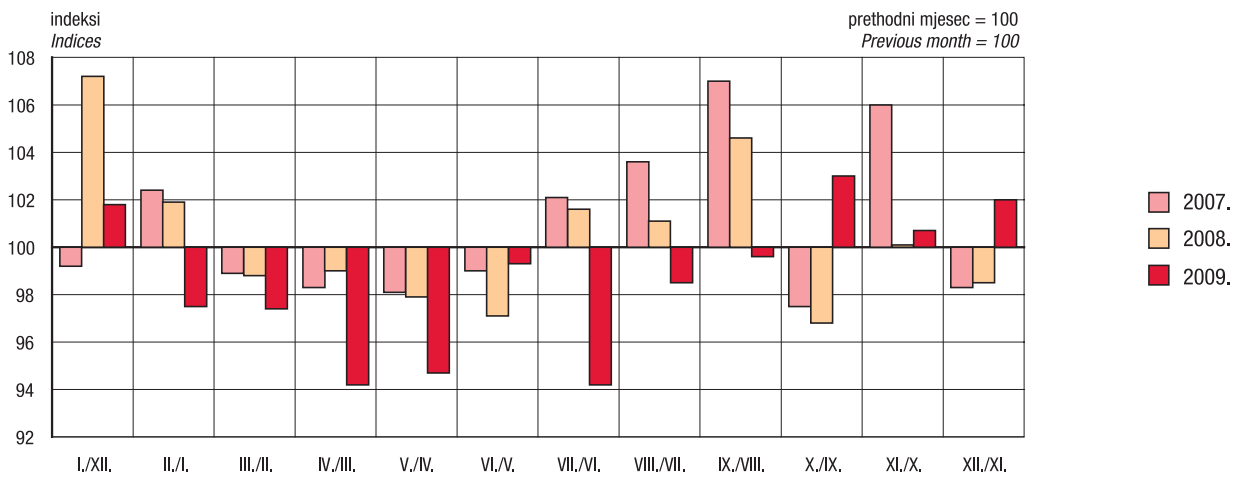
	2000. 1999.	2001. 2000.	2002. 2001.	2003. 2002.	2004. 2003.	2005. 2004.	2006. 2005.	2007. 2006.	2008. 2007.	2009. 2008.	
Indeks potrošačkih cijena – ukupno	104,6	103,8	101,7	101,8	102,1	103,3	103,2	102,9	106,1	102,4	Consumer price index – total
Prehrana i bezalkoholna pića	100,3	102,5	100,2	101,6	101,4	104,6	102,5	103,3	110,0	101,6	Food and non-alcoholic beverages
Alkoholna pića i duhan	115,6	105,0	102,0	101,1	105,2	106,2	101,7	103,1	105,0	112,9	Alcoholic beverages and tobacco
Odjeća i obuća	104,7	103,2	101,8	100,1	99,5	100,5	102,3	105,2	102,7	99,8	Clothing and footwear
Stanovanje, voda, energija, plin i druga goriva	104,9	104,3	102,8	103,6	103,9	104,4	107,8	102,6	106,8	104,9	Housing, water, electricity, gas and other fuels
Pokućstvo, oprema za kuću i redovito održavanje	102,4	98,7	96,7	99,6	99,6	102,4	102,4	102,1	104,8	102,9	Furnishings, household equipment and routine maintenance of the house
Zdravstvo	95,8	107,4	109,3	108,8	103,5	103,2	107,0	101,9	105,9	118,6	Health
Promet	115,4	107,1	101,6	102,2	103,0	102,1	102,6	102,6	104,8	93,5	Transport
Komunikacije	107,7	109,4	110,8	100,0	99,7	99,7	100,0	99,8	98,6	99,6	Communications
Rekreacija i kultura	102,2	105,4	101,6	101,9	103,4	102,7	100,8	102,1	101,3	102,4	Recreation and culture
Obrazovanje	111,0	107,2	103,4	102,2	96,4	103,9	103,1	101,0	102,5	102,5	Education
Ugostiteljske usluge	103,7	102,8	104,2	102,9	103,7	102,2	103,2	102,2	106,0	103,8	Catering and accommodation services
Ostala dobra i usluge	103,2	101,5	102,2	100,3	102,0	101,9	102,6	103,7	104,3	103,8	Miscellaneous goods and services
Dobra	104,5	103,4	100,3	101,5	101,7	103,4	102,5	102,8	106,6	101,9	Goods
Usluge	105,1	105,3	107,3	102,6	103,3	102,9	105,5	103,1	104,3	104,3	Services
Ukupno bez energije	103,2	103,2	101,7	101,6	101,7	102,9	103,0	103,2	105,8	102,9	Total – without energy
Ukupno bez energije i prehrane	104,8	103,2	102,4	101,6	101,9	101,9	103,5	103,2	103,5	103,6	Total – without energy and food
Dobra bez električne energije	104,6	103,2	100,2	101,4	101,8	103,5	102,5	102,9	106,5	101,6	Goods without electricity
Prehrana, piće i duhan	102,3	102,9	100,5	101,6	102,0	104,8	102,4	103,3	109,2	103,3	Food, beverages and tobacco
Dobra bez prehrane, pića i duhana	106,7	103,8	100,1	101,5	101,4	102,1	102,6	102,5	104,3	100,6	Goods without food, beverages and tobacco



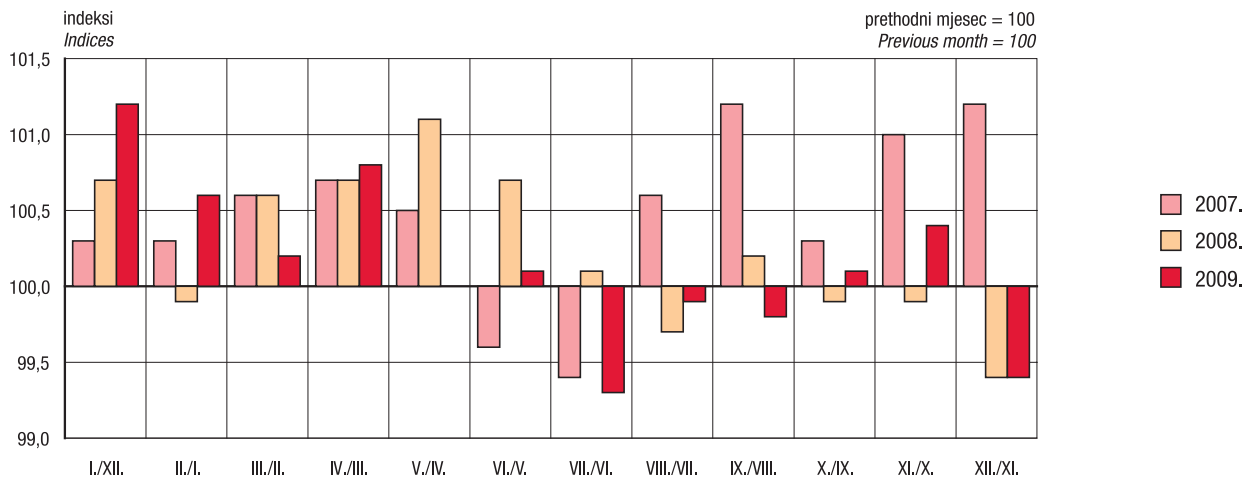
**G 9-1. INDEKSI CIJENA INDUSTRIJSKIH PROIZVODA PRI PROIZVOĐAČIMA PREMA NKD-u 2007., OD SIJEČNJA 2007. DO PROSINCA 2009.**  
*PRODUCERS' PRICE INDICES OF INDUSTRIAL PRODUCTS, ACCORDING TO NKD 2007., JANUARY 2007 – DECEMBER 2009*



**G 9-2. INDEKSI CIJENA PROIZVODA POLJOPRIVREDE, ŠUMARSTVA I RIBARSTVA PRI PROIZVOĐAČIMA OD SIJEČNJA 2007. DO PROSINCA 2009.**  
*PRODUCERS' PRICE INDICES OF AGRICULTURAL, FORESTRY AND FISHING PRODUCTS, JANUARY 2007 – DECEMBER 2009*



**G 9-3. INDEKSI POTROŠAČKIH CIJENA OD SIJEČNJA 2007. DO PROSINCA 2009.**  
*CONSUMER PRICE INDICES, JANUARY 2007 – DECEMBER 2009*



## 10. OSOBNA POTROŠNJA

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

#### Izvori i metode prikupljanja podataka

Državni zavod za statistiku u suradnji s uredima državne uprave u županijama nadležnima za poslove službene statistike provodi Anketu o potrošnji kućanstava. Anketa o potrošnji kućanstava (APK) godišnje je istraživanje, a provodi se na uzorku privatnih kućanstava. Anketom se prikupljaju podaci o izdacima za potrošnju kućanstava i dohociima kućanstava te podaci o društveno-ekonomskim i demografskim karakteristikama kućanstava. Anketa se provodi u skladu s metodološkim preporukama Eurostata te međunarodnim standardima i klasifikacijama. Struktura potrošnje prati se prema međunarodnoj klasifikaciji COICOP-HBS (*Classification of Individual Consumption by Purpose adopted for the Household Budget Surveys*).

U 2009. upotrijebljeni okvir za izbor uzorka stanova nastanjenih privatnim kućanstvima temeljio se na podacima dobivenima Popisom stanovništva, kućanstava i stanova 2001. (isto kao za Anketu u 2007. i 2008.). Tako je u anketni uzorak za 2009. izabrano 4 670 stanova nastanjenih privatnim kućanstvima. U svakome izabranom nastanjenom stanu anketirana su sva privatna kućanstva. Uspješno su anketirana 3 004 privatna kućanstva. Stopa odgovora za 2009. iznosila je 71%.

#### Definicije

**Kućanstvo** je svaka obiteljska ili druga zajednica osoba koje zajedno stanuju i zajedno troše svoje prihode za podmirivanje osnovnih životnih potreba (stanovanje, hrana i dr.). Kućanstvom se smatra i svaka osoba koja živi sama (samačko kućanstvo).

Potrošnja kao glavni cilj ovoga statističkog istraživanja iskazuje se razinom i strukturom ukupno upotrijebljenih sredstava koja uključuju izdatke za potrošnju, sredstva stavljena na štednju, otplaćene kredite, investicije u kuću, stan i imovinu te ostale izdatke.

**Izdaci za potrošnju** kućanstva podrazumijevaju novčanu i ne-novčanu (naturalnu) potrošnju proizvoda i usluga koji služe za podmirivanje životnih potreba članova toga kućanstva.

**Ukupna raspoloživa sredstva kućanstava** uključuju ukupno raspoloživi dohodak kućanstva, iznose podignutih kredita, podignutih štednih uloga te ostala raspoloživa sredstva. Sve stavke ukupno raspoloživih sredstava iskazane su u neto iznosima.

**Ukupno raspoloživi dohodak** obuhvaća dohodak od nesamostalnog rada, dohodak od samostalne djelatnosti, dohodak od imovine, mirovine, te transfere i ostale primitke.

## PERSONAL CONSUMPTION

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Sources and methods of data collection

The Croatian Bureau of Statistics, in co-operation with county offices competent for official statistics, carries out the Household Budget Survey. The Household Budget Survey (HBS) as is an annual survey that is carried out on the sample of private households. The Survey collects data on household consumption expenditures and on income as well as on socio-economic and demographic characteristics of households. The Survey is in line with the Eurostat methodological recommendations and international standards and classifications. The structure of consumption is observed according to the international classification COICOP-HBS (*Classification of Individual Consumption by Purpose adopted for the Household Budget Surveys*).

In 2009, the sample frame used for the selection of dwellings occupied by private households was based on the 2001 Census of Population, Households and Dwellings (which was also true for the surveys carried out in 2007 and 2008). Thus, 4 670 dwellings occupied by private households were selected for the 2009 sample. At each selected occupied dwelling, all private households were interviewed. There were 3 004 private households successfully interviewed. The overall response rate for 2009 was 71%.

#### Definitions

**Household** is every family or other community of individuals who live together and spend their income together for meeting the basic existential needs (accommodation, food and so on). Household is also every person who lives alone (one-person household).

Consumption, as the main aim of this statistical survey, is described through the level and structure of total used assets and involves consumption expenditures, savings deposits, repayments of loans, expenditures for investments in a house, flat or property and other expenditures.

**Household consumption expenditures** comprise monetary and non-monetary (natural) consumption of products and services used for meeting existential needs of household members.

**Total available assets of the household** include total available income of the household, amounts of loans taken, open savings deposits and other available assets. All items of total available assets are presented in net amounts.

**Total available income** includes income from paid employment, income from self-employment, income from property, pensions, transfers and other receipts.

## SIROMAŠTVO

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

#### Izvor i metode prikupljanja podataka

Pokazatelji siromaštva za Republiku Hrvatsku izračunani su iz podataka o ukupnom neto dohotku koji prima kućanstvo i svi njegovi članovi, prikupljenih statističkim istraživanjem Anketa o potrošnji kućanstava (APK). Anketa je provedena na uzorku slučajno izabranih privatnih kućanstava tako da je uzorak za svaku godinu posebno definiran, tj. nema panelnog dijela uzorka (kućanstva se ne ponavljaju u sljedećoj godini). Pri izračunu pokazatelja za Republiku Hrvatsku, primijenjena metodologija i definicije Eurostata prilagođene su nacionalnom izvoru podataka (istraživanje APK).

#### Definicije

**Ukupan dohodak** kućanstva jest ukupan neto dohodak koji prima kućanstvo i svi njegovi članovi. Obuhvaća dohodak od nesamostalnog rada, dohodak od samostalnog rada, dohodak od vlasništva, mirovine, socijalne transfere te ostale transfere koje kućanstvo prima od osoba izvan kućanstva.

Pokazatelji su izračunani na osnovi koncepta dohotka koji osim novčanih uključuje i primanja u naturi.

**Stopa rizika od siromaštva** jest postotak osoba koje imaju ekvivalentni neto dohodak ispod praga rizika od siromaštva. Prag se računa za populaciju u cjelini i izražava se u terminima ekvivalentnog dohotka uzimajući u obzir veličinu i sastav kućanstva.

**kvintilni omjer (S80/S20)** jest odnos ekvivalentnog dohotka 20% osoba s najvišim dohotkom i 20% osoba s najnižim dohotkom.

**Ginijev koeficijent** jest mjera nejednakosti dohotka koja uzima u obzir cijelu distribuciju dohotka i poprima vrijednosti između 0 i 1. Što je vrijednost bliža 1, to je dohodovna nejednakost veća.

**Relativni jaz rizika od siromaštva** jest razlika praga rizika od siromaštva i medijana ekvivalentnog dohotka osoba koje se nalaze ispod praga rizika od siromaštva, a izražen je kao postotak od praga rizika od siromaštva.

**Stopa rizika od siromaštva prije socijalnih transfera** izračunava se tako da se iz ukupnog dohotka izuzmu mirovine i socijalni transferi. Ovaj pokazatelj koristi se u kombinaciji sa standardnom stopom rizika od siromaštva radi mjerenja utjecaja mirovina i socijalnih transfera na stopu rizika od siromaštva.

## POVERTY

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Sources and methods of data collection

*The income poverty indicators for Croatia were calculated by using data on the total net income of a household and all household members collected through the Household Budget Survey (HBS). The Survey was carried out on the random sample of private households in such a way that the sample was separately defined for each year that is, there was not a panel part of the sample (households were not repeatedly interviewed every year). The Eurostat methodology and definitions applied in the calculation of indicators for the Republic of Croatia have been adjusted to the national data source (HBS).*

#### Definitions

**Total income** of a household is the total net income received by that household and all its members. It includes the income from paid employment, income from self-employment, property income, pensions, social transfers and other transfers received from persons who are not household members.

*The indicators were calculated on the basis of income definition which, in addition to cash earnings, includes benefits in kind.*

**At-risk-of-poverty rate** is the percentage of persons with the equivalised net income is below the at-risk-of-poverty threshold. The threshold is calculated for the population as a whole and is expressed in the terms of the equivalised income taking into account the size and content of a household.

**Quintile share ratio (S80/S20)** is the ratio between an average equivalised household income of 20% of persons with the highest income and 20% of persons with the lowest income.

**Gini coefficient** is a measure of income inequality, which takes into account the full distribution of income. Its value ranges between 0 and 1. The higher it is the greater is the income inequality.

**Relative at-risk-of-poverty gap** is the difference between the at-risk-of-poverty threshold and equivalised income median of persons below the at-risk-of-poverty threshold, expressed as a percentage of the at-risk-of-poverty threshold.

**At-risk-of-poverty rate before social transfers** is calculated by excluding pensions and social transfers from the total income. This indicator should be used in connection with the standard at-risk-of-poverty rate in order to evaluate the impact of pensions and social transfers.

## 10-1. ANKETIRANA KUĆANSTVA I OSOBE NUMBER OD HOUSEHOLDS SURVEYED AND PERSONS INTERVIEWED

	Ukupno Total			
	2007.	2008.	2009.	
Anketirana kućanstva	3 004	3 108	3 004	Number of households surveyed
Anketirane osobe	8 416	8 609	8 269	Number of persons interviewed

## 10-2. IZDACI ZA POTROŠNJU, GODIŠNJI PROSJEK PO KUĆANSTVU CONSUMPTION EXPENDITURES, ANNUAL AVERAGE PER HOUSEHOLD

	Prosječni godišnji izdaci za potrošnju po kućanstvu Average annual consumption expenditures per household						
	kune Kuna			struktura, % Structure, %			
	2007.	2008.	2009.	2007.	2008.	2009.	
Izdaci za potrošnju – ukupno	74 006	74 524	76 188	100,00	100,00	100,00	Consumption expenditures – total
Hrana i bezalkoholna pića	23 401	23 917	24 427	31,62	32,09	32,06	Food and non-alcoholic beverages
Hrana	21 404	21 960	22 478	91,47	91,82	92,02	Food
Bezalkoholna pića	1 997	1 957	1 949	8,53	8,18	7,98	Non-alcoholic beverages
Alkoholna pića i duhan	2 871	2 593	2 736	3,88	3,48	3,59	Alcoholic beverages and tobacco
Alkoholna pića	1 198	1 037	1 140	41,72	40,01	41,65	Alcoholic beverages
Duhan	1 674	1 555	1 597	58,28	59,99	58,35	Tobacco
Odjeća i obuća	5 867	5 902	5 553	7,93	7,92	7,29	Clothing and footwear
Odjeća	4 120	4 181	3 908	70,22	70,83	70,39	Clothing
Obuća	1 747	1 721	1 644	29,78	29,17	29,61	Footwear
Stanovanje i potrošnja energenata <sup>1)</sup>	9 876	10 303	10 966	13,34	13,83	14,39	Housing and energy consumption <sup>1)</sup>
Stanarine	599	660	820	6,07	6,40	7,48	Actual rentals for housing
Redovito održavanje i popravci u stanu	756	580	557	7,65	5,63	5,08	Maintenance and repair of the dwelling
Ostale usluge	2 520	2 693	2 734	25,52	26,13	24,93	Other services
Električna energija, plin i ostala goriva	6 001	6 371	6 855	60,76	61,83	62,51	Electricity, gas and other fuels
Pokucstvo, oprema za kuću i redovito održavanje kuće	4 011	3 981	3 976	5,42	5,34	5,22	Furnishing, household equipment and routine maintenance of the house
Namještaj, pokucstvo, tepisi i ostale podne prostirke	1 099	1 070	988	27,41	26,88	24,84	Furniture, furnishings, carpets and other floor covering
Tekstilni proizvodi za kućanstvo	205	183	211	5,10	4,59	5,31	Household textiles
Kućanski aparati	684	652	612	17,06	16,38	15,40	Household appliances
Stakleno i stolno posuđe te pribor	108	109	139	2,70	2,75	3,49	Glassware and tableware utensils
Alati i oprema za kuću i vrt	223	217	241	5,56	5,46	6,05	Tools and equipment for house and garden
Proizvodi i usluge za redovito održavanje kućanstva	1 692	1 749	1 785	42,17	43,95	44,90	Goods and services for routine household maintenance
Zdravstvo	1 948	2 071	2 112	2,63	2,78	2,77	Health
Medicinski proizvodi, pomagala i oprema	1 219	1 302	1 361	62,61	62,86	64,42	Medical products, appliances and equipment
Zdravstvene usluge, osim bolničkih	690	729	692	35,41	35,17	32,77	Medical services, except hospital services
Bolničke usluge	39	41	59	1,98	1,97	2,81	Hospital services
Prijevoz	8 540	8 945	8 363	11,54	12,00	10,98	Transport
Kupnja vozila	2 815	2 226	1 900	32,96	24,88	22,71	Purchase of vehicles
Održavanje i upotreba vozila	5 078	6 197	5 878	59,45	69,28	70,28	Operation of personal transport equipment
Prometne usluge	648	523	586	7,58	5,84	7,01	Transport services
Komunikacije	3 856	4 005	3 919	5,21	5,37	5,14	Communication

1) U izdatke za skupinu Stanovanje i potrošnja energenata nije uključena imputirana renta.

1) Expenditures for the category Housing and energy consumption exclude imputed rent.

## 10-2. IZDACI ZA POTROŠNJU, GODIŠNJI PROSJEK PO KUĆANSTVU CONSUMPTION EXPENDITURES, ANNUAL AVERAGE PER HOUSEHOLD

(nastavak)  
(continued)

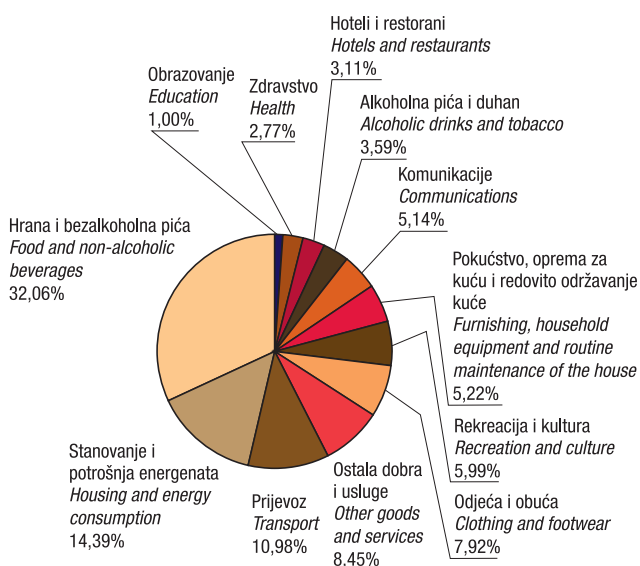
	Prosječni godišnji izdaci za potrošnju po kućanstvu Average annual consumption expenditures per household						
	kune Kuna			struktura, % Structure, %			
	2007.	2008.	2009.	2007.	2008.	2009.	
Rekreacija i kultura	4 604	4 051	4 567	6,22	5,44	5,99	Recreation and culture
Audiovizualna, fotografska i informatička oprema	563	332	409	12,22	8,19	8,95	Audio-visual, photographic and information processing equipment
Ostala trajna dobra za rekreaciju i kulturu	167	22	31	3,63	0,53	0,68	Other durables for recreation and culture
Ostala oprema za rekreaciju, vrtlarstvo i kućni ljubimci	606	653	672	13,17	16,11	14,71	Other recreational equipment, gardens and pets
Usluge rekreacije i kulture	1 706	1 632	1 757	37,05	40,28	38,47	Recreational and cultural services
Časopisi, knjige i pisači pribor	1 211	998	1 303	26,30	24,64	28,54	Magazines, books and stationery
Paket-aranžmani	351	415	395	7,63	10,24	8,64	Package holidays
Obrazovanje	650	664	762	0,88	0,89	1,00	Education
Hoteli i restorani	2 342	2 342	2 372	3,17	3,14	3,11	Hotels and restaurants
Ugostiteljske usluge	2 175	2 123	2 059	92,83	90,69	86,84	Catering services
Usluge smještaja	168	218	312	7,17	9,31	13,16	Accommodation services
Ostala dobra i usluge	6 040	5 749	6 435	8,16	7,71	8,45	Miscellaneous goods and services
Proizvodi i usluge za osobnu njegu	2 996	2 811	3 044	49,60	48,89	47,31	Products and services for personal care
Osobni predmeti d.n.	302	252	301	5,00	4,39	4,68	Personal effects n.e.c.
Usluge socijalne skrbi	91	90	104	1,51	1,56	1,61	Social protection services
Osiguranje	1 875	1 899	2 321	31,05	33,04	36,07	Insurance
Financijske usluge d.n.	149	125	116	2,47	2,17	1,80	Financial services n.e.c.
Ostale usluge d.n.	627	572	549	10,37	9,95	8,53	Other services n.e.c.

Personal Consumption

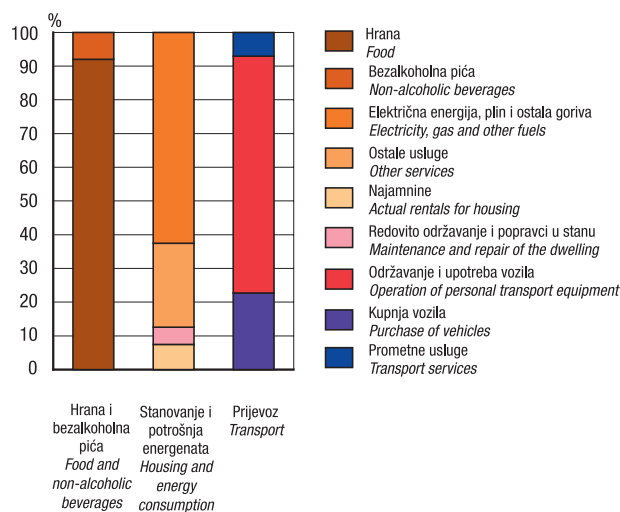
10

Osobna potrošnja

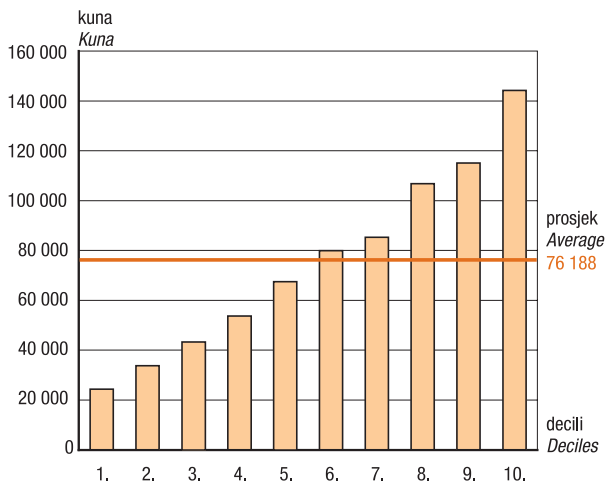
**G 10-1. STRUKTURA IZDATAKA ZA POTROŠNJU KUĆANSTAVA U 2009.**  
STRUCTURE OF CONSUMPTION EXPENDITURES  
IN HOUSEHOLDS, 2009



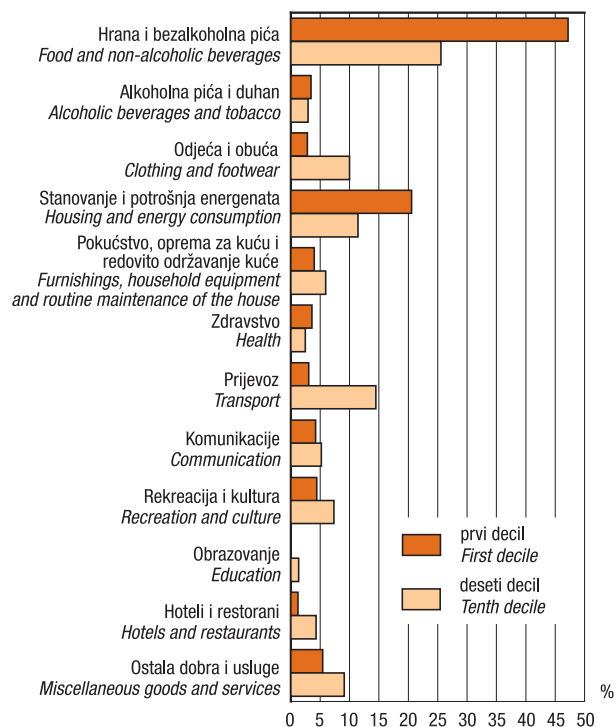
**G 10-2. STRUKTURA IZDATAKA ZA HRANU I PIĆE, STANOVANJE I POTROŠNJU ENERGENATA TE PRIJEVOZ U 2009.**  
STRUCTURE OF EXPENDITURES FOR FOOD AND NON-ALCOHOLIC BEVERAGES, HOUSING AND ENERGY CONSUMPTION AND TRANSPORT, 2009



**G 10-3. IZDACI ZA POTROŠNJU PREMA DOHODOVNIM DECILIMA, PROSJEK PO KUĆANSTVU U 2009.**  
CONSUMPTION EXPENDITURES BY INCOME DECILES, AVERAGE PER HOUSEHOLD, 2009



**G 10-4. STRUKTURA IZDATAKA ZA POTROŠNJU U PRVOM I DESETOM DOHODOVNOM DECILU U 2009.**  
STRUCTURE OF CONSUMPTION EXPENDITURES IN FIRST AND TENTH INCOME DECILE, 2009



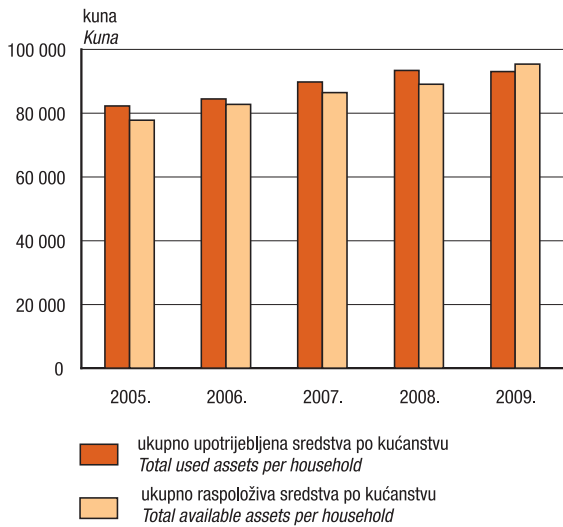
**10-3. UKUPNA UPOTRIJEBLJENA SREDSTVA, GODIŠNJI PROSJEK PO KUĆANSTVU**  
TOTAL USED ASSETS, ANNUAL AVERAGE PER HOUSEHOLD

	Ukupna upotrijebljena sredstva po kućanstvu Total used assets per households						
	kune Kuna			struktura, % Structure, %			
	2007.	2008.	2009.	2007.	2008.	2009.	
Ukupna upotrijebljena sredstva	89 826	93 425	93 045	100,00	100,00	100,00	Total used assets
Izdaci za potrošnju	74 006	74 524	76 188	82,39	79,77	81,88	Consumption expenditures
Štednja <sup>1)</sup>	2 343	2 284	2 052	2,61	2,44	2,21	Savings <sup>1)</sup>
Otplate kredita s kamatama	5 043	5 374	5 854	5,61	5,75	6,29	Credits with interest repayments
Investicije u stan, kuću i imovinu	7 887	10 662	8 380	8,78	11,41	9,01	Investment in flats, houses and property
Ostali izdaci	547	582	571	0,61	0,62	0,61	Other expenditure

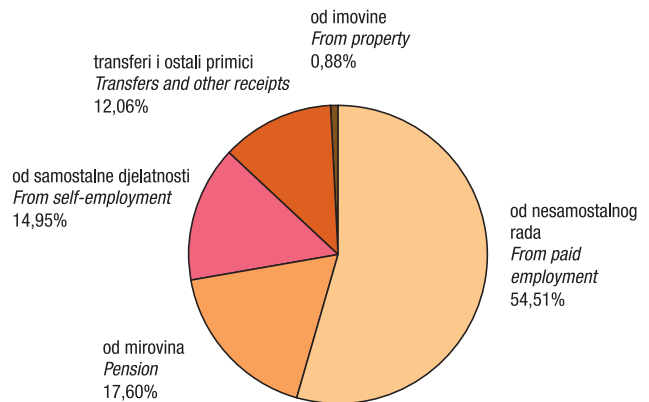
1) Uključuje sredstva stavljena na štednju, životno osiguranje i dobrovoljno mirovinsko osiguranje.

1) Including savings deposits, life insurance and voluntary pension insurance

**G 10-5. UKUPNO UPOTRIJEKLJENA SREDSTVA I UKUPNO RASPOLOŽIVA SREDSTVA, PROSJEK PO KUĆANSTVU, U KUNAMA, 2005. – 2009.**  
TOTAL USED ASSETS AND TOTAL AVAILABLE ASSETS, AVERAGE PER HOUSEHOLD, 2005 – 2009



**G 10-6. STRUKTURA UKUPNO RASPOLOŽIVOG DOHOTKA KUĆANSTAVA, 2009.**  
STRUCTURE OF TOTAL INCOME AVAILABLE IN HOUSEHOLDS, 2009



#### 10-4. UKUPNA RASPOLOŽIVA SREDSTVA, GODIŠNJI PROSJEK PO KUĆANSTVU

TOTAL AVAILABLE ASSETS, ANNUAL AVERAGE PER HOUSEHOLD

	Ukupna upotrijebljena sredstva po kućanstvu Total used assets per households						
	kune Kuna			struktura, % Structure, %			
	2007.	2008.	2009.	2007.	2008.	2009.	
Raspoloživa sredstva – ukupno	86 509	89 078	95 414	100,00	100,00	100,00	Total available assets
Raspoloživi dohodak	77 442	79 274	86 847	89,52	88,99	91,02	Available income
Dohodak od nesamostalnog rada	39 890	41 612	47 346	46,11	46,72	54,52	Income from paid employment
Dohodak od samostalne djelatnosti	12 480	12 265	12 981	14,43	13,77	14,95	Income from self-employment
Dohodak od imovine <sup>1)</sup>	788	817	762	0,91	0,92	0,88	Income from property <sup>1)</sup>
Mirovine	13 925	14 470	15 284	16,10	16,25	17,60	Pensions
Transferi i ostali primici <sup>2)</sup>	10 360	10 111	10 474	11,98	11,35	12,06	Transfers and other receipts <sup>2)</sup>
Podignuti krediti	6 414	7 191	6 719	7,41	8,07	7,04	Taken credits
Podignuti štedni ulazi	1 341	1 642	1 204	1,55	1,84	1,26	Taken savings deposits
Ostala raspoloživa sredstva <sup>3)</sup>	1 313	971	645	1,52	1,09	0,68	Other available assets <sup>3)</sup>

1) U dohodak od imovine nije uključena imputirana renta.

2) Uključuju naknade za nezaposlenost, socijalne transfere i ostale primitke.

3) Uključuju primanja na ime životnog i ostalih neživotnih osiguranja, primanja od prodaje dionica, vrijednosnih papira te nepokretne i pokretne imovine.

1) Property income excludes imputed rent.

2) Including remunerations related to unemployment, social transfers and other receipts

3) Including receipts from life insurance, non-life insurance, income from the sale of shares and other securities, and income from the sale of real estate or movable property

**10-5. UTROŠENE KOLIČINE PREHRAMBENIH PROIZVODA I PIĆA U KUĆANSTVIMA<sup>1)</sup>, GODIŠNJI PROSJEK PO ČLANU KUĆANSTVA**  
**CONSUMED QUANTITIES OF FOOD AND BEVERAGES IN HOUSEHOLDS<sup>1)</sup>, ANNUAL AVERAGE PER HOUSEHOLD MEMBER**

	Mjerna jedinica	2007.	2008.	2009.	Unit of measure	
Proizvodi od žitarica					Cereal products	
Riža	kg	4,9	4,3	4,4	kg	Rice
Brašno i ostale žitarice	kg	21,1	21,7	23,5	kg	Flour and other cereals
Kruh i ostali pekarski proizvodi	kg	79,5	73,0	74,2	kg	Bread and other bakery products
Kolači i biskviti	kg	3,4	2,6	2,9	kg	Pastry-cook products
Tjestenine	kg	9,5	9,0	9,2	kg	Pasta products
Ostali proizvodi od žitarica	kg	0,8	0,8	1,1	kg	Other cereal products
Meso i prerađevine					Meat and meat preparations	
Govedina	kg	10,0	9,1	9,2	kg	Beef
Teletina	kg	2,0	2,0	1,9	kg	Veal
Svinjetina	kg	14,5	15,5	15,8	kg	Pork
Ovčatina, janjetina, jaretina	kg	1,1	1,2	1,3	kg	Mutton, goat, lamb
Meso peradi	kg	18,7	17,0	18,2	kg	Poultry
Divljač i meso kunića	kg	0,4	0,5	0,4	kg	Game and rabbit
Konjetina	kg	0,0	0,0	0,1	kg	Horse meat
Jestive iznutrice	kg	0,9	0,8	0,9	kg	Edible offal
Suhomesnati proizvodi, salame i pašete	kg	14,4	14,8	15,7	kg	Dried, smoked and salted meat, salami and pate
Ostalo konzervirano i prerađeno meso	kg	1,0	0,9	0,6	kg	Other preserved or processed meat
Riba i prerađevine					Fish and preparations	
Morska i slatkovodna riba	kg	7,8	6,8	7,1	kg	Sea fish and fresh water fish
Plodovi mora	kg	1,1	0,8	0,8	kg	Sea-food
Sušena, dimljena i usoljena riba	kg	0,0	0,1	0,1	kg	Dried, smoked and salted fish
Konzervirana i prerađena riba	kg	0,8	0,7	0,7	kg	Other preserved or processed fish
Mlijeko, prerađevine i jaja					Milk, preparations and eggs	
Mlijeko	l	79,3	74,8	76,9	l	Milk
Mliječni proizvodi	l	16,4	16,6	17,3	l	Dairy product
Sirevi svih vrsta	kg	7,9	7,3	7,9	kg	Cheese
Konzumna jaja	kom.	152	144	148	pcs	Eggs
Ulja i masnoće					Oils and fats	
Maslac	kg	0,6	0,5	0,6	kg	Butter
Margarin	kg	2,0	2,0	1,9	kg	Margarine
Jestivo ulje	l	13,8	13,2	13,1	l	Edible oils
Ostale životinjske masti	kg	1,3	1,3	1,1	kg	Other animal fats
Voće i prerađevine					Fruits and preparations	
Južno voće	kg	13,1	12,2	12,9	kg	Tropical fruit
Banane	kg	10,5	9,8	10,1	kg	Bananas
Jabuke	kg	15,7	14,1	14,6	kg	Apples
Kruške	kg	2,0	1,9	1,8	kg	Pears
Koštničavo voće	kg	4,0	3,9	5,0	kg	Stone-fruit
Bobičasto voće	kg	2,8	2,6	4,4	kg	Berry-shaped fruit
Ostalo voće	kg	5,3	5,5	5,4	kg	Other fruit
Sušeno i oljušteno voće i sjemenke	kg	1,7	1,5	1,7	kg	Dried fruit, peeled fruit and edible seeds
Konzervirano i prerađeno voće i dijetetski proizvodi	kg	0,4	0,4	0,3	kg	Preserved and processed fruit and dietetic products

1) Podaci o utrošenim količinama ne uključuju hranu i piće konzumirano u ugostiteljskim objektima.

1) Data on consumed quantities do not include food and beverages consumed in restaurants and cafes.



## 10-5. UTROŠENE KOLIČINE PREHRAMBENIH PROIZVODA I PIĆA U KUĆANSTVIMA<sup>1)</sup>, GODIŠNJI PROSJEK PO ČLANU KUĆANSTVA

### CONSUMED QUANTITIES OF FOOD AND BEVERAGES IN HOUSEHOLDS<sup>1)</sup>, ANNUAL AVERAGE PER HOUSEHOLD MEMBER

(nastavak)  
(continued)

	Mjerna jedinica	2007.	2008.	2009.	Unit of measure	
<b>Povrće i prerađevine</b>						
<i>Vegetables and preparations</i>						
Lisnato povrće i začinske trave	kg	12,2	11,1	11,0	kg	<i>Leafy vegetables and culinary herbs</i>
Zeljasto povrće	kg	11,7	11,3	10,7	kg	<i>Cabbage, kale, broccoli</i>
Plodovito povrće	kg	18,2	18,1	19,1	kg	<i>Vegetables grown for heir fruit</i>
Korjenasto povrće	kg	14,0	14,0	14,8	kg	<i>Root vegetables</i>
Suho povrće	kg	4,1	3,9	4,1	kg	<i>Dried vegetables</i>
Konzervirano i prerađeno povrće i dijetetska hrana	kg	6,9	6,7	6,8	kg	<i>Preserved and processed vegetables and dietetic products</i>
Krumpir	kg	39,7	41,2	40,3	kg	<i>Potatoes</i>
Proizvodi na bazi krumpira	kg	0,7	0,6	0,7	kg	<i>Products of tuber vegetables</i>
<b>Šećer, džem, čokolada i konditorski proizvodi</b>						
<i>Sugar, jam, chocolate and confectionery</i>						
Šećer	kg	10,7	10,5	11,9	kg	<i>Sugar</i>
Džem, marmelada, kompoti, med	kg	2,8	2,9	2,6	kg	<i>Jam, marmalade, stewed fruit, honey</i>
Čokolada	kg	1,8	1,8	1,8	kg	<i>Chocolate</i>
Konditorski proizvodi	kg	1,1	1,1	1,1	kg	<i>Confectionery</i>
Sladoled	kg	2,0	1,9	1,9	kg	<i>Ice cream</i>
<b>Bezalkoholna pića</b>						
<i>Non-alcoholic beverages</i>						
Kava	kg	3,8	3,5	3,4	kg	<i>Coffee</i>
Čaj	kg	0,3	0,3	0,3	kg	<i>Tea</i>
Kakao	kg	0,3	0,3	0,4	kg	<i>Cocoa</i>
Mineralna voda	l	32,0	28,5	29,0	l	<i>Mineral water</i>
Osvježavajuća gazirana pića	l	11,5	11,4	12,3	l	<i>Soft drinks</i>
Voćni sokovi i sokovi od povrća	l	16,3	15,9	16,0	l	<i>Fruit juices and vegetable juices</i>
Sirupi za pripremu napitaka	l	3,6	3,8	3,9	l	<i>Syrups for the preparation of beverages</i>
<b>Alkoholna pića</b>						
<i>Alcoholic beverages</i>						
Žestoka alkoholna pića	l	0,8	0,7	0,8	l	<i>Spirits</i>
Vino	l	10,8	8,9	9,2	l	<i>Wine</i>
Pjenušci i slična vina	l	0,1	0,1	0,0	l	<i>Champagne and other sparkling wines</i>
Pivo	l	20,0	17,0	18,2	l	<i>Beer</i>

## 10-6. OPREMLJENOST KUĆANSTAVA TRAJNIM DOBRIMA

### POSSESSION OF CONSUMER DURABLES IN HOUSEHOLDS

	2007.	2008.	2009.	
TV u boji	96,2	97,4	99,0	TV – colour
Drugi TV	19,7	21,0	19,5	Second TV
Hladnjak	93,3	98,0	99,0	Refrigerator
Zamrzivač	69,7	74,0	76,1	Freezer
Stroj za pranje rublja	87,4	93,4	97,8	Washing machine
Stroj za pranje posuđa	20,2	24,2	27,1	Dish-washer
Automobil	58,4	58,1	60,7	Car
Drugi automobil	11,0	11,9	12,6	Second car
Motocikl do 50 ccm	3,3	3,5	3,8	Motorcycle up to 50 cc
Motocikl preko 50 ccm	1,4	1,9	1,4	Motorcycle over 50 cc
Glazbena naprava	35,0	38,8	46,3	Music stereo device
Videorekorder	32,8	33,0	32,5	Video-recorder
DVD	35,3	41,8	47,7	DVD
Osobno računalo	34,5	37,0	43,8	Personal computer
Mikrovalna pećnica	27,1	33,2	36,3	Microwave oven
Klimatizacijski uređaj	19,8	23,5	26,3	Air conditioning

## 10-7. POKAZATELJI SIROMAŠTVA POVERTY INDICATORS

	2006.	2007.	2008.	
Stopa rizika od siromaštva, %	16,3	17,4	17,4	<i>At-risk-of-poverty rate, %</i>
Prag rizika od siromaštva, kune				<i>At-risk-of-poverty threshold, kuna</i>
Za samačko kućanstvo	22 196	23 969	24 311	<i>For one-person households</i>
Za kućanstvo s dvije odrasle osobe i dvoje djece	46 611	50 336	51 054	<i>For households consisting of two adults and two children</i>
Stopa rizika od siromaštva prema najčešćem statusu u aktivnosti, %				<i>At-risk-of-poverty rate by most frequent activity status, %</i>
Zaposleni	2,8	4,1	3,7	<i>Employed</i>
Muškarci	(3,3)	5,0	4,8	<i>Men</i>
Žene	(2,1)	(3,1)	(2,4)	<i>Women</i>
Samozaposleni	18,5	17,9	22,3	<i>Self-employed</i>
Muškarci	18,6	18,6	20,4	<i>Men</i>
Žene	18,4	16,9	24,6	<i>Women</i>
Nezaposleni	31,2	34,5	32,6	<i>Unemployed</i>
Muškarci	34,6	42,8	39,3	<i>Men</i>
Žene	28,5	27,0	27,1	<i>Women</i>
Umirovljenici	22,7	22,8	23,4	<i>Retired</i>
Muškarci	23,6	22,3	21,2	<i>Men</i>
Žene	22,1	23,1	25,1	<i>Women</i>
Ostali ekonomski neaktivni	24,9	28,2	26,1	<i>Other economically inactive</i>
Muškarci	20,1	19,7	20,6	<i>Men</i>
Žene	27,3	32,4	29,1	<i>Women</i>
Stopa rizika od siromaštva prema tipu kućanstva i godinama, %				<i>At-risk-of-poverty rate by household type and age, %</i>
Samačko kućanstvo	38,1	36,5	39,8	<i>One-person household</i>
Muškarci	34,0	27,9	31,1	<i>Men</i>
Žene	39,8	39,8	43,3	<i>Women</i>
Samačko kućanstvo, osoba u dobi između 30 i 64 godine	29,0	28,2	28,0	<i>One-person household, 30 – 64 years</i>
Samačko kućanstvo, osoba u dobi od 65 godina i više	43,8	41,5	47,8	<i>One-person household, 65 years and over</i>
Dvije odrasle osobe bez uzdržavane djece, obje mlađe od 65 godina	13,6	17,7	16,4	<i>Two adults, no dependent children, both adults under 65 years</i>
Dvije odrasle osobe bez uzdržavane djece, barem jedna u dobi od 65 godina i više	29,0	28,7	28,1	<i>Two adults, no dependent children, at least one adult 65 years or over</i>
Druga kućanstva bez uzdržavane djece	10,6	8,9	6,9	<i>Other households without dependent children</i>
Samohrani roditelj s jednim ili više uzdržavane djece	32,9	(26,0)	40,4	<i>Single parent household, one or more dependent children</i>
Dvije odrasle osobe s jednim djetetom	11,7	11,2	10,7	<i>Two adults, one dependent child</i>
Dvije odrasle osobe s dvoje djece	8,2	10,1	12,8	<i>Two adults, two dependent children</i>
Dvije odrasle osobe s troje i više djece	24,5	25,9	18,9	<i>Two adults, three or more dependent children</i>
Ostala kućanstva s uzdržavanom djecom	8,0	12,3	11,6	<i>Other households with dependent children</i>
Nejednakost distribucije dohotka – kvintilni omjer (S80/S20)	4,2	4,3	4,6	<i>Inequality of income distribution – quintile share ratio (S80/S20)</i>
Ginijev koeficijent	0,28	0,28	0,29	<i>Gini coefficient</i>
Relativni jaz rizika od siromaštva, %	22,5	21,9	24,9	<i>Relative at-risk-of-poverty gap, %</i>
Stopa rizika od siromaštva prije socijalnih transfera, %				<i>At-risk-of-poverty threshold before social transfers, %</i>
Socijalni transferi nisu uključeni u dohodak	24,1	24,3	25,5	<i>Social transfers excluded from income</i>
Mirovine i socijalni transferi nisu uključeni u dohodak	41,8	41,6	43,1	<i>Pensions and social transfers excluded from income</i>

## 11. BRUTO DOMAĆI PROIZVOD

### METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

#### Bruto domaći proizvod (BDP) Republike Hrvatske, godišnji izračun u tekućim i stalnim cijenama

Bruto domaći proizvod Republike Hrvatske obračunan je prema metodologiji Sustava nacionalnih računa Ujedinjenih naroda – SNA 1993 i Europskog sustava nacionalnih računa – ESA 95.

Seriya podataka o godišnjem bruto domaćem proizvodu objavljena u Statističkom ljetopisu 2009. razlikuje se od serije podataka objavljenih u ovom ljetopisu zbog manje metodološke revizije u 2010. provedene prema poboljšanim izvorima podataka i metodama obračuna. Revizija obuhvaća sedam elemenata metodoloških poboljšanja: uključivanje potrošnje dugotrajne imovine državnih netržišnih proizvođača, uključivanje rezultata Ekonomskih računa poljoprivrede u nacionalne račune kako bi se zamijenili dosada korišteni jednostavni izračuni, vrednovanje usluga osiguranja prema ESA 95 standardima, vrednovanje proizvodnje netržišnih proizvođača prema ESA 95, koji zadovoljavaju 50% ESA 95 standarda, uključivanje proizvodnje softvera za vlastiti račun, provjera veličine unakrsnih grupa za naknadu zaposlenima koristeći se brojem zaposlenih i osiguravanje točnog vrednovanja koje uključuje poreze i socijalne doprinose, provjeru svih poreza i subvencija na proizvodnju te usporedbu poreza na dodanu vrijednost s vremenski usklađenim plaćanjima PDV-a.

Detaljna objašnjenja elemenata revizije bit će objavljena u Priopćenju 12.1.5/2010.

Glavni izvori podataka za obračun BDP-a jesu Registar godišnjih financijskih izvještaja (za poduzetnike, banke, štedionice i osiguravajuća društva), koji vodi Financijska agencija (Fina), godišnji financijski izvještaj za proračune i proračunske korisnike, statistički izvještaj za neprofitne institucije, godišnji podaci porezne uprave za neinkorporirane jedinice i samozaposlene, statistička istraživanja, monetarna statistika i bilanca plaćanja Hrvatske narodne banke i fiskalna statistika Ministarstva financija.

Obračun je izveden na osnovi raspoloživih statističkih podataka prema Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti 2002. na razini odjeljaka u tekućim i stalnim cijenama. U djelatnostima su poslovni subjekti grupirani kao institucionalne jedinice, a ne kao jedinice čistih djelatnosti.

Podaci za razdoblje 2003. – 2007. su konačni dok su podaci za 2008. i 2009. privremeni (izračunani kao zbroj četiriju tromjesečnih podataka).

Na osnovi obračunanoga ukupnog bruto domaćeg proizvoda u tekućim cijenama postojećega prosječnog godišnjeg tečaja Hrvatske narodne banke za euro i procjene broja stanovnika sredinom godine, izračunan je bruto domaći proizvod u eurima, ukupan i po stanovniku.

Osnovne su kategorije za izračun bruto domaćeg proizvoda bruto vrijednost proizvodnje, međufazna potrošnja i bruto dodana vrijednost, koja obuhvaća ostale poreze na proizvodnju i uvoz, sredstva zaposlenih i bruto poslovni višak/mješoviti dohodak.

## GROSS DOMESTIC PRODUCT

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Gross domestic product (GDP) of the Republic of Croatia, annual calculation at current and constant prices

The gross domestic product of the Republic of Croatia has been calculated according to the methodology of the UN System of National Accounts – SNA 1993 and the European System of National Accounts – ESA 95.

Data series on annual gross domestic product published in the Statistical Yearbook 2009 is different from the data series published in this one due to a minor methodological revision carried out in 2010 according to improved data sources and calculation methods used. The revision covers seven parts: inclusion of consumption of fixed capital of government non-market producers, inclusion of the results of the Economic Accounts for Agriculture into national accounts in order to replace simple calculations currently used, inclusion of the value of the output insurance in line with the ESA 95, valuation as required by the ESA 95 of the output of non-market producers that satisfy the 50% rule of the ESA 95, inclusion of the production of software for own account, verifying the size of the cross-border flows of compensation of employees using the number of employees and ensure correct valuation including taxes and social contributions, reviewing of all taxes and subsidies on production and comparison of VAT assessed with the time-adjusted VAT payments.

The revision elements will be explained in detail in First Release 12.1.5/2010.

The main data sources for the BDP calculation are annual financial reports from the Fina's Register of Annual Accounts (for enterprises, banks, savings banks and insurance companies), the Annual Report for Budgetary Users, statistical report for non-profit institutions, annual data of the Tax Administration Agency for non-incorporated units and self-employed persons, statistical surveys, monetary statistics and the balance of payments data of the Croatian National Bank and fiscal statistics of the Ministry of Finance.

The calculation has been made on the basis of available statistical data according to the National Classification of Activities, 2002 version, at the division level at current and constant prices. Business entities are grouped within activities as institutional units and not as pure kind-of-activity units.

The data for the period from 2003 to 2007 are final, while the data for 2008 and 2009 are preliminary (calculated as sums of four quarters).

The total and per capita GDP in euro have been calculated on the basis of the total calculated GDP at current prices, the average annual euro exchange rate of the Croatian National Bank and the mid-year estimate of population.

The basic categories for GDP calculation are gross output, intermediate consumption and gross value added, which includes other production and import taxes, compensation of employees and gross operating surplus/mixed income.

**Bruto vrijednost proizvodnje** definira se kao tržišna vrijednost svih proizvedenih roba i usluga. Obračunana je po djelatnostima u približnim bazičnim cijenama jer su sve subvencije tretirane kao subvencije na proizvode i prema tome uzete su u obračun na razini nacionalnoga gospodarstva. Bruto vrijednost proizvodnje uključuje vrijednost tržišne proizvodnje, proizvodnju za vlastitu konačnu uporabu (npr. proizvodnja poljoprivrednih proizvoda na malim poljoprivrednim gospodarstvima i imputirana renta za vlasnike stanova) i ostalu netržišnu proizvodnju (npr. proizvodnja individualnih usluga države i NPUSK te proizvodnja kolektivnih usluga države).

**Međufazna potrošnja** po nabavnim cijenama jest vrijednost proizvoda i usluga što se transformiraju, koriste i utroše u procesu proizvodnje.

**Dodana vrijednost** kao povećanje vrijednosti proizvodnje jednaka je razlici bruto vrijednosti proizvodnje i međufazne potrošnje. Dodana vrijednost u bazičnim cijenama jednaka je zbroju sredstava zaposlenih, ostalih poreza na proizvodnju, umanjena za ostale subvencije na proizvodnju te zbroju bruto poslovnog viška i bruto mješovitog dohotka.

**Porezi na proizvode** uključuju sve carine i uvozne pristojbe, PDV, posebne poreze (trošarine) i slične poreze.

**Subvencije na proizvode** jesu nepovratna plaćanja koja država daje tržišnim proizvođačima.

**Ostali porezi na proizvodnju** odnose se na poreze na rad i poreze na kapital i njihova veličina ne ovisi o rezultatima poslovanja (npr. porez na tvrtku, pristojbe, takse i slično).

**Sredstva zaposlenih** obuhvaćaju sva primanja zaposlenih u novcu i naturi koja su zaposleni primili kao naknadu za svoj rad i sve uplate na ime socijalnog osiguranja zaposlenih. Doprinosi za socijalno osiguranje zaposlenih uključuju obvezne i dobrovoljne socijalne doprinose. Naknade zaposlenima uključuju troškove prijevoza na posao i s posla koje plaća poslodavac, naknade smještaja i naknade za odvojeni život, dječji doplatak, regres, jubilarne nagrade i slično. Bruto nadnice i plaće uključuju napojnice u restoranima, frizerskim salonima, prijevozu taksijem i ostalim sličnim uslugama (dio oblika sive ekonomije – N7).

**Bruto poslovni višak** jest rezidualna kategorija dodane vrijednosti po djelatnostima koja se dobije kada se bruto dodana vrijednost umanji za sredstva zaposlenih i neto ostale poreze na proizvodnju (od ostalih poreza na proizvodnju odbijene su subvencije na proizvodnju).

**Mješoviti dohodak** jest alternativni izraz za poslovni višak neinkorporiranih poduzeća jer je za njih nemoguće razlučiti dohodak od kapitala i dohodak od rada.

**Implicitni deflator** jest indeks dobiven dijeljenjem podataka u tekućim cijenama s podacima u stalnim cijenama.

**Bruto domaći proizvod** u tržišnim cijenama iskazuje vrijednost svih proizvedenih dobara i usluga rezidentnih jedinica. BDP prema proizvodnoj metodi jednak je bruto vrijednosti proizvodnje u bazičnim cijenama umanjenoj za međufaznu potrošnju u kupovnim cijenama, uvećanoj za poreze na proizvode i umanjenoj za subvencije na proizvode. BDP prema dohodovnoj metodi jednak je zbroju sredstava zaposlenih, neto poreza na proizvodnju (porezi

*is defined as a market value of produced goods and services. It is calculated by activities at approximate basic prices, since all subsidies are treated as subsidies on products, that is, included into calculation on the level of national economy. The gross output includes market output, output for own final use (e.g., output of agricultural products on small family farms and imputed rents of owner occupiers) and other non-market output (output of individual non-market services produced by government and non-profit institutions serving households and output of collective services produced by government).*

*Intermediate consumption at purchase prices is the value of goods and services that are transformed, used up or consumed in the production process.*

*Value added, as the output value increase equals the difference between gross output and intermediate consumption. Value added at basic prices also equals the sum of compensation of employees, other taxes on production, less other subsidies on production and the sum of gross operating surplus and gross mixed income.*

*Taxes on products are all taxes and import duties, VAT, excises and similar taxes.*

*Subsidies on products are unrequited payments to market producers made by general government institutions.*

*Other taxes on production include income payroll taxes (earnings) and taxes on capital and their amount is not dependent on business results (e.g. firm tax, fees, dues, etc.).*

*Compensation of employees includes all income in cash or kind which employees received as compensation for their work and all employers' social contributions. Employers' social contribution includes compulsory and voluntary social contributions. Remuneration to employees includes the following: commuting costs covered by employers, housing and family separation compensations, children's allowances, special holiday supplements, severance payments etc. Gross wages and salaries include tips in restaurants, hairdressers, taxi and similar services (part of N7 non-observed economy).*

*Gross operating surplus is a residual category of value added by activities calculated by diminishing gross value added by compensation of employees and other net taxes on production subsidies on production are excluded (from other taxes on production).*

*Mixed income is the alternative term for operating surplus of unincorporated enterprises in which it is impossible to distinguish capital incomes from labour incomes.*

*Implicit deflator is an index calculated as dividing data at current prices by data at constant prices.*

*Gross domestic product at market prices expresses the value of all goods and services of resident units. GDP by production approach equals gross output at basic prices less intermediate consumption at market prices plus taxes on products and minus subsidies on products. Gross domestic products by income approach equals the sum of compensation of employees, net taxes on production (taxes on production less subsidies on production) and gross*

na proizvodnju minus subvencije na proizvodnju), bruto poslovnog viška i mješovitog dohotka. BDP prema rashodnoj metodi jednak je ukupnoj domaćoj potrošnji i razlici između izvoza i uvoza s inozemstvom. Domaću potrošnju čine izdaci rezidentnih kućanstava za potrošnju (nacionalni koncept), izdaci neprofitnih institucija koje služe kućanstvima i izdaci za državnu potrošnju i bruto investicije.

Obračun BDP u stalnim cijenama vrlo je važan pokazatelj mjerenja dinamike i razine ekonomskog razvoja iz kojeg je isključen utjecaj cijena. Za obračun BDP-a u stalnim cijenama primijenjena je uglavnom metoda dvostruke deflacije (to znači da je BDP u stalnim cijenama obračunan kao razlika deflacioniranih bruto vrijednosti proizvodnje i međufaznih potrošnji). Tekuće vrijednosti deflacionirane su indeksima cijena prethodne godine (tj. BDP u stalnim cijenama iskazan je u cijenama prethodne godine).

Za djelatnosti prijevoza i telekomunikacija primijenjeni su fizički pokazatelji, a za većinu uslužnih djelatnosti primijenjeni su pokazatelji inputa (broj zaposlenih). Obračun je izveden na razini odjeljaka Nacionalne klasifikacije djelatnosti 2002.

**Izdaci za konačnu potrošnju** sastoje se od agregata individualnih izdataka za potrošnju i kolektivnih izdataka države za potrošnju. **Individualna potrošnja** sastoji se od **izdataka za konačnu potrošnju kućanstava, izdataka neprofitnih ustanova koje služe kućanstvima (NPUSK) i individualnih izdataka države**. Individualni izdaci države sastoje se od izdataka za netržišne usluge države (obrazovanje, zdravstvo, socijalna skrb, kultura, sport itd.) te izdataka za tržišne proizvode i usluge (lijekovi, ortopedska pomagala, usluge lječilišta itd.).

**Neprofitne ustanove** koje služe kućanstvima (NPUSK) sastoje se od neprofitnih ustanova (NPU) koje pružaju dobra i usluge kućanstvima besplatno ili po cijenama koje nisu ekonomski bitne (kao što su političke stranke, sindikati, crkve ili vjerska udruženja, društva, kulturni, rekreacijski ili sportski klubovi, dobrotvorne organizacije ili agencije za pomoć itd.).

**Kolektivne izdatke države** čine izdaci za upravne, administrativne, obrambene, ekonomske, razvojno-istraživačke i druge zajedničke netržišne usluge države.

Obračun BDP-a prema rashodnoj metodi u tekućim cijenama temelji se na podacima iz redovitih istraživanja Državnog zavoda za statistiku, Ministarstva financija, Hrvatske narodne banke i Financijske agencije.

**Izdaci za konačnu potrošnju kućanstava** sastoje se od izdataka rezidentnih kućanstava za potrošnja dobra i usluge.

Za obračun osobne potrošnje korišteni su podaci iz redovitih istraživanja Državnog zavoda za statistiku o prometu u trgovini na malo, prometu u hotelima i restoranima te rezultata Ankete o potrošnji kućanstava.

**Bruto investicije** sastoje se od bruto investicija u fiksni kapital i promjena zaliha. Bruto investicije u fiksni kapital obuhvaćaju investicije u novi fiksni kapital, troškove transakcija rabljenoga

*operating surplus and mixed income. By expenditure approach, gross domestic product equals the total domestic consumption and the difference between export and import of goods and services with the rest of the world (RoW). Domestic consumption includes resident household expenditure (national concept), expenditure of non-profit institutions serving households and general government and gross capital formation.*

*Calculation of gross domestic product at constant prices is a very important indicator of measuring of the dynamics and level of economic development deprived from the influence of prices. For the calculation of GDP at constant prices the concept of double deflation is used (which is to say that GDP in constant prices is calculated as the difference between deflated gross output and intermediate consumption). Current values are deflated by price indices of the previous year (that is, GDP for a current year at constant prices has been expressed in previous year prices).*

*The volume indicators are used for the transportation and telecommunication activities, while the input indicators (the number of employees) are used for most services. The calculation is made at the division level of National Classification of Activities, 2002 version.*

***Final consumption expenditure** is composed of the aggregates of individual consumption expenditures and collective government consumption expenditures. **Individual consumption** is composed of household expenditures, expenditures of non-profit institutions serving households (NPISHs) and individual government expenditures. Individual government expenditures comprise payments for non-market government services (education, health, social care, culture, sport, etc.) and market goods and services (pharmaceutical and therapeutic products, health resort services, etc.).*

***Non-profit institutions serving households (NPISH)** consist of NPIs that provide goods and services to households free of charge or at prices that are not economically significant (such as political parties, trade unions, churches or religious communities, social, cultural, recreational or sport clubs charity organizations or aid agencies, etc.).*

***Collective government expenditure** consists of expenditure on administrative, defence, economic, R&D and other non-market government services.*

*The compilation of GDP according to the expenditure method at current prices was based on the data from regular surveys conducted at the Croatian Bureau of Statistics, the Ministry of Finance database, the database of the Croatian National Bank and the database of the Financial Agency (FINA).*

***Expenditures of households** consist of residential households expenditures for consumed goods and services.*

*Final consumption expenditure of households was calculated on the basis of retail trade data, turnover data for hotels and restaurants and results of Household budget survey from the regular surveys of the Croatian Bureau of Statistics.*

***Gross capital formation** is composed of gross fixed capital formation and changes in stocks. Gross fixed capital formation consists of investments into new fixed capital formation, costs of*

fiksnoga kapitala te nabave nematerijalnoga fiksnoga kapitala. Promjene zaliha računaju se za zalihe proizvodnje u tijeku, zalihe gotovih proizvoda, zalihe trgovačke robe te zalihe sirovina i materijala.

Podaci o **izvozu i uvozu** dobara i usluga temelje se na bilanci plaćanja Hrvatske narodne banke. Oni pokrivaju izvoz i uvoz dobara povezan s oplemenjivanjem koje se bilježi na bruto načelu. Vrijednost izvezene robe obračunava se prema paritetu fob, a vrijednost uvezene robe koja se bilježi po paritetu cif smanjuje se na vrijednost prema paritetu fob na osnovi podataka dobivenih od Hrvatske narodne banke.

Pojedine sastavnice BDP-a na rashodnoj strani u stalnim cijenama obračunane su deflacioniranjem podataka u tekućim cijenama korištenjem veržnih indeksa cijena (tj. BDP u stalnim cijenama iskazan je u cijenama prethodne godine).

Izdaci za osobnu potrošnju u stalnim cijenama izračunani su uporabom raščlanjenih indeksa potrošačkih cijena.

Što se tiče izdataka za državnu potrošnju primijenjena je pretpostavka konstantne produktivnosti, stoga su indeksi nadnica i plaća u stalnim cijenama izračunani dijeljenjem tekućih izdataka s indeksom broja zaposlenih. Izdaci za ostala dobra i usluge deflacionirani su odgovarajućim indeksima potrošačkih cijena i indeksima cijena industrijskih proizvoda pri proizvođačima.

Izvoz i uvoz roba deflacioniran je indeksima jedinične vrijednosti Fisherova tipa. Izvoz usluga deflacioniran je odgovarajućim indeksima cijena na domaćem tržištu. Uvoz usluga deflacioniran je odgovarajućim indeksima cijena zemalja koje imaju velik udio u međunarodnoj razmjeni s Republikom Hrvatskom.

Bruto investicije u fiksni kapital deflacionirane su indeksima cijena industrijskih proizvoda pri proizvođačima domaćih i uvoznih kapitalnih dobara te implicitnim deflatorom za građevinarstvo iz obračuna BDP-a prema proizvodnom pristupu.

Promjena zaliha gotovih proizvoda i proizvodnje u tijeku deflacionirana je indeksom cijena industrijskih proizvoda pri proizvođačima. Promjena zaliha sirovina i materijala deflacionirana je indeksima cijena industrijskih proizvoda pri proizvođačima i indeksima uvoznih cijena za sirovine i materijale. Za deflacioniranje promjena zaliha trgovačke robe korišteni su odgovarajući indeksi potrošačkih cijena.

*transactions of existing fixed assets and of additions to the value of non-produced assets. Changes in stocks are calculated for work-in-progress and finished goods, stocks of commercial goods in stores, and stocks of raw material, spare parts, etc.*

*Imports and exports of goods and services are based on the balance of payments data of the Croatian National Bank. It covers exports and imports of goods in connection with processing by gross principle. The export value of goods is calculated by FOB, while import value of goods is reduced from CIF to FOB according to the data supplied by the Croatian National Bank.*

*Individual components of GDP by expenditure category at constant prices were calculated by deflating the current price data, using chain price indices (that is, GDP at constant prices is expressed as GDP at prices of the previous year).*

*Household consumption data at constant prices were calculated by using disaggregated consumer price indices*

*Concerning government expenditures, an assumption of constant productivity was applied, so that the wage and salary indices in constant prices were calculated by dividing the data on current expenditures on wages and salaries by indices of the number of persons employed. Expenditures on other goods and services were deflated by the corresponding components of consumer price indices and producers' price indices of industrial products.*

*Imports and exports of goods were deflated by using Fisher-type unit value indices. Exports of services were deflated by corresponding price indices for goods in the domestic market. Imports of services were deflated by relevant prices indices in the markets of the most significant partner countries of the Republic of Croatia.*

*Gross fixed capital formation data were deflated by producer's price indices of domestic and import capital goods, and implicit deflator for the construction from the GDP production approach.*

*Changes in inventories of finished goods and work in progress were deflated by producer's price indices. Changes in inventories of raw materials were deflated by producer price indices and import price indices of raw materials. Corresponding consumer price indices were used for deflation of changes in inventories of goods purchased for resale.*

## 11-1. BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, GODIŠNJI OBRAČUN GROSS DOMESTIC PRODUCT, ANNUAL CALCULATION

	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.
Bruto domaći proizvod, tržišne cijene (tekuće), mil. kuna <sup>1)2)</sup> Gross domestic product, market prices (current), mln kuna <sup>1)2)</sup>	228 932	247 428	266 652	291 044	318 308	342 159	333 063
Prosječni godišnji tečaj HRK/EUR <sup>3)</sup> Average annual exchange rate HRK/EUR <sup>3)</sup>	7,564248	7,495680	7,400047	7,322849	7,336019	7,223178	7,339554
Stanovništvo, procjena sredinom godine, tis. Population, mid-year estimate, '000	4 440	4 439	4 442	4 440	4 436	4 434	4 429
Bruto domaći proizvod, tržišne cijene (tekuće), mil. EUR <sup>1)2)</sup> Gross domestic product, market prices (current), mln EUR <sup>1)2)</sup>	30 265	33 009	36 034	39 745	43 390	47 370	45 379
Bruto domaći proizvod po stanovniku, EUR <sup>1)2)</sup> Gross domestic product per capita, EUR <sup>1)2)</sup>	6 816	7 436	8 112	8 951	9 781	10 683	10 246
Stope rasta (%) <sup>1)2)</sup> Growth rates (%) <sup>1)2)</sup>	5,4	4,1	4,3	4,9	5,1	2,4	-5,8
Implicitni deflatori BDP-a <sup>1)2)</sup> Implicit GDP deflators <sup>1)2)</sup>	104,1	103,8	103,3	104,0	104,1	106,4	103,3

1) Podaci za godine od 2003. do 2007. su konačni dok su za 2008. i 2009. privremeni (izračunani su kao zbroj četiriju tromjesečnih podataka).

2) Podaci su revidirani prema statističkoj reviziji BDP-a na temelju novih i poboljšanih izvora podataka i metoda obračuna.

3) Izvor: [http://www.hnb.hr/publikac/bilten/statisticki\\_pregled/h9.xls](http://www.hnb.hr/publikac/bilten/statisticki_pregled/h9.xls)

1) The data for the period from 2003 to 2007 are final, while for 2008 and 2009 they are provisional (calculated as a sum of four quarterly data).

2) Data have been revised according to the statistical revision of the GDP based on new improved data sources and calculation methods.

3) Source: [http://www.hnb.hr/publikac/bilten/statisticki\\_pregled/h9.xls](http://www.hnb.hr/publikac/bilten/statisticki_pregled/h9.xls)

## 11-2. BRUTO DODANA VRIJEDNOST PREMA NKD-u 2002. I BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, TEKUĆE CIJENE GROSS VALUE ADDED ACCORDING TO NKD 2002. AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, AT CURRENT PRICES

	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	
Vrijednost, tis. kuna Value, thousand kuna						
A Poljoprivreda, lov i šumarstvo	9 505 781	11 157 385	10 829 648	12 176 174	12 568 303	A Agriculture, hunting and forestry
B Ribarstvo	505 149	521 871	574 797	600 004	648 831	B Fishing
C Rudarstvo i vađenje	1 162 159	1 463 772	1 753 161	2 629 342	2 143 378	C Mining and quarrying
D Prerađivačka industrija	34 913 203	38 224 233	39 552 793	41 702 169	46 205 909	D Manufacturing
15 Proizvodnja hrane i pića	6 753 509	7 636 259	8 059 116	8 779 769	8 991 345	15 Manufacture of food products and beverages
16 Proizvodnja duhanskih proizvoda	862 085	908 735	898 880	905 529	1 017 392	16 Manufacture of tobacco products
17 Proizvodnja tekstila	631 135	686 190	681 452	734 893	811 378	17 Manufacture of textiles
18 Proizvodnja odjeće; dorada i bojenje krzna	1 629 721	1 542 270	1 522 719	1 473 917	1 459 785	18 Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
19 Štavljenje i obrada kože; proizvodnja kovčega i torba, ručnih torbica, sedlarskih i remenarskih proizvoda i obuće	479 015	515 528	514 787	613 374	657 385	19 Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20 Prerada drva, proizvodnja proizvoda od drva i pluta, osim namještaja; proizvodnja predmeta od slame i pletarskih materijala	1 155 776	1 198 813	1 223 305	1 261 639	1 627 707	20 Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials

## 11-2. BRUTO DODANA VRIJEDNOST PREMA NKD-u 2002. I BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, TEKUĆE CIJENE GROSS VALUE ADDED ACCORDING TO NKD 2002. AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, AT CURRENT PRICES

(nastavak)  
(continued)

	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	
21 Proizvodnja celuloze, papira i proizvoda od papira	758 542	787 798	806 032	750 531	881 689	21 Manufacture of pulp, paper and paper products
22 Izdavačka i tiskarska djelatnost te umnožavanje snimljenih zapisa	2 568 424	2 532 364	2 462 045	2 571 965	3 033 448	22 Publishing, printing and reproduction of recorded media
23 Proizvodnja koks, naftnih derivata i nuklearnoga goriva	2 727 503	3 908 227	3 921 682	3 602 701	4 026 191	23 Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	2 709 525	2 820 060	3 071 226	2 540 367	2 992 699	24 Manufacture of chemicals and chemical products
25 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	1 055 643	1 008 500	1 066 449	1 182 011	1 341 187	25 Manufacture of rubber and plastic products
26 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	2 552 296	2 799 366	2 828 455	3 106 267	3 518 847	26 Manufacture of other non-metallic mineral products
27 Proizvodnja metala	468 928	448 553	613 496	767 672	852 324	27 Manufacture of basic metals
28 Proizvodnja proizvoda od metala, osim strojeva i opreme	2 890 484	2 982 521	3 078 902	3 698 658	4 296 861	28 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29 Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	1 113 643	1 243 485	1 317 012	1 451 034	1 717 427	29 Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30 Proizvodnja uredskih strojeva i računala	487 548	557 482	542 680	626 465	718 030	30 Manufacture of office machinery and computers
31 Proizvodnja električnih strojeva i aparata, d. n.	1 405 778	1 606 830	1 655 214	1 884 233	1 996 157	31 Manufacture of electrical machinery and apparatus, n.e.c.
32 Proizvodnja RTV i komunikacijskih aparata i opreme	803 211	921 433	896 964	1 007 250	1 141 242	32 Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33 Proizvodnja medicinskih, preciznih i optičkih instrumenata te satova	349 438	326 699	381 416	399 698	456 078	33 Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	368 263	335 099	395 405	415 043	442 914	34 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	1 753 574	1 954 213	2 003 075	2 235 111	2 181 217	35 Manufacture of other transport equipment
36 Proizvodnja namještaja, ostala prerađivačka industrija, d. n.	1 138 300	1 180 781	1 206 549	1 293 518	1 503 379	36 Manufacture of furniture; manufacturing, n.e.c.
37 Reciklaža	250 861	323 026	405 933	400 523	541 227	37 Recycling
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	4 866 432	5 929 047	6 079 467	5 903 987	5 222 215	E Electricity, gas and water supply
F Građevinarstvo	12 939 118	15 316 605	17 155 577	19 078 804	20 955 390	F Construction
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla te predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	26 880 950	26 603 974	29 284 129	32 757 213	34 896 894	G Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles, motorcycles and personal and household goods
H Hoteli i restorani	8 285 546	8 817 894	9 739 021	10 354 313	11 590 463	H Hotels and restaurants
I Prijevoz, skladištenje i veze	16 900 095	19 603 113	20 608 995	21 161 973	21 812 612	I Transport, storage and communication
J Financijsko posredovanje	10 804 679	11 477 711	13 897 346	14 938 485	17 227 583	J Financial intermediation
K Poslovanje nekretninama, iznajmljivanje i poslovne usluge	29 456 210	32 549 831	36 362 368	42 525 450	50 866 432	K Real estate, renting and business activities
L Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	12 581 680	12 987 178	13 480 464	14 245 242	15 564 770	L Public administration and defence; compulsory social security
M Obrazovanje	7 817 474	8 456 933	9 280 867	9 757 293	10 860 238	M Education
N Zdravstvena zaštita i socijalna skrb	8 785 345	9 462 014	10 234 026	10 729 751	11 777 793	N Health and social work
O Ostale društvene, socijalne i osobne uslužne djelatnosti	5 769 320	6 189 115	6 940 016	7 776 399	8 185 194	O Other community, social and personal activities
P Privatna kućanstva sa zaposlenim osobljem	258 744	331 290	354 186	337 325	608 193	P Private households with employed persons
Q Izvanteritorijalne organizacije i tijela	-	-	-	-	-	Q Extra-territorial organizations and bodies
<b>Bruto dodana vrijednost (bazične cijene)</b>	<b>191 431 887</b>	<b>209 091 967</b>	<b>226 126 860</b>	<b>246 673 923</b>	<b>271 134 200</b>	<b>Gross value added (basic prices)</b>
Porezi na proizvode minus subvencije na proizvode	37 499 671	38 335 809	40 524 666	44 370 056	47 173 648	Taxes on products less subsidies on products
<b>BDP (tržišne cijene)</b>	<b>228 931 558</b>	<b>247 427 776</b>	<b>266 651 525</b>	<b>291 043 980</b>	<b>318 307 848</b>	<b>GDP (market prices)</b>

Gross domestic products

11

Bruto domaći proizvod



**11-3. BRUTO DODANA VRIJEDNOST PREMA NKD-u 2002. I BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, STRUKTURA, TEKUĆE CIJENE**  
**GROSS VALUE ADDED ACCORDING TO NKD 2002. AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, STRUCTURE, AT CURRENT PRICES**

	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	
<b>Struktura BDP-a, %</b> <i>GDP structure, %</i>						
A Poljoprivreda, lov i šumarstvo	4,2	4,5	4,1	4,2	3,9	A Agriculture, hunting and forestry
B Ribarstvo	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	B Fishing
C Rudarstvo i vađenje	0,5	0,6	0,7	0,9	0,7	C Mining and quarrying
D Prerađivačka industrija	15,3	15,4	14,8	14,3	14,5	D Manufacturing
15 Proizvodnja hrane i pića	3,0	3,1	3,0	3,0	2,8	15 Manufacture of food products and beverages
16 Proizvodnja duhanskih proizvoda	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	16 Manufacture of tobacco products
17 Proizvodnja tekstila	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	17 Manufacture of textiles
18 Proizvodnja odjeće; dorada i bojenje krzna	0,7	0,6	0,6	0,5	0,5	18 Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
19 Štavljenje i obrada kože; proizvodnja kovčega i torba, ručnih torbica, sedlarskih i remenarskih proizvoda i obuće	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	19 Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20 Prerada drva, proizvodnja proizvoda od drva i pluta, osim namještaja; proizvodnja predmeta od slame i pletarskih materijala	0,5	0,5	0,5	0,4	0,5	20 Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21 Proizvodnja celuloze, papira i proizvoda od papira	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	21 Manufacture of pulp, paper and paper products
22 Izdavačka i tiskarska djelatnost te umnožavanje snimljenih zapisa	1,1	1,0	0,9	0,9	1,0	22 Publishing, printing and reproduction of recorded media
23 Proizvodnja koksa, naftnih derivata i nuklearnoga goriva	1,2	1,6	1,5	1,2	1,3	23 Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	1,2	1,1	1,2	0,9	0,9	24 Manufacture of chemicals and chemical products
25 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	25 Manufacture of rubber and plastic products
26 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	26 Manufacture of other non-metallic mineral products
27 Proizvodnja metala	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	27 Manufacture of basic metals
28 Proizvodnja proizvoda od metala, osim strojeva i opreme	1,3	1,2	1,2	1,3	1,3	28 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29 Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	29 Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30 Proizvodnja uredskih strojeva i računala	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	30 Manufacture of office machinery and computers
31 Proizvodnja električnih strojeva i aparata, d. n.	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	31 Manufacture of electrical machinery and apparatus, n.e.c.
32 Proizvodnja RTV i komunikacijskih aparata i opreme	0,4	0,4	0,3	0,3	0,4	32 Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33 Proizvodnja medicinskih, preciznih i optičkih instrumenata te satova	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	33 Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	34 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	0,8	0,8	0,8	0,8	0,7	35 Manufacture of other transport equipment
36 Proizvodnja namještaja, ostala prerađivačka industrija, d. n.	0,5	0,5	0,5	0,4	0,5	36 Manufacture of furniture; manufacturing, n.e.c.
37 Reciklaža	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	37 Recycling
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	2,1	2,4	2,3	2,0	1,6	E Electricity, gas and water supply
F Građevinarstvo	5,7	6,2	6,4	6,6	6,6	F Construction
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla te predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	11,7	10,8	11,0	11,3	11,0	G Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles, motorcycles and personal and household goods

### 11-3. BRUTO DODANA VRIJEDNOST PREMA NKD-u 2002. I BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, STRUKTURA, TEKUĆE CIJENE

GROSS VALUE ADDED ACCORDING TO NKD 2002. AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, STRUCTURE, AT CURRENT PRICES

(nastavak)  
(continued)

	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	
H Hoteli i restorani	3,6	3,6	3,7	3,6	3,6	H Hotels and restaurants
I Prijevoz, skladištenje i veze	7,4	7,9	7,7	7,3	6,9	I Transport, storage and communication
J Financijsko posredovanje	4,7	4,6	5,2	5,1	5,4	J Financial intermediation
K Poslovanje nekretninama, iznajmljivanje i poslovne usluge	12,9	13,2	13,6	14,6	16,0	K Real estate, renting and business activities
L Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	5,5	5,2	5,1	4,9	4,9	L Public administration and defence; compulsory social security
M Obrazovanje	3,4	3,4	3,5	3,4	3,4	M Education
N Zdravstvena zaštita i socijalna skrb	3,8	3,8	3,8	3,7	3,7	N Health and social work
O Ostale društvene, socijalne i osobne uslužne djelatnosti	2,5	2,5	2,6	2,7	2,6	O Other community, social and personal activities
P Privatna kućanstva sa zaposlenim osobljem	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	P Private households with employed persons
Q Izvanteritorijalne organizacije i tijela	-	-	-	-	-	Q Extra-territorial organizations and bodies
<b>Bruto dodana vrijednost (bazične cijene)</b>	<b>83,6</b>	<b>84,5</b>	<b>84,8</b>	<b>84,8</b>	<b>85,2</b>	<b>Gross value added (basic prices)</b>
Porezi na proizvode minus subvencije na proizvode	16,4	15,5	15,2	15,2	14,8	Taxes on products less subsidies on products
<b>BDP (tržišne cijene)</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>GDP (market prices)</b>

### 11-4. BRUTO DODANA VRIJEDNOST PREMA NKD-u 2002. I BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, INDEKSI, TEKUĆE CIJENE

GROSS VALUE ADDED ACCORDING TO NKD 2002. AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, INDICES, AT CURRENT PRICES

	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	
<b>Nominalni indeksi, prethodna godina = 100</b> <i>Nominal Indices, previous year = 100</i>						
A Poljoprivreda, lov i šumarstvo	89,8	117,4	97,1	112,4	103,2	A Agriculture, hunting and forestry
B Ribarstvo	103,0	103,3	110,1	104,4	108,1	B Fishing
C Rudarstvo i vađenje	109,6	126,0	119,8	150,0	81,5	C Mining and quarrying
D Prerađivačka industrija	107,1	109,5	103,5	105,4	110,8	D Manufacturing
15 Proizvodnja hrane i pića	106,1	113,1	105,5	108,9	102,4	15 Manufacture of food products and beverages
16 Proizvodnja duhanskih proizvoda	110,0	105,4	98,9	100,7	112,4	16 Manufacture of tobacco products
17 Proizvodnja tekstila	109,0	108,7	99,3	107,8	110,4	17 Manufacture of textiles
18 Proizvodnja odjeće; dorada i bojenje krzna	102,2	94,6	98,7	96,8	99,0	18 Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
19 Štavljenje i obrada kože; proizvodnja kovčega i torba, ručnih torbica, sedlarskih i remenarskih proizvoda i obuće	86,4	107,6	99,9	119,2	107,2	19 Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20 Prerada drva, proizvodnja proizvoda od drva i pluta, osim namještaja; proizvodnja predmeta od slame i pletarskih materijala	111,3	103,7	102,0	103,1	129,0	20 Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21 Proizvodnja celuloze, papira i proizvoda od papira	95,8	103,9	102,3	93,1	117,5	21 Manufacture of pulp, paper and paper products
22 Izdavačka i tiskarska djelatnost te umnožavanje snimljenih zapisa	120,3	98,6	97,2	104,5	117,9	22 Publishing, printing and reproduction of recorded media

## 11-4. BRUTO DODANA VRIJEDNOST PREMA NKD-u 2002. I BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, INDEKSI, TEKUĆE CIJENE

GROSS VALUE ADDED ACCORDING TO NKD 2002. AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, INDICES, AT CURRENT PRICES

(nastavak)  
(continued)

	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	
23 Proizvodnja koksa, naftnih derivata i nuklearnoga goriva	112,8	143,3	100,3	91,9	111,8	23 Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	88,5	104,1	108,9	82,7	117,8	24 Manufacture of chemicals and chemical products
25 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	113,6	95,5	105,7	110,8	113,5	25 Manufacture of rubber and plastic products
26 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	112,3	109,7	101,0	109,8	113,3	26 Manufacture of other non-metallic mineral products
27 Proizvodnja metala	84,8	95,7	136,8	125,1	111,0	27 Manufacture of basic metals
28 Proizvodnja proizvoda od metala, osim strojeva i opreme	115,5	103,2	103,2	120,1	116,2	28 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29 Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	105,6	111,7	105,9	110,2	118,4	29 Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30 Proizvodnja uredskih strojeva i računala	113,1	114,3	97,3	115,4	114,6	30 Manufacture of office machinery and computers
31 Proizvodnja električnih strojeva i aparata, d. n.	115,2	114,3	103,0	113,8	105,9	31 Manufacture of electrical machinery and apparatus, n.e.c.
32 Proizvodnja RTV i komunikacijskih aparata i opreme	96,2	114,7	97,3	112,3	113,3	32 Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33 Proizvodnja medicinskih, preciznih i optičkih instrumenata te satova	110,9	93,5	116,7	104,8	114,1	33 Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	124,1	91,0	118,0	105,0	106,7	34 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	108,1	111,4	102,5	111,6	97,6	35 Manufacture of other transport equipment
36 Proizvodnja namještaja, ostala prerađivačka industrija, d. n.	109,7	103,7	102,2	107,2	116,2	36 Manufacture of furniture; manufacturing, n.e.c.
37 Reciklaža	118,5	128,8	125,7	98,7	135,1	37 Recycling
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	106,4	121,8	102,5	97,1	88,5	E Electricity, gas and water supply
F Građevinarstvo	129,9	118,4	112,0	111,2	109,8	F Construction
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla te predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	117,2	99,0	110,1	111,9	106,5	G Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles, motorcycles and personal and household goods
H Hoteli i restorani	114,8	106,4	110,4	106,3	111,9	H Hotels and restaurants
I Prijevoz, skladištenje i veze	107,3	116,0	105,1	102,7	103,1	I Transport, storage and communication
J Financijsko posredovanje	120,4	106,2	121,1	107,5	115,3	J Financial intermediation
K Poslovanje nekretninama, iznajmljivanje i poslovne usluge	114,0	110,5	111,7	116,9	119,6	K Real estate, renting and business activities
L Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	101,4	103,2	103,8	105,7	109,3	L Public administration and defence; compulsory social security
M Obrazovanje	110,7	108,2	109,7	105,1	111,3	M Education
N Zdravstvena zaštita i socijalna skrb	104,7	107,7	108,2	104,8	109,8	N Health and social work
O Ostale društvene, socijalne i osobne uslužne djelatnosti	104,4	107,3	112,1	112,1	105,3	O Other community, social and personal activities
P Privatna kućanstva sa zaposlenim osobljem	55,3	128,0	106,9	95,2	180,3	P Private households with employed persons
Q Izvanteritorijalne organizacije i tijela	-	-	-	-	-	Q Extra-territorial organizations and bodies
<b>Bruto dodana vrijednost (bazične cijene)</b>	<b>110,1</b>	<b>109,2</b>	<b>108,1</b>	<b>109,1</b>	<b>109,9</b>	<b>Gross value added (basic prices)</b>
Porezi na proizvode minus subvencije na proizvode	107,3	102,2	105,7	109,5	106,3	Taxes on products less subsidies on products
<b>BDP (tržišne cijene)</b>	<b>109,6</b>	<b>108,1</b>	<b>107,8</b>	<b>109,1</b>	<b>109,4</b>	<b>GDP (market prices)</b>

## 11-5. BRUTO DODANA VRIJEDNOST PREMA NKD-u 2002. I BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, STALNE CIJENE U CIJENAMA PRETHODNE GODINE

GROSS VALUE ADDED ACCORDING TO NKD 2002. AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, AT CONSTANT PRICES OF PREVIOUS YEAR

	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	
<b>Vrijednost, tis. kuna</b> <i>Value, thousand kuna</i>						
A Poljoprivreda, lov i šumarstvo	9 833 323	10 512 710	10 943 494	11 768 542	11 717 225	A Agriculture, hunting and forestry
B Ribarstvo	479 347	478 245	598 239	599 960	597 175	B Fishing
C Rudarstvo i vadenje	1 075 562	1 146 915	1 617 669	2 416 284	2 737 433	C Mining and quarrying
D Prerađivačka industrija	33 890 930	36 349 247	39 545 093	41 006 082	44 871 471	D Manufacturing
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	4 656 451	5 332 417	5 974 971	5 834 217	5 370 675	E Electricity, gas and water supply
F Građevinarstvo	12 275 487	14 711 123	16 928 454	18 204 965	19 807 890	F Construction
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla te predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	26 191 917	26 924 161	28 584 850	31 133 393	34 723 870	G Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles, motorcycles and personal and household goods
H Hoteli i restorani	7 951 823	8 591 773	9 545 346	10 177 598	11 470 999	H Hotels and restaurants
I Prijevoz, skladištenje i veze	16 468 950	18 711 626	20 638 051	21 884 813	22 505 473	I Transport, storage and communication
J Financijsko posredovanje	9 551 543	10 929 668	12 642 002	14 494 816	15 998 789	J Financial intermediation
K Poslovanje nekretninama, iznajmljivanje i poslovne usluge	26 981 594	30 603 266	33 210 317	38 900 503	45 508 045	K Real estate, renting and business activities
L Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	11 967 111	12 337 440	12 892 002	13 400 562	14 060 054	L Public administration and defence; compulsory social security
M Obrazovanje	7 075 079	7 997 775	8 649 615	9 482 662	9 991 468	M Education
N Zdravstvena zaštita i socijalna skrb	8 316 964	8 865 331	9 570 181	10 334 367	10 933 616	N Health and social work
O Ostale društvene, socijalne i osobne uslužne djelatnosti	5 844 459	6 103 651	6 531 411	7 152 785	8 169 212	O Other community, social and personal service activities
P Privatna kućanstva sa zaposlenim osobljem	598 424	268 789	345 302	366 582	358 239	P Private households with employed persons
Q Izvanteritorijalne organizacije i tijela	-	-	-	-	-	Q Extra-territorial organizations and bodies
<b>Bruto dodana vrijednost (bazične cijene)</b>	<b>183 158 964</b>	<b>199 864 135</b>	<b>218 216 999</b>	<b>237 158 130</b>	<b>258 821 636</b>	<b>Gross value added (basic prices)</b>
Porezi na proizvode minus subvencije na proizvode	36 851 639	38 518 718	39 800 205	42 653 287	46 948 964	Taxes on products less subsidies on products
<b>BDP (tržišne cijene)</b>	<b>220 010 603</b>	<b>238 382 853</b>	<b>258 017 204</b>	<b>279 811 417</b>	<b>305 770 599</b>	<b>GDP (market prices)</b>
<b>Stope rasta, %</b> <i>Growth rates, %</i>						
A Poljoprivreda, lov i šumarstvo	-7,1	10,6	-1,9	8,7	-3,8	A Agriculture, hunting and forestry
B Ribarstvo	-2,2	-5,3	14,6	4,4	-0,5	B Fishing
C Rudarstvo i vadenje	1,5	-1,3	10,5	37,8	4,1	C Mining and quarrying
D Prerađivačka industrija	3,9	4,1	3,5	3,7	7,6	D Manufacturing
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	1,8	9,6	0,8	-4,0	-9,0	E Electricity, gas and water supply
F Građevinarstvo	23,2	13,7	10,5	6,1	3,8	F Construction
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla te predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	14,2	0,2	7,4	6,3	6,0	G Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles, motorcycles and personal and household goods
H Hoteli i restorani	10,2	3,7	8,2	4,5	10,8	H Hotels and restaurants
I Prijevoz, skladištenje i veze	4,6	10,7	5,3	6,2	6,3	I Transport, storage and communication
J Financijsko posredovanje	6,4	1,2	10,1	4,3	7,1	J Financial intermediation
K Poslovanje nekretninama, iznajmljivanje i poslovne usluge	4,4	3,9	2,0	7,0	7,0	K Real estate, renting and business activities
L Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	-3,6	-1,9	-0,7	-0,6	-1,3	L Public administration and defence; compulsory social security
M Obrazovanje	0,2	2,3	2,3	2,2	2,4	M Education
N Zdravstvena zaštita i socijalna skrb	-0,9	0,9	1,1	1,0	1,9	N Health and social work
O Ostale društvene, socijalne i osobne uslužne djelatnosti	5,8	5,8	5,5	3,1	5,1	O Other community, social and personal service activities
P Privatna kućanstva sa zaposlenim osobljem	27,9	3,9	4,2	3,5	6,2	P Private households with employed persons
Q Izvanteritorijalne organizacije i tijela	-	-	-	-	-	Q Extra-territorial organizations and bodies
<b>Bruto dodana vrijednost (bazične cijene)</b>	<b>5,3</b>	<b>4,4</b>	<b>4,4</b>	<b>4,9</b>	<b>4,9</b>	<b>Gross value added (basic prices)</b>
Porezi na proizvode minus subvencije na proizvode	5,5	2,7	3,8	5,3	5,8	Taxes on products less subsidies on products
<b>BDP (tržišne cijene)</b>	<b>5,4</b>	<b>4,1</b>	<b>4,3</b>	<b>4,9</b>	<b>5,1</b>	<b>GDP (market prices)</b>

## 11-6. BRUTO DOMAĆI PROIZVOD PREMA RASHODNOJ METODI, TEKUĆE CIJENE GROSS DOMESTIC PRODUCT, BY EXPENDITURE METHOD, AT CURRENT PRICES

	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	
<b>Vrijednost, tis. kuna</b> <i>Value, thousand kuna</i>						
Konačna potrošnja	184 508 539	197 089 008	211 176 451	225 971 128	248 897 868	<i>Final consumption</i>
Individualna potrošnja	163 410 556	174 167 397	186 583 499	198 020 704	217 167 462	<i>Individual consumption</i>
Kućanstva	138 577 200	147 378 238	158 455 659	168 999 322	184 979 393	<i>Households</i>
NPUSK	2 259 874	2 175 658	2 088 790	2 349 039	2 841 342	<i>NPISH</i>
Opća potrošnja države	43 671 465	47 535 111	50 632 002	54 622 767	61 077 133	<i>General Government consumption</i>
Individualna potrošnja države	22 573 482	24 613 500	26 039 050	26 672 343	29 346 727	<i>Individual government consumption</i>
Kolektivna potrošnja države	21 097 983	22 921 611	24 592 952	27 950 424	31 730 406	<i>Collective government consumption</i>
Bruto investicije	62 452 531	66 143 430	72 796 049	85 648 998	93 655 666	<i>Gross capital formation</i>
Bruto investicije u fiksni kapital	57 321 130	61 272 015	65 905 681	75 782 769	83 513 731	<i>Gross fixed capital formation</i>
Promjene zaliha, statistička diskrepancija je uključena	5 131 400	4 871 415	6 890 368	9 866 229	10 141 935	<i>Changes in inventories, statistic   discrepancy included</i>
Izvoz roba i usluga	97 447 432	106 226 447	112 668 679	124 232 332	134 143 745	<i>Exports of goods and services</i>
Robe (fob)	42 190 152	49 507 813	53 397 715	61 988 558	67 424 848	<i>Goods (FOB)</i>
Usluge	55 257 280	56 718 634	59 270 964	62 243 774	66 718 897	<i>Services</i>
Minus: uvoz roba i usluga	115 476 944	122 031 109	129 989 654	144 808 479	158 389 430	<i>Less: imports of goods and services</i>
Robe (fob)	94 949 915	99 835 296	108 965 805	123 072 496	136 643 435	<i>Goods (FOB)</i>
Usluge	20 527 029	22 195 813	21 023 848	21 735 982	21 745 995	<i>Services</i>
Bruto domaći proizvod	228 931 558	247 427 776	266 651 525	291 043 980	318 307 848	<i>Gross domestic product</i>

	<b>Struktura BDP-a, %</b> <i>GDP structure, %</i>					
Konačna potrošnja	80,6	79,7	79,2	77,6	78,2	<i>Final consumption</i>
Individualna potrošnja	71,4	70,4	70,0	68,0	68,2	<i>Individual consumption</i>
Kućanstva	60,5	59,6	59,4	58,1	58,1	<i>Households</i>
NPUSK	1,0	0,9	0,8	0,8	0,9	<i>NPISH</i>
Opća potrošnja države	19,1	19,2	19,0	18,8	19,2	<i>General Government consumption</i>
Individualna potrošnja države	9,9	9,9	9,8	9,2	9,2	<i>Individual government consumption</i>
Kolektivna potrošnja države	9,2	9,3	9,2	9,6	10,0	<i>Collective government consumption</i>
Bruto investicije	27,3	26,7	27,3	29,4	29,4	<i>Gross capital formation</i>
Bruto investicije u fiksni kapital	25,0	24,8	24,7	26,0	26,2	<i>Gross fixed capital formation</i>
Promjene zaliha, statistička diskrepancija je uključena	2,2	2,0	2,6	3,4	3,2	<i>Changes in inventories, statistic   discrepancy included</i>
Izvoz roba i usluga	42,6	42,9	42,3	42,7	42,1	<i>Exports of goods and services</i>
Robe (fob)	18,4	20,0	20,0	21,3	21,2	<i>Goods (FOB)</i>
Usluge	24,1	22,9	22,2	21,4	21,0	<i>Services</i>
Minus: uvoz roba i usluga	50,4	49,3	48,7	49,8	49,8	<i>Less: imports of goods and services</i>
Robe (fob)	41,5	40,3	40,9	42,3	42,9	<i>Goods (FOB)</i>
Usluge	9,0	9,0	7,9	7,5	6,8	<i>Services</i>
Bruto domaći proizvod	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	<i>Gross domestic product</i>

	<b>Nominalni indeksi, prethodna godina = 100</b> <i>Nominal indices, previous year = 100</i>					
Konačna potrošnja	106,7	106,8	107,1	107,0	110,1	<i>Final consumption</i>
Individualna potrošnja	106,8	106,6	107,1	106,1	109,7	<i>Individual consumption</i>
Kućanstva	106,7	106,4	107,5	106,7	109,5	<i>Households</i>
NPUSK	108,3	96,3	96,0	112,5	121,0	<i>NPISH</i>
Opća potrošnja države	106,6	108,8	106,5	107,9	111,8	<i>General Government consumption</i>
Individualna potrošnja države	107,5	109,0	105,8	102,4	110,0	<i>Individual government consumption</i>
Kolektivna potrošnja države	105,7	108,6	107,3	113,7	113,5	<i>Collective government consumption</i>
Bruto investicije	117,1	105,9	110,1	117,7	109,3	<i>Gross capital formation</i>
Bruto investicije u fiksni kapital	128,3	106,9	107,6	115,0	110,2	<i>Gross fixed capital formation</i>
Izvoz roba i usluga	114,0	109,0	106,1	110,3	108,0	<i>Exports of goods and services</i>
Robe (fob)	107,6	117,3	107,9	116,1	108,8	<i>Goods (FOB)</i>
Usluge	119,5	102,6	104,5	105,0	107,2	<i>Services</i>
Minus: uvoz robe i usluga	112,2	105,7	106,5	111,4	109,4	<i>Less: imports of goods and services</i>
Robe (fob)	113,9	105,1	109,1	112,9	111,0	<i>Goods (FOB)</i>
Usluge	104,7	108,1	94,7	103,4	100,0	<i>Services</i>
Bruto domaći proizvod	109,6	108,1	107,8	109,1	109,4	<i>Gross domestic product</i>

## 11-7. BRUTO DOMAĆI PROIZVOD PREMA RASHODNOJ METODI, STALNE CIJENE U CIJENAMA PRETHODNE GODINE

GROSS DOMESTIC PRODUCT, BY EXPENDITURE METHOD, AT CONSTANT PRICES OF PREVIOUS YEAR

	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	
<b>Vrijednost, tis. kuna</b> <i>Value, thousand kuna</i>						
Konačna potrošnja	179 467 256	191 822 719	204 135 764	218 621 944	239 818 191	<i>Final consumption</i>
Individualna potrošnja	159 001 369	169 737 861	180 301 228	192 252 488	210 394 783	<i>Individual consumption</i>
Kućanstva	135 527 957	144 339 898	153 374 110	163 521 980	179 677 121	<i>Households</i>
NPUSK	2 182 422	2 136 142	2 040 041	2 205 128	2 771 221	<i>NPISH</i>
Opća potrošnja države	41 756 877	45 346 679	48 721 613	52 894 836	57 369 849	<i>General Government consumption</i>
Individualna potrošnja države	21 290 990	23 261 821	24 887 077	26 525 380	27 946 441	<i>Individual government consumption</i>
Kolektivna potrošnja države	20 465 887	22 084 858	23 834 536	26 369 456	29 423 408	<i>Collective government consumption</i>
Bruto investicije	60 641 695	64 964 842	70 993 733	82 765 174	90 983 328	<i>Gross capital formation</i>
Bruto investicije u fiksni kapital	55 697 111	60 271 764	64 303 418	73 223 316	81 170 838	<i>Gross fixed capital formation</i>
Promjene zaliha, statistička diskrepancija je uključena	4 944 584	4 693 078	6 690 315	9 541 858	9 812 490	<i>Changes in inventories, statistic discrepancy included</i>
Izvoz roba i usluga	95 331 890	102 721 251	109 986 575	119 227 914	128 818 328	<i>Exports of goods and services</i>
Robe (fob)	41 968 750	47 462 097	52 861 177	58 919 388	63 715 327	<i>Goods (FOB)</i>
Usluge	53 363 141	55 259 153	57 125 398	60 308 526	65 103 001	<i>Services</i>
Minus: uvoz roba i usluga	115 430 238	121 125 958	127 098 869	140 803 615	153 849 248	<i>Less: imports of goods and services</i>
Robe (fob)	95 236 646	99 313 539	106 657 796	119 694 577	132 668 464	<i>Goods (FOB)</i>
Usluge	20 193 593	21 812 419	20 441 073	21 109 038	21 180 784	<i>Services</i>
Bruto domaći proizvod	220 010 603	238 382 853	258 017 204	279 811 417	305 770 599	<i>Gross domestic product</i>

<b>Stope rasta, %</b> <i>Growth rates, %</i>						
Konačna potrošnja	3,8	4,0	3,6	3,5	6,1	<i>Final consumption</i>
Individualna potrošnja	3,9	3,9	3,5	3,0	6,2	<i>Individual consumption</i>
Kućanstva	4,3	4,2	4,1	3,2	6,3	<i>Households</i>
NPUSK	4,6	-5,5	-6,2	5,6	18,0	<i>NPISH</i>
Opća potrošnja države	1,9	3,8	2,5	4,5	5,0	<i>General Government consumption</i>
Individualna potrošnja države	1,4	3,0	1,1	1,9	4,8	<i>Individual government consumption</i>
Kolektivna potrošnja države	2,5	4,7	4,0	7,2	5,3	<i>Collective government consumption</i>
Bruto investicije	13,7	4,0	7,3	13,7	6,2	<i>Gross capital formation</i>
Bruto investicije u fiksni kapital	24,6	5,1	4,9	11,1	7,1	<i>Gross fixed capital formation</i>
Izvoz roba i usluga	11,6	5,4	3,5	5,8	3,7	<i>Exports of goods and services</i>
Robe (fob)	7,0	12,5	6,8	10,3	2,8	<i>Goods (FOB)</i>
Usluge	15,4	0,0	0,7	1,8	4,6	<i>Services</i>
Minus: uvoz robe i usluga	12,1	4,9	4,2	8,3	6,2	<i>Less: imports of goods and services</i>
Robe (fob)	14,3	4,6	6,8	9,8	7,8	<i>Goods (FOB)</i>
Usluge	3,0	6,3	-7,9	0,4	-2,6	<i>Services</i>
Bruto domaći proizvod	5,4	4,1	4,3	4,9	5,1	<i>Gross domestic product</i>

Gross domestic products

11

Bruto domaći proizvod

## 12. INVESTICIJE

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

#### Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci o ostvarenim i isplaćenim investicijama pravnih osoba prikupljaju se Godišnjim izvještajem o investicijama u dugotrajnu imovinu (INV-P) od poduzeća i drugih organizacija u zemlji ako su neposredni investitori. Obrazac INV-P od 1996. djelomično je promijenjen u odnosu na prijašnje godine zbog prilagodbe međunarodnim statističkim standardima i metodologijama, tj. Sustavu nacionalnih računa UN-a (System of National Accounts – SNA 1993).

Investicije privatnog sektora bez pravnih osoba (investicije fizičkih osoba) procjenjuju se u Državnom zavodu za statistiku na razini Republike Hrvatske.

#### Obuhvat i usporedivost

Cilj ovog istraživanja je, unutar sustava nacionalnih računa, omogućiti izračun bruto domaćeg proizvoda prema potrošnoj metodi, odrediti udio bruto investicija u BDP-u, izraditi izračun kapitalnog računa itd. Međutim, treba napomenuti da se podaci, iako se ovim istraživanjem dobiva najveći dio podataka za te izračune, ne mogu izravno koristiti za izračun udjela investicija u BDP-u jer ne sadrže investicije fizičkih osoba (privatnog sektora bez pravnih osoba), vrijednost promjena zaliha i još neke obračune koje treba izvesti za taj izračun.

Godišnje istraživanje o investicijama Državni zavod za statistiku provodi od 1967. Do 1992. obuhvat je bio potpun za sve pravne osobe u državnom (društvenom) vlasništvu. Promjenama u gospodarstvu, privatizacijom poduzeća i osnivanjem velikog broja novih pravnih osoba, onemogućeno je uspješno praćenje njihove investicijske aktivnosti.

Stoga se od 1993. podaci o investicijama prikupljaju dirigiranim uzorkom.

Uzorkom su od 1999. do 2008. obuhvaćene, prema podacima tromjesečnih statističkih izvještaja pravnih osoba za razdoblje od I. do IX. 1999. – 2008., koje provodi Zavod za platni promet, odnosno Financijska agencija (Fina), sljedeće pravne osobe:

- a) banke i štedionice
- b) osiguravajuća društva
- c) neprofitne organizacije koje su imale investicije veće od 100 000 kuna (od 2004.)
- d) proračunski korisnici
- e) veliki poduzetnici
- f) srednje veliki poduzetnici
- g) mali poduzetnici koji su imali investicije veće od 50 000 kuna (u 1999.), 100 000 kuna (u 2000. i 2001.), 150 000 kuna (u 2002.), 200 000 kuna (u 2003., 2004. i 2005.) i 250 000 kuna (u 2006., 2007. i 2008.).

## GROSS FIXED CAPITAL FORMATION (GROSS INVESTMENT)

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Sources and methods of data collecting

Data on the gross fixed capital formation in fixed assets and their payments in legal entities are collected on a separate annual report on gross fixed capital formation in fixed assets (INV-P form) filled in by enterprises and other organisations in the country, if direct investors. Since 1996, the INV-P form has been partly changed if compared to previous years, in order to be adapted to the international statistical standards and methodologies, that is, to the System of National Accounts – SNA 1993.

Gross fixed capital formation in private sector excluding legal entities (investments of natural persons) is estimated in the Croatian Bureau of Statistics at the level of the Republic of Croatia.

#### Coverage and comparability

The aim of this survey is to enable, within the system of national accounts, the calculation of the gross domestic product according to the consumption method, the establishment of the share of gross fixed capital formation in the GDP, the calculation of capital account, etc. However, it is to be noted that, although most of the data are provided by this survey, they cannot be used directly for calculating the share of gross fixed capital formation in the GDP, since they do not include gross fixed capital formation of natural persons (of the private sector without legal entities), the value of changes in stocks and some other statements necessary for this computation.

The Croatian Bureau of Statistics has carried out an annual survey on the gross fixed capital formation since 1967. Until 1992, the coverage of all legal entities in state (public) ownership was full. Changes that happened in economy, that is, the privatisation of enterprises and establishment of a lot of new private legal entities, disabled a successful monitoring of gross fixed capital formation of all legal entities.

Therefore, since 1993, data on the gross fixed capital formation have been collected by using a directed sample.

In the period from 1999 to 2008 the sample covered the following legal entities according to data obtained from quarterly statistical reports of legal entities for the period from January to September 1999 – 2008 conducted by the Institute for Payment Transactions, that is, the Financial Agency (FINA):

- a) banks and savings banks
- b) insurance institutes
- c) non-profit organisations whose gross fixed capital exceeded 100 000 kuna (since 2004)
- d) budget beneficiaries
- e) large enterprises
- f) medium-sized enterprises
- g) small enterprises whose gross fixed capital exceeded 50 000 kuna (in 1999), 100 000 kuna (in 2000 and 2001), 150 000 kuna (in 2002), 200 000 kuna (in 2003, 2004 and 2005) and 250 000 kuna (in 2006, 2007 and 2008).

Od 1996. nadalje podaci se prikupljaju i objavljuju prema NKD-u.

Od 2003. podaci se prikupljaju i objavljuju prema NKD-u 2002. i na toj razini objavljivanja (odjeljak) potpuno su usporedivi s podacima iz prijašnjih godina obrađenih prema NKD-u.

Podaci za 2008. prikupljeni su i obrađeni prema NKD-u 2007. i na razini područja nisu usporedivi s prijašnjim godinama obrađenim prema NKD-u 2002.

U tablici 12–1. prikazane su investicije privatnog sektora bez pravnih osoba (investicije fizičkih osoba) prema procjeni Državnog zavoda za statistiku i obuhvaćaju ulaganja u stambenu gradnju građana, investicije u obrtništvu, slobodnim zanimanjima i individualnoj poljoprivredi te ostvarene investicije pravnih osoba u državnom i privatnom vlasništvu.

U ostalim tablicama prikazani su podaci za pravne osobe u državnom i privatnom vlasništvu.

Razvrstavanje podataka po područjima obavljeno je prema dvama osnovnim načelima:

- a) prema lokaciji i djelatnosti namjene investicijskog objekta (samo za novu dugotrajnu imovinu) – načelo čiste djelatnosti i teritorija
- b) prema sjedištu i osnovnoj djelatnosti investitora – organizacijsko načelo.

## Definicije

**Investicijama u dugotrajnu imovinu** smatraju se nabave poduzeća i drugih organizacija radi dobivanja nove imovine, povećanja vrijednosti ili zamjene postojeće dugotrajne imovine (stambene zgrade, ostale zgrade i građevine, oprema i uređaji trajnijeg karaktera, pošumljavanje i podizanje dugogodišnjih nasada, patenti, licencije, softver 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 režiiji. Obuhvaćaju se sve vrste ulaganja u nove kapacitete te ulaganja za proširenje, rekonstrukciju i modernizaciju postojećih ili zamjenu zastarjelih, istrošenih ili slučajnom štetom uništenih kapaciteta. Ne obuhvaća se redovito i tekuće održavanje i popravci dugotrajne imovine, ulaganja u kratkotrajnu imovinu (obrotna sredstva), usluge istraživanja i razvoja, usavršavanja (obrazovanja) osoblja, istraživanje tržišta, vojno oružje za razaranje i oprema koja je potrebna za njegovo odašiljanje.

**Isplatama za investicije** smatraju se novčana ulaganja u godini u kojoj su isplate stvarno izvršene bez obzira na vrijeme gradnje ili nabave dugotrajne imovine.

**Ostvarene investicije** obuhvaćaju vrijednost fizički realizirane gradnje, izrade ili nabave dugotrajne imovine tijekom godine bez obzira na to jesu li završene i je li i kada izvršena njihova isplata.

*Since 1996, data have been collected and published according to the NKD.*

*Since 2003, data have been collected and published according to the NKD 2002. and, at this level (division), they are fully comparable to data from previous years that have been processed according to the NKD.*

*Data for 2008 were collected and processed according to the NKD 2007. and, at the section level, they are not comparable to data from previous years, which were processed according to the NKD 2002.*

*Table 12–1. presents gross fixed capital formation in the private sector excluding legal entities (investments of natural persons), according to the estimates of the Croatian Bureau of Statistics. It comprises investments in residential building of citizens, the gross fixed capital formation in crafts and trades, free lances and individual agricultural production as well as gross fixed capital formation generated by legal entities in state and private ownership.*

*Other tables show data on legal entities in state and private ownership.*

*The data are presented according to the two basic principles, as follows:*

- a) by location and activity of operating units for which capital for ation is actually intended (only for new fixed assets) – pure activity and territory principle*
- b) by a headquarter and principal activity of investor – organisational principle.*

## Definitions

**Gross fixed capital formation in fixed assets** includes provisions of enterprises and other organisations (legal entities) aimed at getting new fixed assets, increasing the value or replacing already existing fixed assets (residential buildings, other buildings and edifices, permanent equipment and installations, afforestation and planting of long-standing plantations, patents, licenses, software, etc.). Provided capital formation assets can be new, used, both in the country and abroad. Fixed assets can also be obtained by barter, as a capital transfer in kind or self-produced. Included are all kinds of capital formation in new capacities, in enlargement, reconstruction and modernisation of already existing or substitution of outworn, worn off or not deliberately damaged capacities. It does not include regular and current maintenance and repair of fixed assets, capital formation in current assets, research and development services, staff training services, market research, military war weapons and launching equipment.

**Payments for gross fixed capital formation** are monetary investments in the year in which the payments were actually made, irrespective of the time of construction or purchase of fixed assets.

**Gross fixed capital formation** represents the value of physically materialised construction, produced or procured fixed assets throughout a year, irrespective of whether they were finished or whether or when the payment was executed.



Podaci o **ostvarenim investicijama u novu dugotrajnu imovinu** odnose se na dio dugotrajne imovine koji je nabavljen neposredno od izvođača građevinskih radova, odnosno proizvođača opreme ili proizveden u vlastitoj režiji, odnosno investicijska dobra koja još nisu bila predmet kupoprodaje između neposrednih korisnika tih dobara. Uključuje se i rabljena oprema nabavljena u inozemstvu jer izravno utječe na porast nacionalnog bogatstva u zemlji. U nabavu nove dugotrajne imovine razvrstane su i investicije u veća poboljšanja postojeće dugotrajne imovine, a nije uključena vrijednost otkupa zemljišta.

**Investicije u nove kapacitete** ulaganja su u gradnju novih samostalnih organizacija, novih pogona ili drugih samostalnih organizacijskih jedinica u sastavu postojećih poduzeća u kojima će se obavljati djelatnost koja kod njih nije bila zastupljena; u gradnju novih prometnica; ulaganja u dugogodišnje nasade i osnovno stado; u nabavu brodova i zrakoplova; u gradnju objekata društvenog standarda.

**Investicije za proširenje, rekonstrukciju i modernizaciju** ulaganja su u postojeće kapacitete radi povećanja obujma, izmjene asortimana, tehnologije i tehnike proizvodnje ili obavljanja usluga. Ta ulaganja obuhvaćaju preuređenje ili proširenje postojećih objekata, opreme i uređaja te podizanje ili nabavu dugotrajne imovine u sastavu postojeće organizacijske jedinice.

**Investicije za zamjenu i održavanje razine postojećih kapaciteta** ulaganja su radi zamjene, intenzifikacije i racionalizacije proizvodnje, ali bez proširenja raspoloživih kapaciteta i bitnijih izmjena u postojećoj tehnologiji ili tehnici proizvodnje ili obavljanja usluga.

U **investicije za građevinske objekte** ubraja se i vrijednost opreme koja je ugrađena u građevinske objekte (dizala, uređaji za centralno grijanje i sl.) i projekti za njih.

**Investicijama u opremu** obuhvaćaju se i troškovi montaže, prijevoza, carine i osiguranja.

**Investicijama u ostalo** prikazuju se ulaganja u osnovno stado, pošumljavanje, dugogodišnje nasade, rudarska (mineralna) istraživanja, softver, patentna prava i licencije, veća poboljšanja zemljišta, otkup zemljišta i sl.

*Data on realised gross fixed capital formation in new fixed assets relate to the part of fixed assets that has been purchased directly from the contractor or producer of the equipment, or self-produced. This relates to gross fixed capital formation assets still out of buying and selling transactions among users. It also includes existing assets purchased abroad since it directly influences country's affluence. Provision of new fixed assets includes also gross fixed assets for major improvement of the existing fixed assets, and excludes land purchase value.*

*Gross fixed capital formation in new capacities comprises expenditures on building up of new independent organisations, new operational units or other independent organisational units within the existing enterprises, the activity of which will be different from the one previously practiced there; building up of new roads; investing in planting of long-standing plantations and breeding stock; purchase of vessels and airplanes; building up of social standard assets.*

*Gross fixed capital formation for enlargement, reconstruction and renovation are investments in already existing capacities, in order to enlarge the scope, change the range, technology and technique of production or service provision. These expenditures include renovation or enlargement of the existing constructions, equipment and devices, as well as the construction or procurement of fixed assets within the existing organisational unit.*

*Gross fixed capital formation for the change and keeping of existing equipment on the same level are expenditures intended to change, intensify and rationalise production, without expending existing capacities or making more considerable changes in the current production technology or technique, or provision of services.*

*Gross fixed capital formation for construction works includes the value of equipment built-in into constructions (lifts, central heating installations etc.) and related projects.*

*Gross fixed capital formation for equipment includes all expenses for fitting, transportation, custom duties and insurance.*

*Gross fixed capital formation for other assets covers investments in breeding stock, afforestation, long-standing plantations, mining (mineral) research, software, intellectual property and licenses, more significant land improvement, land purchase, etc.*

## 12-1. OSTVARENE INVESTICIJE U DUGOTRAJNU IMOVINU PRAVNIH OSOBA I PRIVATNOG SEKTORA BEZ PRAVNIH OSOBA (FIZIČKE OSOBE) PREMA TEHNIČKOJ STRUKTURI<sup>1)</sup>

GROSS FIXED CAPITAL FORMATION IN FIXED ASSETS OF LEGAL ENTITIES AND PRIVATE SECTOR EXCLUDING LEGAL ENTITIES (NATURAL PERSONS), BY TECHNICAL COMPOSITION <sup>1)</sup>

tis. kuna  
Thousand kuna

	Ukupno Total	Tehnička struktura Technical composition		
		građevinski radovi Construction works	oprema s montažom Equipment with assembly	ostalo Other
<b>Ukupno</b> Total				
1999.	34 728 100	20 509 302	12 438 724	1 780 074
2000.	35 328 954	20 030 277	13 400 187	1 898 490
2001.	39 669 387	21 751 653	15 833 919	2 083 815
2002.	48 446 864	26 684 990	18 307 961	3 453 913
2003.	62 492 850	35 181 494	22 917 811	4 393 545
2004.	67 024 733	36 818 276	24 971 121	5 235 336
2005.	71 724 916	40 975 554	25 196 366	5 552 996
2006.	85 801 293	47 992 325	29 672 317	8 136 651
2007.	96 132 309	51 856 153	34 287 749	9 988 407
2008. <sup>2)</sup>	107 239 269	56 104 047	41 298 809	9 836 413
<b>Pravne osobe</b> Legal entities				
1999.	31 329 313	17 741 029	11 822 455	1 765 829
2000.	30 647 344	16 031 522	12 734 617	1 881 205
2001.	33 201 583	16 223 334	14 915 784	2 062 465
2002.	40 732 380	20 327 324	16 988 963	3 416 093
2003.	54 955 372	29 123 344	21 480 040	4 351 988
2004.	56 430 161	28 426 894	22 820 799	5 182 468
2005.	59 209 772	31 215 498	22 499 432	5 494 842
2006.	71 039 479	36 992 755	25 976 716	8 070 008
2007.	78 243 357	38 611 910	29 738 550	9 892 897
2008.	83 729 423	40 379 593	33 636 474	9 713 356
<b>Privatni sektor bez pravnih osoba (fizičke osobe)</b> Private sector excluding legal entities (natural persons)				
1999.	3 398 787	2 768 273	616 269	14 245
2000.	4 681 610	3 998 755	665 570	17 285
2001.	6 467 804	5 528 319	918 135	21 350
2002.	7 714 484	6 357 666	1 318 998	37 820
2003.	7 537 478	6 058 150	1 437 771	41 557
2004.	10 594 572	8 391 382	2 150 322	52 868
2005.	12 515 144	9 760 056	2 696 934	58 154
2006.	14 761 814	10 999 570	3 695 601	66 643
2007.	17 888 952	13 244 243	4 549 199	95 510
2008. <sup>2)</sup>	23 509 846	15 724 454	7 662 335	123 057

1) Vidi objašnjenje o usporedivosti podataka u serijama u Načelima uređivanja ljetopisa te Obuhvat i usporedivost u Metodološkim objašnjenjima.

2) Privremeni podaci

1) See the explanation on data comparability in series found in the note on "How the Statistical Yearbook Has Been Compiled" and Coverage and comparability in the Notes on Methodology

2) Provisional data

**12-2. ISPLATE ZA INVESTICIJE U DUGOTRAJNU IMOVINU PREMA OSNOVNIM OBLICIMA FINANCIRANJA I OSTVARENE INVESTICIJE PREMA DJELATNOSTI INVESTITORA PREMA NKD-u 2007. U 2008.**  
**PAYMENTS FOR GROSS FIXED CAPITAL FORMATION, BY MAIN FORMS OF INVESTMENT AND GROSS FIXED CAPITAL FORMATION, BY ACTIVITY OF INVESTOR, ACCORDING TO NKD 2007., 2008**

tis. kuna  
 Thousand kuna

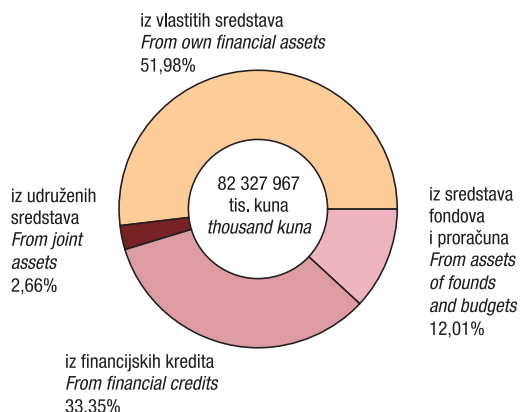
Djelatnost investitora Activity of investor	Investicije u dugotrajnu imovinu Payments for gross fixed capital formation in fixed assets					Ostvarene investicije Gross fixed capital formation
	ukupno Total	iz vlastitih sredstava From own financial assets	iz udruženih sredstava From joint assets	iz financijskih kredita From financial credits	iz sredstava fondova i proračuna From assets of funds and budgets	
Ukupno Total	82 327 967	42 793 955	2 187 652	27 457 512	9 888 848	83 729 423
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	1 994 808	1 527 967	10 534	396 293	60 014	2 099 601
B Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	971 588	312 617	367	648 863	9 741	1 093 792
C Prerađivačka industrija Manufacturing	11 553 648	8 462 865	31 958	2 996 557	62 268	10 975 489
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	3 123 297	2 177 814	736 482	199 340	9 661	3 041 928
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	2 341 703	1 033 581	211 241	282 224	814 657	2 391 650
F Građevinarstvo Construction	13 132 195	3 933 628	117 668	7 830 114	1 250 785	14 152 055
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	9 342 561	6 181 648	31 031	3 110 361	19 521	9 363 635
H Prijevoz i skladištenje Transportation and storage	4 448 250	2 106 660	7 632	1 021 298	1 312 660	3 944 564
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane Accommodation and food service activities	4 104 701	1 495 898	143 681	2 447 812	17 310	4 156 110
J Informacije i komunikacije Information and communication	3 594 404	2 825 807	78 867	668 932	20 798	3 804 487
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja Financial and insurance activities	8 993 618	4 621 584	396 025	3 974 066	1 943	9 040 423
L Poslovanje nekretninama Real estate activities	2 537 474	1 003 315	97 657	1 072 645	363 857	2 874 207
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti Professional, scientific and technical activities	3 624 923	2 504 879	68 256	843 099	208 689	3 965 366
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti Administrative and support service activities	1 577 219	701 348	33 361	831 496	11 014	1 674 240
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje Public administration and defence; compulsory social security	8 730 451	2 831 751	200 100	551 690	5 146 910	8 795 255
P Obrazovanje Education	548 777	284 471	17 005	137 731	109 570	545 044
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi Human health and social work activities	775 964	340 007	3 744	174 508	257 705	797 119
R Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	703 806	328 632	1 753	223 970	149 451	788 726
S Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	228 580	119 483	290	46 513	62 294	225 732
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe Activities of households as employers; undifferentiated goods and services producing activities of households for own use	-	-	-	-	-	-
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela Activities of extraterritorial organisations and bodies	-	-	-	-	-	-

Gross fixed capital formation  
(gross investment)

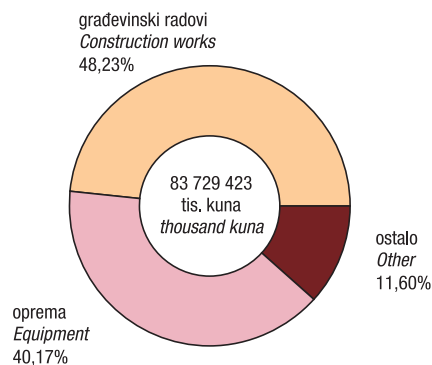
12

Investicije

**G 12-1. ISPLATE ZA INVESTICIJE U DUGOTRAJNU IMOVINU  
PREMA OSNOVNIM OBLICIMA FINANCIRANJA U 2008.**  
PAYMENTS FOR GROSS FIXED CAPITAL FORMATION,  
BY MAIN FORMS OF INVESTMENT, 2008



**G 12-2. OSTVARENE INVESTICIJE U DUGOTRAJNU IMOVINU  
PREMA TEHNIČKOJ STRUKTURI U 2008.**  
GROSS FIXED CAPITAL FORMATION IN FIXED ASSETS,  
BY TECHNICAL COMPOSITION, 2008



**12-3. OSTVARENE INVESTICIJE U DUGOTRAJNU IMOVINU PREMA TEHNIČKOJ STRUKTURI I DJELATNOSTI  
INVESTITORA PREMA NKD-u 2007. U 2008.**  
GROSS FIXED CAPITAL FORMATION IN FIXED ASSETS, BY TECHNICAL COMPOSITION AND ACTIVITY  
OF INVESTOR, ACCORDING TO NKD 2007., 2008

tis. kuna  
Thousand kuna

Djelatnost investitora Activity of investor	Ostvarene investicije Gross fixed capital formation	Tehnička struktura Technical composition			
		građevinski radovi Construction works	oprema Equipment		ostalo Other
			domaća Domestic	uvozna Imported	
2004.	56 430 161	28 426 894	7 404 115	15 416 684	5 182 468
2005.	59 209 772	31 215 498	7 615 526	14 883 906	5 494 842
2006.	71 039 479	36 992 755	8 688 722	17 287 994	8 070 008
2007.	78 243 357	38 611 910	9 948 293	19 790 257	9 892 897
Ukupno 2008. Total 2008	83 729 423	40 379 593	11 211 567	22 424 907	9 713 356
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	2 099 601	747 755	249 582	206 044	896 220
B Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	1 093 792	33 544	144 502	790 541	125 205
C Prerađivačka industrija Manufacturing	10 975 489	2 891 021	2 516 137	4 781 901	786 430
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	3 041 928	1 230 009	1 468 036	252 300	91 583
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	2 391 650	1 871 645	209 973	233 829	76 203
F Građevinarstvo Construction	14 152 055	10 237 830	792 102	1 063 051	2 059 072
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	9 363 635	4 713 996	899 748	2 017 947	1 731 944
H Prijevoz i skladištenje Transportation and storage	3 944 564	1 765 971	969 606	1 053 778	155 209
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane Accommodation and food service activities	4 156 110	3 218 902	493 316	260 029	183 863
J Informacije i komunikacije Information and communication	3 804 487	727 482	1 030 732	1 467 264	579 009
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja Financial and insurance activities	9 040 423	1 171 187	365 147	7 062 882	441 207

### 12-3. OSTVARENE INVESTICIJE U DUGOTRAJNU IMOVINU PREMA TEHNIČKOJ STRUKTURI I DJELATNOSTI INVESTITORA PREMA NKD-u 2007. U 2008.

GROSS FIXED CAPITAL FORMATION IN FIXED ASSETS, BY TECHNICAL COMPOSITION AND ACTIVITY OF INVESTOR, ACCORDING TO NKD 2007., 2008

(nastavak)  
(continued)

tis. kuna  
Thousand kuna

Djelatnost investitora Activity of investor	Ostvarene investicije Gross fixed capital formation	Tehnička struktura Technical composition			
		građevinski radovi Construction works	oprema Equipment		ostalo Other
			domaća Domestic	uvozna Imported	
L Poslovanje nekretninama Real estate activities	2 874 207	2 244 041	96 632	39 048	494 486
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti Professional, scientific and technical activities	3 965 366	1 970 409	731 152	285 413	978 392
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti Administrative and support service activities	1 674 240	134 713	353 009	1 161 312	25 206
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje Public administration and defence; compulsory social security	8 795 255	6 371 603	408 771	1 159 452	855 429
P Obrazovanje Education	545 044	266 372	149 963	117 006	11 703
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi Human health and social work activities	797 119	369 403	120 668	295 351	11 697
R Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	788 726	300 856	167 440	132 097	188 333
S Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	225 732	112 854	45 051	45 662	22 165
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe Activities of households as employers; undifferentiated goods and services producing activities of households for own use	-	-	-	-	-
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela Activities of extraterritorial organisations and bodies	-	-	-	-	-

Gross fixed capital formation  
(gross investment)

12

Investicije

### 12-4. OSTVARENE INVESTICIJE U NOVU DUGOTRAJNU IMOVINU PREMA KARAKTERU GRADNJE I TEHNIČKOJ STRUKTURI PREMA NAMJENI INVESTICIJA PREMA NKD-u 2007. U 2008.

GROSS FIXED CAPITAL FORMATION IN NEW FIXED ASSETS, BY KIND OF CONSTRUCTION AND TECHNICAL COMPOSITION BY PURPOSE OF INVESTMENT, ACCORDING TO NKD 2007., 2008

tis. kuna  
Thousand kuna

Namjena investicija Purpose of investment	Karakter gradnje Kind of construction			Vrijednost ostvarenih investicija Value of gross fixed capital formation	Tehnička struktura Technical composition			
	novi kapaciteti New capacities	proširenje, rekonstrukcija i modernizacija Expansion, reconstruction and renovation	zamjena Replacement		građevinski radovi Construction works	oprema s montažom Equipment with assembly		ostalo Other
						domaća Domestic	uvozna Imported	
Ukupno Total	41 496 040	25 746 197	5 813 918	73 056 155	37 553 015	10 807 880	21 016 299	3 678 961
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	919 475	689 195	311 406	1 920 076	647 722	224 808	164 515	883 031
B Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	1 080 722	499 663	452 351	2 032 736	127 872	333 823	1 358 463	212 578
C Prerađivačka industrija Manufacturing	3 650 639	4 552 332	709 002	8 911 973	2 453 217	2 165 729	3 970 494	322 533

## 12-4. OSTVARENE INVESTICIJE U NOVU DUGOTRAJNU IMOVINU PREMA KARAKTERU GRADNJE I TEHNIČKOJ STRUKTURI PREMA NAMJENI INVESTICIJA PREMA NKD-u 2007. U 2008.

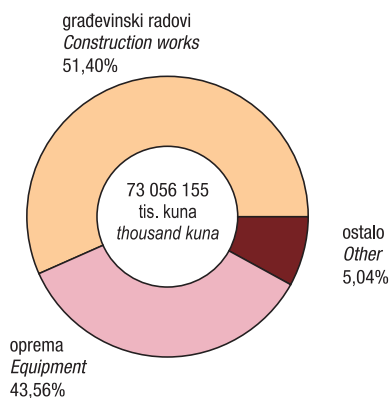
GROSS FIXED CAPITAL FORMATION IN NEW FIXED ASSETS, BY KIND OF CONSTRUCTION AND TECHNICAL COMPOSITION BY PURPOSE OF INVESTMENT, ACCORDING TO NKD 2007., 2008

(nastavak)  
(continued)

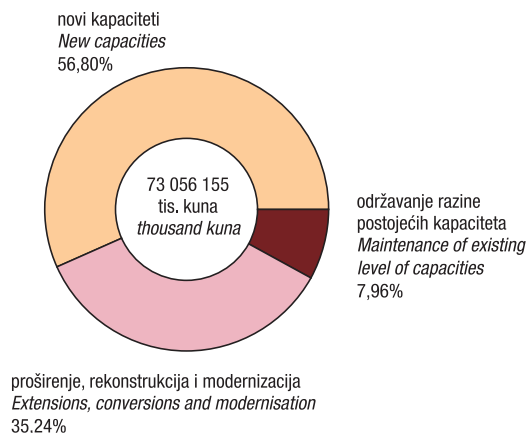
tis. kuna  
Thousand kuna

Namjena investicija Purpose of investment	Karakter gradnje Kind of construction			Vrijednost ostvarenih investicija Value of gross fixed capital formation	Tehnička struktura Technical composition			
	novi kapaciteti New capacities	proširenje, rekonstrukcija i modernizacija Expansion, reconstruction and renovation	zamjena Replacement		građevinski radovi Construction works	oprema s montažom Equipment with assembly		ostalo Other
						domaća Domestic	uvozna Imported	
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	2 363 969	802 663	143 784	3 310 416	1 500 959	1 468 672	253 528	87 257
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	2 541 157	622 537	202 290	3 365 984	2 853 307	222 755	245 118	44 804
F Građevinarstvo Construction	10 091 144	1 682 960	611 593	12 385 697	10 663 882	631 371	932 260	158 184
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	3 538 952	2 893 689	633 953	7 066 594	3 993 457	934 015	1 830 622	308 500
H Prijevoz i skladištenje Transportation and storage	2 138 240	1 702 577	612 773	4 453 590	1 989 572	1 423 899	974 882	65 237
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane Accommodation and food service activities	1 775 332	1 861 029	470 318	4 106 679	3 292 369	501 951	262 944	49 415
J Informacije i komunikacije Information and communication	2 015 948	1 163 641	475 342	3 654 931	718 703	1 019 202	1 363 841	553 185
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja Financial and insurance activities	3 299 007	4 544 350	127 969	7 971 326	617 950	363 042	6 571 068	419 266
L Poslovanje nekretninama Real estate activities	2 022 966	701 364	31 636	2 755 966	2 564 994	94 520	38 858	57 594
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti Professional, scientific and technical activities	793 359	593 798	124 824	1 511 981	909 130	203 920	238 448	160 483
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti Administrative and support service activities	1 045 870	677 275	74 280	1 797 425	346 252	342 688	1 088 546	19 939
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje Public administration and defence; compulsory social security	826 209	775 671	172 741	1 774 621	458 360	295 488	826 816	193 957
P Obrazovanje Education	628 432	580 557	66 660	1 275 649	935 124	186 314	130 996	23 215
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi Human health and social work activities	315 444	804 617	472 038	1 592 099	826 030	166 542	568 796	30 731
R Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	2 285 519	446 299	102 039	2 833 857	2 416 511	183 413	149 237	84 696
S Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	163 656	151 980	18 919	334 555	237 604	45 728	46 867	4 356
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe Activities of households as employers; undifferentiated goods and services producing activities of households for own use	-	-	-	-	-	-	-	-
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela Activities of extraterritorial organisations and bodies	-	-	-	-	-	-	-	-

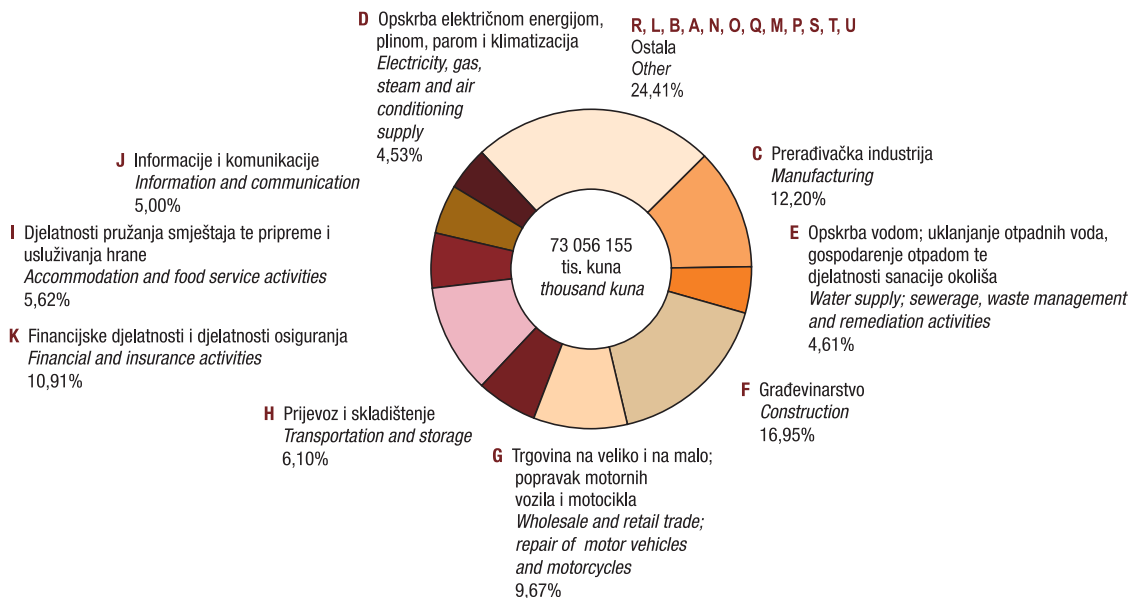
**G 12-3. OSTVARENE INVESTICIJE U NOVU DUGOTRAJNU IMOVINU  
PREMA TEHNIČKOJ STRUKTURI U 2008.**  
GROSS FIXED CAPITAL FORMATION IN NEW FIXED ASSETS,  
BY TECHNICAL COMPOSITION, 2008



**G 12-4. OSTVARENE INVESTICIJE U NOVU DUGOTRAJNU IMOVINU  
PREMA KARAKTERU GRADNJE U 2008.**  
GROSS FIXED CAPITAL FORMATION IN NEW FIXED ASSETS,  
BY TYPE OF CONSTRUCTION, 2008



**G 12-5. OSTVARENE INVESTICIJE U NOVU DUGOTRAJNU IMOVINU PREMA NAMJENI I NKD-u 2007. U 2008.**  
GROSS FIXED CAPITAL FORMATION IN NEW FIXED ASSETS, BY PURPOSE AND ACCORDING TO NKD 2007., 2008



## 12-5. OSTVARENE INVESTICIJE U NOVU DUGOTRAJNU IMOVINU PREMA LOKACIJI OBJEKATA I NAMJENI PO DJELATNOSTIMA NKD-a 2007. U 2008.

GROSS FIXED CAPITAL FORMATION IN NEW FIXED ASSETS, BY LOCATION OF OBJECTS AND PURPOSE, ACCORDING TO NKD 2007. ACTIVITIES, 2008

tis. kuna  
Thousand kuna

Županija County	Vrijednost ostvarenih investicija Value of gross fixed capital formation	A	B	C	D	E	F	G
		Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	Prerađivačka industrija Manufacturing	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	Građevinarstvo Construction	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Republika Hrvatska Republic of Croatia	73 056 155	1 920 076	2 032 736	8 911 973	3 310 416	3 365 984	12 385 697	7 066 594
Zagrebačka Zagreb	3 919 514	141 141	97 232	663 585	153 575	234 447	893 143	609 098
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	1 321 857	22 525	15 445	398 934	37 128	57 907	425 258	97 776
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	1 834 380	83 884	39 219	733 023	93 664	86 425	244 245	136 219
Karlovačka Karlovac	1 471 809	52 497	-	340 831	291 008	65 890	245 383	176 249
Varaždinska Varaždin	2 157 690	21 008	7 045	631 899	67 760	123 400	377 616	317 382
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	994 362	66 440	98 918	281 981	29 909	73 980	55 289	195 026
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	774 680	53 922	13 495	226 981	16 916	28 940	82 843	111 522
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	7 100 301	47 332	2 572	1 286 578	203 933	361 035	2 020 777	470 100
Ličko-senjska Lika-Senj	624 086	80 519	5 873	23 697	68 833	79 938	175 915	44 156
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	560 347	46 961	29 714	169 528	25 228	54 014	65 303	43 291
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	624 682	72 835	-	87 557	12 919	32 228	44 254	44 017
Brodsko-posavska Brod-Posavina	1 074 922	96 074	10 683	140 776	98 390	73 621	262 200	114 668
Zadarska Zadar	1 773 972	80 908	8 538	105 246	127 991	139 048	475 063	175 798
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	4 292 833	505 863	36 520	441 264	171 158	215 225	1 437 117	471 500
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	1 400 580	16 171	6 077	64 041	48 252	84 545	143 995	214 656
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	1 412 040	266 159	7 167	212 020	47 311	111 780	132 380	133 516
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	6 433 093	111 726	14 403	473 004	259 235	369 849	1 792 916	568 553
Istarska Istria	4 538 800	61 588	13 339	557 274	181 384	273 955	676 068	411 533
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	2 714 453	36 696	577	17 033	51 931	72 450	801 873	138 152
Međimurska Međimurje	1 083 780	36 016	7 103	304 326	32 357	135 135	176 357	89 944
Grad Zagreb City of Zagreb	25 296 039	19 811	173 926	1 752 395	1 263 808	692 172	1 857 702	2 503 438
Neraspoređeno Not classified	1 651 935	-	1 444 890	-	27 726	-	-	-



## 12-5. OSTVARENE INVESTICIJE U NOVU DUGOTRAJNU IMOVINU PREMA LOKACIJI OBJEKATA I NAMJENI PO DJELATNOSTIMA NKD-a 2007. U 2008.

GROSS FIXED CAPITAL FORMATION IN NEW FIXED ASSETS, BY LOCATION OF OBJECTS AND PURPOSE, ACCORDING TO NKD 2007. ACTIVITIES, 2008

(nastavak)  
(continued)

tis. kuna  
Thousand kuna

	H	I	J	K	L	M	N	O
Županija County	Prijevoz i skladištenje <i>Transportation and storage</i>	Djelatnosti pružanja smještaja i pripremanja obroka <i>Accommodation and food service activities</i>	Informacije i komunikacije <i>Information and communication</i>	Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja <i>Financial and insurance activities</i>	Poslovanje nekretninama <i>Real estate activities</i>	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Professional, scientific and technical activities</i>	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti <i>Administrative and support service activities</i>	Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>
Republika Hrvatska <i>Republic of Croatia</i>	4 453 590	4 106 679	3 654 931	7 971 326	2 755 966	1 511 981	1 797 425	1 774 621
Zagrebačka <i>Zagreb</i>	125 714	2 938	260 611	59 623	39 149	387 300	63 659	61 983
Krapinsko-zagorska <i>Krapina-Zagorje</i>	16 033	19 071	19 196	4 210	17 711	9 630	3 937	7 909
Sisačko-moslavačka <i>Sisak-Moslavina</i>	97 642	7 208	33 492	35 832	82 439	12 578	3 815	42 236
Karlovačka <i>Karlovac</i>	100 373	8 608	22 091	11 227	28 242	30 540	7 476	13 067
Varaždinska <i>Varaždin</i>	96 786	27 076	31 291	46 529	75 670	116 747	9 051	24 582
Koprivničko-križevačka <i>Koprivnica-Križevci</i>	66 503	2 738	17 135	15 975	12 668	8 345	8 404	13 877
Bjelovarsko-bilogorska <i>Bjelovar-Bilogora</i>	41 094	17 175	44 498	21 198	16 021	6 520	1 179	22 046
Primorsko-goranska <i>Primorje-Gorski kotar</i>	659 593	772 138	241 468	167 720	58 880	39 302	128 197	96 243
Ličko-senjska <i>Lika-Senj</i>	8 273	34 383	26 175	8 090	7 678	1 032	247	16 060
Virovitičko-podravska <i>Virovitica-Podravina</i>	4 583	10 979	10 660	7 241	24 577	2 634	552	12 057
Požeško-slavonska <i>Požega-Slavonia</i>	83 494	492	150 703	3 145	6	857	19 169	5 325
Brodsko-posavska <i>Brod-Posavina</i>	63 209	-	27 551	35 889	11 381	7 594	15 974	26 132
Zadarska <i>Zadar</i>	55 033	58 938	159 284	75 029	31 147	5 178	51 987	33 572
Osječko-baranjska <i>Osijek-Baranja</i>	133 577	18 670	103 323	77 071	269 012	23 368	42 785	41 781
Šibensko-kninska <i>Šibenik-Knin</i>	19 832	109 941	30 940	21 915	430 264	5 013	43 426	27 105
Vukovarsko-srijemska <i>Vukovar-Sirmium</i>	151 371	22 480	92 695	22 078	90 258	2 958	20 462	22 657
Splitsko-dalmatinska <i>Split-Dalmatia</i>	295 664	491 612	165 545	273 736	118 035	56 561	195 870	64 323
Istarska <i>Istria</i>	120 587	1 238 953	138 636	135 959	197 985	50 357	106 888	60 414
Dubrovačko-neretvanska <i>Dubrovnik-Neretva</i>	233 632	958 476	57 639	42 847	43 467	14 429	50 295	50 653
Međimurska <i>Međimurje</i>	37 726	92 868	19 086	37 062	15 382	11 788	9 834	23 019
Grad Zagreb <i>City of Zagreb</i>	1 871 897	211 935	2 002 912	6 868 950	1 185 994	719 250	1 014 218	1 101 235
Neraspoređeno <i>Not classified</i>	170 974	-	-	-	-	-	-	8 345

Gross fixed capital formation  
(gross investment)

12

Investicije

## 12-5. OSTVARENE INVESTICIJE U NOVU DUGOTRAJNU IMOVINU PREMA LOKACIJI OBJEKATA I NAMJENI PO DJELATNOSTIMA NKD-a 2007. U 2008.

GROSS FIXED CAPITAL FORMATION IN NEW FIXED ASSETS, BY LOCATION OF OBJECTS AND PURPOSE, ACCORDING TO NKD 2007. ACTIVITIES, 2008

(nastavak)  
(continued)

tis. kuna  
Thousand kuna

	P	Q	R	S	T	U
Županija County	Obrazovanje Education	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi Human health and social work activities	Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i pružaju različite usluge za vlastite potrebe Activities of households as employers; undifferentiated goods – and services – producing activities of households for own use	Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela Activities of extraterritorial organisations and bodies
Republika Hrvatska Republic of Croatia	1 275 649	1 592 099	2 833 857	334 555	-	-
Zagrebačka Zagreb	68 487	25 270	17 646	14 913	-	-
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	15 850	118 488	26 695	8 154	-	-
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	30 830	53 476	10 644	7 509	-	-
Karlovačka Karlovac	14 919	38 675	20 169	4 564	-	-
Varaždinska Varaždin	39 899	27 516	102 483	13 950	-	-
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	16 762	16 746	10 425	3 241	-	-
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	15 048	26 456	23 773	5 053	-	-
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	150 610	131 617	244 512	17 694	-	-
Ličko-senjska Lika-Senj	3 038	14 107	17 311	8 761	-	-
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	30 266	10 758	9 175	2 826	-	-
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	33 164	26 854	5 633	2 030	-	-
Brodsko-posavska Brod-Posavina	18 697	39 667	20 006	12 410	-	-
Zadarska Zadar	73 825	47 614	62 607	7 166	-	-
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	54 258	73 225	168 481	8 635	-	-
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	18 847	37 179	70 692	7 689	-	-
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	17 234	34 738	17 792	6 984	-	-
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	254 260	216 594	645 296	65 911	-	-
Istarska Istria	63 160	30 523	196 932	23 265	-	-
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	36 050	24 876	62 834	20 543	-	-
Međimurska Međimurje	11 613	16 529	17 453	10 182	-	-
Grad Zagreb City of Zagreb	308 832	581 191	1 083 298	83 075	-	-
Neraspoređeno Not classified	-	-	-	-	-	-

## 13. DRŽAVNI PRORAČUN, KONSOLIDIRANA SREDIŠNJA I OPĆA DRŽAVA

### METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

#### Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci su preuzeti od Ministarstva financija Republike Hrvatske.

### OSTVARENJE DRŽAVNOG PRORAČUNA

#### Obuhvat i usporedivost

Ostvarenje državnog proračuna, kao i konsolidirane središnje te konsolidirane opće države, iskazano je prema metodologiji Međunarodnoga monetarnog fonda za statistiku državnih financija (*Government Finance Statistics – GFS 2001*), što je međunarodno prihvaćen sustav prikupljanja i obrade podataka o financijskim aktivnostima države. U Statističkom ljetopisu Republike Hrvatske podaci se po ovoj metodologiji iskazuju počevši od godišta 2005., dok je u ranijim godištim bila primjenjivana metodologija GFS-a 1986.

Uvjetovano raspoloživošću podataka, izvještaji o transakcijama državnog proračuna i ostalih jedinica unutar konsolidirane opće države i dalje su iskazani prema gotovinskom načelu bilježenja transakcija.

Svi pozivi na Zakon o proračunu u ovom izdanju Ljetopisa odnose se na Zakon koji je na snazi od 1. siječnja 2009. (NN, br. 87/08.). U prethodnom izdanju definicije određenih kategorija u metodološkim objašnjenjima temeljile su se na Zakonu o proračunu koji se primjenjivao od 1. srpnja 2003. do 31. prosinca 2008. (NN, br. 96/03.).

#### Definicije

**Državni proračun**, u smislu Zakona o proračunu, jest akt kojim se procjenjuju prihodi i primici te utvrđuju rashodi i izdaci države za jednu godinu, u skladu sa zakonom, a donosi ga Hrvatski sabor.

**Proračunski korisnici** u smislu tog Zakona jesu državna tijela, ustanove, vijeća manjinske samouprave, proračunski fondovi i mjesna samouprava čiji se rashodi za zaposlene i/ili materijalni rashodi osiguravaju u proračunu.

**Prihodi** su, prema metodologiji GFS-a 2001, povećanje neto vrijednosti prouzročeno transakcijom. Oni predstavljaju dio kategorije prihoda utvrđenih Zakonom o proračunu.

**Rashodi** su, prema metodologiji GFS-a 2001, smanjenje neto vrijednosti prouzročeno transakcijom. Oni predstavljaju dio kategorije rashoda utvrđenih Zakonom o proračunu.

**Neto operativni saldo** jednak je prihodima umanjena za rashode, a predstavlja jedan od glavnih pokazatelja prema metodologiji GFS-a 2001.

## BUDGETARY CENTRAL GOVERNMENT, CONSOLIDATED CENTRAL AND GENERAL GOVERNMENT

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Sources and methods of data collection

The data have been taken over from the Ministry of Finance of the Republic of Croatia.

### OUTTURN OF BUDGETARY CENTRAL GOVERNMENT

#### Coverage and comparability

The outturn of the budgetary central government, as well as of the consolidated central government and the consolidated general government, is presented on the methodology of the International Monetary Fund for the Government Finance Statistics (GFS) 2001, which is an internationally accepted system of collection and processing of data on the government's financial activities. In the Statistical Yearbook of the Republic of Croatia, data have been presented according to this methodology since 2005, while in earlier years the GFS 1986 methodology was used.

Due to the availability of data, the reports on the transactions of the budgetary central government or of the other units within the consolidated general government are still presented on cash basis.

All the references to the Budget Act in this issue of the Yearbook are related to the Act which has been in force since 1 January 2009 (NN, No. 87/08). In the previous issue, the definitions of certain categories in the notes on methodology were based on the Budget Act which was applied from 1 July 2003 till 31 December 2008 (NN, No. 96/03).

#### Definitions

**The State Budget**, in terms of the Budget Act (**the Budgetary Central Government** in terms of GFS), is an act, passed by the Croatian Parliament, by which the revenues and receipts are estimated and state expenses and expenditures for one year established in accordance with law.

**Budget users**, in terms of the Act, are the government bodies, institutions, boards of minority self-governments, budgetary funds and local self-government, whose staff expenses and/or material expenses are provided for in the budget.

**Revenue**, according to the GFS 2001 methodology, is an increase in net worth resulting from a transaction. It makes a part of the revenue category defined in the Budget Act.

**Expense**, according to the GFS 2001 methodology, is a decrease in net worth resulting from a transaction. It makes a part of the expenditure category defined in the Budget Act.

**The net operating balance** equals revenue minus expense, and it is one of the main balances in the GFS 2001 methodology.

**Bruto operativni saldo** jednak je prihodima umanjima za rashode isključujući potrošnju dugotrajne imovine. Kako ovdje podaci o potrošnji dugotrajne imovine nisu raspoloživi, odnosno uzimaju se kao jednaki nuli, oba su pokazatelja ovdje jednaka.

**Nefinancijska imovina**, prema metodologiji GFS-a 2001, jest sva ekonomska imovina osim financijske, tj. u nju nisu uključena potraživanja. Nefinancijska imovina obuhvaća proizvedenu imovinu (dugotrajnu imovinu – zgrade i građevine, postrojenja i opremu te ostalo; zalihe; pohranjene vrijednosti) i neproizvedenu imovinu (materijalnu imovinu prirodnog podrijetla nad kojom su nametnuta vlasnička prava – zemljište, rudna bogatstva i ostalu prirodnu imovinu te nematerijalnu neproizvedenu imovinu društvenog podrijetla – patente, koncesije, licencije, ostala prava itd.). Pri izvještavanju o ostvarenju državnog proračuna, kao i konsolidirane središnje i konsolidirane opće države, iskazuju se transakcije u nefinancijskoj imovini. **Neto nabava nefinancijske imovine** iskazana u ovom Ljetopisu rezultat je iznosa transakcija koje povećavaju vrijednost imovine (nabave) umanjenog za iznos smanjenja imovine (prodaje). U smislu Zakona o proračunu te transakcije čine dio rashoda, odnosno prihoda.

**Neto pozajmljivanje/zaduživanje** jednako je neto operativnom saldu umanjeno za iznos neto nabave nefinancijske imovine. Također je jednako neto transakcijama u financijskoj imovini umanjima za neto transakcije u obvezama. Ono predstavlja pokazatelj financijskog utjecaja aktivnosti države na ostatak gospodarstva. Iđičan iznos sa suprotnim predznakom predstavlja **financiranje**, tj. neto transakcije u obvezama umanjene za neto transakcije u financijskoj imovini.

**Financijska imovina** sastoji se od financijskih potraživanja, monetarnog zlata i SPV-a (specijalnih prava vučenja) Međunarodnoga monetarnog fonda. Financijska potraživanja mogu biti prema tuzemnim ili inozemnim jedinicama, a temelje se na instrumentima različitog stupnja likvidnosti i pravnih osobina: novcu i depozitima, vrijednosnim papirima osim dionica, zajmovima, dionicama i ostalim udjelima te ostalim kategorijama potraživanja. Transakcije koje povećavaju financijsku imovinu jedinice (nabava) predstavljaju s aspekta novčanog tijeka izdatke, a one koje tu imovinu smanjuju (prodaja) predstavljaju primitke. Neto iznosi transakcija prikazani u ovom Ljetopisu rezultat su umanjena izdataka za iznos primitaka. U smislu Zakona o proračunu, odljevi novca za financijsku imovinu dio su izdataka, a priljevi novca od financijske imovine dio su primitaka.

**Obveze** obvezuju dužnika na davanje ekonomskih koristi jedinici vjerovniku koja drži odgovarajuće financijsko potraživanje. Kao i potraživanja, obveze mogu biti prema tuzemnim ili inozemnim jedinicama, uz uglavnom jednaku podjelu prema instrumentima. Transakcije koje povećavaju obveze (preuzimanje obveza) predstavljaju s aspekta novčanog tijeka zaduživanje, a transakcije koje smanjuju obveze predstavljaju otplate. Neto iznosi transakcija prikazani u ovom Ljetopisu rezultat su zaduženja umanjenih za otplate. U smislu Zakona o proračunu, zaduživanje predstavlja dio primitaka, a otplate su dio izdataka.

**Neto vrijednost** jest ukupna imovina (nefinancijska i financijska) umanjena za ukupne obveze. **Promjena neto vrijednosti** predstavlja zbroj neto transakcija u nefinancijskoj imovini i financijskoj imovini umanjen za neto transakcije u obvezama i značajan je pokazatelj u sustavu GFS-a 2001.

*The gross operating balance equals revenue minus expense, excluding the consumption of fixed capital. As the data on the consumption of fixed capital are here unavailable, resp. they are considered as equal to zero, both the balancing items are equal.*

*Nonfinancial assets, according to the GFS 2001 methodology, are all economic assets other than financial assets, i.e. claims are not included. Nonfinancial assets include produced assets (fixed assets – buildings and structures, machinery and equipment, and other fixed assets; inventories; valuables) and nonproduced assets (tangible, naturally occurring assets over which ownership rights are enforced – land, subsoil assets, other naturally occurring assets – and intangible nonproduced assets that are constructs of society – patents, concessions, licences etc.). In reporting on the outturn of the budgetary central government, as well as on the consolidated central and the consolidated general government, the transactions in nonfinancial assets are presented. Net acquisitions of nonfinancial assets presented in this Yearbook equal the transactions increasing the nonfinancial assets (acquisitions) minus the transactions decreasing the assets (disposals). In terms of the Budget Act, these transactions make a part of expenses, respectively revenues.*

*Net lending/borrowing equals the net operating balance minus the net acquisition of nonfinancial assets. It also equals net transactions in financial assets minus net transactions in liabilities. It makes an important indicator of the financial impact of government activity on the rest of the economy. The identical amount with the opposite sign represents financing, i.e. net transactions in liabilities minus net transactions in financial assets.*

*Financial assets consist of financial claims, monetary gold and SDRs (Special Drawing Rights) allocated by the IMF. Financial claims may refer to domestic or foreign units, and they are based on the instruments of various liquidity and legal characteristics: currency and deposits, securities other than shares, shares and other equity, and other categories of claims. The transactions increasing the financial assets of a unit (acquisitions) represent outflows for the cash flow view, and the transactions decreasing the assets (disposals) represent inflows. The net transactions presented in this Yearbook result from the deduction of inflows from outflows. In terms of the Budget Act, the outflows for financial assets make a part of outlays and the inflows make a part of receipts.*

*Liabilities oblige debtors to provide economic benefits to the units creditors holding the corresponding financial claims. Like claims, liabilities may be towards domestic or foreign units, with generally equal classification according to the instruments. The transactions increasing liabilities (incurrence of liabilities) represent inflows for the cash flow view, and the transactions decreasing liabilities (repayments) represent outflows. The net transactions presented in this Yearbook result from the incurrence of liabilities deducted by repayments. In terms of the Budget Act, incurrences of liabilities make a part of receipts and repayments make a part of expenditures.*

*Net worth equals total assets (nonfinancial and financial) minus total liabilities. The change in net worth equals the sum of net transactions in nonfinancial and financial assets minus net transactions in liabilities and it is an important measure in the GFS 2001 system.*

## RASHODI DRŽAVNOG PRORAČUNA PREMA FUNKCIJSKOJ KLASIFIKACIJI

### Obuhvat i usporedivost

Rashodi klasificirani prema funkciji kojoj su namijenjeni olakšavaju praćenje i projiciranje budućih rashoda. Također omogućuju međunarodne usporedbe veličina izdataka bez obzira na organizacijske promjene u državi.

U ovom Ljetopisu funkcijska klasifikacija rashoda državnog proračuna iskazana je prema metodologiji GFS-a 2001. Specifičnost je što je u skladu s važećom metodologijom financijskog izvještavanja u Republici Hrvatskoj, u funkcijsku klasifikaciju uz rashode uključena nabava nefinancijske imovine u bruto, a ne u neto iznosu. Kao i podaci po ekonomskoj klasifikaciji, i ovi se podaci u Ljetopisu iskazuju po metodologiji GFS-a 2001. od godišta 2005., dok je u ranijim godištim bila primjenjivana metodologija GFS-a 1986.

## KONSOLIDIRANA SREDIŠNJA DRŽAVA

### Obuhvat i usporedivost

Statistika državnih financija vodi se prema gotovinskom načelu bilježenja transakcija.

Od 1994. za Republiku Hrvatsku je postojala obveza izvještavanja MMF-a o financijskim transakcijama države kao cjeline uključujući transakcije jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave te same središnje države. To znači da su uz izvještavanje o financijskim transakcijama državnog proračuna u užem smislu uključeni i izvanproračunski korisnici državnog proračuna. Otad su podaci raspoloživi jer je uspostavljena obveza tih jedinica da Ministarstvu financija dostavljaju svoje planove i ostvarenja proračuna. Takvi podaci klasificiraju se prema metodologiji MMF-a za statistiku državnih financija.

### Definicije

**Konsolidirana središnja država** u smislu primijenjene metodologije MMF-a podrazumijeva u smislu Zakona o proračunu **središnji proračun**, tj. državni proračun i financijske planove izvanproračunskih korisnika državnog proračuna.

**Izvanproračunski korisnici državnog proračuna** u smislu Zakona jesu izvanproračunski fondovi, trgovačka društva i druge pravne osobe u kojima država, odnosno jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave ima odlučujući utjecaj na upravljanje. **Izvanproračunski fond** jest izvanproračunski korisnik, pravna osoba osnovana na temelju zakona koja se financira iz namjenskih doprinosa i drugih prihoda.

Prema metodologiji MMF-a, fondovi socijalnog osiguranja koji obavljaju svoju djelatnost na nacionalnoj razini dio su središnje države. U Republici Hrvatskoj u vremenskom razdoblju obuhvaćenom ovim Ljetopisom, takvi fondovi koji imaju status izvanproračunskih korisnika državnog proračuna su: Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje (HZMO), Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje (HZZO) i Hrvatski zavod za zapošljavanje (HZZ). Njihove transakcije, međutim, nisu ovdje odvojeno prikazane jer su od 2007. u cijelosti uključene u državni proračun.

## BUDGETARY CENTRAL GOVERNMENT EXPENSE BY FUNCTION

### Coverage and comparability

*Classification of expenditure by function facilitates survey and projection of future expenditure. It also enables international comparison of expenditure irrespective of organizational changes in the country.*

*In this Yearbook, the classification of budgetary central government by function is presented on the GFS 2001 methodology. The distinction is that, in accordance with the valid methodology of financial reporting in the Republic of Croatia, the functional classification includes, besides expense, the gross rather than net acquisitions of nonfinancial assets. Like the data on economic classification, these data have been presented in the Yearbook according to the GFS 2001 methodology since 2005, while in earlier years the GFS 1986 methodology was used.*

## CONSOLIDATED CENTRAL GOVERNMENT

### Coverage and comparability

*The government finance statistics is registered according to the cash principle of transaction recording.*

*Since 1994 the Republic of Croatia was liable to report to the IMF on the financial activities of the government as an entity (including units of the local and regional self-government), as well as of the central government itself. It means that the report on financial transactions, besides the State Budget, includes also the extrabudgetary users of the State Budget. The data have also been available since then, all the units being put under obligation to report on their plans and budget outturn to the Ministry of Finance. These data are classified according to the IMF Government Finance Statistics methodology.*

### Definitions

**Consolidated central government**, in terms of the IMF methodology applied, understands in terms of the Budget Act **the Central Budget**, i.e. the State Budget and financial plans of extrabudgetary users of the State Budget.

**Extrabudgetary users of the State Budget**, in terms of the Act, are extrabudgetary funds, companies and other legal entities in which the state, or a local and regional self-government unit, has a significant influence on the management. An **extrabudgetary fund** is an extrabudgetary user, legal entity founded on the basis of law, which legal entity is financed from the earmarked contributions and other revenues.

*By the IMF methodology, social security funds which function on the national level make part of the central government. In the Republic of Croatia, in the time period covered in this Yearbook, such funds with the status of extrabudgetary users of the State Budget are as follows: the Croatian Institute for Pension Insurance (HZMO), the Croatian Health Insurance Institute (HZZO) and the Croatian Employment Service (HZZ). However, their transactions are here not shown separately, being as of 2007 included in total in the State Budget.*

Ostali izvanproračunski korisnici državnog proračuna u cijelom vremenskom razdoblju obuhvaćenom ovim Ljetopisom su: Hrvatske vode, Fond za zaštitu okoliša i energetska učinkovitost, Hrvatske ceste d. o. o., Državna agencija za osiguranje štednih uloga i sanaciju banaka (DAB) te Hrvatski fond za privatizaciju. Na temelju razvoja nove sektorske klasifikacije institucionalnih jedinica usklađene s europskom statističkom metodologijom ESA 95, iz obuhvata su od 2008. isključene Hrvatske autoceste d. o. o. koje su prema toj klasifikaciji razvrstane u podsektor javnih nefinancijskih poduzeća. Povijesni prikaz obuhvata izvanproračunskih korisnika državnog proračuna u ranijim godinama dostupan je u prethodnim izdanjima Ljetopisa.

## Konsolidacija

Prema definiciji po metodologiji GFS-a 2001, konsolidacija je metoda prikazivanja statistike za skup jedinica kao da čine jednu jedinicu. Konsolidacija uključuje eliminiranje svih međusobnih transakcija i dužničko-vjerovničkih odnosa za jedinice koje se konsolidiraju (unutar podsektora te između podsektora), kako bi se izbjeglo njihovo podvostručavanje i kako bi se iskazale samo transakcije konsolidiranog sektora/podsektora s ostalim sektorima/podsektorima gospodarstva. U konsolidaciji središnje države eliminiraju se transakcije između izvanproračunskih korisnika državnog proračuna, te između njih i državnog proračuna, ali ne i transakcije prema ostalim jedinicama u sektoru države. Postupak konsolidacije utječe na visinu i strukturu prihoda i rashoda u odnosu na nekonsolidirane, no zbog obostrane eliminacije jednakih iznosa nema odraza na pokazatelje kao, npr. neto pozajmljivanje/zaduživanje.

## KONSOLIDIRANA OPĆA DRŽAVA

### Obuhvat i usporedivost

Raspoloživa statistika javnih financija Republike Hrvatske uključuje državni proračun i izvanproračunske korisnike državnog proračuna kako je naznačeno za konsolidiranu središnju državu te jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave (JLP(R)S). Od 2001. statistički izvještaji za MMF uključuju samo 53 najveće jedinice koje sudjeluju sa 70 do 80% u ukupnim transakcijama (20 županija, Grad Zagreb i 32 ostala grada). Tako su podaci iskazani i u ovom Ljetopisu. Podaci su prikazani prema ekonomskoj klasifikaciji i gotovinskom načelu.

### Definicije

**Opći proračun**, u smislu Zakona o proračunu, jest središnji proračun i proračuni jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave. U smislu metodologije MMF-a odgovara mu opća država. **Opća država** predstavlja sveukupnost državnih jedinica koje djeluju u nekoj zemlji, odnosno predstavlja javnu vlast i njezine institucije osnovane političkim postupkom koje imaju zakonodavnu, sudsku i izvršnu vlast nad drugim institucionalnim jedinicama unutar nekog teritorija i jedan su od glavnih sektora gospodarstva.

### Konsolidacija

Načela konsolidacije objašnjena su za konsolidiranu središnju državu. Pri sastavljanju statistike opće države treba eliminirati transakcije unutar i između svih podsektora države – središnje države i jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave.

*The other extrabudgetary users of the State Budget in the whole time period covered in this Yearbook are: the Croatian Waters, the Environment Protection Fund, the Croatian Roads Ltd., the State Agency for Deposit Insurance and Bank Rehabilitation (DAB) and the Croatian Privatization Fund (HFP). Based on the development of new sector classification of institutional units which is aligned with the European statistical methodology ESA 95, the Croatian Motorways Ltd. has been since the year 2008 excluded from the coverage and categorized into the subsector of public non-financial corporations according to this classification. The historical overview of the coverage of extrabudgetary users of the State Budget in earlier years is available in the previous issues of the Yearbook.*

## Consolidation

*According to the GFS 2001 definition, consolidation is a method of presenting statistics for a set of units as if they constituted a single unit. Consolidation involves the elimination of all mutual transactions and debtor-creditor relationships that occur among the units being consolidated (within a subsector and between subsectors), in order to avoid duplicating of transactions and to present only the transactions of the consolidated sector/subsector with the other sectors/subsectors of the economy. In the consolidation of central government, the transactions between the extrabudgetary users of the State Budget are eliminated, as well as the transactions between these users and the State Budget, but not the transactions with the other units of the government sector. The consolidation procedure influences the amount and the structure of revenue and expense related to the unconsolidated ones, but, due to double-sided elimination of equal amounts, it does not reflect on the measures as e.g. net lending/borrowing.*

## CONSOLIDATED GENERAL GOVERNMENT

### Coverage and comparability

*The available public finance statistics of the Republic of Croatia comprises the State Budget and the extrabudgetary users of the State Budget as noted for the consolidated central government, as well as the units of the local and regional self-government (JLP(R)S). Since 2001 the statistical reports for the IMF include only the 53 largest units, participating with 70 – 80% in the total transactions (20 counties, the City of Zagreb and 32 other towns). In this way the data are also presented in this Yearbook. The data are presented by economic classification and cash principle.*

### Definitions

***The General Budget**, in terms of the Budget Act, includes the Central Budget and the budgets of local and regional self-government units. In terms of the IMF methodology its counterpart is the general government. **The general government** represents total government units in the country, i.e. it represents public authority and its institutions established in a political process, which have legal, judicial and executive control over other institutional units within a certain territory and are one of the main sectors of the economy.*

### Consolidation

*The principles of consolidation are explained for the consolidated central government. In compiling statistics of general government it is necessary to eliminate transactions within and between all the subsectors of the government sector – the central government and the units of the local and regional self-government.*

## 13-1. OSTVARENJE DRŽAVNOG PRORAČUNA OUTTURN OF BUDGETARY CENTRAL GOVERNMENT

tis. kuna  
'000 kuna

	Ostvarenje <sup>1)</sup> Outturn <sup>1)</sup>			
	2007.	2008.	2009.	
Prihodi	108 320 595	115 772 655	110 257 947	Revenue
Porezi	64 234 530	69 572 699	63 678 926	Taxes
Porezi na prihod, dobit i kapitalnu dobit	10 589 083	12 252 205	10 839 269	Taxes on income, profits, and capital gains
Od toga				o/w
Porez na dohodak	1 772 708	1 687 502	1 399 411	Payable by individuals
Porez na dobit	8 816 375	10 564 703	9 439 858	Payable by corporations and other enterprises
Porezi na imovinu	578 621	635 930	532 297	Taxes on property
Porezi na dobra i usluge	51 099 930	54 482 172	49 238 277	Taxes on goods and services
Od toga				o/w
Opći porezi na dobra i usluge	37 916 509	41 474 566	37 173 833	General taxes on goods and services
Od toga				o/w
Porez na dodanu vrijednost	37 747 987	41 308 036	37 050 354	Value-added taxes
Trošarine	12 168 666	11 875 126	10 998 910	Excises
Porezi na međunarodnu trgovinu i transakcije	1 641 478	1 900 865	1 721 164	Taxes on international trade and transactions
Ostali porezi	325 418	301 527	1 347 919	Other taxes
Socijalni doprinosi	37 203 486	40 703 484	39 994 739	Social contributions
Pomoći	428 038	468 634	616 307	Grants
Ostali prihodi	6 454 541	5 027 838	5 967 975	Other revenue
Rashodi	108 007 605	115 292 426	117 923 992	Expense
Naknade zaposlenima	27 545 141	29 948 535	31 289 325	Compensation of employees
Korištenje dobara i usluga	7 162 402	8 113 694	7 363 814	Use of goods and services
Kamate	4 535 008	4 683 219	5 225 174	Interest
Subvencije	6 492 010	6 859 512	6 710 033	Subsidies
Pomoći	8 363 202	5 783 063	5 559 586	Grants
Socijalne naknade	48 175 989	52 593 214	56 148 498	Social benefits
Ostali rashodi	5 733 853	7 311 189	5 627 562	Other expense
Neto/bruto operativni saldo	312 990	480 229	-7 666 045	Net / gross operating balance
Promjena neto vrijednosti: transakcije	312 990	480 229	-7 666 045	Change in net worth: transactions
Neto transakcije u nefinancijskoj imovini	2 545 220	2 988 130	1 963 401	Net acquisition of nonfinancial assets
Dugotrajna imovina	2 625 692	2 719 479	1 839 720	Fixed assets
Zalihe	-161 383	79 444	35 412	Inventories
Pohranjene vrijednosti	9 620	10 126	8 929	Valuables
Neproizvedena imovina	71 291	179 081	79 340	Nonproduced assets
Neto pozajmljivanje/zaduživanje	-2 232 230	-2 507 901	-9 629 446	Net lending / borrowing
Neto transakcije u financijskoj imovini i obvezama (financiranje)	2 232 230	2 507 901	9 629 446	Net transactions in financial assets and liabilities (financing)
Neto transakcije u financijskoj imovini	-3 734 781	1 702 947	6 825 544	Net acquisition of financial assets
Tuzemne	-3 752 817	1 690 502	6 823 196	Domestic
Inozemne	18 036	12 445	2 348	Foreign
Monetarno zlato i SPV	-	-	-	Monetary gold and SDRs
Neto transakcije u obvezama	-1 502 551	4 210 848	16 454 990	Net incurrence of liabilities
Tuzemne	1 477 615	5 656 636	9 576 610	Domestic
Inozemne	-2 980 166	-1 445 788	6 878 380	Foreign

1) U državnom proračunu uključene su sve transakcije Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje, Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje i Hrvatskog zavoda za zapošljavanje.

1) Budgetary Central Government includes all the transactions of Croatian Institute for Pension Insurance, Croatian Health Insurance Institute and Croatian Employment Service.

Izvor: Ministarstvo financija  
Source: Ministry of Finance

## 13-2. RASHODI DRŽAVNOG PRORAČUNA PREMA FUNKCIJSKOJ KLASIFIKACIJI BUDGETARY CENTRAL GOVERNMENT EXPENDITURE BY FUNCTION

tis. kuna  
'000 kuna

	Ostvarenje <sup>1)</sup> Outturn <sup>1)</sup>			
	2007.	2008.	2009.	
Ukupni rashodi	111 051 510	118 583 975	120 191 398	Total outlays
Opće javne usluge	11 912 164	12 136 850	12 176 736	General public services
Od toga				o/w
Transakcije vezane za javni dug	4 617 444	4 718 744	5 364 667	Public debt transactions
Prijenosi općeg karaktera između različitih državnih razina	1 905 541	1 866 676	1 841 415	Transfers of a general character between different levels of government
Obrana	4 509 048	5 217 233	4 997 410	Defense
Javni red i sigurnost	7 297 692	7 433 652	7 626 856	Public order and safety
Ekonomski poslovi	15 452 384	14 756 380	13 675 761	Economic affairs
Zaštita okoliša	311 388	305 950	288 526	Environmental protection
Usluge unapređenja stanovanja i zajednice	2 480 524	2 867 353	1 896 281	Housing and community amenities
Zdravstvo	16 875 901	18 459 942	19 883 412	Health
Rekreacija, kultura i religija	1 738 689	2 070 968	1 714 808	Recreation, culture, and religion
Obrazovanje	9 293 917	10 247 052	10 395 997	Education
Socijalna zaštita	41 179 803	45 088 595	47 535 611	Social protection

1) U državnom proračunu uključene su sve transakcije Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje, Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje i Hrvatskog zavoda za zapošljavanje.

1) Budgetary Central Government includes all the transactions of Croatian Institute for Pension Insurance, Croatian Health Insurance Institute and Croatian Employment Service.

Izvor: Ministarstvo financija  
Source: Ministry of Finance

## 13-3. KONSOLIDIRANA SREDIŠNJA DRŽAVA CONSOLIDATED CENTRAL GOVERNMENT

tis. kuna  
'000 kuna

	Ostvarenje <sup>1)</sup> Outturn <sup>1)</sup>			
	2007.	2008. <sup>2)</sup>	2009.	
Prihodi	113 386 165	120 036 688	114 086 889	Revenue
Državni proračun	108 296 963	115 766 517	110 251 211	Budgetary central government
Izvanproračunski korisnici	5 089 202	4 270 171	3 835 678	Extrabudgetary users
Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje	-	-	-	Croatian Institute for Pension Insurance
Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje	-	-	-	Croatian Health Insurance Institute
Hrvatski zavod za zapošljavanje	-	-	-	Croatian Employment Service
Hrvatske vode	2 041 209	2 105 011	1 954 250	Croatian Waters
Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost	1 102 946	1 221 187	1 168 578	Environment Protection Fund
Hrvatske autoceste	1 375 336	-	-	Croatian Motorways
Hrvatske ceste	119 946	80 970	112 840	Croatian Roads
Državna agencija za osiguranje štednih uloga i sanaciju banaka	391 441	808 342	566 470	State Agency for Deposit Insurance and Bank Rehabilitation
Hrvatski fond za privatizaciju	58 324	54 661	33 540	Croatian Privatization Fund

1) U državnom proračunu uključene su sve transakcije Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje, Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje i Hrvatskog zavoda za zapošljavanje.

2) Od 2008. Hrvatske autoceste nisu uključene u obuhvat središnje države.

1) Budgetary Central Government includes all the transactions of Croatian Institute for Pension Insurance, Croatian Health Insurance Institute and Croatian Employment Service.

2) Since the year 2008, the Croatian Motorways has not been included in the coverage of central government.



### 13-3. KONSOLIDIRANA SREDIŠNJA DRŽAVA CONSOLIDATED CENTRAL GOVERNMENT

(nastavak)  
(continued)

tis. kuna  
'000 kuna

	Ostvarenje <sup>1)</sup> Outturn <sup>1)</sup>			
	2007.	2008. <sup>2)</sup>	2009.	
Rashodi	109 074 989	118 686 014	120 553 914	Expense
Državni proračun	103 004 916	113 309 501	116 255 187	Budgetary central government
Izvanproračunski korisnici	6 070 073	5 376 513	4 298 727	Extrabudgetary users
Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje	-	-	-	Croatian Institute for Pension Insurance
Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje	-	-	-	Croatian Health Insurance Institute
Hrvatski zavod za zapošljavanje	-	-	-	Croatian Employment Service
Hrvatske vode	2 099 001	2 335 424	1 742 098	Croatian Waters
Fond za zaštitu okoliša i energetska učinkovitost	1 083 268	1 106 720	1 159 135	Environment Protection Fund
Hrvatske autoceste	1 509 844	-	-	Croatian Motorways
Hrvatske ceste	1 241 899	1 592 627	1 048 486	Croatian Roads
Državna agencija za osiguranje štednih uloga i sanaciju banaka	47 820	254 706	267 167	State Agency for Deposit Insurance and Bank Rehabilitation
Hrvatski fond za privatizaciju	88 241	87 036	81 841	Croatian Privatization Fund
Neto/bruto operativni saldo	4 311 176	1 350 674	-6 467 025	Net/gross operating balance
Promjena neto vrijednosti: transakcije	4 311 176	1 350 674	-6 467 025	Change in net worth: transactions
Neto transakcije u nefinancijskoj imovini	7 810 956	4 228 200	3 601 139	Net acquisition of nonfinancial assets
Nabava	8 378 646	4 713 229	3 926 849	Acquisitions
Državni proračun	3 043 906	3 291 549	2 267 406	Budgetary Central Government
Izvanproračunski korisnici	5 334 740	1 421 680	1 659 443	Extrabudgetary users
Prodaja	567 690	485 029	325 710	Disposals
Državni proračun	498 686	303 419	304 005	Budgetary Central Government
Izvanproračunski korisnici	69 004	181 610	21 705	Extrabudgetary users
Neto pozajmljivanje/zaduživanje	-3 499 780	-2 877 526	-10 068 164	Net lending/borrowing
Transakcije u financijskoj imovini i obvezama (financiranje)	3 499 780	2 877 526	10 068 164	Transactions in financial assets and liabilities (financing)
Neto financijska imovina	-2 939 156	2 776 564	7 363 868	Net acquisition of financial assets
Tuzemna	-2 957 192	2 764 119	7 361 520	Domestic
Državni proračun	-3 752 817	1 690 502	6 823 196	Budgetary Central Government
Izvanproračunski korisnici	795 625	1 073 617	538 324	Extrabudgetary users
Inozemna	18 036	12 445	2 348	Foreign
Državni proračun	18 036	12 445	2 348	Budgetary Central Government
Izvanproračunski korisnici	-	-	-	Extrabudgetary users
Monetarno zlato i SPV	-	-	-	Monetary gold and SDRs
Neto obveze	560 624	5 654 090	17 432 032	Net incurrence of liabilities
Tuzemne	2 017 095	6 795 747	10 130 239	Domestic
Državni proračun	1 477 615	5 656 636	9 576 610	Budgetary Central Government
Izvanproračunski korisnici	539 480	1 139 111	553 629	Extrabudgetary users
Inozemne	-1 456 471	-1 141 657	7 301 793	Foreign
Državni proračun	-2 980 166	-1 445 788	6 878 380	Budgetary Central Government
Izvanproračunski korisnici	1 523 695	304 131	423 413	Extrabudgetary users

Izvor: Ministarstvo financija  
Source: Ministry of Finance

Budgetary central government, consolidated  
central and general government

13

Državni proračun, konsolidirana  
središnja i opća država

## 13-4. KONSOLIDIRANA OPĆA DRŽAVA CONSOLIDATED GENERAL GOVERNMENT

tis. kuna  
'000 kuna

	Ostvarenje <sup>1)</sup> Outturn <sup>1)</sup>			
	2007.	2008. <sup>2)</sup>	2009.	
Prihodi	126 716 000	134 737 775	128 087 106	Revenue
Državni proračun	108 296 963	115 766 517	110 251 211	Budgetary central government
Izvanproračunski korisnici	5 040 018	4 223 781	3 804 235	Extrabudgetary users
Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje	-	-	-	Croatian Institute for Pension Insurance
Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje	-	-	-	Croatian Health Insurance Institute
Hrvatski zavod za zapošljavanje	-	-	-	Croatian Employment Service
Hrvatske vode	1 992 025	2 058 621	1 922 807	Croatian Waters
Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost	1 102 946	1 221 187	1 168 578	Environment Protection Fund
Hrvatske autoceste	1 375 336	-	-	Croatian Motorways
Hrvatske ceste	119 946	80 970	112 840	Croatian Roads
Državna agencija za osiguranje štednih uloga i sanaciju banaka	391 441	808 342	566 470	State Agency for Deposit Insurance and Bank Rehabilitation
Hrvatski fond za privatizaciju	58 324	54 661	33 540	Croatian Privatization Fund
Proračuni jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave <sup>3)</sup>	13 379 019	14 747 477	14 031 660	Budgetary Local Government <sup>3)</sup>
Rashodi	118 770 466	130 258 596	132 450 162	Expense
Državni proračun	100 936 318	111 299 734	114 305 037	Budgetary central government
Izvanproračunski korisnici	6 015 102	5 308 117	4 217 593	Extrabudgetary users
Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje	-	-	-	Croatian Institute for Pension Insurance
Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje	-	-	-	Croatian Health Insurance Institute
Hrvatski zavod za zapošljavanje	-	-	-	Croatian Employment Service
Hrvatske vode	2 086 600	2 313 713	1 709 514	Croatian Waters
Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost	1 047 292	1 063 919	1 111 093	Environment Protection Fund
Hrvatske autoceste	1 509 357	-	-	Croatian Motorways
Hrvatske ceste	1 235 792	1 588 743	1 047 978	Croatian Roads
Državna agencija za osiguranje štednih uloga i sanaciju banaka	47 820	254 706	267 167	State Agency for Deposit Insurance and Bank Rehabilitation
Hrvatski fond za privatizaciju	88 241	87 036	81 841	Croatian Privatization Fund
Proračuni jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave <sup>3)</sup>	11 819 046	13 650 745	13 927 532	Budgetary Local Government <sup>3)</sup>
Neto/bruto operativni saldo	7 945 534	4 479 179	-4 363 056	Net/gross operating balance
Promjena neto vrijednosti: transakcije	7 945 534	4 479 179	-4 363 056	Change in net worth: transactions
Neto transakcije u nefinancijskoj imovini	11 014 957	7 344 149	6 357 263	Net acquisition of nonfinancial assets
Nabava	12 319 441	8 876 647	7 132 386	Acquisitions
Državni proračun	3 043 906	3 291 549	2 267 406	Budgetary Central Government
Izvanproračunski korisnici	5 334 740	1 421 680	1 659 443	Extrabudgetary users
Proračuni jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave <sup>3)</sup>	3 940 795	4 163 418	3 205 537	Budgetary Local Government <sup>3)</sup>

1) U državnom proračunu uključene su sve transakcije Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje, Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje i Hrvatskog zavoda za zapošljavanje.

2) Od 2008. Hrvatske autoceste nisu uključene u obuhvat opće države.

3) Podaci za 53 najveće jedinice koje predstavljaju 70 do 80% ukupnih transakcija (20 županija, Grad Zagreb i 32 ostala grada)

1) Budgetary Central Government includes all the transactions of Croatian Institute for Pension Insurance, Croatian Health Insurance Institute and Croatian Employment Service.

2) Since the year 2008, the Croatian Motorways has not been included in the coverage of general government.

3) Data for 53 largest units, presenting 70 – 80% of total transactions (20 counties, the City of Zagreb and 32 other towns).

## 13-4. KONSOLIDIRANA OPĆA DRŽAVA CONSOLIDATED GENERAL GOVERNMENT

(nastavak)  
(continued)

tis. kuna  
'000 kuna

	Ostvarenje <sup>1)</sup> Outturn <sup>1)</sup>			
	2007.	2008. <sup>2)</sup>	2009.	
Prodaja	1 304 484	1 532 498	775 123	<i>Disposals</i>
Državni proračun	498 686	303 419	304 005	<i>Budgetary Central Government</i>
Izvanproračunski korisnici	69 004	181 610	21 705	<i>Extrabudgetary users</i>
Proračuni jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave <sup>3)</sup>	736 794	1 047 469	449 413	<i>Budgetary Local Government<sup>3)</sup></i>
Neto pozajmljivanje/zaduživanje	-3 069 423	-2 864 970	-10 720 319	<i>Net lending/borrowing</i>
Transakcije u financijskoj imovini i obvezama (financiranje)	3 069 423	2 864 970	10 720 319	<i>Transactions in financial assets and liabilities (financing)</i>
Neto financijska imovina	-2 403 066	2 918 011	6 729 333	<i>Net acquisition of financial assets</i>
Tuzemna	-2 421 102	2 905 566	6 726 985	<i>Domestic</i>
Državni proračun	-3 752 817	1 690 502	6 823 220	<i>Budgetary Central Government</i>
Izvanproračunski korisnici	795 625	1 073 617	538 324	<i>Extrabudgetary users</i>
Proračuni jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave <sup>3)</sup>	536 090	141 447	-634 559	<i>Budgetary Local Government<sup>3)</sup></i>
Inozemna	18 036	12 445	2 348	<i>Foreign</i>
Državni proračun	18 036	12 445	2 348	<i>Budgetary Central Government</i>
Izvanproračunski korisnici	-	-	-	<i>Extrabudgetary users</i>
Proračuni jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave <sup>3)</sup>	-	-	-	<i>Budgetary Local Government<sup>3)</sup></i>
Monetarno zlato i SPV	-	-	-	<i>Monetary gold and SDRs</i>
Neto obveze	666 357	5 782 981	17 449 652	<i>Net incurrence of liabilities</i>
Tuzemne	2 147 512	6 949 513	10 169 704	<i>Domestic</i>
Državni proračun	1 477 615	5 656 636	9 576 610	<i>Budgetary Central Government</i>
Izvanproračunski korisnici	539 480	1 139 111	553 629	<i>Extrabudgetary users</i>
Proračuni jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave <sup>3)</sup>	130 417	153 766	39 465	<i>Budgetary Local Government<sup>3)</sup></i>
Inozemne	-1 481 155	-1 166 532	7 279 948	<i>Foreign</i>
Državni proračun	-2 980 166	-1 445 788	6 878 380	<i>Budgetary Central Government</i>
Izvanproračunski korisnici	1 523 695	304 131	423 413	<i>Extrabudgetary users</i>
Proračuni jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave <sup>3)</sup>	-24 684	-24 875	-21 845	<i>Budgetary Local Government<sup>3)</sup></i>

Izvor: Ministarstvo financija  
Source: Ministry of Finance

Budgetary central government, consolidated central and general government

13

Državni proračun, konsolidirana središnja i opća država

## 14. NOVAC I KREDIT

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

#### Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci o novcu i kreditima preuzeti su od Hrvatske narodne banke.

Podaci o potraživanjima i obvezama financijskih institucija klasificiraju se prema institucionalnim sektorima i financijskim instrumentima. Institucionalni sektori jesu sljedeći: financijske institucije, središnja država, ostali domaći sektori i inozemstvo.

Sektor financijske institucije obuhvaća sljedeće podsektore: središnju banku, banke, ostale bankarske institucije i nebankarske financijske institucije. Središnja banka jest Hrvatska narodna banka. Banke su institucije kojima je Hrvatska narodna banka izdala odobrenje za obavljanje bankarskih poslova u skladu sa Zakonom o bankama, uključujući štedionice u prijelaznom razdoblju. U sektor banke ne uključuju se banke u stečaju i bivše filijale banaka čije je sjedište izvan Republike Hrvatske. Ostale bankarske institucije jesu stambene štedionice, štedno-kreditne zadruge i investicijski fondovi. Nebankarske financijske institucije jesu financijske institucije koje nisu klasificirane kao banke ili kao ostale bankarske institucije (npr. društva za osiguranje, mirovinski fondovi).

Središnja država obuhvaća podsektor Republika Hrvatska i podsektor republički fondovi. Do prosinca 2003. podsektor Republika Hrvatska obuhvaćao je organe državne uprave, uključujući Hrvatske ceste, Hrvatske autoceste, Državnu agenciju za osiguranje štednih uloga i sanaciju banaka, a podsektor republički fondovi obuhvaća Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje, Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje, Hrvatski zavod za zapošljavanje, Hrvatski fond za privatizaciju, Hrvatske vode te Hrvatsku banku za obnovu i razvitak.

Od siječnja 2004. Hrvatske ceste, Hrvatske autoceste, Državna agencija za osiguranje štednih uloga i sanaciju banaka reklasificirani su iz podsektora Republika Hrvatska u podsektor republički fondovi.

Ostali domaći sektori jesu: organi lokalne države, državna i ostala trgovačka društva te stanovništvo, uključujući obrtnike i neprofitne institucije koje pružaju usluge stanovništvu. Podsektor ostala trgovačka društva obuhvaća i banke u stečaju. U pojedinim tablicama ostali domaći sektori dijele se u sljedeće podsektore: lokalnu državu, koja obuhvaća jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave, trgovačka društva, koja obuhvaćaju državna i ostala trgovačka društva, te stanovništvo, koje uključuje i obrtnike i neprofitne institucije.

Sektor inozemstvo obuhvaća strane fizičke i pravne osobe.

Svi podaci o potraživanjima i obvezama odnose se na stanje na kraju razdoblja, pri čemu se devizne pozicije iskazuju u kunsjoj protuvrijednosti prema srednjem tečaju Hrvatske narodne banke na kraju razdoblja.

## MONEY AND CREDIT

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Sources and methods of data collection

Data on money and credits have been obtained from the Croatian National Bank.

Data on financial institutions' claims and liabilities are classified according to institutional sectors and financial instruments. Institutional sectors are: financial institutions, central government and funds, other domestic sectors and foreign sector.

The financial institutions sector includes the following sub-sectors: monetary authorities (the central bank), banks, other banking institutions and non-banking financial institutions. The central bank is the Croatian National Bank (CNB). Banks are institutions to which the Croatian National Bank has issued a license to perform banking business services in accordance with the Banking Act, including savings banks during a transition period. Data on banks do not include claims and liabilities of banks undergoing bankruptcy proceedings, nor former branches of banks headquartered outside the Republic of Croatia. Other banking institutions comprise housing savings banks, savings and loan cooperatives and investment funds. Non-banking financial institutions are financial institutions not classified as banks or other banking institutions (for example insurance companies, pension funds).

The central government and funds consists of two sub-sectors, the Republic of Croatia and central government funds. Until December 2003, the sub-sector the Republic of Croatia included government authorities, including the Croatian Roads and the Croatian Highways, the State Agency for Deposit Insurance and Bank Rehabilitation and the sub-sector central government funds included the Croatian Institute for Health Insurance, the Croatian Pension Insurance Institute, the Croatian Employment Service, the Croatian Privatisation Fund, the Croatian Waters and the Croatian Bank for Reconstruction and Development.

Since January 2004, the Croatian Roads, the Croatian Highways, and the State Agency for Deposit Insurance and Bank Rehabilitation have been reclassified, from the sub-sector the Republic of Croatia to the sub-sector central government funds.

Other domestic sectors include local government authorities, public and other enterprises and households, including craftsmen and non-profit institutions providing services to households. The sub-sector other enterprises also comprises banks undergoing bankruptcy proceedings. In some tables other domestic sectors are divided into the following sub-sectors: local government (which comprises units of local and regional self-government), public and other enterprises, and households (including craftsmen and non-profit institutions).

Foreign sector includes foreign legal and natural persons.

All data on claims and liabilities refer to balances at the end of the reporting period. Foreign exchange items are reported in their kuna equivalent at the CNB's midpoint exchange rate at the end of the reporting period.

## Monetarni i kreditni agregati

U tablici 14-1. iskazuju se podaci o nekim osnovnim monetarnim i kreditnim agregatima te njihove mjesečne stope rasta.

Primarni novac u cijelosti je preuzet iz Bilance Hrvatske narodne banke (tablica 14-3.).

**Novčana masa M1** definirana je jednako kao istoimena pozicija u Bilanci monetarnih institucija (tablica 14-2.) te obuhvaća gotov novac izvan banaka, depozite ostalih bankarskih institucija i ostalih domaćih sektora kod Hrvatske narodne banke te depozitni novac kod banaka. Novčana masa M1a obuhvaća gotov novac izvan banaka i depozitni novac kod banaka uvećan za depozitni novac središnje države kod banaka.

**Ukupna likvidna sredstva M4** obuhvaćaju novčanu masu M1, štedne i oročene depozite, devizne depozite te obveznice i instrumente tržišta novca (navedene komponente preuzete su iz Bilance monetarnih institucija, tablica 14-2.).

**Neto domaća aktiva** definirana je kao razlika između ukupnih likvidnih sredstava i inozemne aktive (neto).

**Plasmani su potraživanja banaka** od ostalih domaćih sektora, ostalih bankarskih institucija i nebankarskih financijskih institucija.

## Bilanca monetarnih institucija

Bilanca monetarnih institucija prikazuje konsolidirane podatke iz Bilance Hrvatske narodne banke (tablica 14-3.) i Konsolidirane bilance banaka (tablica 14-4.).

**Inozemna aktiva (neto)** jest razlika između zbroja inozemnih aktiva Hrvatske narodne banke i banaka i zbroja inozemnih pasiva Hrvatske narodne banke i banaka.

**Plasmani** su zbroj odgovarajućih stavki iz Bilance Hrvatske narodne banke i Konsolidirane bilance banaka, s tim da su potraživanja od središnje države iskazana neto, tj. umanjena za depozite središnje države kod Hrvatske narodne banke i kod banaka.

**Novčana masa** je zbroj gotovog novca izvan banaka, depozita ostalih bankarskih institucija kod Hrvatske narodne banke, depozita ostalih domaćih sektora kod Hrvatske narodne banke i depozitnog novca kod banaka (stavka Depozitni novac iz Konsolidirane bilance banaka, tablica 14-4.).

Stavke Štedni i oročeni depoziti, Devizni depoziti te Obveznice i instrumenti tržišta novca u cijelosti su preuzete iz Konsolidirane bilance banaka, dok je stavka Ograničeni i blokirani depoziti zbroj pripadnih stavki iz Bilance Hrvatske narodne banke (isključujući blokirane depozite banaka kod Hrvatske narodne banke) i Konsolidirane bilance banaka. Ostalo (neto) jesu neraspoređene stavke pasive umanjene za neraspoređene pozicije aktive.

## Bilanca Hrvatske narodne banke

U tablici 14-3. iskazuju se podaci o potraživanjima i obvezama monetarnih vlasti.

## Monetary and Credit Aggregates

The table 14-1. shows data on some basic monetary and credit aggregates, including their monthly growth rates.

Reserve money is taken over in its entirety from the Monetary Authorities Accounts (Table 14-3.).

**Money (M1)** is defined in the same way as the corresponding item in the Monetary Survey (Table 14-2.). It comprises currency outside banks, deposits with the CNB by other banking institutions and other domestic sectors as well as banks' demand deposits. Money (M1a) comprises currency outside banks and banks' demand deposits, increased by the demand deposits of the central government and funds with banks.

**Broadest money (M4)** comprises Money (M1), savings and time deposits, foreign currency deposits as well as bonds and money market instruments (all components are taken over from the Monetary Survey, Table 14-2.).

**Net domestic assets** are defined as a difference between total liquid assets and foreign assets (net).

**Domestic credit** comprises banks' claims on other domestic sectors, other banking institutions and non-banking financial institutions.

## Monetary Survey

The monetary survey shows consolidated data from the Monetary Authorities Accounts (Table 14-3.) and Banks' Accounts (Table 14-4.).

**Foreign assets (net)** are the difference between total foreign assets and total foreign liabilities of the CNB and banks.

**Domestic credit** is the sum of corresponding items from Monetary Authorities Accounts and Banks' Accounts. Claims on central government and funds are reported on a net basis, i.e. decreased by central government and funds' deposits with the CNB and banks.

**Money is the sum** of currency outside banks, deposits by other banking institutions with the CNB, deposits by other domestic sectors with the CNB and banks' demand deposits (item Demand deposits in Banks' Accounts, Table 14-4.).

Items Savings and time deposits, Foreign currency deposits as well as Bonds and money market instruments are entirely taken over from the Banks' Accounts, while item Restricted and blocked deposits represents the sum of corresponding items from the Monetary Authorities Accounts (excluding banks' blocked deposits with the CNB) and Banks' Accounts. Other items (net) are unclassified liabilities decreased by unclassified assets.

## Monetary Authorities Accounts

The table 14-3. reports data on claims and liabilities by monetary authorities.

**Inozemna aktiva** obuhvaća sljedeće oblike deviznih i kunskih potraživanja od stranih fizičkih i pravnih osoba: zlato, posebna prava vučenja, pričuvnu poziciju kod Međunarodnoga monetarnog fonda, efektivni strani novac u trezoru, sredstva na tekućim računima kod stranih banaka, oročene depozite kod stranih banaka i pripadajuće obračunane kamate, plasmane u vrijednosne papire u devizama i ostala potraživanja.

**Potraživanja od središnje države** jesu dospjela potraživanja od državnog proračuna nastala na osnovi obavljanja platnog prometa te na osnovi obveza izvršenih prema Međunarodnome monetarnom fondu i stranim bankama. Prema Zakonu o Hrvatskoj narodnoj banci, koji je na snazi od travnja 2001., Hrvatska narodna banka ne može odobravati kredite Republici Hrvatskoj.

**Potraživanja od ostalih domaćih sektora** jesu krediti i dospjela nenaplaćena potraživanja od ostalih domaćih sektora uključujući banke u stečajju.

**Potraživanja od banaka** jesu krediti bankama i dospjela nenaplaćena potraživanja od banaka. Krediti bankama jesu lombardni krediti, kratkoročni krediti za likvidnost, ostali krediti te obratne repo transakcije. Dospjela nenaplaćena potraživanja od banaka uključuju neurednosti banaka pri izdvajanju i održavanju obvezne pričuve.

**Primarni novac** čine gotov novac izvan banaka, novčana sredstva u blagajnama banaka, depoziti banaka kod Hrvatske narodne banke, depoziti ostalih bankarskih institucija kod Hrvatske narodne banke i depoziti ostalih domaćih sektora kod Hrvatske narodne banke. Depozite banaka čine novčana sredstva na računima za namiru banaka, sredstva obvezne pričuve izdvojena na posebne račune kod Hrvatske narodne banke, (u koje je od ožujka 2006. uključena i posebna obvezna pričuva izdvojena na obveze po izdanim vrijednosnim papirima), obvezno upisani blagajnički zapisi Hrvatske narodne banke te prekonoćni depoziti banaka.

Depoziti ostalih bankarskih institucija do rujna 2003. jesu novčana sredstva na računima za namirenje stambenih štedionica.

Depoziti ostalih domaćih sektora jesu novčana sredstva na žiroračunima ostalih domaćih sektora, koji se na temelju zakona i drugih pravnih propisa uključuju u depozit kod Hrvatske narodne banke.

**Ograničeni i blokirani depoziti** obuhvaćaju izdvojenu deviznu obveznu pričuvu i pripadajuću obračunanu kamatu, ograničene depozite i blokirane devizne depozite. Na određene devizne izvore sredstava banke izdvajaju na posebne račune HNB-a deviznu obveznu pričuvu, a od kolovoza 2004. i graničnu obveznu pričuvu. Ograničeni depoziti jesu kunska sredstva izdvojena prema nalogu suda ili na osnovi propisa.

**Inozemna pasiva** obuhvaća kredite primljene od Međunarodnoga monetarnog fonda, obveze prema međunarodnim financijskim institucijama i stranim bankama s pripisanim obračunanim kamatama.

**Depoziti središnje države** jesu depozitni novac te devizni računi Republike Hrvatske i republičkih fondova kod Hrvatske narodne banke, te blagajnički zapisi Hrvatske narodne banke koje su dragovoljno upisale institucije iz sektora Središnja država.

**Foreign assets** include the following forms of foreign currency and kuna claims on foreign legal and natural persons: monetary gold, holdings of special drawing rights, foreign cash in vault, reserve position in the International Monetary Fund, current account balances with foreign banks, time deposits with foreign banks and accrued interest, foreign currency security investments and other claims.

**Claims on central government and funds** are overdue claims on the budget of the Republic of Croatia based on the payment system operations and the liabilities to the IMF and foreign banks. In accordance with the Croatian National Bank Act that entered into force in April 2001, the Croatian National Bank may not extend credit to the Republic of Croatia.

**Claims on other domestic sectors** are loans and overdue claims on other domestic sectors, including banks in bankruptcy proceedings.

**Claims on banks** are credits to banks and overdue claims on banks. Credits to banks comprise Lombard credits, short-term liquidity credits, other credits and reverse repo transactions. Overdue claims on banks comprise banks' failure to correctly and promptly allocate and maintain statutory reserve requirements.

**Reserve money** consists of currency outside banks, cash in banks' vaults, banks' deposits with the CNB, other banking institutions' deposits and other domestic sectors' deposits with the CNB. Banks' deposits are: settlement account balances, statutory reserves deposited on a special account with the CNB, (including, from March 2006, special reserve requirement on liabilities arising from issued securities), CNB bills on an obligatory basis and overnight deposits.

Deposits by other banking institutions included, until September 2003, settlement account balances of housing savings banks.

Deposits by other domestic sectors are other domestic sectors' giro account balances which, on the basis of legal acts are deposited with the Croatian National Bank.

**Restricted and blocked deposits** include required foreign exchange reserves and accrued interest, restricted deposits and blocked foreign exchange deposits. Banks are required to set aside the reserve requirements against certain foreign exchange sources of funds and the marginal reserve requirements (from August 2004 on) in special accounts at the Croatian National Bank. Restricted deposits are kuna funds set aside on the basis of a court order or legal regulation.

**Foreign liabilities** include use of IMF credits, liabilities to international financial institutions and foreign banks and accrued interest.

**Central government and funds deposits** are demand deposits and foreign currency deposits of the Republic of Croatia and central government funds with the CNB, and CNB bills voluntarily purchased by central government institutions.

**Blagajnički zapisi** jesu dragovoljno upisani blagajnički zapisi Hrvatske narodne banke u kunama i stranoj valuti, osim blagajničkih zapisa Hrvatske narodne banke, koje su dragovoljno upisale institucije iz sektora Središnja država.

**Kapitalski računi** uključuju pričuve, rezervacije i račune prihoda i troškova.

**Ostalo (neto)** jesu neraspoređeni računi pasive umanjeni za neraspoređene račune aktive Bilance Hrvatske narodne banke.

## Konsolidirana bilanca banaka

U konsolidiranu bilancu banaka (tablica 14-4.) uključeni su podaci o potraživanjima i obvezama banaka. Konsolidirana su međusobna potraživanja i obveze između banaka.

**Pričuve banaka** kod središnje banke jesu kunske i devizne. Kunske pričuve jesu novčana sredstva banaka u blagajnama i kunska novčana sredstva banaka na računima kod središnje banke. Devizne pričuve jesu devizna novčana sredstva na deviznim računima Hrvatske narodne banke.

**Inozemna aktiva** jesu sljedeći oblici deviznih i kunskih potraživanja od stranih fizičkih i pravnih osoba: strani efektivni novac u blagajnama, sredstva na tekućim računima i oročeni depoziti kod inozemnih banaka (uključujući loro akreditive i ostala pokrića), vrijednosni papiri, krediti i dionice.

**Potraživanja od središnje države** jesu sljedeći oblici kunskih i deviznih potraživanja: vrijednosni papiri i krediti.

**Potraživanja od ostalih domaćih sektora** obuhvaćaju sljedeće oblike kunskih i deviznih potraživanja: instrumente tržišta novca, obveznice, kredite (uključujući akceptne kredite) i dionice.

**Potraživanja od ostalih bankarskih institucija i nebankarskih financijskih institucija** obuhvaćaju iste oblike kunskih i deviznih potraživanja, s tim da potraživanja od ostalih bankarskih institucija obuhvaćaju još i depozite.

Stavke **Depozitni novac, Štedni i oročeni depoziti, Devizni depoziti te Obveznice i instrumenti tržišta novca** obuhvaćaju obveze banaka prema ostalim domaćim sektorima, ostalim bankarskim institucijama te nebankarskim financijskim institucijama.

**Depozitni novac** uključuje novčana sredstva na žiroračunima i tekućim računima te obveze banaka po izdanim kunskim instrumentima plaćanja, a umanjuje se za novčana sredstva u platnom prometu (odnosno za čekove u blagajnama banaka i čekove poslane na naplatu).

**Štedni i oročeni depoziti** jesu kunski štedni depoziti po viđenju te kunski oročeni depoziti i kunski depoziti s otkaznim rokom.

**Devizni depoziti** jesu devizni depoziti po viđenju, oročeni devizni depoziti i devizni depoziti s otkaznim rokom.

**Obveznice i instrumenti tržišta novca** jesu neto obveze banaka po izdanim vrijednosnim papirima i primljeni krediti. Izdani podređeni i hibridni instrumenti koje su upisali inozemni investitori nisu obuhvaćeni ovom stavkom.

**CNB bills** are kuna and f/c CNB bills on a voluntary basis, excluding CNB bills voluntarily purchased by central government institutions.

**Capital accounts** include reserves, provisions and the income and cost accounts.

**Other items (net)** are unclassified liabilities decreased by unclassified assets of the Monetary Authorities Accounts.

## Banks' Accounts

**Banks' Accounts** (Table 14-4.) include data on banks' claims and liabilities. Banks' mutual claims and liabilities are consolidated.

**Required reserves** held at the central bank include kuna and foreign exchange reserves. Kuna reserves include vault cash and kuna funds held in accounts at the central bank. Foreign exchange reserves include foreign exchange held in accounts at the central bank.

**Foreign assets** are the following forms of kuna and foreign currency claims on foreign legal and natural persons: foreign cash in vaults, deposits with foreign banks (including loro letters of credit and other collateral), securities, loans, and equities.

**Claims on central government and funds** are the following forms of claims in kuna and foreign currency: securities and loans.

**Claims on other domestic sectors** include the following claims in kuna and foreign currency: money market instruments, bonds, loans (including acceptances), and equities.

**The same forms of kuna and foreign currency claims are included in claims on other banking institutions and non-banking financial institutions**, with one difference: claims on other banking institutions also include deposits with those institutions.

**Items Demand deposits, Savings and time deposits, Foreign currency deposits as well as Bonds and money market instruments** comprise banks' liabilities to other domestic sectors, other banking institutions and non-banking financial institutions.

**Demand deposits** include giro and current accounts balances and banks' obligations arising from kuna payment instruments issued, minus currency in the payment system, i.e. checks in banks' vaults and checks in collection.

**Savings and time deposits** are kuna sight deposits as well as kuna time and notice deposits.

**Foreign currency deposits** are foreign currency sight deposits as well as foreign currency time and notice deposits.

**Bonds and money market instruments** are banks' liabilities for securities issued (net) and loans obtained. Issued subordinated and hybrid instruments, purchased by foreign investors, are excluded from this item.

**Inozemna pasiva** obuhvaća sljedeće oblike deviznih i kunskih obveza prema stranim fizičkim i pravnim osobama: žiroračune i tekuće račune, štedne depozite (uključujući loro akreditive i ostala pokrića), oročene depozite, primljene kredite i dospjele obveze. U sklopu primljenih kredita iskazuju se i izdani podređeni i hibridni instrumenti koje su upisali inozemni investitori.

**Depoziti središnje države** jesu svi oblici kunskih i deviznih obveza (osim ograničenih i blokiranih depozita) banaka prema središnjoj državi.

**Kredit primljeni od središnje banke** jesu krediti primljeni od Hrvatske narodne banke i depoziti Hrvatske narodne banke kod banaka, pri čemu se kao krediti tretiraju i poslovi reotkupa vrijednosnih papira.

**Ograničeni i blokirani depoziti** obuhvaćaju sljedeće obveze banaka: kunske i devizne ograničene depozite ostalih domaćih sektora, ostalih bankarskih institucija, nebankarskih financijskih institucija, središnje države te stranih pravnih i fizičkih osoba i blokirane devizne depozite stanovništva regulirane Zakonom o pretvaranju deviznih depozita građana u javni dug Republike Hrvatske.

**Kapitalski računi** jesu dionički kapital, dobit ili gubitak prethodne i tekuće godine, zadržana dobit (gubitak), zakonske pričuve, statutarne i ostale kapitalne pričuve, rezerve proizašle iz transakcija zaštite, nerealizirana dobit (gubitak) s osnove vrijednosnog usklađivanja financijske imovine raspoložive za prodaju te ispravci vrijednosti i posebne rezerve za identificirane gubitke na skupnoj osnovi.

**Ostalo (neto)** jesu neraspoređeni računi pasive umanjeni za neraspoređene račune aktive uključujući fer vrijednost deriviranih financijskih instrumenata.

### Odabrane kamatne stope

U tablici 14-5. iskazuju se odabrane kamatne stope.

U stupcu 5, do prosinca 1994. iskazane su kamatne stope na kredite za održavanje dnevne likvidnosti, koji su odobravani na temelju portfelja vrijednosnih papira, a od prosinca 1994. kamatne stope na lombardne kredite.

Aktivne kamatne stope Hrvatske narodne banke utvrđuju se posebnim odlukama Savjeta Hrvatske narodne banke na godišnjoj razini.

U stupcu 4 prikazani su vagani prosjeci vaganih repo stopa ostvarenih na redovitim obratnim repo aukcijama Hrvatske narodne banke u izvještajnome mjesecu.

Od rujna 2002. nadalje izvršena je revizija podataka u stupcu "Prosječne vagane kamatne stope na trgovanje depozitnim novcem između banaka (ukupni prosjek)" (prije "Prosječne kamatne stope na Tržištu novca Zagreb"). Od rujna 2002. nadalje kamatne stope iskazuju se kao ukupan vagani mjesečni prosjek vaganih dnevnih stopa ostvarenih izravnim trgovanjem depozitnim novcem između banaka u trgovini prekonoćnim kreditima i ostalim kreditima.

**Foreign liabilities** comprise the following forms of kuna and foreign currency liabilities to foreign legal and natural persons: giro and current accounts, savings deposits (including loro letters of credit and other forms of collateral), time deposits, loans received and liabilities due. Issued subordinate and hybrid instruments, purchased by foreign investors, are also included in loans received.

**Central government and funds' deposits** are all forms of banks' kuna and foreign currency liabilities (except restricted and blocked deposits) to the central government and funds.

**Credit from central bank** comprises loans obtained from the CNB and deposits by the CNB with banks. Repurchase of securities is also considered and treated as a loan.

**Restricted and blocked deposits** comprise the following banks' liabilities: kuna and foreign currency restricted deposits by other domestic sectors, other banking institutions, non-banking financial institutions, central government and funds as well as foreign legal and natural persons; and households' blocked foreign currency deposits, regulated by the Act on Converting Households' Foreign Exchange Deposits into the Public Debt of the Republic of Croatia.

**Capital accounts** are share capital, profit or loss for the previous and current year, retained earnings (loss), legal reserves, reserves provided for by the articles of association and other capital reserves, hedging reserves, unrealised gains (losses) from financial assets classified as available-for-sale assets, value adjustments and specific collectively assessed impairment provisions.

**Other items (net)** are unclassified liabilities decreased by unclassified assets, including the fair value of derivative financial instruments.

### Selected Interest Rates

The table 14-5. shows selected interest rates.

Until December 1994 column 5 showed interest rates on credits for maintaining day-to-day liquidity, which were granted based on securities portfolio, and from December 1994 onwards it shows interest rates on lombard credits.

Credit rates of the CNB are being set by decisions of the Council of the Croatian National Bank, on annual basis.

Data shown in column 4 refer to the weighted averages of the weighted repo rates achieved at regular reverse repo auctions of the CNB in the reporting month.

The column "Average weighted interest rates on interbank demand deposit trading (total average)" (before "Average interest rates on the Zagreb Money Market") contains revised data from September 2002 onward. From September 2002 on, interest rates are reported as the total weighted monthly average of the weighted daily interest rates on interbank demand deposit trading in overnight credits and other credits.



Podaci o kamatnim stopama banaka na kunske kredite i kredite odobrene u eurima dobiveni su na osnovi redovitih izvješća banaka. Osnova za izračunavanje vaganih prosjeka jesu iznosi kredita koji su uz pripadajuću kamatnu stopu pušteni u tečaj u izvještajnome mjesecu, osim kamatnih stopa na okvirne kredite po žiroračunima i tekućim računima, za koje su vagani prosjeci izračunavani na osnovi stanja tih kredita na kraju izvještajnog mjeseca.

Do prosinca 2001. iskazuju se vagani prosjeci mjesečnih kamatnih stopa banaka (bez štedionica) na kredite odobrene pravnim osobama (koje su uključivale trgovačka društva, javni sektor, financijske institucije, neprofitne organizacije i nerezidente) i stanovništvu, iskazani na godišnjoj razini.

Od siječnja 2002. iskazuju se vagani prosjeci mjesečnih kamatnih stopa banaka na kredite odobrene trgovačkim društvima i stanovništvu, iskazani na godišnjoj razini.

U stupcu 7 iskazuju se kamatne stope na kunske kredite bez valutne klauzule. U stupcu 8 iskazuju se kamatne stope na kunske kredite s valutnom klauzulom.

Kamatne stope na kredite odobrene u eurima (stupac 9) odnose se do prosinca 2001. na kredite puštene u tečaj u njemačkim markama u izvještajnome mjesecu, a od siječnja 2002. na kredite puštene u tečaj u eurima, pri čemu se vagani prosjeci izračunavaju na osnovi njihove protuvrijednosti u kunama, obračunane prema tekućem tečaju. Krediti pušteni u tečaj u ostalim stranim valutama nisu obuhvaćeni u ovoj tablici.

Podaci o kamatnim stopama banaka na depozite dobiveni su na osnovi redovitih izvješća banaka. Osnova za izračunavanje vaganih prosjeka jesu stanja depozita na kraju izvještajnog mjeseca.

Do prosinca 2001. iskazuju se vagani prosjeci mjesečnih kamatnih stopa banaka (bez štedionica) na depozite primljene od pravnih osoba (koje su uključivale trgovačka društva, javni sektor, financijske institucije, neprofitne organizacije i nerezidente) i stanovništva, iskazani na godišnjoj razini.

Od siječnja 2002. iskazuju se vagani prosjeci mjesečnih kamatnih stopa banaka na depozite primljene od trgovačkih društava i stanovništva, iskazani na godišnjoj razini.

U stupcu 10 iskazuju se vagani prosjeci mjesečnih kamatnih stopa na ukupne kunske depozite (depozite žiroračuna i tekućih računa, štedne i oročene depozite) bez valutne klauzule, dok se vagani prosjeci mjesečnih kamatnih stopa na ukupne kunske depozite s valutnom klauzulom iskazuju u stupcu 11.

Kamatne stope na devizne depozite odnose se do prosinca 2001. na depozite primljene u njemačkim markama i američkim dolarima, a od siječnja 2002. na depozite primljene u eurima i američkim dolarima, pri čemu se vagani prosjeci izračunavaju na osnovi njihove protuvrijednosti u kunama, obračunane prema tekućem tečaju. Depoziti primljeni u ostalim stranim valutama nisu obuhvaćeni podacima iskazanima u ovoj tablici.

Kunski i devizni depoziti koji služe kao polog za odobravanje kredita obuhvaćeni su podacima u tablici, dok se ograničeni depoziti (sredstva deponirana za plaćanje uvoza i ostali ograničeni depoziti) ne uključuju u izračunavanje vaganih prosjeka.

*Data on banks' interest rates on kuna credits and credits in euros are based on banks' periodic reports. The basis for calculation of weighted averages are amounts of credits bearing corresponding interest rates, which were disbursed during the reporting month, with the exception of interest rates on giro and current account credit lines, for which weighted averages were calculated based on the balance of these loans at the end of the reporting month.*

*Up to December 2001, data refer to weighted averages of banks' (excluding savings banks) monthly interest rates on credits granted to legal persons (which included enterprises, the public sector, financial institutions, non-profit organisations and non-residents) and households, reported on a yearly basis.*

*Starting from January 2002, data refer to weighted averages of banks' monthly interest rates on credits granted to enterprises and households, reported on a yearly basis.*

*Column 7 shows interest rates on kuna credits not indexed to f/c. Column 8 shows interest rates on kuna deposits indexed to f/c.*

*Up to December 2001, interest rates on credits in euros (column 9) refer to credits released in German marks in the reporting month, and starting from January 2002, they refer to credits released in euros, while weighted averages are calculated based on their kuna equivalent using the current exchange rate. Credits released in other currencies are not included in this table.*

*Data on banks' interest rates on deposits are based on banks' periodic reports. The basis for calculation of weighted averages is the amount of those deposits at the end of reporting month.*

*Up to December 2001, data refer to weighted averages of banks' (excluding savings banks) monthly interest rates on deposits received from legal persons (which included enterprises, the public sector, financial institutions, non-profit institutions and non-residents) and households, reported on a yearly basis.*

*Starting from January 2002, data refer to weighted averages of banks' monthly interest rates on kuna deposits received from enterprises and households, reported on a yearly basis.*

*Column 10 reports weighted averages of monthly interest rates on total kuna deposits (deposits at sight, savings and time deposits) not indexed to f/c, while weighted averages of monthly interest rates on total kuna deposits indexed to f/c are shown in column 11.*

*Up to December 2001, interest rates on foreign currency deposits refer to deposits received in German marks and US dollars, and starting from January 2002, they refer to deposits received in euros and US dollars, while weighted averages are calculated based on their kuna equivalent using the current exchange rate. Deposits received in other currencies are not included in this table.*

*Kuna and foreign currency deposits used as collateral for credit are included, while restricted deposits (deposits used for payment of imports and other restricted deposits) are not included into the calculation of weighted averages.*

## 14-1. MONETARNI I KREDITNI AGREGATI, KRAJ RAZDOBLJA MONETARY AND CREDIT AGGREGATES, END OF PERIOD

mil. kuna  
Mln kuna

Money and credit

Novac i kredit

	Primarni novac <i>Reserve money</i>	Novčana masa M1 <i>Money M1</i>	Novčana masa M1a <i>Money M1a</i>	Ukupna likvidna sredstva M4 <i>Broadest money M4</i>	Neto domaća aktiva <i>Net domestic assets</i>	Plasmani <i>Domestic credit</i>	Mjesečne stope rasta, % <i>Monthly rates of growth, %</i>					
							primarni novac <i>Reserve money</i>	novčana masa M1 <i>Money M1</i>	novčana masa M1a <i>Money M1a</i>	ukupna likvidna sredstva M4 <i>Broadest money M4</i>	neto domaća aktiva <i>Net domestic assets</i>	plasmani <i>Domestic credit</i>
2002. prosinac <i>December</i>	23 027,9	30 869,8	31 876,7	116 141,8	83 324,4	97 463,7	10,72	6,11	6,79	1,65	7,92	2,15
2003. prosinac <i>December</i>	30 586,2	33 888,7	34 630,9	128 893,1	96 121,7	111 661,4	8,90	1,78	1,93	0,14	3,11	0,66
2004. prosinac <i>December</i>	33 924,4	34 562,1	35 186,5	139 947,7	108 205,1	127 308,6	8,69	2,86	2,68	0,23	2,15	1,99
2005. prosinac <i>December</i>	40 390,8	38 817,1	39 855,4	154 647,0	131 343,2	149 168,3	9,38	4,34	3,87	-0,02	1,84	1,94
2006. prosinac <i>December</i>	46 331,2	48 521,0	49 141,7	182 458,6	154 844,1	183 379,5	3,17	4,75	4,07	1,57	3,38	2,99
2007. prosinac <i>December</i>	51 923,9	57 878,3	58 663,4	215 822,1	166 375,5	210 828,4	3,73	6,71	6,62	3,95	3,54	2,65
2008. prosinac <i>December</i>	49 743,0	55 222,3	56 044,6	225 018,5	183 279,1	232 982,1	-9,89	8,17	8,49	3,17	5,68	1,96
2009. siječanj <i>January</i>	56 966,4	49 573,0	50 271,0	221 452,2	183 953,4	234 476,2	14,52	-10,23	-10,30	-1,58	0,37	0,64
veljača <i>February</i>	54 449,0	46 762,1	47 344,2	221 445,7	190 333,8	235 352,0	-4,42	-5,67	-5,82	0,00	3,47	0,37
ožujak <i>March</i>	52 693,8	46 636,5	47 203,8	218 626,7	192 083,0	234 856,8	-3,22	-0,27	-0,30	-1,27	0,92	-0,21
travanj <i>April</i>	53 075,1	46 419,2	46 877,0	218 797,6	192 003,3	234 342,1	0,68	-0,47	-0,69	0,08	-0,04	-0,22
svibanj <i>May</i>	53 900,4	47 447,0	47 941,0	218 112,8	193 128,0	232 234,6	1,55	2,21	2,27	-0,31	0,59	-0,90
lipanj <i>June</i>	55 100,6	47 698,9	48 149,7	218 416,2	188 300,5	230 767,0	2,23	0,53	0,44	0,14	-2,50	-0,63
srpanj <i>July</i>	55 147,1	47 664,7	48 169,2	221 354,8	189 639,5	231 193,3	0,08	-0,07	0,04	1,35	0,71	0,18
kolovoz <i>August</i>	55 346,9	47 815,0	48 297,2	224 444,3	186 660,7	230 228,9	0,36	0,32	0,27	1,40	-1,57	-0,42
rujan <i>September</i>	52 791,1	45 559,4	46 011,5	224 086,6	184 717,4	228 759,2	-4,62	-4,72	-4,73	-0,16	-1,04	-0,64
listopad <i>October</i>	54 446,1	44 657,2	45 158,6	221 147,8	183 289,0	227 891,2	3,13	-1,98	-1,85	-1,31	-0,77	-0,38
studeni <i>November</i>	53 699,8	45 748,0	46 255,6	223 600,6	179 711,1	231 436,6	-1,37	2,44	2,43	1,11	-1,95	1,56
prosina <i>December</i>	56 141,9	47 181,7	47 760,5	223 094,6	178 083,2	231 661,9	4,55	3,13	3,25	-0,23	-0,91	0,10

Izvor: Hrvatska narodna banka  
Source: Croatian National Bank

## 14-2. BILANCA MONETARNIH INSTITUCIJA, KRAJ RAZDOBLJA MONETARY SURVEY, END OF PERIOD

mil. kuna  
Mln kuna

	2004. prosinac <i>December</i>	2005. prosinac <i>December</i>	2006. prosinac <i>December</i>	2007. prosinac <i>December</i>	2008. prosinac <i>December</i>	2009.				
						ožujak <i>March</i>	lipanj <i>June</i>	rujan <i>September</i>	prosinac <i>December</i>	
<b>AKTIVA ASSETS</b>										
1. Inozemna aktiva (neto) <i>Foreign assets (net)</i>	31 742,6	23 303,8	27 614,5	49 446,5	41 739,4	26 543,7	30 115,8	39 369,2	45 011,4	
2. Plasmani <i>Domestic credit</i>	141 278,1	168 427,7	200 328,9	226 076,1	254 570,9	264 320,2	258 820,4	259 043,6	253 523,6	
2.1. Potraživanja od središnje države (neto) <i>Claims on central government and funds (net)</i>	13 969,6	19 259,4	16 949,4	15 247,7	21 588,9	29 463,4	28 053,5	30 284,4	21 861,7	
2.2. Potraživanja od ostalih domaćih sektora <i>Claims on other domestic sectors</i>	125 790,7	147 414,3	181 031,9	207 398,7	231 472,7	233 363,2	228 967,9	227 098,7	229 870,2	
2.3. Potraživanja od ostalih bankarskih institucija <i>Claims on other banking institutions</i>	624,0	592,2	1 029,5	1 640,0	441,9	417,3	565,6	537,9	681,7	
2.4. Potraživanja od nebankarskih financijskih institucija <i>Claims on non-banking financial institutions</i>	893,9	1 161,8	1 318,1	1 789,7	1 067,4	1 076,3	1 233,5	1 122,6	1 109,9	
Ukupno (1+2) <i>Total (1+2)</i>	173 020,7	191 731,5	227 943,3	275 522,6	296 310,3	290 863,9	288 936,2	298 412,8	298 534,9	
<b>PASIVA LIABILITIES</b>										
1. Novčana masa <i>Money</i>	34 562,1	38 817,1	48 521,0	57 878,3	55 222,3	46 636,5	47 698,9	45 559,4	47 181,7	
2. Štedni i oročeni depoziti <i>Savings and time deposits</i>	22 479,2	27 992,1	44 836,8	53 644,9	50 070,3	47 233,4	45 005,5	43 089,9	39 139,4	
3. Devizni depoziti <i>Foreign currency deposits</i>	81 742,9	86 760,8	88 256,7	103 090,1	117 194,8	122 865,0	123 889,1	133 426,0	135 410,6	
4. Obveznice i instrumenti tržišta novca <i>Bonds and money market instruments</i>	1 163,5	1 077,0	844,1	1 208,8	2 531,1	1 891,8	1 822,7	2 011,2	1 362,8	
5. Ograničeni i blokirani depoziti <i>Restricted and blocked deposits</i>	2 067,0	2 092,3	2 504,5	2 280,9	3 094,2	2 913,1	3 113,2	2 931,3	2 598,3	
6. Ostalo (neto) <i>Other items (net)</i>	31 006,1	34 992,2	42 980,2	57 419,6	68 197,6	69 324,1	67 406,7	71 394,9	72 842,0	
Ukupno (1+2+3+4+5+6) <i>Total (1+2+3+4+5+6)</i>	173 020,7	191 731,5	227 943,3	275 522,6	296 310,3	290 863,9	288 936,2	298 412,8	298 534,9	

Izvor: Hrvatska narodna banka  
Source: Croatian National Bank

### 14-3. BILANCA HRVATSKE NARODNE BANKE, KRAJ RAZDOBLJA MONETARY AUTHORITIES ACCOUNTS, END OF PERIOD

mil. kuna  
Mln kuna

	2004. prosinac December	2005. prosinac December	2006. prosinac December	2007. prosinac December	2008. prosinac December	2009.				
						ožujak March	lipanj June	rujan September	prosinac December	
<b>AKTIVA ASSETS</b>										
1. Inozemna aktiva <i>Foreign assets</i>	49 373,4	54 862,5	64 088,2	68 177,8	66 805,5	66 142,5	66 285,1	67 909,8	75 807,8	
1.1. Zlato <i>Gold</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2. Posebna prava vučenja <i>Holdings of SDRs</i>	4,8	6,3	5,3	5,6	5,3	4,7	4,5	2 406,1	2 423,7	
1.3. Pričuvna pozicija kod MMF-a <i>Reserve position in the IMF</i>	1,4	1,4	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	
1.4. Efektiva i depoziti po videnju u stranim bankama <i>Currency and demand deposits with foreign banks</i>	5,7	7,7	7,2	7,2	1 472,7	1 499,7	1 465,9	1 756,8	1 763,8	
1.5. Oročeni depoziti u stranim bankama <i>Time deposits with foreign banks</i>	24 337,7	28 274,1	33 243,0	33 204,4	13 189,3	14 013,6	14 427,3	10 323,5	17 534,5	
1.6. Plasmani u vrijednosne papire u devizama <i>Securities in f/c</i>	25 023,7	26 573,0	30 831,2	34 959,3	52 136,9	50 623,0	50 386,1	53 422,1	54 084,5	
1.7. Nekonvertibilna devizna aktiva <i>Nonconvertible foreign exchange</i>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
2. Potraživanja od središnje države <i>Claims on central government and funds</i>	3,3	1,4	0,9	1,0	2,2	0,8	1,2	-	2,9	
3. Potraživanja od ostalih domaćih sektora <i>Claims on other domestic sectors</i>	82,9	73,4	64,0	67,9	64,2	64,2	4,3	4,3	4,2	
4. Potraživanja od banaka <i>Claims on banks</i>	408,9	4 215,6	3 911,5	4 178,3	13,9	1 396,7	2 425,5	13,5	13,5	
4.1. Krediti bankama <i>Credits to banks</i>	408,9	4 215,6	3 911,5	4 178,3	13,9	1 372,8	2 425,5	13,5	13,5	
4.2. Dospjela nenaplaćena potraživanja <i>Overdue claims</i>	-	-	-	-	-	23,9	-	-	-	
5. Potraživanja od ostalih bankarskih institucija <i>Claims on other banking institutions</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Ukupno (1+2+3+4+5) Total (1+2+3+4+5)</b>	<b>49 868,5</b>	<b>59 153,0</b>	<b>68 064,6</b>	<b>72 425,1</b>	<b>66 885,8</b>	<b>67 604,1</b>	<b>68 716,2</b>	<b>67 927,6</b>	<b>75 828,3</b>	

### 14-3. BILANCA HRVATSKE NARODNE BANKE, KRAJ RAZDOBLJA MONETARY AUTHORITIES ACCOUNTS, END OF PERIOD

(nastavak)  
(continued)

mil. kuna  
Mln kuna

	2004. prosinac December	2005. prosinac December	2006. prosinac December	2007. prosinac December	2008. prosinac December	2009.				
						ožujak March	lipanj June	rujan September	prosinac December	
<b>PASIVA</b> <b>LIABILITIES</b>										
1. Primarni novac <i>Reserve money</i>	33 924,4	40 390,8	46 331,2	51 923,9	49 743,0	52 717,7	55 100,6	52 791,1	56 141,9	
1.1. Gotov novac izvan banaka <i>Currency outside banks</i>	10 955,6	12 163,8	14 609,3	16 007,5	17 051,0	15 826,2	16 914,7	16 012,8	15 282,1	
1.2. Blagajna banaka <i>Banks' cash in vaults</i>	1 871,0	2 210,7	2 698,0	3 305,8	3 428,3	2 934,4	3 454,5	3 294,7	3 659,6	
1.3. Depoziti banaka <i>Banks' deposits</i>	21 082,6	26 016,3	29 023,9	32 610,6	29 263,7	33 957,1	34 731,5	33 483,5	37 200,1	
1.4. Depoziti ostalih bankarskih institucija <i>Deposits of other banking institutions</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.5. Depoziti ostalih domaćih sektora <i>Deposits of other domestic sectors</i>	15,1	-	-	-	-	-	-	0,0	-	
2. Ograničeni i blokirani depoziti <i>Restricted and blocked deposits</i>	10 777,1	13 551,8	16 633,5	14 286,0	8 064,1	4 634,8	4 722,0	4 828,6	5 091,6	
3. Inozemna pasiva <i>Foreign liabilities</i>	18,1	18,9	18,9	17,2	16,6	14,9	8,3	7,9	8,1	
4. Depoziti središnje države <i>Central government and funds' deposits</i>	263,2	332,2	188,0	199,1	206,9	383,4	962,3	277,7	4 171,4	
4.1. Depozitni novac <i>Demand deposits</i>	228,0	319,0	174,5	125,8	171,1	376,2	255,7	257,7	1 839,2	
4.2. Devizni depoziti Republike Hrvatske <i>Central government f/c deposits</i>	35,2	13,2	13,5	73,3	35,8	7,2	706,7	20,0	2 332,2	
4.3. Blagajnički zapisi HNB-a <i>CNB bills</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5. Blagajnički zapisi HNB-a <i>CNB bills</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6. Kapitalni računi <i>Capital accounts</i>	5 096,5	5 357,4	5 408,8	6 664,5	9 562,4	10 579,2	8 639,5	10 759,7	11 151,3	
7. Ostalo (neto) <i>Other items (net)</i>	-210,8	-498,2	-515,8	-665,6	-707,1	-725,9	-716,5	-737,4	-735,9	
<b>Ukupno (1+2+3+4+5+6+7)</b> <b>Total (1+2+3+4+5+6+7)</b>	<b>49 868,5</b>	<b>59 153,0</b>	<b>68 064,6</b>	<b>72 425,1</b>	<b>66 885,8</b>	<b>67 604,1</b>	<b>68 716,2</b>	<b>67 927,6</b>	<b>75 828,3</b>	

Izvor: Hrvatska narodna banka  
Source: Croatian National Bank

## 14-4. KONSOLIDIRANA BILANCA BANAKA, KRAJ RAZDOBLJA BANKS' ACCOUNTS, END OF PERIOD

mil. kuna  
Mln kuna

	2004. prosinac <i>December</i>	2005. prosinac <i>December</i>	2006. prosinac <i>December</i>	2007. prosinac <i>December</i>	2008. prosinac <i>December</i>	2009.				
						ožujak <i>March</i>	lipanj <i>June</i>	rujan <i>September</i>	prosinac <i>December</i>	
<b>AKTIVA ASSETS</b>										
1. Pričuve banaka kod središnje banke <i>Reserves with the CNB</i>	33 718,2	41 775,2	48 384,7	50 178,9	40 705,6	41 454,4	42 860,4	41 560,4	45 902,1	
1.1. Kunske pričuve kod središnje banke <i>In kuna</i>	22 962,9	28 283,1	31 814,1	35 929,1	32 700,5	36 873,4	38 192,0	36 783,4	40 860,4	
1.2. Devizne pričuve kod središnje banke <i>In f/c</i>	10 755,3	13 492,1	16 570,6	14 249,8	8 005,1	4 581,0	4 668,5	4 777,1	5 041,7	
2. Inozemna aktiva <i>Foreign assets</i>	43 551,0	35 572,5	39 621,2	46 438,5	50 246,6	36 959,4	41 619,5	48 050,2	49 577,0	
3. Potraživanja od središnje države <i>Claims on central government and funds</i>	21 051,3	28 877,2	27 936,8	28 971,5	37 801,1	46 657,2	46 391,7	47 758,1	44 249,5	
4. Potraživanja od ostalih domaćih sektora <i>Claims on other domestic sectors</i>	125 707,9	147 340,9	180 967,8	207 330,7	231 408,6	233 299,0	228 963,5	227 094,5	229 866,1	
4.1. Potraživanja od lokalne države <i>Claims on local governments</i>	1 787,9	1 767,2	1 892,0	2 140,8	2 077,4	1 994,4	1 843,0	1 826,6	2 074,2	
4.2. Potraživanja od trgovačkih društava <i>Claims on enterprises</i>	58 643,3	67 017,9	83 386,5	92 265,1	102 779,8	104 546,1	103 335,9	102 550,2	104 898,1	
4.3. Potraživanja od stanovništva <i>Claims on households</i>	65 276,7	78 555,7	95 689,3	112 924,9	126 551,4	126 758,5	123 784,6	122 717,6	122 893,7	
5. Potraživanja od ostalih bankarskih institucija <i>Claims on other banking institutions</i>	624,0	592,2	1 029,5	1 640,0	441,9	417,3	565,6	537,9	681,7	
6. Potraživanja od nebankarskih financijskih institucija <i>Claims on non-banking financial institutions</i>	893,9	1 161,8	1 318,1	1 789,7	1 067,4	1 076,3	1 233,5	1 122,6	1 109,9	
Ukupno (1+2+3+4+5+6) <i>Total (1+2+3+4+5+6)</i>	225 546,2	255 319,8	299 258,1	336 349,4	361 671,2	359 863,6	361 634,2	366 123,7	371 386,3	
<b>PASIVA LIABILITIES</b>										
1. Depozitni novac <i>Demand deposits</i>	23 591,3	26 653,3	33 911,7	41 870,8	38 171,2	30 810,3	30 784,2	29 546,5	31 899,6	
2. Štedni i oročeni depoziti <i>Savings and time deposits</i>	22 479,2	27 992,1	44 836,8	53 644,9	50 070,3	47 233,4	45 005,5	43 089,9	39 139,4	
3. Devizni depoziti <i>Foreign currency deposits</i>	81 742,9	86 760,8	88 256,7	103 090,1	117 194,8	122 865,0	123 889,1	133 426,0	135 410,6	
4. Obveznice i instrumenti tržišta novca <i>Bonds and money market instruments</i>	1 163,5	1 077,0	844,1	1 208,8	2 531,1	1 891,8	1 822,7	2 011,2	1 362,8	
5. Inozemna pasiva <i>Foreign liabilities</i>	61 163,7	67 112,3	76 076,0	65 152,6	75 296,1	76 543,2	77 780,5	76 582,9	80 365,3	
6. Depoziti središnje države <i>Central government and funds' deposits</i>	6 821,8	9 287,0	10 800,4	13 525,8	16 007,5	16 811,2	17 377,1	17 196,0	18 219,3	
7. Krediti primljeni od središnje banke <i>Credit from central bank</i>	408,9	4 215,6	3 911,4	4 178,3	14,0	1 372,8	2 425,5	13,5	13,5	
8. Ograničeni i blokirani depoziti <i>Restricted and blocked deposits</i>	2 054,6	2 036,4	2 447,6	2 252,3	3 038,4	2 860,0	3 060,1	2 880,5	2 548,4	
9. Kapitalski računi <i>Capital accounts</i>	28 666,4	32 665,7	40 805,1	53 178,9	60 317,4	61 848,5	62 875,9	64 473,8	66 306,4	
10. Ostalo (neto) <i>Other items (net)</i>	-2 546,3	-2 480,4	-2 631,7	-1 753,2	-969,7	-2 372,6	-3 386,5	-3 096,7	-3 879,1	
Ukupno (1+2+3+4+5+6+7+8+9+10) <i>Total (1+2+3+4+5+6+7+8+9+10)</i>	225 546,2	255 319,8	299 258,1	336 349,4	361 671,2	359 863,6	361 634,2	366 123,7	371 386,3	

Izvor: Hrvatska narodna banka  
Source: Croatian National Bank

## 14-5. ODABRANE KAMATNE STOPE SELECTED INTEREST RATES

%, na godišnjoj razini  
In percentage, on annual basis

	Aktivne kamatne stope CNB credit rates				Prosječne aktivne vagane kamatne stope banaka Banks' weighted average credit rates			Prosječne pasivne vagane kamatne stope banaka Banks' weighted average deposit rates		
	eskontna stopa HNB-a CNB discount rate	repo stopa HNB-a <sup>1)</sup> CNB repo rate <sup>1)</sup>	kamatna stopa na lombardne kredite Lombard credits rate	Kamatne stope na tržištu novca <sup>2)</sup> Money market interest rates <sup>2)</sup>	na kunske kredite bez valutne klauzule Interest rates on kuna credits not foreign currency	na kunske kredite s valutnom klauzulom Interest rates on kuna credits indexed to foreign currency	na kredite odobrene u eurima Interest rates on credits in euros	na kunske depozite bez valutne klauzule Interest rates on deposits in kuna not indexed to foreign currency	na štedne depozite po viđenju i oročene depozite s valutnom klauzulom Interest rates on time deposits in kuna indexed to f/c	na devizne depozite Interest rates on foreign currency deposits
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2002. prosinac/December	4,50	-	9,50	1,12	10,91	8,25	5,91	1,55	2,92	2,55
2003. prosinac/December	4,50	-	9,50	6,50	11,45	7,07	5,62	1,66	3,48	2,22
2004. prosinac/December	4,50	-	9,50	4,83	11,44	6,89	5,34	1,83	4,17	2,65
2005. prosinac/December	4,50	3,50	7,50 <sup>3)</sup>	3,28	9,91	6,18	5,29	1,58	3,99	2,61
2006. prosinac/December	4,50	3,50	7,50	3,00	9,07	6,30	5,65	1,91	3,67	2,94
2007. prosinac/December	9,00	4,06	7,50	6,48	9,32	6,73	6,79	2,67	3,98	3,44
2008. prosinac/December	9,00	6,00	9,00	6,23	10,71	7,73	7,08	2,92	4,09	3,97
2009. siječanj/January	9,00	6,00	9,00	9,41	11,02	7,48	6,49	3,50	4,25	3,99
veljača/February	9,00	6,00	9,00	17,91	11,53	7,88	6,39	4,41	4,23	3,90
ožujak/March	9,00	6,00	9,00	14,14	11,61	8,20	6,98	3,77	3,52	3,92
travanj/April	9,00	6,00	9,00	6,72	11,38	8,08	7,04	3,32	3,94	3,96
svibanj/May	9,00	6,00	9,00	5,76	11,52	8,08	7,56	3,19	3,70	3,88
lipanj/June	9,00	6,00	9,00	6,55	11,66	8,21	7,65	3,13	3,99	3,96
srpanj/July	9,00	6,00	9,00	7,78	11,81	8,06	7,69	3,27	4,24	4,03
kolovoz/August	9,00	6,00	9,00	7,06	11,88	8,19	7,77	3,12	3,95	3,98
rujan/September	9,00	6,00	9,00	6,94	11,82	8,25	7,48	3,20	4,06	4,01
listopad/October	9,00	6,00	9,00	5,20	11,70	8,30	7,32	2,95	3,40	3,99
studeni/November	9,00	-	9,00	1,58	11,60	8,34	8,55	2,36	3,39	3,99
prosina/December	9,00	-	9,00	1,30	11,12	8,28	6,98	2,22	3,01	3,98

- 1) Vagani prosjek vaganih repo stopa ostvarenih na redovitim obratnim repo aukcijama HNB-a u izvještajnome mjesecu
- 2) Od rujna 2002. nadalje izvršena je revizija podataka u stupcu "Prosječne vagane kamatne stope na trgovanje depozitnim novcem između banaka (ukupni prosjek)" (prije "Prosječne kamatne stope na Tržištu novca Zagreb"). Od rujna 2002. nadalje kamatne stope iskazuju se kao ukupan vagani mjesečni prosjek vaganih dnevnih stopa ostvarenih izravnim trgovanjem depozitnim novcem između banaka u trgovini prekonocnim kreditima i ostalim kreditima.
- 3) Od 14. prosinca 2005.
  - 1) Weighted averages of weighted repo rates achieved at regular reverse repo auctions of the CNB in the reporting month
  - 2) The column "Average weighted interest rates on interbank demand deposit trading (total average)" (before "Average interest rates on the Zagreb Money Market") contains revised data from September 2002 onward. From September 2002 on, interest rates are reported as the total weighted monthly average of the weighted daily interest rates on interbank demand deposit trading in overnight credits and other credits.
  - 3) Since 14 December 2005

Izvor: Hrvatska narodna banka  
Source: Croatian National Bank

## 15. POLJOPRIVREDA, ŠUMARSTVO I RIBARSTVO

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

#### Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci su rezultat statističkih istraživanja iz područja poljoprivrede, šumarstva i ribarstva.

Statistika poljoprivrede (biljna proizvodnja i stočarstvo) prati posebno podatke za pravne osobe i njihove dijelove i obrtnike i posebno za obiteljska poljoprivredna gospodarstva.

Indeksi fizičkog obujma poljoprivredne proizvodnje izračunavaju se na osnovi podataka o proizvodnji 65 poljoprivrednih proizvoda. Kao ponderacijski faktor za obračun indeksa uzet je pomični trogodišnji prosjek cijena proizvođača.

Indeks ukupne poljoprivredne proizvodnje izračunan je na osnovi konačne neto proizvodnje, tj. bez proizvoda koji se koriste za stočnu hranu. Indeksi poljoprivrednih grana izračunani su na osnovi bruto proizvodnje odnosne grane.

Indeksi su revidirani na osnovi preračunane serije podataka o biljnoj i stočnoj proizvodnji od 2000.

Podaci za pravne osobe i dijelove pravnih osoba i obrtnike iz poljoprivredne djelatnosti prikupljaju se redovitim izvještajima tijekom godine.

Državni zavod za statistiku u 2005. je prvi put prikupio podatke iz područja biljne proizvodnje za obiteljska poljoprivredna gospodarstva metodom intervjua s pomoću anketara na odabranom uzorku. Time je Zavod napustio dugogodišnju metodu dobivanja podataka putem procjena koje su obavljali poljoprivredni procjenitelji na osnovi katastarskih podataka. Uzorak za poljoprivredna kućanstva izabran je iz osnovnog skupa podataka Popisa poljoprivrede 2003. i sasvim je slučajna. Jedini je uvjet bio da najmanje tri kućanstva budu u istom naselju. Na veličinu uzorka utjecala su sredstva odobrena u Državnom proračunu Republike Hrvatske. U uzorak je odabrano oko 11 000 kućanstava. Uzorak je izabran na bazi analize sedam veličina: ukupne korištene poljoprivredne površine, površine oranica, površine povrtnjaka, površine livada, površine pašnjaka, površine voćnjaka i površine vinograda. Svi dobiveni podaci ekspanzirani su i uspoređeni s podacima prijašnjih godina, podacima Popisa poljoprivrede 2003. te raspoloživim administrativnim izvorima (Upisnik poljoprivrednih gospodarstava Ministarstva poljoprivrede, ribarstva i ruralnog razvoja te drugi). Na osnovi svih raspoloživih podataka prema potrebi napravljene su korekcije.

Zbog napuštanja metode procjena koje su obavljali poljoprivredni procjenitelji na osnovi katastarskih podataka, pojavile su se razlike u površinama pojedinih usjeva, vinograda i voćnjaka, koje se uglavnom očituju u smanjenju površina, što bi moglo biti prouzročeno neažurnošću katastra.

#### Metode preračunavanja podataka

Radi navedenih razloga izvršen je preračun serije podataka o biljnoj proizvodnji od 2000. do 2004. Podaci su preračunani na osnovi podataka Popisa poljoprivrede 2003., dok su podaci od 2005. do 2008. prikupljeni redovitim istraživanjima primjenom metode na temelju uzorka i uglavnom su ostali isti.

## AGRICULTURE, FORESTRY AND FISHING

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Sources and methods of data collection

Data are the result of statistical surveys in the field of agriculture, forestry and fishing.

The statistics on agriculture (crop production and stock-breeding) records data on legal entities and parts thereof and data on tradesmen together, while private family farms are recorded separately.

Volume indices of agricultural production are calculated on the basis of production data for 65 agricultural products. The moving average of producers' prices in the last three years has been taken as a weighting factor in the index calculation.

The index of the total agricultural production was calculated on the basis of the final net production, that is, not including products used for feeding livestock. The indices for agricultural branches were calculated on the basis of the gross production of the respective branch.

Indices have been revised on the basis of the recalculated data series on crop and animal production starting with 2000.

Data for legal entities and parts thereof and data on tradesmen are collected through regular annual reports.

In 2005, the Croatian Bureau of Statistics gathered for the first time crop production statistics data concerning private family farms by using the interview method on a selected sample with the help of interviewers. This meant abandoning a long lasting method of collecting data by using the estimation method done by agricultural estimators on the basis of cadastre data. The sample for agricultural households was selected from the 2003 Agricultural Census data basis and was completely random: the only condition was that at least three households were situated in the same settlement. The sample size was conditioned by financial means allotted from the State Budget of the Republic of Croatia. As much as 11 000 households were selected in the sample. The criterion for the sample selection was based on seven sizes: the total used agricultural land area, size of arable land, size of garden area, size of meadow area, size of pasture area, size of orchard area and size of vineyard area. All obtained data were expanded, compared to data from previous years, to data from the 2003 Agricultural Census and available administrative sources (the Register of Agricultural Holdings of the Ministry of Agriculture, Fisheries and Rural Development. If necessary, corrections have been made on the basis of all available data.

Due to abandoning of a long-standing method of compiling data through estimates done by agricultural estimators on the basis of cadastral data, there emerged significant differences in data on land areas of some crops, vineyards and orchards. They mostly relate to the reduction of land areas, which could have been caused by the tardiness of the cadastre.

#### Data revision methods

Revision of crop production data series for the period from 2000 to 2004 was conducted due to the said reasons. The revision was based on the Agricultural Census 2003, while data for the period from 2005 to 2008 were collected through regular surveys applying a sampling method and they mostly remained the same.



Glavna svrha preračunavanja bila je metodološki uskladiti podatke i metode ocjene podataka za navedeno razdoblje.

Metodologija je u potpunosti usklađena s preporukama Eurostata.

Podaci o površini za godine od 2000. do 2004. preračunani su na osnovi podataka iz Popisa poljoprivrede 2003. Kao najpovoljnija godina za preračunavanje podataka o površinama uzeta je 2003. zato što u toj godini postoje podaci Popisa Poljoprivrede, kao i procjene statističkih procjenitelja. Podaci za godine 2000. do 2004. preračunani su množenjem podataka iz 2003. s indeksima godišnjih promjena izračunanih iz ocjena statističkih procjenitelja. Novi podaci o prosječnom prirodnom priradu po hektaru dobiveni su na osnovi trogodišnjega prosječnog prirodna iz istraživanja na bazi uzorka (od 2005. do 2007.) pomnoženog indeksima godišnjih promjena prosječnog prirodna izračunanih iz ocjena statističkih procjenitelja. Novi podaci o proizvodnji dobiveni su množenjem preračunanih podataka o površini preračunanim prosječnim prirodnom po hektaru za tu godinu.

## Stočarstvo

Podaci o broju i bilancama stoke kod obiteljskih poljoprivrednih gospodarstava prikupljeni su metodom uzorka. Da bi se mogao ocijeniti broj stoke po županijama, provodi se anketa na županijskom uzorku.

U 1994. bila je provedena anketa na uzorku izabranom iz podataka Popisa stanovništva, domaćinstava, stanova i poljoprivrednih gospodarstava 1991. Uzorkom je bilo obuhvaćeno oko 15 000 poljoprivrednih kućanstava.

Anketa o broju stoke do 2004. nije bila provedena u županijama u kojima su nastupile velike promjene u strukturi poljoprivrednih gospodarstava, a neki su dijelovi potpuno uništeni. To su sljedeće županije: Sisačko-moslavačka, Karlovačka, Ličko-senjska, Brodsko-posavska, Zadarska, Šibensko-kninska i Vukovarsko-srijemska.

Podaci o broju i prometu stoke te stočnoj proizvodnji za navedene županije procijenjeni su.

Anketa o broju stoke od 2004. provodi se na novome županijskom uzorku koji se temelji na podacima Popisa poljoprivrede 2003. Uzorkom je obuhvaćeno oko 9 000 obiteljskih poljoprivrednih gospodarstava.

Do 2006. termin snimanja za broj stoke bio je 31. prosinca prethodne godine za pravne osobe i 15. siječnja tekuće godine za obiteljska poljoprivredna gospodarstva. Radi usklađivanja s metodologijom EU-a, datum snimanja pomaknut je na 1. prosinca tekuće godine za pravne osobe i obiteljska poljoprivredna gospodarstva.

Radi usklađivanja s metodologijom EU-a, u 2002. došlo je do promjene serije podataka o prirastu stoke i peradi od 2002.

Izračun prirasta stoke i peradi uključuje razliku težine izvoza i uvoza, težinu klanja i razliku težine na kraju i početku promatranog razdoblja.

Težina zaklanih goveda, svinja, ovaca i peradi ocijenjena je iz bilance broja uz pomoć svih raspoloživih informacija Državnog zavoda za statistiku i administrativnih izvora.

*The main purpose of this revision was the methodological harmonisation of data and methods of estimating data for the mentioned period.*

*The methodology is fully harmonised with the Eurostat recommendations.*

*Data on area for the period from 2000 to 2004 were revised according to the Agricultural Census 2003 data. Since there were Agricultural Census data and estimates of statistical experts available for 2003, that year was selected. The most suitable to be used for the recalculation of data on areas. The data for the period from 2000 to 2004 were recalculated by multiplying the 2003 data by indices of annual changes derived from expert estimates. New data on the average yield per hectare were obtained on the basis of the triennial average yield obtained from the 2005 – 2007 sample survey multiplied by indices of annual changes of the average yield calculated from expert estimates. New data on production were obtained by multiplying the revised area data by the revised data of yield per hectare for that year.*

## Livestock production

*Data on livestock number and on balance of account on private family farms are gathered by using the sampling method. The number of livestock in each county is estimated by a survey based on a county sample.*

*In 1994, the survey was carried out on the basis of a new sample selected from the 1991 Census of Population, Households, Dwellings and Agricultural Farms. This survey covered approximately 15 000 private family farms.*

*Until 2004, a survey on the number of cattle was not carried out in the counties in which considerable changes had taken place in the structure of agricultural properties, with some parts completely destroyed. These are the following counties: Sisak-Moslavina, Karlovac, Lika-Senj, Slavonski Brod-Posavina, Zadar, Šibenik-Knin and Vukovar-Sirmium.*

*The data on the number and turnover of cattle and on the livestock production for the listed counties have been estimated.*

*Since 2004, the Survey on the Number of Cattle has been carried out by using a new county sample based on the 2003 Agricultural Census data. The sample includes approximately 9 000 private family farms.*

*Until 2006, the monitoring date for the number of livestock was 31 December of a previous year for legal entities and 15 January of a current year for private family farms. In order to enable the harmonisation with the EU requirements, the monitoring date has been changed to 1 December of a current year for both legal entities and private family farms.*

*The harmonisation with the EU methodology is also the reason why data series on the increase of livestock and poultry changed in 2002.*

*The calculation of the increase of livestock and poultry includes a difference in the weight of export and import, weight of the slaughtered livestock and difference of the weight of the herd at the end and at the beginning of a reference period.*

*The weight of slaughtered cattle, pigs, sheep and poultry was calculated from the livestock number balance by using all available data found in the Croatian Bureau of Statistics and in external institutions.*

## Šumarstvo i lovstvo

Statistika šumarstva obuhvaća posebno podatke za državne i privatne šume, a obrtnici su obuhvaćeni u dijelu statistike koji se odnosi na proizvodnju šumarskih proizvoda i usluga u šumarstvu.

Podaci o sječi drva i proizvodnji šumarskih proizvoda prikupljaju se na osnovi tromjesečnih izvještaja.

Šumsko-privredne osnove koriste se kao izvor podataka o površinama državnih i privatnih šuma.

Radi usklađivanja s preporukama EU-a u 2006. napušten je dosadašnji način razvrstavanja površina šuma po vrstama drveća.

Nova raspodjela površina šuma usklađena je prema Zakonu o šumama (NN, br. 140/05.). Zbog toga nije moguća usporedivost s prethodnim godinama prema vrstama drveća.

Procjenjivanje kao metoda primjenjuje se kada za neki podatak ne postoji određena dokumentacija ili evidencija.

Statistika lovstva svoje istraživanje zasniva na dokumentacijskim osnovama koje se formiraju u izvještajnoj jedinici.

Do 2005. podatke za godišnji izvještaj o lovstvu, stupičarenju i brizi o divljači (LOV-11) prikupljao je DZS redovnim godišnjim istraživanjem.

Od 2006. podaci se preuzimaju iz Ministarstva regionalnog razvoja, šumarstva i vodnoga gospodarstva (Uprava za lovstvo).

Podaci o prodaji i otkupu proizvoda poljoprivrede, šumarstva i ribarstva prikupljaju se mjesečnim istraživanjima od pravnih osoba i dijelova pravnih osoba te obrtnika koji prodaju te proizvode iz vlastite proizvodnje i zasebno od pravnih osoba i dijelova pravnih osoba te obrtnika koji ih otkupljuju od obiteljskih poljoprivrednih gospodarstava.

Prosječne proizvođačke cijene iz istraživanja otkupa i prodaje računaju se na osnovi prikupljenih podataka o količini i vrijednosti proizvoda poljoprivrede, šumarstva i ribarstva.

Premije i ostali novčani poticaji koje proizvođači dobiju kao naknadu za isporučene proizvode nisu obuhvaćeni u vrijednost otkupa, odnosno prodaje proizvoda poljoprivrede, šumarstva i ribarstva. Vrijednost proizvoda ne sadrži porez na dodanu vrijednost.

Od 2005. izvještajni obrasci sadržajno su promijenjeni te usklađeni s Priručnikom statistike poljoprivrednih cijena EU-a.

Indeksi cijena u poljoprivredi za Republiku Hrvatsku prvi su put izračunani na bazi 2005. u okviru nacionalnog programa Phare 2005., a metodologija je usklađena s preporukama Eurostata.

Podaci za indekse cijena dobara i usluga za tekuću uporabu u poljoprivrednoj proizvodnji preuzimaju se tromjesečno iz pojedinih istraživanja Državnog zavoda za statistiku, administrativnih podataka iz Ministarstva poljoprivrede, ribarstva i ruralnog razvoja te ostalih administrativnih izvora.

Mjesečni ponderi za poljoprivredne proizvode (biljne i životinjske) su različiti ovisno o tržišnosti pojedinog proizvoda. Izračunani su na bazi podataka otkupa i prodaje poljoprivrednih proizvoda i vrijednosti poljoprivredne proizvodnje iz ekonomskih računa u poljoprivredi.

## Forestry and hunting

The statistics on forestry comprises data on state-owned and privately-owned forests separately, while tradesmen are covered in a part of the statistics that refers to forestry products and services.

Data on logging and production of forestry products are collected through quarterly reports.

Economic principles in forestry are used as a source of the data on state and private forest areas.

In order to harmonise it with the EU recommendations, the former sorting method of forest area by tree species was abandoned in 2006.

Since the new sorting method has been harmonised with the Forest Act (NN, No. 140/05), comparability to the data from previous years regarding tree species is not possible.

Estimate as a method is used in case of lack of reliable information from available documents or records.

Regular hunting surveys are based on the documents formed by reporting units.

Until 2005, data for the Annual Report on Hunting, Trapping and Wildlife Management (LOV-11 form) were collected by the Croatian Bureau of Statistics through a regular annual survey.

Since 2006, the data have been taken over from the Ministry of Agriculture, Forestry and Water Management – Hunting Department.

Data on the sale and purchase of agricultural, forestry and fishing products are collected through monthly surveys from legal entities and parts thereof as well as tradesmen that sell the stated products out from their own production or separately from legal entities and parts thereof as well as tradesmen that purchase them from private family farms.

Average producers' prices obtained through the survey on sale and purchase are calculated on the basis of collected data on quantities and values of agricultural, forestry and fishing products.

Bonuses and other financial supports given to producers as a compensation for delivered goods are not included in the purchase and selling price of agricultural, forestry and fishing products. The product price does not include the value added tax.

Since 2005, the content of reporting forms has been changed and harmonised with the Handbook for the EU Agricultural Price Statistics.

Agricultural price indices for the Republic of Croatia have been calculated for the first time on the 2005 basis within the national Phare 2005 Programme and the methodology has been harmonised with the Eurostat recommendations.

Data for prices indices of goods and services for current use in the agricultural production are taken over in quarterly dynamics from particular surveys of the Croatian Bureau of Statistics, administrative data of the Ministry of Agriculture, Fisheries and Rural Development and from other administrative sources.

Monthly weights for agricultural products for both crops and animals are different and depend on sale on markets. They have been calculated on the basis of data on purchase and sale of agricultural products and the value of agricultural production derived from the agricultural economic accounts.

Za pondere dobara utrošenih u poljoprivrednu proizvodnju ne primjenjuje se sezonalnost, već se koriste isti ponderi za sva tromjesečja. Pondere predstavlja vrijednost međufazne potrošnje iz ekonomskih računa poljoprivrede. Godišnja cijena dobivena je jednostavnom aritmetičkom sredinom tromjesečnih cijena.

Za izračun indeksa koristi se Laspeyresova formula.

Statistika ribarstva prati kretanja osnovnih pokazatelja iz područja slatkovodnog i morskog ribarstva te prikuplja podatke o zaposlenom osoblju, osnovnim sredstvima potrebnima za obavljanje ribolova, plovnim sredstvima, ribarskoj opremi, površinama šaranskih i pastrvskih ribnjaka, ulovu i proizvodnji morske i slatkovodne ribe, ljuskavaca, kamenica, ostalih mekušaca i školjkaša, proizvodnji mladi te utrošku hrane i gnojiva u ribnjacima.

Statistika morskog ribarstva prati posebno podatke za pravne osobe i dijelove pravnih osoba, a posebno za ribare obrtnike koji obavljaju gospodarski ribolov (Zakon o morskome ribarstvu, NN, br. 48/05.) ili se bave uzgojem (proizvodnjom) morske ribe i ostalih morskih organizama.

Do 2007. podaci su se prikupljali redovitom izvještajnom službom, a od 2008. podaci se preuzimaju iz evidencije Ministarstva poljoprivrede, ribarstva i ruralnog razvoja – Uprava ribarstva.

Podaci o plovilima i ribolovnim sredstvima preuzeti su od Ministarstva poljoprivrede, ribarstva i ruralnog razvoja – Uprava ribarstva u čijoj nadležnosti je evidencija o broju ribara, plovila i njihovoj opremi na osnovi izdanih povlastica za obavljanje gospodarskog ribolova.

Podaci o ulovu i proizvodnji morske ribe daju se po najvažnijim skupinama. Iskazuje se ukupan iskrcan ulov bez obzira na područje ulova. Unose se količine istovarene svježe ribe, tj. stvarni ulov umanjen za količine koje su iz bilo kojeg razloga odbačene od trenutka izvlačenja iz mora do istovara na kopno. Podaci za ljuskavce, kamenice i ostale mekušce i školjkaše odnose se na jestivu i nejestivu težinu ulova.

Kod slatkovodnog ribarstva izvještajne jedinice jesu pravne osobe i njihovi dijelovi koji se bave proizvodnjom slatkovodne ribe i mladi te ribari obrtnici koji se bave gospodarskim slatkovodnim ribolovom ili uzgajaju slatkovodnu ribu.

Podaci o ribarima, plovnim sredstvima, ribarskoj opremi, površinama šaranskih i pastrvskih ribnjaka, količini utrošene hrane, gnojiva, energije, goriva, vrijednosti utrošenog materijala, vrijednosti izvršenih usluga i proizvodnji i ulovu slatkovodne ribe i mladi prikupljaju se jedanput na godinu. Podaci o proizvodnji i ulovu slatkovodne ribe te proizvodnji mladi daju se po najvažnijim vrstama.

Podaci o slatkovodnom ribarstvu za 2009. preuzeti su iz evidencije Ministarstva poljoprivrede, ribarstva i ruralnog razvoja – Uprava ribarstva.

## Obuhvat i usporedivost

Izvještajnom službom obuhvaćene su pravne osobe i dijelovi pravnih osoba svrstani u područje A (Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo) te ostale pravne osobe i njihovi dijelovi koji obavljaju poljoprivrednu proizvodnju, a razvrstani su drugdje.

Od 2005. obuhvaćeni su i obrtnici koji se bave biljnom proizvodnjom.

*Weights of goods used in the agricultural production are not calculated on the basis of seasonal effect, but the same weights are used for all quarters. Values of interconsumption derived from the agricultural economic accounts has been used as weights. The annual price has been obtained by simple arithmetic mean of quarterly prices.*

*The Laspeyres formula is used for the index calculation.*

*The statistics of fishing surveys basic indicators in the area of freshwater and maritime fishing. The data are collected on personnel, basic fishing means, vessels, fishing equipment, surface areas of carp and trout fishponds, catches and the production of sea and freshwater fish, crustaceans, oysters and shell-fish, production of milt as well as the consumption of food and fertilisers in fishponds.*

*Data are collected separately for legal entities and parts thereof and for private independent fishermen engaged in commercial fishing (the Maritime Fishing Act, NN, No. 48/05) or in the production of sea fish and other sea organisms.*

*Until 2007, data were obtained on regular reports, while, since 2008, they have been taken over from the records of the Ministry of Agriculture, Fisheries and Rural Development – the Directorate of Fisheries*

*Data on vessels and fishing equipment have been obtained from the Ministry of Agriculture, Fisheries and Rural Development – the Directorate of Fisheries. Since 1998, the Ministry has taken responsibility for the records on the number of fishermen, fishing vessels and their equipment, based on the issued licences for engagement in commercial fishing.*

*Data on catches and production of sea fish are given by major groups through presentation of the total unloaded catch weight, irrespective of the catching area. It comprises the quantity of fresh fish unloaded, that is, actual catch lessened by the quantity of fish that was, for no matter what reason, discarded from the total quantity in the period from the moment of catch until unloading. Data on crustaceans and shellfish refer both to edible and non-edible catch weight.*

*Reporting units in freshwater fishing are legal entities and parts thereof engaged in the production of freshwater fish and milt as well as tradesmen engaged in the commercial freshwater fishing or in the production of freshwater fish.*

*Data on fishermen, vessels and fishing crafts, fishing equipment, areas of carp and trout fishponds, quantity of food, fertilisers, energy and fuel consumed, value of material used, services done and data on production and catches of freshwater fish and milt are collected once a year. Data on production and catches of freshwater fish and production of milt are selected by main species.*

*Data on freshwater fishing for 2009 have been taken over from the records of the Ministry of Agriculture, Fisheries and Rural Development – the Directorate of Fisheries*

## Coverage and comparability

*Reporting service comprises legal entities and parts thereof classified in section A Agriculture, forestry and fishing as well as other legal entities and parts thereof that are engaged in agricultural production, but classified somewhere else.*

*Since 2005, tradesmen engaged in crop production have been covered as well.*

Obuhvat je selektivan, obuhvaćene su pravne osobe s 10 i više zaposlenika u djelatnostima odjeljaka iz područja A, osim skupine 01.7 (Lov, stupačarenje i uslužne djelatnosti povezane s njima) i odjeljka 02 (Šumarstvo i sječa drva) gdje je obuhvat potpun uključeni su obrtnici koji obavljaju sječu i vrše usluge u šumarstvu.

Podaci za obiteljska poljoprivredna gospodarstva za biljnu proizvodnju do 2005. prikupljeni su metodom procjena. Radi usklađivanja s metodologijom EU-a, podaci prikupljeni procjenama od 2000. do 2004. preračunani su. Od 2005. provodi se anketa o biljnoj proizvodnji, dok su podaci o stočarstvu za sve godine prikupljeni anketom o broju stoke.

Za šume u državnom vlasništvu podaci se prikupljaju u javnom poduzeću Hrvatske šume i uredima za gospodarstvo u županijama, gradovima i općinama.

Od 2007. podaci za šume u privatnom vlasništvu prikupljaju se u Šumarskoj savjetodavnoj službi.

Za podatke otkupa i prodaje proizvoda poljoprivrede, šumarstva i ribarstva obuhvat je selektivan, uključene su pravne osobe s 10 i više zaposlenih te obrtnici. Svrha istraživanja jest prikupljanje podataka o prosječnim proizvođačkim cijenama proizvoda poljoprivrede, šumarstva i ribarstva. Napominjemo da zbog selektivnog obuhvata dobiveni podaci ne predstavljaju ukupan otkup i prodaju na teritoriju Republike Hrvatske.

Izvršajnom službom obuhvaćene su pravne osobe i njihovi dijelovi te ribari obrtnici koji obavljaju djelatnost ribarstva te druge pravne osobe i ribari obrtnici koji obavljaju navedenu djelatnost, a razvrstani su drugdje. Kod pravnih osoba i njihovih dijelova obuhvat je potpun. Kod ribara obrtnika u slatkovodnom ribarstvu obuhvat je potpun, dok je kod ribara obrtnika morskog ribarstva obuhvat selektivan prema ostvarenom prometu iz gospodarskog ribolova.

Statistika ribarstva prati odvojeno podatke za pravne osobe i njihove dijelove, a posebno za ribare obrtnike koji obavljaju gospodarski ribolov, ili se bave uzgojem ribe i ostalih organizama.

Od 2008. podaci o ulovu i proizvodnji morske ribe i ostalih morskih organizama preuzimaju se od Ministarstva poljoprivrede, ribarstva i ruralnog razvoja – Uprava ribarstva, dok se podaci za slatkovodno ribarstvo preuzimaju od 2009. iz evidencije navedenog ministarstva.

## Definicije

**Obiteljsko poljoprivredno gospodarstvo** jest ekonomska jedinica kućanstva koje se bavi poljoprivrednom proizvodnjom bez obzira na njenu namjenu, odnosno bez obzira na to jesu li proizvodi za tržište ili samo za vlastitu potrošnju. Pojam je preuzet iz Strategije razvitka hrvatske poljoprivrede koja je donesena 1995. i usklađen je sa statističkim pojmom poljoprivrednih kućanstava EU-a. Pojam „obiteljsko poljoprivredno gospodarstvo” uveden je u statistički sustav poljoprivrednih statistika u 1998. Dotad su se koristili pojmovi „individualno gospodarstvo” i „individualni proizvođač”.

**Korištena poljoprivredna površina** jest površina koja je bila korištena u dotičnoj godini. Poljoprivredno zemljište obuhvaća: oranice i vrtove, povrtnjake, voćnjake, maslinike, vinograde, livade i pašnjake, rasadnike i površine pod košaračkom vrbom.

**Povrtnjaci** su površine određene za uzgoj usjeva (pretežno povrća) namijenjenih za potrošnju osobama koje žive u kućanstvu i uglavnom nisu namijenjeni za prodaju. Samo povremeni višak proizvoda koji dolazi s tih površina prodaje se izvan kućanstva.

*The coverage is selective and includes the following: legal entities employing 10 or more persons in activities from section A, except for group 01.7 (Hunting, trapping and related service activities) and group 02 (Forestry and logging), where the coverage is full and where tradesmen engaged in logging and forestry services are also included.*

*Up to 2005, data on private family farms were estimated. For the purposes of the harmonisation with the EU methodology, the data estimated in the period from 2000 to 2004 have been recalculated. Since 2005, a survey on the crop production has been introduced, while the data on the livestock production for all years have been collected by using the survey on the number of livestock.*

*Data on forests in state ownership are collected in the public company Croatian Woods and in offices engaged in agriculture in counties, towns and municipalities.*

*Since 2007, the data on forests in private ownership have been collected by the Forest Extension Service*

*The coverage for data on purchase and sale of agricultural products is selective and includes legal entities employing 10 or more persons and tradesmen. The survey is aimed at collecting data on average producers' prices of products of agriculture, forestry and fishing. It must be pointed out that, due to the selective coverage, obtained data do not present the total purchase and sale on the territory of the Republic of Croatia.*

*Reports comprise legal entities and parts thereof as well as independent fishermen engaged in the fishing activity and other legal entities and independent fishermen engaged in the above said activity but classified somewhere else. The coverage of legal entities and parts thereof is full. The coverage of independent fishermen engaged in freshwater fishing is also full, while that of independent fishermen engaged in maritime fishing is selective, that is, it is defined by the turnover realised in commercial fishing*

*Data are collected separately for legal entities and parts thereof and for private independent fishermen engaged in commercial fishing or in production of fish and other organisms.*

*Since 2008, data on catches and production of sea fish and other sea organisms have been taken over from the Ministry of Agriculture, Fisheries and Rural Development – the Directorate of Fisheries, while data on freshwater fishing have been taken over from the records of the said Ministry.*

## Definitions

**Private family farm** is an economic unit of a household that is engaged in the agricultural production, irrespective of its purpose, that is, irrespective of whether it produces for the sale on the market or for own consumption. The concept has been taken over from the Strategy of the Croatian Agricultural Development issued in 1995 and harmonised with the EU statistical concept of agricultural household. The concept “private family farm” has been introduced into the statistical system of agricultural statistics in 1998. Until that year the concepts “private farmstead” and “private producer” were used.

**Utilised agricultural area** is the total surface land that was used for crop production in a year in question. It covers arable land and gardens, kitchen gardens, orchards, olive groves, meadows and pastures, nurseries, vineyards and land with basket willow (osier).

**Kitchen gardens** are areas scheduled for growing of crops (mostly vegetables) that are intended for consumption by persons living in a household and that are mainly not intended for sale. Only occasional surplus of products grown on these areas is sold outside the household.

**Korjenasti i gomoljasti usjevi** obuhvaćaju krumpir, šećernu repu i krmno korjenasto bilje (stočna repa, stočni kelj, krmna repica i ostalo korjenasto krmno bilje).

**Industrijsko bilje** obuhvaća uljarice (soju, suncokret, uljanu repicu i tikvu uljanicu), duhan, hmelj i ostalo industrijsko bilje (začinsko, aromatsko i ljekovito bilje te drugo industrijsko bilje).

**Ostalo povrće** obuhvaća bob (svježe zrno), patlidžan, peršin, pastrnjak, tikve, tikvice, špinat, kukuruz šećerac i ostalo.

**Intenzivni voćnjaci** uređeni su s određenim razmakom redova stabala. U njima se može vršiti mehanizirana obrada. U pravilu su to veći nasadi voćnih stabala (10 ara i više) i bobičastog voća (bez jagoda) namijenjeni uzgoju voća pretežno za prodaju.

**Ekstenzivni (tradicionalni) voćnjaci** su seoski poluintenzivni ili ekstenzivni voćni nasadi pretežno starih sorti. Uključena su stabla koja se nalaze u voćnjaku koji je pretežno miješan i stabla koja se nalaze u dvorištima, na međama, uz puteve i dr.

**Proizvodnja žitarica** obuhvaća proizvode u spremištu, tj. nakon gubitaka koji nastaju pri žetvi i prijevozu. Prirod strnih žitarica procijenjen je s 13% vlage, a kukuruza u zrnu s 14% vlage.

**Rodnim stablima voća i rodnim trsovima vinove loze** smatraju se stabla i trsovi koji su po svojoj fizičkoj zrelosti sposobni za rod bez obzira na to jesu li u odnosnoj godini rodili ili ne.

**Proizvodnja sijena s livada i pašnjaka** također je preračunana. Isključene su površine zemljišta u državnom vlasništvu na kojem nije organizirana poljoprivredna proizvodnja.

**Krave** su ženska rasplodna grla koja su se već telila.

**Junice** su odabrana ženska rasplodna grla koja se još nisu telila.

**Krmače** su ženska rasplodna grla koja su se najmanje jedanput prasila.

**Suprasne krmače** jesu ženska rasplodna grla koja su se već prasila i od kojih se očekuje novo prasenje.

**Nazimice** su odabrana mlada ženska grla za rasplod koja se još nisu prasila.

**Suprasne nazimice** jesu mlada ženska rasplodna grla od kojih se očekuje prvi podmladak.

**Nerasti** su muška rasplodna grla.

**Ovce za priplod** jesu ženska rasplodna grla koja su se već janjila i ona od kojih se tek očekuje prvi podmladak.

**Perad** uključuje brojlere, kokoši, pure, guske, patke i ostalu perad.

**Pirast** goveda, ovaca, svinja i peradi izračunava se tako da se težina izvoza i uvoza pribroji težini zaklane stoke i razlici težine stada (od težine stada u ovoj godini oduzima se težina stada u prethodnoj godini).

**Šumom** se smatra svaka površina veća od 10 ari (NN, br. 140/05.) obrasla šumskim drvećem sa svrhom da služi za proizvodnju šumarskih proizvoda ili da ima zaštitnu funkciju ili posebnu namjenu bez obzira na obrast i visinu stabala.

**Root and tuber crops** include potatoes, sugar beet and fodder root crops (fodder beet, fodder kale, fodder turnip and other fodder root crops).

**Industrial crops** include oil crops (soya-bean, sunflowers, pumpkins for oil), tobacco, hops and other industrial plants (spices, aromatic and medicinal herbs, and other industrial plants).

**Other vegetables** are broad beans (for shelling), eggplant, parsley, common parsnip, pumpkin, courgette, spinach, sweet corn and other.

**Intensive orchards** are cultivated within a specific distance between the trees in which mechanised cultivation can be performed. As a rule, they are larger plantations of fruit trees (of 10 or more ares) or berries (excluding strawberries) intended for fruit growing for sale.

**Extensive (traditional) orchards** are country semi-intensive or extensive plantations of fruit trees of predominantly old sorts intended mostly for own consumption. Included are trees in (mixed) orchards as well as trees in yards, on boundary lines, by roads, etc.

**Production of cereals** relates to stored products, that is, products left after harvest and transport losses. The yield of stubble cereals is estimated with 13% of moisture, and for the grain corn with 14% of moisture.

**Fertile fruit trees and vines** are those trees and vines that are physically able to bear, regardless of bearing in the respective year.

**Production of hay on meadows and pastures** was also recalculated. The state-owned land not currently used for agricultural production organised is excluded.

**Cows** are female bovine animals, which have already calved.

**Heifers** are selected female bovine animals that have not calved yet.

**Sows** are female breeding animals that have farrowed for at least once.

**Mated sows** are female breeding animals that have already farrowed and are expected to farrow again.

**Gilts** are selected young female breeding animals that have not farrowed yet.

**Mated gilts** are young female breeding animals that are expected to farrow for the first time.

**Boars** are male breeding animals.

**Ewes for breeding** are female breeding animals that have already lambed as well as those that are expected to lamb for the first time.

**Poultry** includes broilers, hens, turkeys, geese, ducks and other poultry.

**Increase of cattle, sheep, pigs and poultry** is calculated by adding the weight of export and import to the weight of the slaughtered livestock and the difference in the herd weight (by subtracting the last year's herd weight from this year's one).

**Forest** is considered any area larger than 10 acres that is covered with forest trees, intended for commercial exploitation of timber or for protection purposes or special purposes, irrespective of the height and growth of timber.

**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 pri sječi. Podaci za ovu tablicu dobivaju se na osnovi izrađene neto drvene mase uvećane za planirani otpad.

**Dugo drvo** (listača i četinjača) obuhvaća trupce, jamsko drvo i ostalo dugo drvo.

**Trupci** (listača i četinjača) jesu dijelovi debla koji su namijenjeni daljnjem prerađivanju piljenjem, katkad rezanjem ili ljuštenjem, jer imaju povoljna fizička i kemijska svojstva te su namijenjeni industrijskoj preradi. To su trupci za rezanje te trupci za furnir i ljuštenje.

**Jamsko drvo** (listača i četinjača) namijenjeno je raznim tehničkim svrhama jer ima vrlo povoljna fizička i kemijska svojstva. To je drvo koje se upotrebljava za gradnju 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). Celulozno i taninsko drvo je zbog svojega povoljnoga kemijskog svojstva pogodno za kemijsku preradu. Taninsko drvo jest 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.

**Otkup od obiteljskih poljoprivrednih gospodarstava** obuhvaća proizvode poljoprivrede, šumarstva i ribarstva neposredno otkupljene ili preuzete od obiteljskih poljoprivrednih gospodarstava za preradu ili daljnju prodaju.

**Prodaja proizvoda poljoprivrede, šumarstva i ribarstva** obuhvaća proizvode iz vlastite proizvodnje pravnih osoba i dijelova pravnih osoba i obrtnika.

**Prosječna proizvođačka cijena** predstavlja prosječnu vrijednost po jedinici mjere u koju su uključeni porezi (osim PDV-a), a subvencije su isključene.

U **povrće** je uključen krumpir, grašak, grah i ostalo sušeno mahunasto povrće. Ostalo povrće razvrstano je u skupinu Ostalo povrće, svježe ili rashlađeno.

**Uljano sjemenje i plodovi** jesu soja, uljana repica i suncokret.

**Bilje za uporabu u parfimeriji i farmaciji** uključuje ljekovito bilje, sjemenje šećerne repe i sjemenje krmnog bilja.

**Živo bilje i rezano cvijeće** obuhvaća voćne sadnice, cjepove vinove loze, rezano cvijeće, sjemenje cvijeća, voća i povrća.

**Podaci za vino i maslinovo ulje** odnose se samo na proizvode dobivene od grožđa i maslina iz vlastite proizvodnje.

**Ostale životinje, žive**, odnose se na kuniće.

**Gross felled timber** comprises felled logs (of broad-leaved trees and conifers), mining timber (of broad-leaved trees and conifers), other long timber (of broad-leaved trees and conifers), stack wood (of broad-leaved trees and conifers), firewood (of broad-leaved trees and conifers) as well as other coarsely processed wood. Gross felled timber also includes waste and loss in felling. Data for this table are obtained on the basis of processed net felled timber multiplied by expected waste.

**Long timber** (of broad-leaved trees and conifers) comprises: logs, mining timber and other long timber.

**Logs** (of broad-leaved trees and conifers) are parts of timber intended for further processing by sawing, sometimes by cutting and peeling, as they have good physical and chemical characteristics, so they are intended to be industrially processed. It includes logs for cutting and logs for veneer and peeling.

**Mining timber** (of broad-leaved trees and conifers), having very good physical and chemical characteristics, is intended for various technical purposes. It is used for building and maintaining pits and shafts, that is, for constructing under ground and on the surface.

**Other long timber** (of broad-leaved trees and conifers) includes all kinds of wood suitable for mechanical processing, transmission-line and telephone-line pylons as well as other oval timber.

**Stack wood** (of broad-leaved trees and conifers) includes wood for boards (suitable for mechanical processing). Wood-pulp and tannin wood are, for their good chemical characteristics, suitable for chemical processing. Tannin wood is a material that, when processed, gives tannin extracts.

**Fuel wood** (of broad-leaved trees and conifers) is either used directly as fuel or for production of charcoal.

**Other coarsely processed timber** comprises small technical wood suitable for production of wooden props, poles, various laths and pillars for fences, handles for various tools and similar.

**Purchase from private family farms** comprises products of agriculture, forestry and fishing directly purchased or taken over from private family farms for processing or further sale.

**Sale of products of agriculture, forestry and fishing** comprises products of own production of legal entities and parts thereof and tradesmen.

**The average producers' price** expresses the average value by unit of measure including taxes (except VAT) and excluding subventions.

**Vegetables** include potato, pea, bean and other dried leguminous vegetables, while other vegetables are selected into group Other vegetables, fresh or chilled.

**Oilseeds** are soya, oil rape and sunflower.

**Cosmetic and pharmaceutical plants** include medicinal herbs, sugar beet seeds and forage crop seeds.

**Live plants and cut flowers** comprise fruit seedlings, vine grafts, cut flowers, flower, fruit and vegetable seeds etc.

**Data on wine and olive oil** refer only to products from grapes and olives from own production.

**Other animals, live**, refer to rabbits.

**Proizvodi ostalih životinja** odnose se na prirodni med.

**Sirove kože i krzna** uključuju sirove kože (osim janjeće).

**Gospodarski ribolov** jest djelatnost ulova ribe i drugih morskih organizama radi stjecanja dobiti (Zakon o morskom ribarstvu – pročišćeni tekst, NN, br. 48/05.).

**Brod** je plovni objekt čija je duljina veća od 12 m i veličina plovila veća od 15 GT. **Ribarski brod** jest brod namijenjen i opremljen za ulov ribe ili drugih morskih organizama u moru ili na morskom dnu.

Prema Pravilniku o povlastici za obavljanje gospodarskog ribolova na moru (NN, br. 99/97.), ribarske mreže razvrstane su u sljedeće skupine: povlačne mreže (koće), okružujuće mreže (plivarice), potegače i stajačice (jednostruke i trostruke).

**Povlačnim mrežama (koćama)** pripadaju pridnena povlačna mreža (koća), pelagijska povlačna mreža (koća), obalna povlačna mreža (koćica), dredže (kunjkare) i dredže (ramponi).

**Okružujućim mrežama (plivaricama)** pripadaju plivarica za malu plavu ribu, plivarica za veliku plavu ribu (tunolovka), plivarica za ciple (ciplara), plivarica za igle (plivarica igličara) i plivarica za gavune olige (plivarica oližnica).

**Potegačama** pripadaju ljetna trata ili srdelara, zimska trata ili girarica, migavica, igličara, šabakun, potegača za olige, kogol i strašin.

**Mrežama stajaćicama** pripadaju jednostruke mreže stajačice – oližnice, gavunare, girare, vojge, menulare, poklopnice, bukware, prostice, polandare, psare, jastogare, sklatare i rakovice te trostruke mreže stajačice – salpare, poponice, listarice i sipare.

**Ljuskavcima** pripadaju jastog, škampi i ostali ljuskavci.

**Ostalim mekušcima i školjkašima** pripadaju dagnje i ostali školjkaši, lignja, sipa, hobotnica i muzgavac.

**Products of other animals** refer to natural honey.

**Untanned leather and furs** include raw skins (excluding lambs’).

**Commercial fishing** is an activity of catching fish and other sea creatures for profit (the Maritime Fishing Act – consolidated text, NN, No. 48/05).

**Boat** is a vessel that has the length of 12 m and over and weight of 15 GT and over. **Fishing boat** is a boat intended and equipped for catching fish and other sea organisms in the sea or on the seabed.

According to the Regulation on Licence for Commercial Maritime Fishing (NN, No. 99/97), fishing nets are classified into following groups: trawl nets, purse seine nets, drift nets and single and triple gillnets.

**Trawl nets** are: benthic trawl net, pelagic trawl net, coastal trawl net, dredges for Noah’s ark and dredges.

**Purse seine nets** are: purse seine for small pelagic fish, purse seine for great pelagic fish, purse seine for mullets, purse seine for needlefish and purse seine for smelt.

**Drift nets** are: drift net for sardines, drift net for picarels, motion drift net, drift net for needlefish, drift net for amberjack, drift net for smelt, drift net with trap and drift net with frightening rope.

**Single gillnets** are: gillnet for sandsmelt, gillnet for smelt, gillnet for picarel (*Spicara smaris*), gillnet for sardines, gillnet for picarel (*Spicara flexuosa*), gillnet for cacckarel, gillnet for bogue, gillnet for various fish, gillnet for Atlantic bonito, gillnet for sharks, gillnet for lobsters, gillnet for angle shark and gillnet for sea spider. Triple gillnets are gillnet for salema, triple gillnet for various fish, gillnet for solea and gillnet for cuttlefish.

**Crustaceans** are lobster, shrimps and other crustaceans.

**Other molluscs and shellfish** are: mussels and other shellfish, squid, cuttlefish, octopus and musk octopus.

## 15-1. PREGLED RAZVOJA POLJOPRIVREDE REVIEW OF AGRICULTURAL DEVELOPMENT

	Proizvodnja Total production				Stoka i perad, tis. Livestock and poultry, '000			
	pšenice Wheat		kukuruz Maize		goveda Cattle	svinje Pigs	ovce Sheep	perad Poultry
	ukupno, tis. t Total, '000 t	po ha, t Yield per ha, t	ukupno, tis. t Total, '000 t	po ha, t Yield per ha, t				
1930. – 1939. <sup>1)</sup>	440	1,1	890	1,7	1 055 <sup>2)</sup>	1 155 <sup>2)</sup>	1 536 <sup>2)</sup>	...
1985.	1 130	4,0	2 564	4,9	914	1 964	717	16 197
1986.	1 078	3,8	2 743	5,2	885	1 705	735	16 532
1987.	1 274	4,1	2 202	4,4	882	1 821	741	16 779
1988.	1 434	4,5	2 004	3,9	843	1 856	721	16 631
1989.	1 288	4,1	2 235	4,4	823	1 655	743	16 458
1990.	1 602	5,0	1 950	3,9	829	1 573	751	17 102
1991.	1 496	4,6	2 388	4,9	757	1 621	753	16 512
1992.	658	3,9	1 358	3,7	590	1 182	539	13 142
1993.	887	4,2	1 672	4,5	589	1 262	525	12 697
1994.	750	3,8	1 687	4,6	519	1 347	444	12 503
1995.	877	3,9	1 736	4,9	494	1 175	453	12 024
1996.	741	3,7	1 886	5,2	461	1 197	427	10 993
1997.	834	4,0	2 183	5,9	451	1 176	453	10 945
1998.	1 020	4,2	1 982	5,3	443	1 166	427	9 959
1999.	558	3,3	2 135	5,6	438	1 362	488	10 871
2000.	865 <sup>3)</sup>	4,7 <sup>3)</sup>	1 190 <sup>3)</sup>	4,1 <sup>3)</sup>	427	1 233	528	11 256
2001.	812 <sup>3)</sup>	4,4 <sup>3)</sup>	1 733 <sup>3)</sup>	5,7 <sup>3)</sup>	438	1 234	539	11 747
2002.	823 <sup>3)</sup>	4,6 <sup>3)</sup>	1 956 <sup>3)</sup>	6,4 <sup>3)</sup>	417	1 286	580	11 665
2003.	506 <sup>3)</sup>	3,2 <sup>3)</sup>	1 280 <sup>3)</sup>	4,2 <sup>3)</sup>	444	1 347	587	11 778
2004.	801 <sup>3)</sup>	4,9 <sup>3)</sup>	1 932 <sup>3)</sup>	6,3 <sup>3)</sup>	466	1 489	721	11 185
2005.	602	4,1	2 207	6,9	471	1 205	796	10 640
2006.	805	4,6	1 935	6,5	483 <sup>4)</sup>	1 489 <sup>4)</sup>	680 <sup>4)</sup>	10 088 <sup>4)</sup>
2007.	812	4,6	1 425	4,9	467	1 348	646	10 053
2008.	858	5,5	2 505	8,0	454	1 104	643	10 015
2009.	936	5,2	2 183	7,4	447	1 250	619	10 787

1) Za prosječno razdoblje 1930. – 1939. podaci su svedeni na današnje područje Republike Hrvatske.

2) Stanje 31. ožujka 1931.

3) Prekid vremenske serije. Vidi Metodološka objašnjenja.

4) Prekid vremenske serije – od 2005. podaci se odnose na stanje 31. prosinca prethodne godine za pravne osobe i njihove dijelove, 15. siječnja tekuće godine za obiteljska poljoprivredna gospodarstva, a od 2006. podaci se odnose na stanje 1. prosinca tekuće godine.

1) For the average period 1930 – 1939, data refer to the present territory of the Republic of Croatia.

2) Situation as on 31 March, 1931

3) Break in time series; see Notes on Methodology

4) Break in time series – in the period from 2005 to 2006, data referred to the situation as on 31 December of a previous year for legal entities and parts thereof and to the situation as on 15 January of a current year, while since 2006 they have referred to the situation as on 1 December of a current year.

## 15-2. VERIŽNI INDEKSI POLJOPRIVREDNE PROIZVODNJE CHAIN INDICES OF AGRICULTURAL PRODUCTION

	2000. 1999.	2001. 2000.	2002. 2001.	2003. 2002.	2004. 2003.	2005. 2004.	2006. 2005.	2007. 2006.	2008. 2007.	2009. 2008.	
Poljoprivreda – ukupno <sup>1)</sup>	90	108	108	90*	108*	106*	104	98*	108*	100	Agricultural production – total <sup>1)</sup>
Biljna proizvodnja	85	112*	109	78*	129*	103*	105*	97*	117*	97	Crop production
Stočarstvo	95	103	107*	104*	90*	107*	103	98	99	104	Livestock production

1) Verižni indeksi odnose se na neto poljoprivrednu proizvodnju, tj. bez proizvoda koji se koriste za stočnu hranu.

1) Chain indices refer only to net agricultural production, that is, excluding products used as feeds for livestock.



### 15-3. KORIŠTENJA POLJOPRIVREDNA POVRŠINA PO KATEGORIJAMA UTILISED AGRICULTURAL AREA, BY CATEGORIES

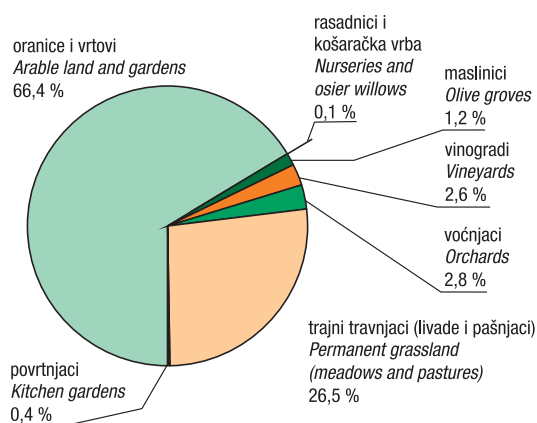
ha

	Korištena poljoprivredna površina Utilised agricultural area	Oranice i vrtovi Arable land and gardens	Povrtnjaci Kitchen gardens	Trajni travnjaci (livade i pašnjaci) <sup>1)</sup> Permanent grassland (meadows and pastures) <sup>1)</sup>	Voćnjaci Orchards	Vinogradi Vineyards	Maslinici Olive groves	Rasadnici Nurseries	Košaračka vrba Osier willows
2005.	1 210 790	864 830	7 852	265 238	30 280	29 670	12 357	296	267
2006.	1 230 183	873 028	7 604	273 193	31 807	30 766	13 363	247	175
2007.	1 201 756	846 730	5 275	269 745	32 720	32 454	14 346	210	276
2008.	1 289 091	855 416	5 337	342 430	35 933	32 741	14 971	346	917
2009.	1 299 582	863 023	5 315	343 306	36 659	34 380	15 304	579	1 016

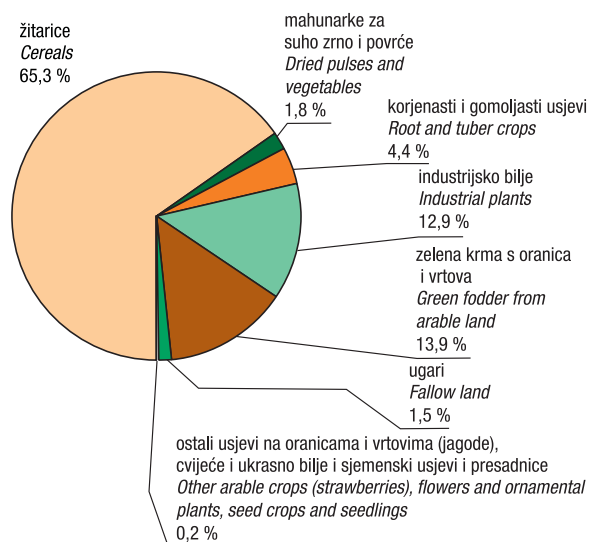
1) Procjenjuje se da je površina veća jer više gospodarstava zajednički koristi državno zemljište za ispašu stoke.

1) It is estimated that this area is larger due to the fact that the state-owned land is jointly used by more than one family farm for pasture.

G 15-1. POLJOPRIVREDNA POVRŠINA PO KATEGORIJAMA KORIŠTENJA U 2009.  
AGRICULTURAL LAND, BY TYPE OF CULTIVATION, 2009



G 15-2. UKUPNO ZASIJANE POVRŠINE U 2009.  
TOTAL LAND SOWN, 2009



### 15-4. ORANICE I VRTOVI PREMA NAČINU KORIŠTENJA ARABLE LAND AND GARDENS, BY TYPE OF CULTIVATION

ha

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
Oranice i vrtovi	864 830	873 028	846 730	855 416	863 023	Arable land
Žitarice	557 223	570 117	558 590	562 470	563 132	Cereals
Mahunarke za suho zrno	7 484	7 051	4 843	2 958	3 016	Dried pulses
Korjenasti i gomoljasti usjevi	49 843	49 978	53 311	38 306	38 105	Root and tuber crops
Industrijsko bilje	129 427	117 036	94 055	107 668	111 310	Industrial plants
Povrće	9 134	10 143	12 399	12 942	12 965	Vegetables
Zelena krma s oranica i vrtova	95 546	100 648	105 589	117 154	120 044	Green fodder from arable land
Ostali usjevi na oranicama i vrtovima	211	269	128	167	168	Other arable crops
Ugari	15 314	16 580	16 895	12 715	13 074	Fallow land
Cvijeće i ukrasno bilje	164	125	106	300	300	Flowers and ornamental plants
Sjemenski usjevi i presadnice	484	1 081	814	736	909	Seed crops and seedlings

## 15-5. POŽNJEVENA POVRŠINA I PROIZVODNJA VAŽNIJIH USJEVA HARVESTED AREA AND PRODUCTION OF SOME IMPORTANT CROPS

	Požnjevena površina, ha <i>Harvested area, ha</i>	Prirod po ha, t <i>Yield per ha, t</i>	Proizvodnja, t <i>Production, t</i>	Požnjevena površina, ha <i>Harvested area, ha</i>	Prirod po ha, t <i>Yield per ha, t</i>	Proizvodnja, t <i>Production, t</i>
<b>Pšenica – ukupno</b> <i>Wheat – total</i>			<b>Kukuruz</b> <i>Maize</i>			
2005.	146 253	4,1	601 748	318 973	6,9	2 206 729
2006.	175 551	4,6	804 601	296 195*	6,5	1 934 517
2007.	175 045	4,6	812 347	288 549	4,9	1 424 599
2008.	156 536	5,5	858 333	314 062	8,0	2 504 940
2009.	180 376	5,2	936 076	296 910	7,4	2 182 521
<b>Ječam</b> <i>Barley</i>			<b>Krupir</b> <i>Potatoes</i>			
2005.	50 341	3,2	162 530	18 903	14,5	273 409
2006.	59 159	3,6	215 262	16 759	16,4	274 529
2007.	59 000	3,8	225 265	17 355	17,1	296 302
2008.	65 536	4,3	279 106	15 000	17,0	255 554
2009.	59 584	4,1	243 609	14 000	19,3	270 251
<b>Grah, suho zrno</b> <i>Dry beans</i>			<b>Djetelina – sijeno</b> <i>Clover – hay</i>			
2005.	6 477	0,9	6 041	19 779	6,3	125 460
2006.	6 367	0,6	4 058	19 134	6,3	121 411
2007.	4 451	0,6	2 503	20 948	5,3	111 675
2008.	2 147	1,5	3 263	24 683	7,1	176 089
2009.	1 947	1,3	2 460	23 347	6,3	147 763
<b>Lucerna – sijeno</b> <i>Alfalfa – hay</i>			<b>Silažni kukuruz</b> <i>Silage maize</i>			
2005.	25 411	5,8	147 272	18 639	31,5	587 847
2006.	26 282	6,2	162 694	21 123	33,8	714 984
2007.	23 959	5,7	137 291	24 659	29,2	718 871
2008.	25 265	7,8	196 244	29 892	37,5	1 120 226
2009.	26 544	6,6	174 274	28 127	36,1	1 014 916

## 15-6. POŽNJEVENA POVRŠINA I PROIZVODNJA VAŽNIJIH INDUSTRIJSKIH USJEVA HARVESTED AREA AND PRODUCTION OF SOME IMPORTANT INDUSTRIAL CROPS

	Požnjevena površina, ha <i>Harvested area, ha</i>	Prirod po ha, t <i>Yield per ha, t</i>	Proizvodnja, t <i>Production, t</i>	Požnjevena površina, ha <i>Harvested area, ha</i>	Prirod po ha, t <i>Yield per ha, t</i>	Proizvodnja, t <i>Production, t</i>
<b>Šećerna repa</b> <i>Sugar beets</i>			<b>Suncokret</b> <i>Sunflowers</i>			
2005.	29 370	45,5	1 337 750	49 769	1,6	78 006
2006.	31 881	48,9	1 559 737	35 308	2,3	81 614
2007.	34 316	46,1	1 582 606	20 615	2,6	54 303
2008.	22 000	57,7	1 269 536	38 631	3,1	119 872
2009.	23 066	52,8	1 217 041	27 366	3,0	82 098
<b>Soja</b> <i>Soya-beans</i>			<b>Uljana repica<sup>1)</sup></b> <i>Rape seed<sup>1)</sup></i>			
2005.	48 211	2,5	119 602	20 149	2,0	41 275
2006.	62 810	2,8	174 214	8 413	2,4	19 996
2007.	46 506	1,9	90 637	13 069	3,0	39 330
2008.	35 789	3,0	107 558	22 372	2,8	62 942
2009.	44 292	2,6	115 159	28 723	2,8	80 424

1) Nije uključena proizvodnja za biodizel.

1) Excluding production for biodiesel.

## 15-7. PROIZVODNJA POVRĆA PRODUCTION OF VEGETABLES

tone  
Tonnes

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
<b>Ukupna proizvodnja</b> <i>Total production</i>						
Cvjetača i brokula	1 922	3 260	4 644	5 049	4 652	<i>Cauliflower and broccoli</i>
Kupus, bijeli <sup>1)</sup>	50 967	48 771	38 300	50 619	66 833	<i>Cabbage, white<sup>1)</sup></i>
Salata	7 098	8 167	13 117	7 640	7 854	<i>Lettuce</i>
Rajčica	28 930	29 027	48 040	32 358	37 419	<i>Tomatoes</i>
Krastavac i kornišon	11 122	11 059	19 207	14 795	14 516	<i>Cucumbers and gherkins</i>
Dinja i lubenica	28 852	26 549	30 193	35 608	44 175	<i>Melons and watermelons</i>
Paprika	34 430	46 132	35 822	34 760	35 991	<i>Red pepper</i>
Mrkva	12 618	13 433	11 553	7 629	10 954	<i>Carrots</i>
Luk crveni i češnjak	25 800	23 826	36 347	35 701	35 634	<i>Onions and garlic</i>
Grašak, za svježe zrno i mahune	4 011	4 599	9 061	13 974	4 671	<i>Green peas</i>
Grah, za svježe zrno i mahune	5 439	5 497	11 310	7 663	9 329	<i>Green beans</i>
<b>Proizvodnja za tržište</b> <i>Production for market</i>						
Cvjetača i brokula	1 169	2 490	1 999	3 749	3 427	<i>Cauliflower and broccoli</i>
Kupus, bijeli <sup>1)</sup>	40 525	42 193	32 477	39 572	56 807	<i>Cabbage, white<sup>1)</sup></i>
Salata	2 669	3 860	6 536	3 236	3 392	<i>Lettuce</i>
Rajčica	18 731	16 507	30 779	17 327	22 082	<i>Tomatoes</i>
Krastavac i kornišon	5 869	6 851	9 440	8 468	8 247	<i>Cucumbers and gherkins</i>
Dinja i lubenica	27 191	25 593	26 017	33 643	42 280	<i>Melons and watermelons</i>
Paprika	31 167	40 327	26 085	27 325	28 804	<i>Red pepper</i>
Mrkva	8 651	9 691	5 820	3 761	7 056	<i>Carrots</i>
Luk crveni i češnjak	16 412	19 162	23 474	26 074	25 559	<i>Onions and garlic</i>
Grašak, za svježe zrno i mahune	1 536	1 043	4 611	11 590	2 154	<i>Green peas</i>
Grah, za svježe zrno i mahune	1 186	1 449	5 351	2 824	4 430	<i>Green beans</i>
<b>Proizvodnja u povrtnjacima</b> <i>Production in kitchen gardens</i>						
Cvjetača i brokula	753	770	2 645	1 300	1 225	<i>Cauliflower and broccoli</i>
Kupus, bijeli <sup>1)</sup>	10 442	6 578	5 823	11 047	10 026	<i>Cabbage, white<sup>1)</sup></i>
Salata	4 429	4 307	6 581	4 404	4 462	<i>Lettuce</i>
Rajčica	10 199	12 520	17 261	15 031	15 337	<i>Tomatoes</i>
Krastavac i kornišon	5 253	4 208	9 767	6 327	6 269	<i>Cucumbers and gherkins</i>
Dinja i lubenica	1 661	956	4 176	1 965	1 895	<i>Melons and watermelons</i>
Paprika	3 263	5 805	9 737	7 435	7 187	<i>Red pepper</i>
Mrkva	3 967	3 742	5 733	3 868	3 898	<i>Carrots</i>
Luk crveni i češnjak	9 388	4 664	12 873	9 627	10 075	<i>Onions and garlic</i>
Grašak, za svježe zrno i mahune	2 475	3 556	4 450	2 384	2 517	<i>Green peas</i>
Grah, za svježe zrno i mahune	4 253	4 048	5 959	4 839	4 899	<i>Green beans</i>

1) Do 2007. uključen je i kelj

1) Until 2007, kale was also included.

## 15-8. PROIZVODNJA POVRĆA ZA TRŽIŠTE PRODUCTION OF VEGETABLES FOR MARKET

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
<b>Površina, ha</b> <i>Area (ha)</i>						
Cvjetača i brokula	88	137	168	247	212	<i>Cauliflower and broccoli</i>
Kupus, bijeli <sup>1)</sup>	1 826	1 628	1 856	2 755	2 963	<i>Cabbage, white <sup>1)</sup></i>
Salata	161	184	428	170	229	<i>Lettuce</i>
Rajčica	659	461	920	420	690	<i>Tomatoes</i>
Krastavac i kornišon	227	221	538	420	383	<i>Cucumbers and gherkins</i>
Dinja i lubenica	923	966	1 171	1 393	1 556	<i>Melons and watermelons</i>
Paprika	2 277	2 680	2 732	2 985	2 548	<i>Red pepper</i>
Mrkva	427	582	352	194	412	<i>Carrots</i>
Luk crveni i češnjak	1 080	1 051	1 177	1 435	1 060	<i>Onions and garlic</i>
Grašak, za svježe zrno i mahune	273	298	890	616	507	<i>Green peas</i>
Grah, za svježe zrno i mahune	154	203	780	455	470	<i>Green beans</i>
Ostalo povrće	800	1 541	1 176	1 477	866	<i>Other vegetables</i>
<b>Proizvodnja ukupno, t</b> <i>Production, total (t)</i>						
Cvjetača i brokula	1 169	2 490	1 999	3 749	3 427	<i>Cauliflower and broccoli</i>
Kupus, bijeli <sup>1)</sup>	40 525	42 193	32 477	39 572	56 807	<i>Cabbage, white <sup>1)</sup></i>
Salata	2 669	3 860	6 536	3 236	3 392	<i>Lettuce</i>
Rajčica	18 731	16 507	30 779	17 327	22 082	<i>Tomatoes</i>
Krastavac i kornišon	5 869	6 851	9 440	8 468	8 247	<i>Cucumbers and gherkins</i>
Dinja i lubenica	27 191	25 593	26 017	33 643	42 280	<i>Melons and watermelons</i>
Paprika	31 167	40 327	26 085	27 325	28 804	<i>Red pepper</i>
Mrkva	8 651	9 691	5 820	3 761	7 056	<i>Carrots</i>
Luk crveni i češnjak	16 412	19 162	23 474	26 074	25 559	<i>Onions and garlic</i>
Grašak, za svježe zrno i mahune	1 536	1 043	4 611	11 590	2 154	<i>Green peas</i>
Grah, za svježe zrno i mahune	1 186	1 449	5 351	2 824	4 430	<i>Green beans</i>
Ostalo povrće	9 390	8 700	10 220	22 456	11 118	<i>Other vegetables</i>
<b>Prirod po ha, t</b> <i>Yield per hectare (t/ha)</i>						
Cvjetača i brokula	13,3	18,2	11,9	15,2	16,2	<i>Cauliflower and broccoli</i>
Kupus, bijeli <sup>1)</sup>	22,2	25,9	17,5	13,5	18,9	<i>Cabbage, white <sup>1)</sup></i>
Salata	16,6	21,0	15,3	19,0	14,8	<i>Lettuce</i>
Rajčica	28,4	35,8	33,5	25,2	32,0	<i>Tomatoes</i>
Krastavac i kornišon	25,9	31,0	17,5	20,2	21,5	<i>Cucumbers and gherkins</i>
Dinja i lubenica	29,5	26,5	22,2	24,2	27,2	<i>Melons and watermelons</i>
Paprika	13,7	15,0	9,5	9,2	11,3	<i>Red pepper</i>
Mrkva	20,3	16,7	16,5	19,4	17,1	<i>Carrots</i>
Luk crveni i češnjak	15,2	18,2	19,9	18,2	24,1	<i>Onions and garlic</i>
Grašak, za svježe zrno i mahune	5,6	3,5	5,2	18,7	4,2	<i>Green peas</i>
Grah, za svježe zrno i mahune	7,7	7,1	6,9	6,2	9,4	<i>Green beans</i>
Ostalo povrće	11,7	5,6	8,7	15,2	12,8	<i>Other vegetables</i>

1) Do 2007. uključen je i kelj.

1) Until 2007, kale was also included.

## 15-9. PROIZVODNJA VOĆA I MASLINA PRODUCTION OF FRUITS AND OLIVES

tone  
Tonnes

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
<b>Ukupna proizvodnja</b> <i>Total production</i>						
Jabuke	69 682	73 700	80 174	80 201	93 355	<i>Apples</i>
Kruške	7 447	8 917	9 872	8 849	9 950	<i>Pears</i>
Breskve i nektarine	7 110	6 943	6 135	7 348	10 110	<i>Peaches and nectarines</i>
Marelice	832	1 390	1 458	1 493	1 583	<i>Apricots</i>
Višnje i trešnje	8 821	9 926	14 590	14 674	14 125	<i>Cherries</i>
Trešnje	4 970	5 412	7 976	8 009	7 148	<i>Sweet cherries</i>
Višnje	3 851	4 514	6 614	6 665	6 977	<i>Sour cherries</i>
Šljive	35 863	49 868	64 238	48 614	38 369	<i>Plums</i>
Orasi	7 893	7 549	8 228	6 828	7 226	<i>Walnuts</i>
Lješnjaci	610	912	1 240	1 289	1 384	<i>Hazelnuts</i>
Bademi	1 368	1 086	790	905	1 835	<i>Almonds</i>
Smokve	2 380	2 039	2 235	2 460	2 490	<i>Figs</i>
Jagode	3 244	3 670	3 118	2 385	2 548	<i>Strawberries</i>
Naranče	601	588	554	464	559	<i>Oranges</i>
Mandarine	8 067	42 120	43 139	50 138	37 500	<i>Mandarins</i>
Masline	36 602	27 530	34 527	35 955	32 592	<i>Olives</i>
<b>Intenzivna proizvodnja (za tržište), ukupno</b> <i>Production on plantations (for market), total</i>						
Jabuke	57 298	57 571	62 991	57 341	73 924	<i>Apples</i>
Kruške	1 591	3 363	4 427	3 294	3 570	<i>Pears</i>
Breskve i nektarine	5 171	4 721	3 696	5 315	7 806	<i>Peaches and nectarines</i>
Marelice	261	724	675	869	464	<i>Apricots</i>
Višnje i trešnje	5 084	5 312	5 930	7 654	5 253	<i>Cherries</i>
Trešnje	3 498	3 141	2 723	3 863	2 126	<i>Sweet cherries</i>
Višnje	1 586	2 171	3 207	3 791	3 127	<i>Sour cherries</i>
Šljive	12 630	15 288	19 867	15 812	13 579	<i>Plums</i>
Orasi	7 204	6 890	7 510	1 966	1 964	<i>Walnuts</i>
Lješnjaci	366	702	957	911	1 016	<i>Hazelnuts</i>
Bademi	777	568	536	651	1 493	<i>Almonds</i>
Smokve	1 108	914	1 093	1 388	1 221	<i>Figs</i>
Jagode	2 156	2 553	1 171	1 342	1 463	<i>Strawberries</i>
Naranče	574	556	531	416	524	<i>Oranges</i>
Mandarine	7 576	41 201	41 655	48 297	35 907	<i>Mandarins</i>
Masline	36 602	27 530	34 527	35 955*	32 592	<i>Olives</i>
<b>Proizvodnja u ekstenzivnim voćnjacima (pretežno za vlastite potrebe)</b> <i>Production in extensive orchards (mainly for own consumption)</i>						
Jabuke	12 384	16 129	17 183	22 860	19 431	<i>Apples</i>
Kruške	5 856	5 554	5 445	5 555	6 380	<i>Pears</i>
Breskve i nektarine	1 939	2 222	2 439	2 033	2 304	<i>Peaches and nectarines</i>
Marelice	571	666	783	624	1 119	<i>Apricots</i>
Višnje i trešnje	3 737	4 614	8 660	7 020	8 872	<i>Cherries</i>
Trešnje	1 472	2 271	5 253	4 146	5 022	<i>Sweet cherries</i>
Višnje	2 265	2 343	3 407	2 874	3 850	<i>Sour cherries</i>
Šljive	23 233	34 580	44 371	32 802	24 790	<i>Plums</i>
Orasi	689	659	718	4 862	5 262	<i>Walnuts</i>
Lješnjaci	244	210	283	378	368	<i>Hazelnuts</i>
Bademi	591	518	254	254	342	<i>Almonds</i>
Smokve	1 272	1 125	1 142	1 072	1 269	<i>Figs</i>
Jagode	1 088	1 117	1 947	1 043	1 085	<i>Strawberries</i>
Naranče	27	32	23	48	35	<i>Oranges</i>
Mandarine	491	919	1 484	1 841	1 593	<i>Mandarins</i>

## 15-10. INTENZIVNA PROIZVODNJA VOĆA I MASLINA (ZA TRŽIŠTE) PRODUCTION OF FRUITS AND OLIVES ON PLANTATIONS (FOR MARKET)

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
<b>Površina, ha</b> <i>Area (ha)</i>						
Jabuke	5 625	5 863	5 993	6 404	6 515	<i>Apples</i>
Kruške	1 283	1 371	1 396	1 484	1 504	<i>Pears</i>
Breskve i nektarine	995	1 081	1 098	1 225	1 291	<i>Peaches and nectarines</i>
Marellice	237	266	270	314	335	<i>Apricots</i>
Višnje i trešnje	1 887	2 144	2 325	3 266	3 502	<i>Cherries</i>
Trešnj	635	696	698	836	847	<i>Sweet cherries</i>
Višnje	1 252	1 447	1 627	2 430	2 655	<i>Sour cherries</i>
Šljive	3 865	4 225	4 375	4 754	4 882	<i>Plums</i>
Oras	5 985	6 197	6 327	6 945	7 062	<i>Walnuts</i>
Lješnjaci	855	978	1 246	1 877	1 918	<i>Hazelnuts</i>
Badem	432	440	440	455	455	<i>Almonds</i>
Smokve	342	376	378	394	389	<i>Figs</i>
Jagode	211	269	128	167	166	<i>Strawberries</i>
Naranče	130	146	158	159	160	<i>Oranges</i>
Mandarine	1 132	1 188	1 201	1 213	1 223	<i>Mandarins</i>
Masline	12 357	13 363	14 346	14 971	15 304	<i>Olives</i>
<b>Proizvodnja ukupno, t</b> <i>Production, total (t)</i>						
Jabuke	57 298	57 571	62 991	57 341	73 924	<i>Apples</i>
Kruške	1 591	3 363	4 427	3 294	3 570	<i>Pears</i>
Breskve i nektarine	5 171	4 721	3 696	5 315	7 806	<i>Peaches and nectarines</i>
Marellice	261	724	675	869	464	<i>Apricots</i>
Višnje i trešnje	5 084	5 312	5 930	7 654	5 253	<i>Cherries</i>
Trešnj	3 498	3 141	2 723	3 863	2 126	<i>Sweet cherries</i>
Višnje	1 586	2 171	3 207	3 791	3 127	<i>Sour cherries</i>
Šljive	12 630	15 288	19 867	15 812	13 579	<i>Plums</i>
Orasi	7 204	6 890	7 510	1 966	1 964	<i>Walnuts</i>
Lješnjaci	366	702	957	911	1 016	<i>Hazelnuts</i>
Bademi	777	568	536	651	1 493	<i>Almonds</i>
Smokve	1 108	914	1 093	1 388	1 221	<i>Figs</i>
Jagode	2 156	2 553	1 171	1 342	1 463	<i>Strawberries</i>
Naranče	574	556	531	416	524	<i>Oranges</i>
Mandarine	7 576	41 201	41 655	48 297	35 907	<i>Mandarins</i>
Masline	36 602	27 530	34 527	35 955*	32 592	<i>Olives</i>
<b>Prirod po ha, t</b> <i>Yield per hectare (t/ha)</i>						
Jabuke	10,2	9,8	10,5	9,9	11,3	<i>Apples</i>
Kruške	1,2	2,5	3,2	2,2	2,4	<i>Pears</i>
Breskve i nektarine	5,2	4,4	3,4	4,3	6,0	<i>Peaches and nectarines</i>
Marellice	1,1	2,7	2,5	2,8	1,4	<i>Apricots</i>
Višnje i trešnje	2,7	2,5	2,6	2,3	1,5	<i>Cherries</i>
Trešnje	5,5	4,5	3,9	4,6	2,5	<i>Sweet cherries</i>
Višnje	1,3	1,5	2,0	1,6	1,2	<i>Sour cherries</i>
Šljive	3,3	3,6	4,5	3,3	2,8	<i>Plums</i>
Orasi	1,2	1,1	1,2	0,3	0,3	<i>Walnuts</i>
Lješnjaci	0,4	0,7	0,8	0,5	0,5	<i>Hazelnuts</i>
Bademi	1,8	1,3	1,2	1,4	3,3	<i>Almonds</i>
Smokve	3,2	2,4	2,9	3,5	3,1	<i>Figs</i>
Jagode	10,2	9,5	9,1	8,0	8,8	<i>Strawberries</i>
Naranče	4,4	3,8	3,4	2,6	3,3	<i>Oranges</i>
Mandarine	6,7	34,7	34,7	39,8	29,4	<i>Mandarins</i>
Masline	3,0	2,1	2,4	2,4*	2,1	<i>Olives</i>

## 15-11. PROIZVODNJA VINA I MASLINOVA ULJA<sup>1)</sup> PRODUCTION OF WINE AND OLIVE OIL<sup>1)</sup>

	2000.	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
Proizvodnja vina, tis. hl	1 258	1 284	1 302	1 265	1 204	1 248	1 237	1 365	1 278	1 424	Production wine, '000 hl
Maslinovo ulje, hl	28 188	33 756	55 000	17 086	37 146	60 232	45 652	57 790	57 665	53 735	Olives oil, hl

1) Podaci su preračunani prema novoj metodologiji. Obuhvaćena je industrijska proizvodnja i proizvodnja na obiteljskim gospodarstvima.

1) Data were recalculated according to the new methodology. The industrial production and the production at private family farms are included.

## 15-12. PROIZVODNJA GROŽĐA PRODUCTION OF GRAPES

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
Ukupna površina vinograda, tis. ha	30	31	32	34	34	Total area, '000 ha
Broj rodnih trsova, mil.	118	117	120	122	133	Number of fruit-bearing grapevines, mln
Proizvodnja ukupno,	181 021	179 426	197 979	185 256	206 437	Production, total, t
Prirod po ha, t	6,1	5,8	6,1	5,4	6,0	Yield per hectare, t
Prirod po trsu, kg	1,5	1,5	1,7	1,5	1,5	Yield per vine, kg

## 15-13. PROIZVODNJA SIJENA S TRAJNIH TRAVNJAKA (LIVADE I PAŠNJACI) PRODUCTION OF HAY FROM PERMANENT GRASSLAND (MEADOWS AND PASTURES)

	Površina, ha Area, ha	Prirod po ha, t Yield per ha, t	Proizvodnja, t Production, t
2005.	265 238	2,7	707 365
2006.	273 193	2,5	685 799
2007.	269 745	2,3	628 860
2008.	342 309	2,8	955 950
2009.	343 262	2,2	755 024

## 15-14. POTROŠNJA MINERALNIH GNOJIVA CONSUMPTION OF MINERAL FERTILISERS

	Ukupno <sup>1)</sup> Total <sup>1)</sup>	Pravne osobe i dijelovi pravnih osoba Legal entities and parts thereof							
		količina upotrijebljenih gnojiva Quantity of fertilisers used					aktivne tvari Active ingredients		
		ukupno <sup>2)</sup> Total <sup>2)</sup>	od toga Type			ukupno Total	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O
			dušičnih Nitrogen	fosfornih Phosphorous	kalijevih Potassium				
2005.	366 534	135 534	58 005	2 808	9 438	61 360	25 841	15 096	20 423
2006.	364 476	114 476	49 285	3 969	9 909	50 118	20 789	12 188	17 141
2007.	413 900	133 614	59 944	4 658	10 003	60 088	26 316	14 372	19 400
2008.	401 164 <sup>3)</sup>	198 434	73 810	388	3 062	94 674	37 683	23 557	33 434
2009.	337 028 <sup>3)</sup>	139 988	63 089	560	4 389	61 872	28 399	13 593	19 880

1) Uz podatke o potrošnji mineralnih gnojiva kod pravnih osoba i dijelova pravnih osoba uključeni su i procijenjeni podaci o potrošnji kod obiteljskih poljoprivrednih gospodarstava.

2) Razlika do ukupne količine odnosi se na miješana i kompleksna gnojiva.

3) Podatak je preuzet iz administrativnih izvora.

1) Data on mineral fertilisers used by legal entities and parts thereof include estimated data on consumption on private family farms.

2) Difference to total amount refers to mixed and composite fertilisers.

3) Data have been taken over from administrative sources.

## 15-15. GOVEDA CATTLE

tis. grla  
'000 head

	Ukupno Total	Telad i junad do 1 godine Calves bullocks and heifers under 1 year old	Junad iznad 1 godine Bullocks and heifers over 1 year old	Krave Cows	Junice Heifers	Bikovi za priplod i volovi Breeding bulls and oxen
2005.	471	143	54	241	31	2
2006. <sup>1)</sup>	483	147	66	241	27	2
2007.	467	145	64	235	21	2
2008.	454	141	62	226	23	2
2009.	447	135	72	223	15	2

1) Prekid vremenske serije – do 2005. podaci se odnose na stanje 31. prosinca prethodne godine za pravne osobe i njihove dijelove, 15. siječnja tekuće godine za obiteljska poljoprivredna gospodarstva, a od 2006. podaci se odnose na stanje 1. prosinca tekuće godine.

1) Break in data series – until 2005, data referred to the situation as on 31 December of a previous year for legal entities and parts thereof and 15 January of a current year for private family farms, while since 2006 data have referred to the situation as on 1 December of a current year.

## 15-16. SVINJE PIGS

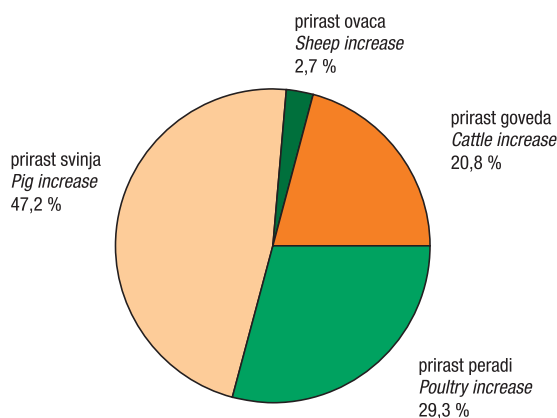
tis. grla  
'000 head

	Ukupno Total	Odojci do 20 kg težine Piglets under 20 kg of weight	Svinje iznad 20 kg težine Pigs over 20 kg of weight	Krmače Sows	Nazimice Gilts	Nerasti za priplod Breeding boars
2005.	1 205	360	646	161	32	6
2006. <sup>1)</sup>	1 489	397	893	162	31	6
2007.	1 348	362	804	149	28	5
2008.	1 104	285	657	129	28	5
2009.	1 250	344	738	135	29	4

1) Prekid vremenske serije – do 2005. podaci se odnose na stanje 31. prosinca prethodne godine za pravne osobe i njihove dijelove, 15. siječnja tekuće godine za obiteljska poljoprivredna gospodarstva, a od 2006. podaci se odnose na stanje 1. prosinca tekuće godine.

1) Break in data series – until 2005, data referred to the situation as on 31 December of a previous year for legal entities and parts thereof and 15 January of a current year for private family farms, while since 2006 data have referred to the situation as on 1 December of a current year.

**G 15-3. PRIRAST STOKE I PERADI U 2009.**  
LIVESTOCK AND POULTRY INCREASE, 2009





## 15-17. KONJI, OVCE, PERAD I KOŠNICE HORSES, SHEEP, POULTRY AND BEEHIVES

	Konji, tis. grla Horses, '000 heads	Ovce, tis. grla Sheep, '000 head				Perad, tis. grla Poultry, '000 head	Košnice, tis. kom. Beehives, '000 p/st
		ukupno Total	podmladak do 1 godine Lambs under 1 year	ovce za priplod Ewes for breeding	ovnovi i jalove ovce Rams and sterile ewes		
2005.	9	796	251	506	39	10 640	167
2006. <sup>1)</sup>	12 <sup>2)</sup>	680	120	524	36	10 088	255 <sup>2)</sup>
2007.	14 <sup>2)</sup>	646	115	499	32	10 053	314 <sup>2)</sup>
2008.	16 <sup>2)</sup>	643	104	506	33	10 015	310 <sup>2)</sup>
2009.	17 <sup>3)</sup>	619	103	485	31	10 787	304 <sup>2)</sup>

1) Prekid vremenske serije – do 2005. podaci se odnose na stanje 31. prosinca prethodne godine za pravne osobe i njihove dijelove, 15. siječnja tekuće godine za obiteljska poljoprivredna gospodarstva, a od 2006. podaci se odnose na stanje 1. prosinca tekuće godine.

2) Izvori: Ministarstvo poljoprivrede, ribarstva i ruralnog razvoja, Hrvatska poljoprivredna agencija

3) Izvor: Hrvatski centar za konjogojstvo – Državna ergela Lipik

1) Break in data series – until 2005, data referred to the situation as on 31 December of a previous year for legal entities and parts thereof and 15 January of a current year for private family farms, while since 2006 data have referred to the situation as on 1 December of a current year.

2) Sources: the Ministry of Agriculture, Fisheries and Rural Development, the Croatian Agricultural Agency

3) Source: the Croatian Horse Breeding Centre – State Farm Lipik

## 15-18. OBRT STOKE LIVESTOCK TURNOVER

	Broj grla početkom godine Number of head at the beginning of the year	Priplodeno tijekom godine Added through breeding during the year	Uvoz <sup>1)</sup> Imports <sup>1)</sup>	Izvoz <sup>1)</sup> Exports <sup>1)</sup>	Zaklano Slaughtered	Uginulo Losses	Broj grla na kraju godine Number of head at the end of the year
					broj <sup>1)</sup> Number <sup>1)</sup>		
<b>Obrt goveda</b> Turnover cattle							
2005.	471	221	151	2	331	25	485
2006.	485	218	162	3	358	21	483
2007.	483	207	145	15	331	22	467
2008.	467	201	173	16	349	22	454
2009.	454	194	139	5	315	20	447
<b>Obrt svinja</b> Turnover of pigs							
2005.	1 205	2 352	355	0	2 311	371	1 230
2006.	1 230	2 387	470	0	2 285	313	1 489
2007.	1 489	2 317	497	1	2 645	309	1 348
2008.	1 348	1 979	537	12	2 492	256	1 104
2009.	1 104	2 023	656	14	2 289	230	1 250
<b>Obrt ovaca</b> Turnover of sheep							
2005.	796	541	37	-	562	44	768
2006.	768	422	52	0	525	37	680
2007.	680	464	93	0	560	31	646
2008.	646	477	94	-	537	37	643
2009.	643	474	76	0	537	37	619

1) Podaci su preračunani prema novoj metodologiji. Vidi Metodološka objašnjenja.

1) Data were recalculated according to the new methodology. See Notes on Methodology.

## 15-19. STOČNA PROIZVODNJA LIVESTOCK PRODUCTION

	Prirast, tis. t <sup>1)</sup> Addition through breeding, '000 t <sup>1)</sup>				Mlijeko, mil. l <sup>2)</sup> Milk, mln l <sup>2)</sup>		Vuna, t <sup>3)</sup> Wool, t <sup>3)</sup>	Jaja, mil. kom. <sup>4)</sup> Eggs, mln p/st <sup>4)</sup>	Med, t Honey, t
	goveda Cattle	svinja Pigs	ovaca Sheep	peradi Poultry	ukupno Total	kravlje mlijeko Cows' milk			
2005.	77	173	13	140	788	766	758	824	2 657
2006.	80	189	11	126	843	822	678	846	2 529
2007.	75	180	10	133	856	834	610	804	2 638
2008.	80	168	11	133	824	802	575	787	2 714 <sup>5)</sup>
2009.	87	197	11	122	814	794	659	805	2 858 <sup>5)</sup>

1) Podaci su preračunani prema novoj metodologiji. Vidi Metodološka objašnjenja.

2) Nije uračunano mlijeko koje posiše podmladak.

3) Neprana vuna

4) Samo kokošja jaja

5) Podaci se odnose na količine u sustavu otkupa i ekološke proizvodnje (izvori: Ministarstvo poljoprivrede, ribarstva i ruralnog razvoja, Hrvatska poljoprivredna agencija)

1) Data calculated according to the new methodology. See Notes on Methodology.

2) Not including milk suckled by young animals

3) Raw wool

4) Hens' eggs only

5) Data refer to quantities in the system of purchase and ecological production (sources: the Ministry of Agriculture, Fisheries and Rural Development, the Croatian Agricultural Agency)

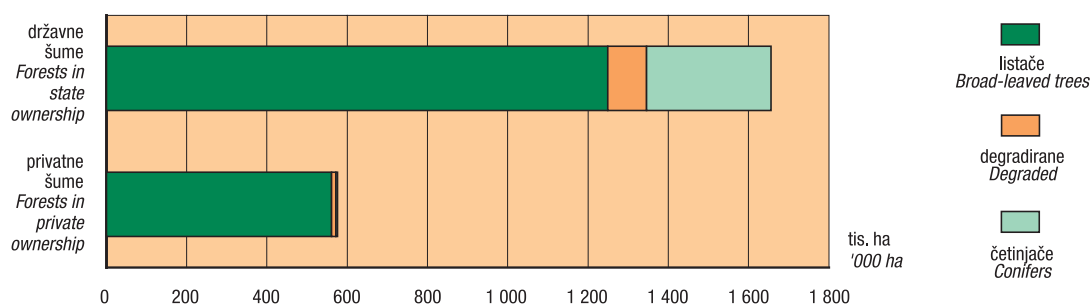
## 15-20. POVRŠINE ŠUMA<sup>1)</sup> FOREST AREAS<sup>1)</sup>

	Površine šuma, stanje 31. XII. 2008. Forest areas, as on 31 December 2008	Površine šuma prema vlasništvu, stanje 31. XII. 2009. Forest areas by type of ownership, as on 31 December 2009			ha
		ukupno Total	državne šume In state ownership	privatne šume In private ownership	
Ukupno	2 227 416	2 233 354	1 656 764	576 590	Total
Bjelgorica	1 801 630	1 810 890	1 249 073	561 817	Broad-leaved trees
Crnogorica	317 182	313 351	309 812	3 539	Coniferous
Degradirane sastojine (šikare, šibljici, makije, garizi)	108 604	109 113	97 879	11 234	Degraded forest (maquis, garigue, shrub, serub)

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) See Notes on Methodology.

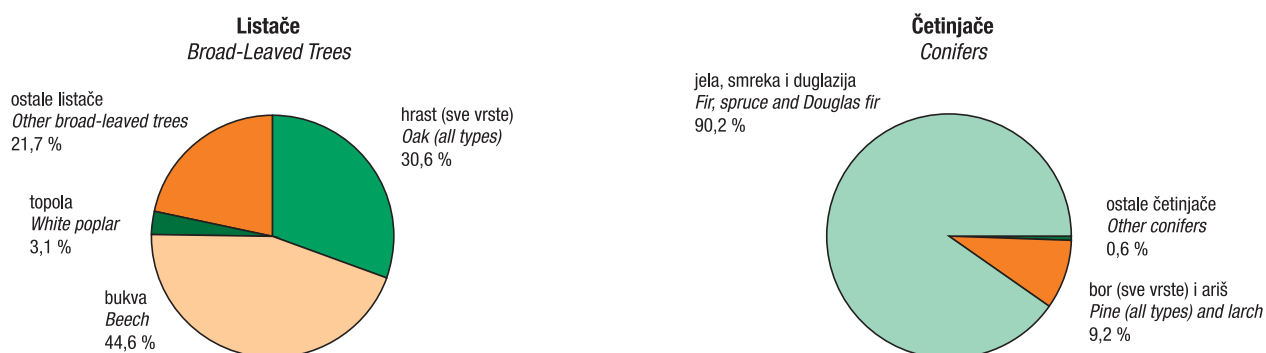
G 15-4. POVRŠINE ŠUMA, STANJE 31. PROSINCA 2009.  
FOREST AREAS, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2009



## 15-21. POSJEČENA BRUTO DRVNA MASA GROSS FELLED TIMBER

	Četinjače Conifers				Listače Broad-leaved trees					m <sup>3</sup>
	ukupno Total	jela, smreka i duglazija Fir, spruce and Douglas	borovi (sve vrste) i ariš Pines (all types) and larch	ostale četinjače Other conifers	ukupno Total	hrast (sve vrste) Oak (all types)	bukva Beech	topola White poplar	ostale listače Other broad- leaved trees	
2005.	655 372	597 787	56 492	1 093	4 012 783	1 190 101	1 683 214	132 427	1 007 041	
2006.	802 487	738 580	61 124	2 783	4 326 290	1 302 299	1 841 753	135 801	1 046 437	
2007.	767 771	693 132	70 402	4 237	4 255 557	1 201 861	1 815 552	187 541	1 050 603	
2008.	777 240	674 072	94 841	8 327	4 353 375	1 290 996	1 911 851	176 258	974 270	
2009.	725 977	654 888	66 795	4 294	4 140 211	1 267 715	1 844 495	129 291	898 710	

### G 15-5. POSJEČENA BRUTO DRVNA MASA PREMA VRSTAMA DRVEĆA U 2009. GROSS FELLED TIMBER, BY TREE SPECIES, 2009



## 15-22. PROIZVODNJA ŠUMARSKIH PROIZVODA PRODUCTION OF FOREST PRODUCTS

	Proizvodnja šumarskih proizvoda u državnim i privatnim šumama Production of forest products in state-owned and privately-owned forests	Proizvodnja šumarskih proizvoda u državnim šumama Production of forest products in state-owned forests						tis. m <sup>3</sup> '000 m <sup>3</sup>
		ukupno Total	dugo drvo četinjača Long coniferous wood	prostorno drvo četinjača Cord coniferous wood	dugo drvo listača Long broad- leaved wood	prostorno drvo listača Cord broad- leaved wood	ogrjevno drvo četinjača Coniferous fuel wood	
2005.	4 078	3 952	479	111	1 651	864	19	828
2006.	4 431	4 278	497	132	1 793	1 016	24	816
2007.	4 210	4 118	528	98	1 758	999	15	720
2008.	4 469	4 371	527	99	1 916	1 089	11	729
2009.	4 246	4 146	491	103	1 688	1 033	14	817

## 15-23. PROIZVODNJA ŠUMARSKIH PROIZVODA U 2009. PRODUCTION OF FOREST PRODUCTS, 2009

	Proizvodnja šumarskih proizvoda Production of forest products							m <sup>3</sup>
	ukupno Total	dugo drvo četinjača Long coniferous wood	prostorno drvo četinjača Cord coniferous wood	dugo drvo listača Long broad- leaved wood	prostorno drvo listača Cord broad- leaved wood	ogrjevno drvo četinjača Coniferous fuel wood	ogrjevno drvo listača Broad-leaved fuel wood	
Ukupno	4 245 826	504 357	103 418	1 710 922	1 064 758	14 233	848 138	Total
Državne šume	4 146 349	490 768	103 091	1 688 054	1 032 687	14 163	817 586	State forests
Privatne šume	99 477	13 589	327	22 868	32 071	70	30 552	Private forests

## 15-24. ŠTETE OD POŽARA U ŠUMAMA FOREST DAMAGES CAUSED BY FIRE

ha

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
Ukupna opečarena površina	629	2 981	12 628	3 449	2 789	Total burned-over area
Od toga u državnim šumama	579	2 981	5 647	2 879	2 300	Out of that in state forests

## 15-25. LOVSTVO HUNTING

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
Broj lovaca	43 110	49 232	54 763	56 049	57 870	Number of hunters
Odstrel						Game bagged
Jelen (svih vrsta)	1 405	1 599	2 738	2 139	2 520	Deer (all types)
Srna	8 127	8 764	11 175	11 689	11 388	Roe deer
Medvjed	23	58	61	76	88	Bear
Divlja svinja	9 827	10 445	17 527	18 679	18 243	Wild boar
Zec, tis.	14	7	10	21	21	Hare, '000
Fazan, tis.	65	77	70	84	54	Common pheasant, '000
Lisica, tis.	11	11	11	9	10	Fox, '000
Ptice močvarice, tis.	6	9	19	15	21	Waterfowl, '000

## 15-26. VRIJEDNOST OTKUPLJENIH I PRODANIH PROIZVODA POLJOPRIVREDE, ŠUMARSTVA I RIBARSTVA<sup>1)</sup> VALUE OF PURCHASED AND SOLD AGRICULTURAL, FORESTRY AND FISHING PRODUCTS<sup>1)</sup>

tis. kuna  
Thousand kuna

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
Ukupan otkup i prodaja	5 790 236	6 749 316	7 841 052	9 044 201	8 063 923	Total purchase and sale
Žitarice	677 933	769 547	1 168 933	1 476 138	1 036 150	Cereals
Povrće	6 602	15 395	42 863	48 977	47 880	Vegetables
Uljano sjemenje i plodovi	187 295	227 541	332 681	615 446	405 837	Oil seeds and fruits
Neprerađeni duhan	131 992	168 736	117 441	118 153	115 783	Unmanufactured tobacco
Bilje za proizvodnju šećera	177 327	356 821	354 229	302 086	329 960	Plants for the production of sugar
Slama i krmivo	19 877	18 097	31 965	37 284	42 497	Straw and forage
Bilje za uporabu u parfimeriji, farmaciji i sl. svrhe	13 143	10 035	13 666	13 342	11 160	Plants for use in perfumery, pharmacy and similar purposes
Ostalo povrće, svježe ili rashlađeno	52 992	88 629	129 219	157 910	180 482	Other vegetables, fresh or chilled
Živo bilje i rezano cvijeće	14 950	26 293	29 142	31 302	26 113	Living plants and cut flower
Grožđe	113 369	104 819	145 115	169 550	151 049	Grapes
Ostalo voće, orasi i sl. koštuničavo voće	58 051	62 398	173 878	201 571	142 352	Other fruits, nuts and similar stone-fruits
Vino	225 204	292 460	348 327	367 440	346 275	Wine
Maslinovo ulje	8 554	10 322	8 245	9 630	10 807	Olive oil
Goveda, živa	299 716	420 652	551 998	587 753	669 485	Cattle, live
Sirovo kravlje mlijeko	1 124 086	1 170 116	1 240 287	1 436 996	1 235 297	Raw cows' milk
Ovce, koze, konji, magarci, mule i mazge, živi	4 752	7 740	10 703	7 780	7 384	Sheep, goats, horses, donkeys, mules and hinnies, live
Sirovo ovčje i kozje mlijeko	17 791	20 531	21 960	30 401	31 818	Raw sheep and goat milk
Vuna i životinjska dlaka	656	7	7	-	-	Wool and animal coat
Svinje, žive	585 061	730 718	718 819	793 170	862 006	Pigs, live
Perad, živa	368 623	283 126	416 698	537 326	533 106	Poultry, live
Jaja u ljusci	153 676	165 184	172 030	200 626	240 057	Eggs in shell
Ostale životinje, žive	-	174	42	331	78	Other animals, live
Proizvodi ostalih životinja	10 834	9 180	10 830	12 161	11 011	Products of other animals
Sirova krzna i raznovrsne sirove kože	476	991	1 263	909	480	Raw furs and various raw hides and skins
Grubo obrađena drva	1 276 881	1 345 326	1 486 181	1 496 916	1 288 447	Wood in the rough
Ribe, svježe ili hladene	256 422	436 251	301 881	379 914	328 711	Fish, fresh or cooled
Ljuskavci, kamenice i dr.	3 973	8 227	12 649	11 089	9 698	Crustaceans, oysters and other

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) See Notes on Methodology.

## 15-27. PROSJEČNE PROIZVOĐAČKE CIJENE ODABRANIH PROIZVODA POLJOPRIVREDE, ŠUMARSTVA I RIBARSTVA<sup>1)</sup>

AVERAGE PRODUCERS' PRICES OF SELECTED AGRICULTURAL, FORESTRY AND FISHING PRODUCTS<sup>1)</sup>

kune  
Kuna

	Mjerna jedinica	Prosječna cijena, ukupno Average price, Total			Unit of measure	
		2007.	2008.	2009.		
Meka pšenica, ozima – merkantilna	t	1 056,26	1 520,13	839,47	t	Soft wheat, winter – mercantile
Kukuruz u zrnju – merkantilni	t	1 467,03	696,70	674,07	t	Maize in corn – mercantile
Krumpir, kasni, konzumni	kg	1,38	1,45	1,24	kg	Potatoes, late, consumption
Soja (suho zno)	t	2 423,40	2 567,38	2 030,02	t	Soya beans (dry grain)
Suncokret	t	2 780,52	2 275,53	1 570,92	t	Sunflower seed
Duhan	t	9 735,63	9 759,87	8 838,41	t	Tobacco
Šećerna repa	t	234,49	236,67	256,48	t	Sugar beet
Lucerna, sijeno	t	744,45	857,60	818,58	t	Alfalfa, hay
Grožđe za preradu i jelo	kg	5,88	6,91	5,42	kg	Grapes for processing and eating
Jabuke – konzumne	kg	2,45	2,92	2,44	kg	Apples – for consumption
Vino (stolno i kvalitetno)	l	14,36	14,37	15,07	l	Wine
Junad, za klanje	kg	12,72	13,96	14,05	kg	Bovine yearlings, for slaughtering
Sirovo kravlje mlijeko	l	2,09	2,46	2,10	l	Raw cows' milk
Ostale svinje teže od 50 kg	kg	8,73	9,59	10,33	kg	Pigs, over 50 kg of weight
Tovljeni pilići	kg	7,36	7,55	7,31	kg	Broilers
Ostala jaja (konzumna)	kom.	0,66	0,73	0,66	p/st	Other eggs (consumer)
Trupci listača	m <sup>3</sup>	550,91	557,63	524,90	m <sup>3</sup>	Logs, deciduous
Ogrjevno drvo (četinjača i listača)	m <sup>3</sup>	136,41	134,13	127,14	m <sup>3</sup>	Firewood (coniferous and deciduous)
Šaran	kg	13,26	19,64	18,82	kg	Carp

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) See Notes on Methodology.

## 15-28. INDEKSI CIJENA POLJOPRIVREDNIH PROIZVODA

PRICE INDICES OF AGRICULTURAL PRODUCTS OUTPUT

2005. = 100

	2006.	2007.	2008.	2009.	
Ukupno	100,4	111,6	111,7	103,4	Total
Biljni proizvodi	104,8	129,0	121,0	107,5	Crop products output
Žitarice	105,5	181,5	138,2	101,3	Cereals
Industrijsko bilje	102,3	121,9	127,8	108,0	Industrial plants
Krmivo	120,1	112,6	136,0	136,8	Forage
Povrće	105,7	100,5	107,7	114,0	Vegetables
Krumpir	142,8	134,3	132,9	121,3	Potatoes
Voće	96,3	91,9	110,3	95,6	Fruits
Vino	111,5	124,8	116,0	120,1	Wine
Maslinovo ulje	91,2	102,2	102,2	108,5	Olive oil
Ostali biljni proizvodi <sup>1)</sup>	93,0	104,9	102,4	100,1	Other crop products <sup>1)</sup>
Stoka, perad i stočni proizvodi	96,1	94,7	102,6	99,4	Livestock, poultry and animal products output
Goveda	94,0	97,5	104,6	103,7	Cattle
Svinje	93,5	83,8	92,6	98,4	Pigs
Konji	114,6	122,8	112,4	123,7	Horses
Ovce i koze	109,2	108,4	111,4	113,0	Sheep and goats
Perad	99,8	91,9	94,4	91,2	Poultry
Ostale životinje	52,5	145,1	61,1	58,6	Other animals
Mlijeko	98,3	102,4	120,3	101,9	Milk
Jaja	93,6	100,2	108,1	98,4	Eggs
Ostali stočni proizvodi <sup>2)</sup>	101,7	81,2	96,8	114,0	Other animal products <sup>2)</sup>

1) Indeks se odnosi na cijene voćnih sadnica i sadnica vinove loze.

2) Indeks se odnosi na cijene meda, sirove ovčje vune i sirove kože (osim janjeće).

1) The index refers to the prices of fruit and wine seedlings

2) The index refers to the prices of honey, raw sheep wool and raw skin (excluding lambs)

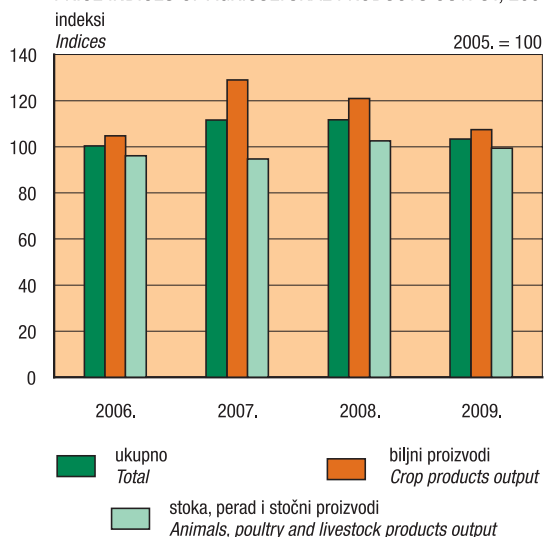
## 15-29. INDEKSI CIJENA DOBARA I USLUGA ZA TEKUĆU UPORABU U POLJOPRIVREDNOJ PROIZVODNJI (INPUT I) PRICE INDICES OF GOODS AND SERVICES CURRENTLY CONSUMED IN AGRICULTURE (INPUT I)

2005. = 100

	2006.	2007.	2008.	2009.	
Ukupno	104,1	111,7	127,3	114,6	Total
Sjeme i sadni materijal	102,2	103,9	105,6	97,8	Seeds and planting stock
Energija i maziva	103,9	103,5	120,3	93,1	Energy and lubricants
Gnojivo	108,2	110,9	147,4	153,0	Fertilisers
Sredstva za zaštitu bilja	101,7	101,7	117,5	140,2	Plant protection products and pesticides
Veterinarske usluge	103,8	107,2	111,9	114,9	Veterinary expenses
Stočna hrana	104,7	126,4	149,7	112,0	Animal feedingstuffs
Održavanje opreme	104,0	107,8	114,4	116,8	Maintenance of materials
Održavanje zgrada	104,6	110,0	114,1	115,8	Maintenance of buildings
Ostale usluge	103,4	104,1	105,5	109,4	Other services

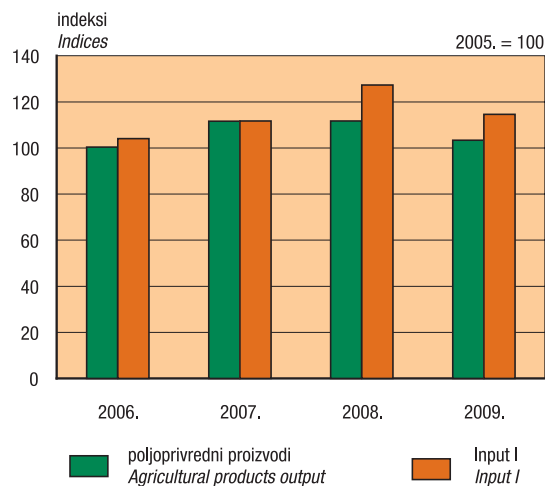
### G 15-6. INDEKSI CIJENA POLJOPRIVREDNIH PROIZVODA OD 2006. DO 2009. PRICE INDICES OF AGRICULTURAL PRODUCTS OUTPUT, 2006 – 2009

PRICE INDICES OF AGRICULTURAL PRODUCTS OUTPUT, 2006 – 2009



### G 15-7. INDEKSI CIJENA POLJOPRIVREDNIH PROIZVODA I INPUTA I PRICE INDICES OF AGRICULTURAL PRODUCTS OUTPUT AND INPUT I

PRICE INDICES OF AGRICULTURAL PRODUCTS OUTPUT AND INPUT I



## 15-30. PLOVNA I RIBOLOVNA SREDSTVA NA MORU MARINE VESSELS AND FISHING CRAFT

	Brodovi <sup>1)</sup> Ships <sup>1)</sup>		Ribarske mreže prema vrstama Fishing nets by type			
	broj Number	ukupna veličina plovila, GT Total size of vessels, GT	povlačna mreža (koča) Trawl nets	okružujuće mreže (plivarice) Purse seine nets	potegače Drift nets	jednostruke i trostruke mreže stajačice <sup>2)</sup> Single and triple gillnets <sup>2)</sup>
2005.	478	27 695	1 951	895	1 102	17 365 505
2006.	485	28 755	1 948	898	1 095	17 893 302
2007.	488	28 984	1 940	902	1 130	17 750 400
2008.	488	28 984	1 910	892	1 118	17 752 600
2009.	445	31 236	1 850	841	1 011	17 630 200

1) Brodom se smatra plovni objekt čija je duljina veća od 12 m i veličina plovila veća od 15 GT.

2) Jednostruke i trostruke mreže stajačice iskazuju se u metrima.

1) Ships are defined as vessels with the length of over 12 m and weight of over 15 GT.

2) Single and triple gillnets are measured in metres.

## 15-31. ULOV I PROIZVODNJA MORSKE RIBE, LJUSKAVACA, KAMENICA TE OSTALIH MEKUŠACA I ŠKOLJKAŠA CATCHES AND PRODUCTION OF SEA FISH, CRUSTACEANS, OYSTERS AND OTHER MOLLUSCS AND SHELLFISH

tone  
Tonnes

	Ukupno Total	Plava riba Pelagic fish		Ostala riba Other fish	Ljuskavci <sup>1)</sup> Crustaceans <sup>1)</sup>	Kamenice <sup>1)</sup> , ostali mekušci i školjkaši Oysters <sup>1)</sup> , other molluscs and shellfish
		ukupno Total	od toga srdela Of that, pilchard			
2005.	44 111	32 046	16 521	7 623	258	4 184
2006.	52 037	38 346	16 950	8 357	298	5 036
2007.	51 819	37 221	16 900	8 893	451	5 254
2008. <sup>2)</sup>	60 187	46 399	21 194	9 331	461	3 996
2009. <sup>2)</sup>	66 619	53 659	28 815	9 137	529	3 294

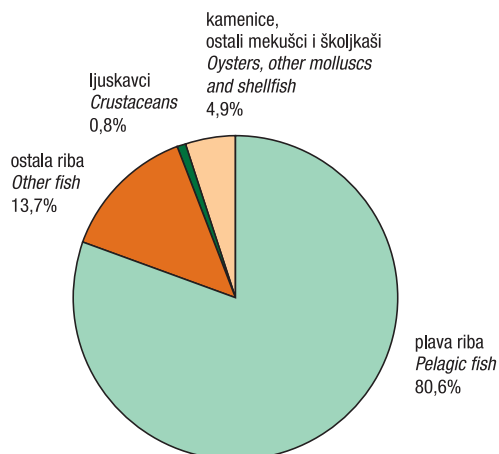
1) Podaci se odnose na jestivu i nejestivu težinu ulova.

2) Izvor: Ministarstvo poljoprivrede, ribarstva i ruralnog razvoja – Uprava ribarstva

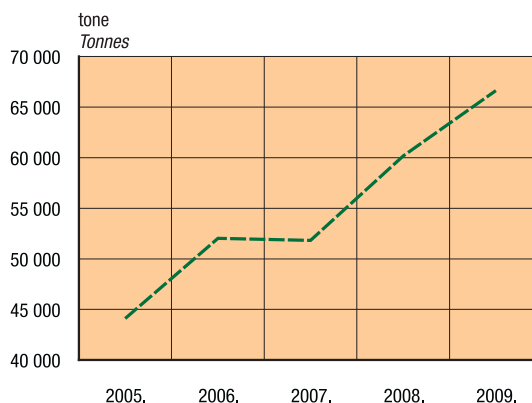
1) Data refer to edible and non-edible fish.

2) Source: the Ministry of Agriculture, Fisheries and Rural Development – the Directorate of Fisheries

### G 15-8. ULOV I UZGOJ (PROIZVODNJA) MORSKE RIBE, LJUSKAVACA, KAMENICA TE OSTALIH MEKUŠACA I ŠKOLJKAŠA U 2009. CATCHES AND PRODUCTION OF SEA FISH, CRUSTACEANS, OYSTERS AND OTHER MOLLUSCS AND SHELLFISH, 2009



### G 15-9. ULOV I UZGOJ (PROIZVODNJA) MORSKE RIBE, LJUSKAVACA, KAMENICA TE OSTALIH MEKUŠACA I ŠKOLJKAŠA OD 2005. DO 2009. CATCHES AND PRODUCTION OF SEA FISH, CRUSTACEANS, OYSTERS AND OTHER MOLLUSCS AND SHELLFISH, 2005 – 2009



## 15-32. PROIZVODNJA SLATKOVODNE RIBE PRODUCTION OF FRESHWATER FISH

	Šaranski ribnjaci – ukupno Carp fishponds – total			Pastrvski ribnjaci Trout fishponds		
	broj ribnjaka Number of fishponds	površina u eksploataciji, ha Area in exploitation, ha	proizvodnja konzumne ribe, t Production of consumable fish, t	broj ribnjaka Number of fishponds	površina u eksploataciji, ha Area in exploitation, ha	proizvodnja konzumne ribe, t Production of consumable fish, t
2005.	20	6 623	3 002	20	5,774	1 301
2006.	19	6 229	3 202	20	5,867	1 865
2007.	21	6 036	2 364	21	5,780	2 031
2008.	21	7 607	2 400	21	5,797	2 058
2009. <sup>1)</sup>	23	9 530	3 042	24	5,063	2 024

1) Izvor: Ministarstvo poljoprivrede, ribarstva i ruralnog razvoja – Uprava ribarstva

1) Source: the Ministry of Agriculture, Fisheries and Rural Development – the Directorate of Fisheries

## 15-33. PROIZVODNJA MLAĐI PRODUCTION OF MILT

tone  
Tonnes

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009. <sup>1)</sup>	
Ukupno	1 690	1 480	1 613	1 879	2 422	Total

1) Izvor: Ministarstvo poljoprivrede, ribarstva i ruralnog razvoja – Uprava ribarstva

1) Source: the Ministry of Agriculture, Fisheries and Rural Development – the Directorate of Fisheries

## 15-34. PROIZVODNJA SLATKOVODNE RIBE U RIBNJACIMA I ULOV U OTVORENIM VODAMA<sup>1)</sup> PRODUCTION OF FRESHWATER FISH IN FISHPONDS AND CATCHES IN NATURAL WATERS<sup>1)</sup>

tone  
Tonnes

	Konzumna riba Consumable fish						
	ukupno Total	šaran Carp	amur Amur	glavaš (bijeli i sivi) Carp (silver and bighead)	som Sheat-fish	pastrva Trout	ostala riba Other fish
2005.	4 335	2 183	354	302	40	1 301	155*
2006.	5 113	2 312	387	391	23	1 885	115*
2007.	4 455	1 506	257	518	23	2 059	92*
2008.	4 503	1 548	156	610	25	2 089	75*
2009. <sup>2)</sup>	5 111	2 062	196	626	52	2 024	151

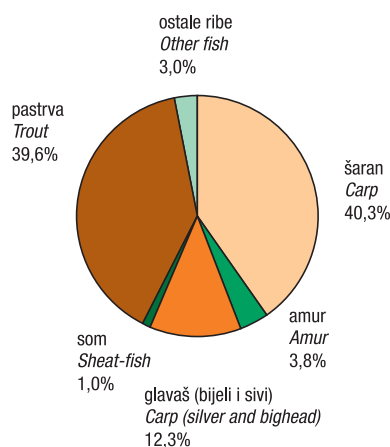
1) Uključen je ulov u otvorenim vodama samo za obrtnike koji obavljaju gospodarski ribolov.

2) Izvor: Ministarstvo poljoprivrede, ribarstva i ruralnog razvoja – Uprava ribarstva

1) Including catches in natural waters only for private independent fishermen engaged in commercial fishing.

2) Source: the Ministry of Agriculture, Fisheries and Rural Development – the Directorate of Fisheries

### G 15-10. PROIZVODNJA SLATKOVODNE RIBE U RIBNJACIMA I ULOV U OTVORENIM VODAMA U 2009. PRODUCTION OF FRESHWATER FISH IN FISHPONDS AND CATCHES IN NATURAL WATERS, 2009





## 16. INDUSTRIJA

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Ovo poglavlje sadrži širok raspon statističkih pokazatelja industrije Republike Hrvatske, i to: izabrane kratkoročne pokazatelje industrije i godišnje PRODCOM pokazatelje o industrijskoj proizvodnji i inputima u industrijskoj proizvodnji. Općenito se pojam "industrija" u cijelom poglavlju upotrebljava kao sinonim za industrijski sektor gospodarstva, a definiran je djelatnostima područja B, C i D (samo odjeljak 35, isključujući skupinu 35.3) prema NKD-u 2007. prema usklađenoj definiciji EU-a. Međutim, za određene kratkoročne pokazatelje industrije ta definicija varira prema njihovoj pokrivenosti koja je definirana propisima EU-a za pojedini kratkoročni pokazatelj.

Tri su kratkoročna pokazatelja industrije prikazana u ovom poglavlju, tj. indeks industrijske proizvodnje, indeks prometa industrije i indeks primljenih novih narudžbi industrije, nemaju istu pokrivenost industrijskih odjeljaka djelatnosti NKD-a 2007. u skladu s Uredbom o kratkoročnim statistikama EU-a br. 1165/98 te njezinim izmjenama i dopunama<sup>1)</sup> s kojima je DZS usklađen. Indeks industrijske proizvodnje pokriva odjeljke djelatnosti NKD-a 2007. od 05 do 35 (osim skupine 35.3), indeks prometa industrije pokriva samo dva područja NKD-a 2007. (B i C) te odjeljke djelatnosti NKD-a 2007. od 05 do 33, dok indeks primljenih novih narudžbi industrije pokriva samo jedno područje C Prerađivačka industrija i reduciran skup njegovih odjeljaka djelatnosti koje uobičajeno rade na temelju narudžbi, tj. 13, 14, 17, 20, 21 i 24 – 30. Stoga molimo korisnike da to uzmu u obzir pri tumačenju podataka te obrate pozornost na napomene ispod odgovarajućih tablica u ovom poglavlju.

### Izvori i metode prikupljanja podataka

Glavni izvori podataka u ovom poglavlju jesu statistička istraživanja industrije koja je proveo DZS, prema Programu statističkih istraživanja Republike Hrvatske za izvještajno razdoblje.

Prikazivanje pokazatelja industrijskih statistika u ovom poglavlju koncipirano je u  **dva tematska dijela**  prema vrsti pokazatelja, tj. prema posebnim konceptima i definicijama koji se upotrebljavaju pri prikupljanju njihovih podataka. Prvi tematski dio odnosi se na kratkoročne (poslovne) pokazatelje industrije (KPP-ind), a drugi tematski dio daje tržišne pokazatelje o industrijskoj proizvodnji (PRODCOM statistike).

Za svaki spomenuti dio u nastavku teksta daju se posebna metodološka objašnjenja radi ispravne interpretacije podataka.

#### Kratkoročni (poslovni) pokazatelji industrije (KPP-ind)

Kratkoročni poslovni pokazatelji industrije važni su pokazatelji poslovnog ciklusa. Njihova namjena je sljedeća: indeksi industrijske proizvodnje i indeksi prometa industrije mogu se koristiti kao pokazatelji razvoja tržišta industrijskih proizvoda i usluga proizvedenih unutar industrije, dok indeksi primljenih novih narudžbi industrije trebaju pomoći za utvrđivanje točke promjene smjera poslovnog ciklusa prije promjene smjera indeksa industrijske proizvodnje i prometa industrije.

1) Uredba o kratkoročnim statistikama EU-a br. 1165/98., 1158/05., 1503/06., 1983/06., 657/07. i 1178/08. za sva tri spomenuta kratkoročna pokazatelja.

## INDUSTRY

### NOTES ON METHODOLOGY

*This chapter comprises a wide range of statistical indicators on industry of the Republic of Croatia, that is, selected short-term indicators on industry and annual PRODCOM indicators on industrial production and their inputs. In general, the term "industry" is used in the whole chapter as a synonym for the industrial sector of economy and is defined by the NKD 2007. sections B, C and D (only division 35, excluding group 35.3) according to the harmonised EU definition. However, for certain short-term indicators on industry this definition may vary, depending on its coverage defined by EU regulations on a particular short-term indicator.*

*It should be taken into account that the three short-term indicators on industry presented in this chapter, that is, the industrial production index, the industrial turnover index and the industrial new orders received index, do not have the identical coverage of the NKD 2007. industrial activity divisions according to the EU Regulation on Short-Term Statistics No. 1165/98 and its amendments<sup>1)</sup> with which the indicators of the Croatian Bureau of Statistics are harmonised. The industrial production index covers the NKD 2007. activity divisions 05 – 35 (excluding group 35.3), the industrial turnover indices are slightly narrow and cover only two sections (B and C) of the NKD 2007. and activity divisions 05 – 33, while the industrial new orders received indices cover only one section, C Manufacturing, and its reduced set of activity divisions working on orders, that is, 13, 14, 17, 20, 21 and 24 – 30. Thus, the users are kindly asked to take this into consideration when interpreting data and to pay attention on footnotes under respective tables in this chapter.*

### Sources and methods of data collection

*Main data sources in this chapter are statistical surveys on industry carried out by the Croatian Bureau of Statistics, according to the Programme of Statistical Surveys.*

*The presentation of industrial statistics indicators in this chapter is done by dividing them into **two thematic parts** according to types of indicators, that is, according to specific concepts and definitions that are used in data collection. The first part refers to industrial short-term (business) indicators (STI-ind), the second one to important market indicators on the industrial production (of the PRODCOM statistics).*

*For each part there are special notes on methodology given below to be used for the proper interpretation of data.*

#### Short-term (business) indicators of industry (STI-ind)

*Short-term business indicators on industry are important indicators of a business cycle. Their purpose is as follows: the industrial production indices and the industrial turnover indices can be used as indicators of market evolution of products and services produced within industry, while the industrial new order received indices should help to identify turning points in the business cycle prior to the changes of both industrial production and turnover indices.*

1) EU Regulations on Short-Term Statistics Nos. 1165/98, 1158/05, 1503/06, 1983/06, 657/07 and 1178/08 for all three mentioned short-term indicators.

Štoviše, dva pokazatelja, indeks industrijske proizvodnje i indeks primljenih novih narudžbi industrije izabrani su za Glavne europske ekonomske pokazatelje (tzv. GEEP), a mogu se pronaći na internetskim stranicama Eurostata: <http://ec.europa.eu/eurostat/euroindicators>, dok se svi ostali pokazatelji nalaze na domeni Kratkoročnih poslovnih statistika <http://ec.europa.eu/eurostat>. Spomenute STS-ind pokazatelje DZS redovito dostavlja Eurostatu.

Podaci prezentirani u **prvom tematskom** dijelu rezultat su dvaju mjesečnih statističkih istraživanja industrije: Mjesečnog istraživanja o industrijskoj proizvodnji (IND-1/KPS/M), tablice 16-1. – 16-5 i revidiranoga Mjesečnog istraživanja o prometu i novim narudžbama industrije (IND-2/KPS/M) (tablice 16-6. – 16-9.). Oba su istraživanja obvezna i provode se na temelju Zakona o službenoj statistici (NN, br. 103/03. i 75/09.) te su usklađena s Uredbama za kratkoročne statistike EU-a – Dodatak A<sup>1)</sup>.

## Jedinice i obuhvat

Izveštajne jedinice obaju istraživanja IND-1/KPS/M i IND-2/KPS/M jesu sva trgovačka društva, druge pravne osobe i obrtnici te njihovi dijelovi s više od 20 zaposlenika koji su se bavili industrijskom proizvodnjom ili obavljali industrijske usluge općenito iz područja B, C i D (samo odjeljak 35, isključujući skupinu 35.3) prema NKD-u 2007. u izvještajnom razdoblju, ali prema njihovome specifičnom obuhvatu u slučaju narudžbi i prometa. Statističke jedinice u istraživanjima IND-1/KPS/M i IND-2/KPS/M jesu industrijska poduzeća te industrijske lokalne jedinice industrijskih i neindustrijskih poduzeća. Obuhvat statističkih jedinica za istraživanja IND-1/KPS/M i IND-2/KPS/M određen je u Adresaru statističkih jedinica industrije, koji je izradio i ažurira Odjel statistike industrije i energije. Izvori podataka za ažuriranje Adresara jesu podaci Registra poslovnih subjekata, ostalih poslovnih istraživanja industrije te drugih sekundarnih izvora.

## Usporedivost podataka

Mjesečnim izvještajem industrije (IND-1) do kraja 1996. prikupljali su se podaci preko Mjesečnog izvještaja industrije (IND-1) prema Nomenklaturi industrijskih proizvoda koristeći se definicijama i strukturom industrije iz Jedinственe klasifikacije djelatnosti (JKD), a od siječnja 1997. mjesečni podaci o industrijskoj proizvodnji prikupljaju se i obrađuju prema Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti (NKD 1997.), koja je usklađena sa statističkom klasifikacijom ekonomskih djelatnosti EU-a, NACE Rev. 1, počevši od siječnja 2004. prema ažuriranoj verziji NKD-a 2002., usklađenoj s verzijom NACE Rev. 1.1 EU-a, a od siječnja 2009. prikupljanje podataka se provodi prema ažuriranoj verziji NKD-a 2007., usklađenoj s verzijom NACE Rev. 2 EU-a.

## KPP-ind koncepti i definicije

**Vremenske serije kratkoročnih pokazatelja industrije** prikazane su uglavnom u obliku indeksa (izvorni, desezonirani ili trend-indeksi). Obračunani su iz podataka koji su prikupljeni i obrađeni na osnovi harmoniziranih statističkih standarda za istraživanja IND-1/KPS/M i IND-2/KPS/M (NN, br. 11/09.) ili su preračunani unazad na njih. Statistički standardi (koncepti i definicije) uključuju i Nomenklaturu industrijskih proizvoda za Mjesečno istraživanje o

*Moreover, two of them, that is, the industrial production index and the industrial new order received index are chosen to be the Principal European Economic Indicators (the so-called PEEIs), which could be found on the Eurostat's Internet site <http://ec.europa.eu/eurostat/euroindicators>, while all other indicators can be found on the domain for short-term business statistics: <http://ec.europa.eu/eurostat>. The mentioned STS-ind indicators are regularly disseminated by the CBS to Eurostat.*

*Data presented in this the **first thematic** part of this chapter represent the results of the two monthly statistical surveys on industry: the Monthly Survey on Industrial Production (IND-1/KPS/M form), tables 16-1. to 16-6., and the revised Monthly Survey on industrial Turnover and New Orders Received (IND-2/KPS/M form), tables 16-6 to 16-9. Both are compulsory and collect data on the basis of the Official Statistics Act (NN, Nos. 103/03 and 75/09). They are both harmonised with the EU Short-Term Statistics Regulations – Annex A<sup>1)</sup>.*

## Units and coverage

*Reporting units for the IND-1/KPS/M and IND-2/KPS/M surveys are all trade companies, other legal entities and tradesmen as well as parts thereof employing 20 and more persons engaged in general in the industrial production and/or industrial services as defined in the NKD 2007. sections B, C and D (only division 35 excluding group 35.3) in the reference period, but in regard with their specific coverage in the case of turnover and new orders. Statistical units in the IND-1/KPS/M and IND-2/KPS/M surveys are industrial enterprises and industrial KAU's of industrial and non-industrial enterprises. The coverage of statistical units in the IND-1/ KPS/M and IND-2/ KPS/M surveys are based on the Address Book of Industrial Statistical Units, which was established and is regularly updated by the Industry and Energy Statistics Department. Data sources used for the updating of the Address Book are the Business Register data, data obtained by other business surveys on industry and other available secondary sources.*

## Data comparability

*Until the end of 1996, short-term data on industrial production were collected through the Monthly Industrial Report (IND-1 form), according to the Nomenclature of Industrial Products using the structure and definitions of industry from the Uniform Classification of Economic Activities (UCEA). Since January 1997, monthly data on the industrial production had been collected according to the National Classification of Activities NKD, which is harmonised with the Statistical Classification of Economic Activities within EU, NACE Rev.1, starting with January 2004 the collection has been done according to the updated version NKD 2002., which is harmonised with the EU version NACE Rev.1.1., while since January 2009 the collection has been done according to the updated version of the NKD 2007., which is harmonised with the EU version NACE Rev.2.*

## STI-ind concepts and definitions

***Time series of short-term indicators** on industry were presented here mostly in the form of indices (original, seasonally adjusted or trend). They were calculated from data collected and processed on the basis of harmonised statistical standards for the IND-1/KPS/M and IND-2/KPS/M surveys (NN, No 11/09) or were backcasted to them. Statistical standards (concepts and definitions) also include the Nomenclature of Industrial Products, NIPUM 2009., for*

industrijskoj proizvodnji (NIPUM 2009.), na osnovi koje se iskazuju podaci o industrijskoj proizvodnji. Hijerarhijske razine proizvoda iz NIPUM-a 2009. sadrže razine NKD-a 2007. (razina razreda) i razine KPD-a 2008. (razina potkategorija), a usklađene su s klasifikacijama EU-a NACE Rev. 2 i CPA 2008. Nadalje, koncepti i definicije koji se koriste za kratkoročna istraživanja industrije također su u potpunosti usklađeni s konceptima i definicijama iz Propisa o Kratkoročnim statistikama EU-a (OJ. L 162/98.) za indeks industrijske proizvodnje, indeks prometa i narudžbi industrije.

**Indeksi fizičkog obujma industrijske proizvodnje** su verižni indeksi ostvarene industrijske proizvodnje, a izračunavaju se prema Laspeyresovoj formuli. Osnova za izračunavanje indeksa industrijske proizvodnje za industrijske odjeljke NKD-a 2007. jesu podaci o ukupno ostvarenim količinama industrijskih gotovih proizvoda iz Nomenklature industrijskih proizvoda za Mjesečno istraživanje o industrijskoj proizvodnji (NIPUM 2009.), izraženi u upotrijebljenim mjernim jedinicama, te pondera za svaki pojedinačni proizvod NIPUM-a 2009. Ponderi predstavljaju dodanu vrijednost za jediničnu proizvodnju (npr. za 1 t kruha ili 1 m<sup>3</sup> drva itd.) u kojoj se proizvod iskazuje u naturalnom obliku. Indeksi fizičkog obujma industrijske proizvodnje za industriju ukupno (B, C i D, samo odjeljak 35, isključujući skupinu 35.3, prema NKD-u 2007.) izračunani su na osnovi indeksa industrijskih odjeljaka NKD-a 2007. (od 05 do 35, isključujući skupinu 35.3) i strukture odjeljaka, tj. udjela kojim svaki odjeljak sudjeluje u ukupnoj dodanoj vrijednosti odgovarajućeg područja industrije izračunanoj iz rezultata istraživanja SPS-ind 2008. U Republici Hrvatskoj djelatnosti odjeljaka 05 i 07 ne postoje i ne navode se u tablicama iz praktičnih razloga.

**Proizvod u KPS-ind.** U Mjesečnom istraživanju industrije, koje služi za obračun indeksa industrijske proizvodnje, upotrebljava se pojam **gotov proizvod**. Definiran je kao svaki proizvod (ili izvršena usluga) koji je u procesu proizvodnje dostigao određeni stupanj izrade ili dorade u industrijskom procesu proizvodnje u izvještajnom razdoblju i naveden je pod posebnim nazivom, šifrom i jedinicom mjere u NIPUM-u 2009., bez obzira na to je li rezultat obavljanja glavne, sporedne ili pomoćne djelatnosti (energija) statističke jedinice te bez obzira na vlasništvo proizvodnje, tj. obavlja li djelatnost za svoj račun ili na osnovi ugovora s trećim osobama.

**Metoda kalkulacije.** Indeksi fizičkog obujma industrijske proizvodnje za različite razine NKD-a 2007. obračunavaju se u **dva koraka** prema Laspeyresovoj formuli. U prvom koraku indeksi se obračunavaju iz podataka o količinama pojedinačnih proizvoda iz NIPUM-a 2009. i odgovarajućega ponderacijskoga koeficijenta, koji predstavlja aproksimaciju dodane vrijednosti pojedinačnih proizvoda. U drugom koraku svi indeksi skupina i više razine NKD-a 2007. ponderiraju se udjelom u dodanoj vrijednosti svake pojedinačne djelatnosti industrije po razinama NKD-a 2007. Tako je određena relativna važnost pojedinačnih razina NKD-a 2007. i istodobno su nivelirane različite razine pokrivenosti. Ponderacijski koeficijenti pojedinačnih proizvoda iz NIPUM-a 2009. koji se upotrebljavaju za izračun indeksa industrijske proizvodnje jesu dodana vrijednost za jediničnu proizvodnju određenog proizvoda. Izračunani su na osnovi jediničnih vrijednosti iz Istraživanja PRODCOM o industrijskoj proizvodnji (prethodno Godišnjeg izvještaja industrije), a revidiraju se svake pete godine. Struktura industrijskih djelatnosti (struktura odjeljaka) prema NKD-u 2007. izračunana je na osnovi bruto dodane vrijednosti prema troškovima čimbenika prema načelu čistih djelatnosti na osnovi Strukturno-poslovnog istraživanja industrije (SPS-ind) i administrativnih podataka (Fina) radi pokrivanja industrijske djelatnosti vrlo malih poduzeća. Na kraju

*presenting data on the industrial production. Hierarchical levels of the NIPUM 2009. products comprise the levels of the NKD 2007. (class level) and levels of the KPD 2008. (subcategory level), and they have been harmonized with the EU classifications NACE Rev2 and the CPA 2008 (subcategory level). Furthermore, concepts and definitions used in the short-term statistics on industry are also harmonised, as far as possible, with the EU Regulations on Short-term Statistics (OJ. L 162/98) concerning industrial production index, industrial turnover index and new orders received index.*

**Industrial production volume indices** are chain indices of total industrial production, which are calculated using the Laspeyres formula. The basis for the calculation of industrial production indices for the NKD 2007. industry divisions are data on total quantities of industrial finished products defined by the Nomenclature of Industrial Products (NIPUM 2009.) for the Monthly Survey on Industrial Production, presented in determined measurement units and weighting coefficients for individual NIPUM 2009. products. The weighting coefficients represent the value added for unit of production (e.g. for 1 t of bread or 1 m<sup>3</sup> of wood, etc.), in which the product is presented in its physical form. Industrial production volume indices for total industry (NKD 2007. sections B, C and D, only division 35, excluding group 35.3) are calculated by compiling indices for each industrial NKD 2007. division (05 to 35, excluding group 35.3) by division's weights structure, that is, a share of each division in value added of the industrial section concerned calculated from the SBS-ind 2008 results. The activity divisions 05 and 07 do not exist in the Republic of Croatia and therefore they are not shown in tables for practical reasons.

**Product in STS-ind.** In the Monthly Industrial Report, which serves for the calculation of a volume index of industrial production, the term **finished product** is in use. It is defined as every product or service that in a reference period reached a certain level of completion in the industrial production process and is listed in the NIPUM 2009. under a separate heading, code and measurement units, irrespective of whether they are results of principal, secondary or auxiliary (energy) activities of statistical units or, as far as ownership is concerned, whether it is produced for own account or under contract with third parties.

**Calculation methods.** Industrial production volume indices for various NKD 2007. levels are calculated according to the Laspeyres formula in **two stages**. At the first stage, indices are calculated from quantity data on production of individual products according to the NIPUM 2009. and adequate weighting coefficient, which represents an estimated value added of individual products. In the second step, all indices of groups and higher levels are weighted with shares of value added of each individual industrial activity across the levels of NKD 2007. That way, the relative importance of individual levels of NKD 2007. is defined and, at the same time, different levels of coverage are levelled. Weighting coefficients of individual products of the NIPUM 2009. used in the calculation of industrial production index, represent the value added for each unit of production of a respective product. They are calculated on the basis of unit values of the PRODCOM Survey on Industrial Production (previously called the Industrial Annual Report) and are revised every five years. The weighting structure of industrial activities (division structure) was calculated on the basis of the gross value added at factor costs by kind-of-activity principle, using annual results of the Structural Business Survey on Industry (SBS-ind) and administrative sources (FINA) in order to cover industrial activities of micro-enterprises. Finally, they are corrected

se korigira indeksima fizičkog obujma industrijske proizvodnje. Struktura odjeljaka ažurira se, po pravilu, na početku svake godine za obračunavanje indeksa tekuće godine.

**GIG 2009. agregati.** Agregati GIG-a 2009.<sup>2)</sup> indeksa fizičkog obujma industrijske proizvodnje objavljuju se na razini pet Glavnih industrijskih grupacija (GIG) i obračunavaju se agregiranjem skupina unutar područja B, C i D (samo odjeljak 35, isključujući skupinu 35.3) po NKD-u 2007. prema pretežnoj konačnoj uporabi svih proizvoda (dobara i usluga) unutar istih odjeljaka ili skupina. Pri obračunavanju indeksa za pet agregata GIG-a 2009. prvo su određene skupine NKD-a 2007. prema pretežnoj konačnoj uporabi proizvoda razvrstanih unutar istih skupina NKD-a 2007., bez obzira na njihovu eventualnu pojedinačnu različitost. Za obračunavanje agregiranih indeksa od siječnja 2009. primjenjuju se nove definicije za agregate GIG-a 2009. radi usklađivanja sa statističkim standardima EU-a. Grupiranje u agregate GIG-a 2009.<sup>3)</sup> (oznake AI, AE, BB, CD, CN) industrijskih odjeljaka i/ili skupina NKD-a 2007. izvršeno je na sljedeći način:

AI Intermedijarni proizvodi: odjeljci i skupine NKD-a 2007.: 07 – 09, 10.6, 10.9, 13.1 – 13.3, 16, 17, 20.1 – 20.3, 20.5, 20.6, 22 – 24, 25.5 – 25.7, 25.9, 26.1, 26.8, 27.1 – 27.4 i 27.9  
 AE Energija: odjeljci NKD-a 2007.: 05, 06, 19 i 35  
 BB Kapitalni proizvodi: odjeljci i skupine NKD-a 2007.: 25.1 – 25.4, 26.2, 26.3, 26.5, 26.6, 28, 29, 30.1 – 30.4, 32.5 i 33  
 CD Trajni proizvodi za široku potrošnju: odjeljci i skupine NKD-a 2007.: 26.4, 26.7, 27.5, 30.9, 31, 32.1 i 32.2  
 CN Netrajni proizvodi za široku potrošnju: odjeljci i skupine NKD-a 2007.: 10.1 – 10.5, 10.7, 10.8, 11, 12, 13.9, 14, 15, 18, 20.4, 21, 32.3, 32.4 i 32.9.

Preračunane serije indeksa fizičkog obujma industrijske proizvodnje za agregate GIG-a koji su objavljeni u prijašnjim publikacijama za mjesečne serije podataka od 2000. do 2008. preračunane su unazad na nove definicije agregata GIG-a 2009., na novu baznu godinu 2005. = 100. Serije GIG-a 2009. za prijašnje godine nije bilo moguće preračunati zbog korištenja različitih koncepata i klasifikacija pri grupiranju.

**Desezonirane vremenske serije** indeksa fizičkog obujma industrijske proizvodnje i trend-indeksa izvršene su metodom TRAMO-SEATS na mjesečnoj seriji indeksa koja počinje indeksom za siječanj 1998. za industriju ukupno (područja B, C i D, osim skupine 35.3 NKD-a 2007.) te za GIG 2009. U serijama desezoniranih indeksa isključen je utjecaj slučajne komponente. Produžavanje serije indeksa dodavanjem novih mjesečnih opažanja za svaki idući mjesec može zbog svojstava primijenjene metode desezoniranja prouzročiti naknadne ispravke već objavljenih desezoniranih indeksa i trenda za nekoliko mjeseci unatrag.

- 2) GIG 2009. kratica je za Glavne industrijske grupacije, verzija 2009., a usklađena je s definicijama agregata EU-a (MIGs 2009) prema Uredbi Komisije (EK) br. 656/07. od 14. lipnja 2007. o implementaciji Uredbe Vijeća (EK) br. 1165/98. o kratkoročnim statistikama u vezi s definicijama Glavnih industrijskih grupacija (GIG).
- 3) Razina odjeljka znači da su sve skupine unutar istog odjeljka NKD-a 2007. razvrstane u isti agregat GIG-a 2009. u skladu s Metodologijom za kratkoročne poslovne pokazatelje.

by the industrial production volume indices. At the beginning of each year, division structure is updated regularly, for the calculation of indices in current year.

**MIGs 2009 aggregates.** MIGs 2009<sup>2)</sup> aggregates of industrial production volume indices are published at the level of five Main Industrial Groupings (MIGs) and are calculated by the aggregation of groups or divisions under the NKD 2007. sections B, C and D (only division 35, excluding group 35.3), according to the predominant end-use of all products (goods and services) within the same NKD 2007. group or division. The calculation of indices for five MIGs aggregates begins with the identification of the NKD 2007. groups according to the predominant end-use of products classified within the same NKD 2007. group, irrespective of possible individual differences among them. Since January 2009, new definitions are applied to MIGs 2009 aggregations in the calculation of aggregated indices due to further harmonisation with the EU statistical standards. Grouping of the NKD 2007. industrial divisions and/or groups (codes AI, AE, BB, CD and CN) into MIGs 2009<sup>3)</sup> aggregates was done as follows:

AI Intermediate goods: the NKD 2007. divisions and groups: 07 – 09, 10.6, 10.9, 13.1 – 13.3, 16, 17, 20.1 – 20.3, 20.5, 20.6, 22 – 24, 25.5 – 25.7, 25.9, 26.1, 26.8, 27.1 – 27.4 and 27.9  
 AE Energy: the NKD 2007. divisions: 05, 06, 19 and 35  
 BB Capital goods: the NKD 2007. divisions and groups: 25.1 – 25.4, 26.2, 26.3, 26.5, 26.6, 28, 29, 30.1 – 30.4, 32.5 and 33  
 CD Consumer durables: the NKD 2007. divisions and groups: 26.4, 26.7, 27.5, 30.9, 31, 32.1 and 32.2  
 CN Consumer non-durables: the NKD 2007. divisions and groups: 10.1 – 10.5, 10.7, 10.8, 11, 12, 13.9, 14, 15, 18, 20.4, 21, 32.3, 32.4 and 32.9.

Recalculated data series of industrial production volume indices for MIGs aggregates that were published in previous publications for monthly data series from 2000 to 2008 were backcasted to new definitions of MIGs 2009 aggregates, with a new base year applied 2005 = 100. Series of MIGs 2009 aggregates for previous years could not be recalculated due to the fact that, in the process of grouping, various concepts and classifications had to be used.

**Seasonally adjusted time-series** on industrial production volume indices and trend indices have been obtained by using the TRAMO-SEATS method on the monthly index series, which starts with the index for January 1998 for the total industry (sections B, C and D, excluding group 35.3 of the NKD 2007.) and for the MIGs 2009. A random component is excluded from series of seasonally adjusted indices. Due to the character of the implemented seasonal adjustment method, the extension of index series by adding of new monthly observations for each new month could cause subsequent corrections of already published seasonally adjusted indices and trend for several months backwards.

- 2) The MIGs 2009 is an acronym for the Main Industrial Groupings, 2009 version, which are harmonised with the EU aggregates according to the Commission Regulation (EC) No. 656/07 of 14 June 2007 on Implementing the Council Regulation (EC) No. 1165/98 on short-term statistics in regard to definitions of the Main Industrial Groupings (MIGs).
- 3) In line with the Methodology of Short-Term Statistics, the NKD 2007. division level means that all respective groups belonging to the same division are classified into the same MIGs 2009 aggregate.

Metodu TRAMO/SEATS primjenjuje i preporučuje Eurostat za prezentiranje indeksa industrijske proizvodnje.

**Indeks zaposlenih osoba u industriji pokriva** područja B, C i D (samo odjeljak 35, isključujući skupinu 35.3) prema NKD-u 2007.), kao i indeks industrijske proizvodnje. Pokazuje dinamiku kretanja zaposlenih osoba. Indeks je definiran brojem zaposlenika koji su radili u jedinici promatranja samo u industrijskim djelatnostima bez obzira na to jesu li radili u proizvodnji, na pomoćnim, općim ili rukovodećim poslovima, ali ne uključuje zaposlene osobe koje su radile u neindustrijskim djelatnostima u istoj jedinici. Obračunavaju se sa stanjem na kraju izvještajnog mjeseca, bez obzira na to jesu li tog dana radili ili su bili na godišnjem odmoru, bolovanju itd. Podaci o broju zaposlenih prikupljaju se na obrascu IND-1/KPS/M u mjesečnoj dinamici po industrijskim skupinama NKD-a 2007. (05.1 – 35.2) te ukupno za sve zaposlene osobe u neindustriji. Indeksi zaposlenih osoba u industriji prezentirani su u neprilagođenom obliku (tablica 16-5.).

**Indeks proizvodnosti rada u industriji** izračunan je kao odnos indeksa fizičkog obujma industrijske proizvodnje i indeksa broja zaposlenika za svaki industrijski odjeljak NKD-a 2007. (05 – 35, isključujući skupinu 35.3) te za industriju ukupno. Indeksi proizvodnosti rada u industriji prezentirani su u neprilagođenom obliku (tablica 16-5).

**Indeks prometa industrije jest** kratkoročni poslovni pokazatelj industrije koji pokazuje kretanje potražnje za industrijskim proizvodima i uslugama na domaćem i stranom tržištu koji su proizvedeni unutar industrije na području Republike Hrvatske.

Indeksi prometa industrije **pokrivaju** samo dva industrijska područja NKD-a 2007. i to područja B Rudarstvo i vađenje i C Prerađivačka industrija te njihove odjeljke 05 – 33. Izračunani su iz vrijednosnih podataka o prometu (prodaji) industrije prikupljenih istraživanjem IND-2/KPS/M na razini glavne djelatnosti industrijskih lokalnih jedinica koju je utvrdio Državni zavod za statistiku.

Indeksi prometa industrije prikazani su u **neprilagođenom obliku** kao verižni indeksi i indeksi na stalnoj bazi (tablice 16-6. i 16.-7.) počevši od 2005. kada je započelo prikupljanje i izračunavanje ovog indeksa. Ovdje se prikazuju prvi put kao ukupni promet industrije, na domaćem i nedomaćem tržištu i po agregatima GIG-a 2009.

**Ukupni promet/prihod od prodaje** industrije jest fakturirana ukupna vrijednost koju su ostvarile industrijske lokalne jedinice tijekom izvještajnog mjeseca na temelju prodaje proizvoda i usluga u izvještajnome mjesecu. Podudara se s tržišnom vrijednosti prodanih dobara i usluga isporučenih trećim osobama na domaćem i stranom tržištu koju su proizveli domaći proizvođači na teritoriju Republike Hrvatske.

#### **Promet industrije po agregatima GIG-a 2009.**

Za obračunavanje agregata GIG-a 2009. za indekse prometa industrije izvršeno je grupiranje skupina ili odjeljaka NKD-a 2007. iz područja djelatnosti B i C (05.1 – 33.2) prema pokrivenosti ovog pokazatelja na sljedeći način:

*The TRAMO/SEATS method is used and recommended by the Eurostat (Statistical Office of the European Communities) for presentation of industrial production indices.*

**Volume index of persons employed in industry covers** the NKD 2007. sections B, C and D (only division 35, excluding group 35.3), the same as the index of industrial production.. It shows the evolution of employment. The index is defined by the number of persons employed who worked in observation units in industrial activities only, regardless of whether they worked in production, auxiliary, in general, auxiliary or management activities, but excluding those who worked in non-industrial activities in the same observation units. They are calculated with the situation as at the end of a reporting month, irrespective of whether that day they were present at work, on holiday or on sick-leave etc. Data on the number of persons employed in industry are collected on the monthly basis through the IND-1/KPS/M questionnaire according to the NKD 2007. industrial groups (05.1 to 35.2) and for the total persons employed in all non-industrial activities of the same observation unit. Industrial persons employed indices are presented in unadjusted form (table 16-5).

**Industrial labour productivity index** is calculated as a ratio between industrial production volume indices and industrial persons employed indices for each NKD 2007. industrial division (05 to 35 excluding group 35.3) as well as for the total industry. Industrial labour productivity indices are presented in unadjusted form (table 16-5).

**Industrial turnover index** is a short-term business indicator on industry that shows the demand movements for industrial products and services on the domestic and non-domestic market produced within industry on the territory of the Republic of Croatia.

**Industrial turnover indices cover** only two industrial sections of the NKD 2007., that is, sections B Mining and quarrying and C Manufacturing and their divisions 05 – 33. They have been calculated from value data of the industrial turnover (sales) obtained through the IND-2/KPS/M survey at the level of main activity of industrial local units defined by the Croatian Bureau of Statistics.

Industrial turnover indices are presented here in **unadjusted form** as chain indices and indices on the permanent base (tables 16-6 and 16-7), starting with 2005 when data collection and calculation for this indices have actually started. They are presented here for the first time as a total industrial turnover on domestic and non-domestic market and according to MIGs 2009 aggregates.

**Total industrial turnover/income from sales** is the invoiced total value of reporting local units for the products and services sold during the reference month. It corresponds to the market value of goods and services sold and delivered to third parties on domestic and non-domestic market and produced by domestic producers on the territory of the Republic of Croatia.

#### **Industrial turnover according to MIGs 2009 aggregates**

The calculation of the MIGs 2009 aggregates was done by grouping of the NKD 2007. activities at the level of divisions or groups (05.1 – 33.2) within sections C and D according to coverage of this indicator, as follows:

AI Intermedijarni proizvodi: odjeljci i skupine NKD-a 2007.: 07 – 09, 10.6, 10.9, 13.1 – 13.3, 16, 17, 20.1 – 20.3, 20.5, 20.6, 22 – 24, 25.5 – 25.7, 25.9, 26.1, 26.8, 27.1 – 27.4 i 27.9  
 AE Energija: odjeljci NKD-a 2007.: 05, 06 i 19  
 BB Kapitalni proizvodi: odjeljci i skupine NKD-a 2007.: 25.1 – 25.4, 26.2, 26.3, 26.5, 26.6, 28, 29, 30.1 – 30.4, 32.5 i 33  
 CD Trajni proizvodi za široku potrošnju: odjeljci i skupine NKD-a 2007.: 26.4, 26.7, 27.5, 30.9, 31, 32.1 i 32.2  
 CN Netrajni proizvodi za široku potrošnju: odjeljci i skupine NKD-a 2007.: 10.1 – 10.5, 10.7, 10.8, 11, 12, 13.9, 14, 15, 18, 20.4, 21, 32.3, 32.4 i 32.9.

**Promet na domaćem i stranom tržištu.** Prihodom od prodaje (prometa) proizvoda ili usluga trećim osobama koje su iz iste države, tj. rezidenti Republike Hrvatske, smatra se prodaja na **domaćem tržištu**. Prihodom od prodaje na **stranom tržištu** smatra se prodaja nerezidentima Republike Hrvatske. Utvrđuje se prema kriteriju prve destinacije proizvoda ili usluga te promjeni vlasništva (bez obzira na fizički prelazak ili neprelazak granice proizvoda ili usluga za koje je izdana faktura).

**Indeks primljenih novih narudžbi industrije jest** kratkoročni poslovni pokazatelj industrije koji pokazuje kretanje buduće potražnje za industrijskim proizvodima i i usluga na domaćem i stranom tržištu čija se proizvodnja naručuje od industrijskih proizvođača s područja Republike Hrvatske.

Indeks primljenih novih narudžbi industrije **pokriva** samo one industrijske djelatnosti koje pretežno rade na temelju narudžbi stoga uključuje samo jedno industrijsko područje NKD-a 2007. – C Prerađivačka industrija i njegove odjeljke 13, 14, 17, 20, 21 i 24 – 30. Izračunan je iz vrijednosnih podataka o primljenim novim narudžbama industrije prikupljenih istraživanjem IND-2/KPS/M, na razini glavne djelatnosti industrijskih lokalnih jedinica koju je utvrdio DZS.

Indeksi primljenih novih narudžbi industrije prikazani su u **neprilagođenom obliku** kao verižni indeksi i indeksi na stalnoj bazi (tablice 16-8. i 16-9.) počevši od 2005. kada je započelo prikupljanje i izračunavanje tih indeksa. Ovdje se prikazuju po prvi put, kao indeks primljenih novih narudžbi industrije ukupno, indeks primljenih novih narudžbi s domaćeg i nedomaćeg tržišta te po reduciranom skupu agregata GIG-a 2009.

**Ukupno primljene nove narudžbe** industrije definirane su kao ukupna vrijednost ugovora/dogovora između industrijskih lokalnih jedinica/proizvođača i naručitelja/treće osobe na domaćem ili stranom tržištu koje se smatraju novima, tj. primljene su u izvještajnome mjesecu za buduću proizvodnju industrijskih proizvoda i usluga (za vlastiti račun ili za tuđi račun/podugovor) koju će proizvesti domaći proizvođači na području Republike Hrvatske.

### Primljene nove narudžbe industrije po agregatima GIG-a 2009.

Za obračunavanje agregata GIG-a 2009. izvršeno je grupiranje skupina djelatnosti iz 12 izabranih odjeljaka djelatnosti (13, 14, 17, 20, 21 i 24 – 30) i njihovih skupina iz područja C Prerađivačka industrija prema NKD-u 2007. koje se pretežno rade na temelju narudžbi na sljedeći način:

AI Intermediate goods: the NKD 2007. divisions and groups: 07 – 09, 10.6, 10.9, 13.1 – 13.3, 16, 17, 20.1 – 20.3, 20.5, 20.6, 22 – 24, 25.5 – 25.7, 25.9, 26.1, 26.8, 27.1 – 27.4 and 27.9  
 AE Energy: the NKD 2007. divisions: 05, 06 and 19  
 BB Capital goods: the NKD 2007. divisions and groups: 25.1 – 25.4, 26.2, 26.3, 26.5, 26.6, 28, 29, 30.1 – 30.4, 32.5 and 33  
 CD Consumer durables: the NKD 2007. divisions and groups: 26.4, 26.7, 27.5, 30.9, 31, 32.1 and 32.2  
 CN Consumer non-durables: the NKD 2007. divisions and group: 10.1 – 10.5, 10.7, 10.8, 11, 12, 13.9, 14, 15, 18, 20.4, 21, 32.3, 32.4 and 32.9.

**Turnover on domestic and non-domestic market.** The sale on domestic market is considered to be the income from sales (turnover) of products and services to third parties residing in the same country, that is, to residents of the Republic of Croatia, while sales to non-residents of the Republic of Croatia according to the criterion of the first destination of products or services and change of owner (irrespective of whether the goods or services for which the invoice was issued actually crossed the border or not) is considered to be the income from sales on non-domestic market.

**Industrial new orders received index** is a short-term business indicator on industry that shows the future demand movements for industrial products and services on the domestic and non-domestic market, which are ordered to be produced by industrial producers on the territory of the Republic of Croatia.

Industrial new orders received index **covers** only the NKD 2007. activities that are predominantly based on orders and therefore includes only one industrial section of the NKD 2007. – C Manufacturing and its divisions 13, 14, 17, 20, 21 and 24 – 30. It is calculated according to value data of the industrial new orders received collected through the IND-2/KPS/M survey at the level of main activity of industrial local units defined by the Croatian Bureau of Statistics.

Industrial new orders received indices are presented here in **unadjusted form** as chain indices and as indices on the permanent base (tables 16-8 and 16-9), starting with 2005 when data collection and calculation for this indices have actually started. They are presented here for the first time as a total industrial new orders received index, an index of new orders received from both domestic and non-domestic market and according to a reduced set of MIGs 2009 aggregates.

**The total industrial new orders received** are defined as the total value as provided in a contract/agreement between industrial local units/producer and orderer/third party on domestic or non-domestic market that are considered new, that is, received in a reference month for a future production of industrial products and services (for own account or for third party/subcontracting), which will be produced by domestic producers on the territory of the Republic of Croatia.

### Industrial new orders received according to MIGs 2009 aggregates

The calculation of the MIGs 2009 aggregates was done by grouping of the NKD 2007. activities at the level of 12 selected divisions (13, 14, 17, 20, 21 and 24 – 30) and their groups within the NKD 2007. section C – Manufacturing, which are predominately based on orders, as follows:

AI Intermedijarni proizvodi: odjeljci i skupine NKD-a 2007.: 13.1 – 13.3, 14, 17, 20.1 – 20.3, 20.5, 20.6, 24, 25.5 – 25.7, 25.9, 26.1, 26.8, 27.1 – 27.4 i 27.9  
 BB Kapitalni proizvodi: odjeljci i skupine NKD-a 2007.: 25.1 – 25.4, 26.2, 26.3, 26.5, 26.6, 28, 29 i 30.1 – 30.4  
 CD Trajni proizvodi za široku potrošnju: odjeljci i skupine NKD-a 2007.: 26.4, 26.7, 27.5 i 30.9  
 CN Netrajni proizvodi za široku potrošnju: odjeljci i skupine NKD-a 2007.: 13.9, 14, 20.4 i 21

### Prilijene nove narudžbe industrije na domaćem i stranom tržištu.

Vrijednost primljenih novih narudžbi za proizvodnju proizvoda ili usluga od trećih osoba koje su iz iste države, tj. rezidenti Republike Hrvatske, smatra se domaćim tržištem. Prilijenim novim narudžbama industrije sa stranog tržišta smatraju se vrijednosti primljene za nove narudžbe industrije od nerezidenata Republike Hrvatske. Za primljene nove narudžbe industrije u izvještajnome mjesecu kriterij za utvrđivanje tržišta jest rezidencija naručitelja industrijskih proizvoda ili usluga, a ne rezidencija proizvođača.

### Prezentacija serija kratkoročnih pokazatelja industrije

Indeksi prometa industrije i primljenih novih narudžbi prezentirani su na najvišim agregatima industrijskih djelatnosti za Republiku Hrvatsku ukupno, po agregatima GIG-a 2009. i po destinaciji tržišta, u izvornom (neprilagođenom) obliku, dok su indeksi fizičkog obujma prezentirani u sezonski prilagođenom obliku, trendu i izvornom (neprilagođenom) obliku na najvišim agregatima industrijskih djelatnosti za Republiku Hrvatsku ukupno, po agregatima GIG-a 2009., dok su na najdetaljnijoj razini industrijskih odjeljaka NKD-a 2007. prikazani samo u izvornom (neprilagođenom) obliku, kao i indeksi zaposlenih osoba u industriji i produktivnosti rada industrije.

### PRODCOM pokazatelji o industrijskoj proizvodnji

U tablicama 16-10. – 16-12. prikazana je **druga tematska skupina podataka** koji se odnose na najnovije podatke proizvodnih statistika industrije, a izvedeni su iz godišnjih rezultata istraživanja PRODCOM o industrijskoj proizvodnji. PRODCOM rezultati osiguravaju detaljne informacije o nacionalnom tržištu i njezinoj konkurentnosti na međunarodnim tržištima na razini pojedinačnih proizvoda/roba jer su povezani s podacima statistike vanjske trgovine preko veza s CT-om kao i rezultati PRODCOM-a EU-a s kojim su harmonizirani. Svi podaci na razini pojedinačnih proizvoda prikupljeni su na osnovi Nomenklature industrijskih proizvoda (NIP 2009.) izvedene iz PRODCOM Lista 2009. EU-a koji je sastavni dio harmoniziranih Statističkih standarda za PRODCOM istraživanje u Republici Hrvatskoj za 2009. (NN, br. 6/10.). U tablicama 16-10. i 16-11. prikazani su najnoviji dvogodišnji podaci o vrijednosti prodanih proizvoda, u tisućama kuna, raščlanjeni po industrijskim područjima NKD-a 2007. Dodatno, tablica 16-12. prikazuje količine i vrijednosti prodaje 10 odabranih najvažnijih proizvoda u Republici Hrvatskoj definiranih prema PRODCOM Listu 2009. (agregati proizvoda iz NIP-a 2009.) za posljednju raspoloživu godinu zajedno s podacima izvoza i uvoza roba (podaci vanjske trgovine izvedeni iz CT-a 2009.) i izračunanim vidljivom domaćom potrošnjom za svaki odabrani proizvod/robu dodavanjem uvoza ukupnoj proizvodnji te oduzimanjem izvoza. Odabir 10 proizvoda izvršen je na osnovi njihova udjela u ukupnoj vrijednosti prodane proizvodnje u Republici Hrvatskoj prema prvim rezultatima istraživanja PRODCOM o industrijskoj proizvodnji u 2009.

AI Intermediate goods: the NKD 2007. divisions and groups: 13.1 – 13.3, 14, 17, 20.1 – 20.3, 20.5, 20.6, 24, 25.5 – 25.7, 25.9, 26.1, 26.8, 27.1 – 27.4 and 27.9  
 BB Capital goods: the NKD 2007. divisions and groups: 25.1 – 25.4, 26.2, 26.3, 26.5, 26.6, 28, 29 and 30.1 – 30.4  
 CD Consumer durables: the NKD 2007. divisions and groups: 26.4, 26.7, 27.5 and 30.9  
 CN Consumer non-durables: the NKD 2007. divisions and group: 13.9, 14, 20.4 and 21.

### New orders received on domestic and non-domestic market.

New orders on domestic market are considered to be the value of new orders received for production of products and services from third parties residing in the same country, that is, to residents of the Republic of Croatia, while orders from non-residents of the Republic of Croatia are considered to be the value of new orders received on non-domestic market. As for new orders received in the reference month, the criterion for determining the market refers to the residence of an orderer of industrial goods or services and not to the residence of a producer.

### Presentation of short-term indicators time series

The industrial turnover indices and the industrial new orders received are presented in gross (unadjusted) form at the highest aggregate levels of industrial activities for the total Republic of Croatia and according to both the MIGs 2009 aggregates and destination of market, while volume indices of industrial production are presented in seasonally adjusted, trend and gross (unadjusted) forms for the total Republic of Croatia and according to the MIGs 2009 aggregates. At the detailed levels of the NKD 2007. divisions, they are presented only in gross (unadjusted) forms as indices of industrial persons employed and industrial labour productivity indices.

### PRODCOM indicators of industrial production

Tables 16-10. – 16-12. present **the second thematic part** that refers to the most recent data relating to the industrial production statistics, derived from annual results of the PRODCOM survey on the industrial production. PRODCOM results ensure detailed information about the national market and its competitiveness on international markets at the individual product/commodity level by linking with foreign trade data via the CT in the same way as the PRODCOM results within EU, with which it is already harmonised. All data at the individual product level are collected on the basis of the Nomenclature of Industrial Products – NIP 2009, derived from the EU PRODCOM List 2009, which is an integral part of the harmonised Statistical Standards for the PRODCOM survey in the Republic of Croatia (NN, No. 6/10). Tables 16-10. and 16-11. present the most recent two-year data series on the value of the production sold, in thousands of kuna, broken down by the NKD 2007. industrial sections. In addition, table 16-12. shows the production sold in volume and value terms for 10 selected most important individual products in the Republic of Croatia according to the PRODCOM List 2009 (aggregates of the NIP 2009. products) for the most recent available year, combined with data on imports and exports (external trade data derived from the CT 2009) and calculated values of apparent domestic consumption for each selected product/commodity by adding imports to production and deducting exports. The selection of 10 products was done on the basis of their share in the total value of production sold in the Republic of Croatia according to the first results of the PRODCOM survey on industrial production in 2009.

**Obuhvat PRODCOM-a i jedinice.**

Izvršajne jedinice istraživanja PRODCOM jesu sva trgovačka društva i druge pravne osobe te obrtnici i njihovi dijelovi s više od 10 zaposlenika, koji su se bavili industrijskom proizvodnjom ili uslugama (vlastitima ili prema ugovoru) definiranim područjima B, C, D i E (samo odjeljak 36) prema NKD-u 2007. u izvještajnome godišnjem razdoblju. Ciljane statističke jedinice jesu industrijska poduzeća i lokalne jedinice industrijskih i neindustrijskih poduzeća koja proizvode proizvode iz NIP-a (u skladu s PRODCOM Listom). U profiliranju statističkih jedinica – lokalnih jedinica – uzima se u obzir načelo županije. U slučajevima kada promatrana jedinica obavlja industrijsku proizvodnju na području nekoliko različitih županija, npr. u pet županija, jedinica je dodatno raščlanjena na pet lokalnih jedinica. Radi održavanja usklađenosti s PRODCOM propisima EU-a proizvodnja namijenjena daljoj preradi u istoj ili drugim lokalnim jedinicama istog poduzeća ne smatra se njezinim outputom. Obuhvat izvještajnih i statističkih jedinica određen je Adresarom statističkih jedinica industrije, koji je izradio Odjel statistike industrije i energije i ažurira ga svake godine. Izvori podataka za ažuriranje Adresara jesu podaci Registra poslovnih subjekata, ostalih poslovnih istraživanja industrije te drugih sekundarnih izvora.

**Prodana proizvodnja u PRODCOM-u (tablice 16-10. i 16-11.).**

Pod pojmom „prodana proizvodnja” podrazumijeva se proizvodnja koju su neko vrijeme obavljale statističke jedinice i koja je prodana (fakturirana) u izvještajnoj godini. Količine i vrijednosti prodane proizvodnje na razini proizvoda iz NIP-a obično se bilježe ako su proizvodi isporučeni drugim poduzećima na domaćem tržištu, prodani u vlastitim prodavaonicama ili izvezeni na strana tržišta. Tu se ubrajaju i vlastito proizvedeni proizvodi dani u zakup ili leasing trećim osobama (npr. računalna oprema, telefonske instalacije, perilice). U prodanu proizvodnju uključeni su vlastito proizvedeni gotovi proizvodi (ili usluga) i gotovi proizvodi koje je statistička jedinica proizvela odnosno preradila na osnovi ugovora s naručiteljem za treće osobe i obavljala na teritoriju Republike Hrvatske. Nisu uključeni gotovi proizvodi koji su se upotrebljavali (ili su namijenjeni) daljoj preradi u lokalnim jedinicama istog poduzeća ni zalihe gotovih proizvoda namijenjenih prodaji.

**Vrijednost prodaje PRODCOM proizvodnje** obračunava se na osnovi prodajne cijene koje je ostvario ili će ostvariti proizvođač u izvještajnom razdoblju (fakturirane vrijednosti). U vrijednost prodaje uključeni su i troškovi pakiranja i kada su obračunani (naplaćeni) posebno, a isključeni su sljedeći izdaci: bilo koji obračun poreza na promet i potrošnju (PDV i trošarine), troškovi otpreme kada su obračunani posebno ili bilo koji popusti potrošačima. Za proizvode koji su dani u zakup ili leasing trećim osobama određene su cijene koje su se za njih mogle postići na tržištu kao procijenjene vrijednosti.

**Vidljiva domaća potrošnja** je izvedeni pokazatelj koji je izračunan bilanciranjem podataka o prodanim količinama i vrijednostima za 10 najvažnijih pojedinačnih proizvoda iz NIP-a 2009. s podacima o količinama i vrijednostima izvoza/uvoza istih pojedinačnih proizvoda/roba ili agregiranih na razinu istih proizvoda PRODCOM Lista 2009. (izvorno podaci vanjske trgovine agregirani iz Carinske tarife 2009. na razinu Kombinirane nomenklature 2009.). Za potrebe obračuna primijenjena je formula: proizvodnja + uvoz – izvoz. Kriterij važnosti proizvoda NIP-a 2009. s aspekta Republike Hrvatske određen je prema vrijednosti prodaje. Podaci su iskazani u fizičkim mjernim jedinicama (količine) i u tisućama kuna (vrijednosno).

**PRODCOM coverage and units.**

Reporting units in PRODCOM surveys on industrial production are all trade companies and other legal entities, tradesmen and parts thereof employing 10 and more persons engaged in industrial production and/or services (own account production or on contract basis) defined in the NKD 2007. sections B, C, D and E (only division 36) in a referent annual period. Target statistical units are industrial enterprises and industrial local units of industrial and non-industrial enterprises that produce products defined in the NIP (in line with the PRODCOM List). In profiling of statistical units – local units – the county principle is taken into account. In cases when observation units are engaged in industrial production on the territory of different counties, e.g. in five counties, they they are further divided into five local units. In order to stay in line with the EU PRODCOM regulations, the production intended for further processing in the same or in other legal units of the same enterprise is not considered to be their output. Coverage of reporting and statistical units is defined by the Address Book of Industrial Statistical Units, which was established and is regularly maintained by the Industry and Energy Statistics Department. Data sources used in the annual updating of the Address Book are the Register of Business Entities data, other business statistics surveys on industry as well as other available information and data sources.

**Production sold in PRODCOM (tables 16-10. and 16-11.).**

The term “production sold” refers to the production done for some time by statistical units that has been sold (invoiced) in a reference year. The physical volume and the value of production sold are normally recorded for products listed in the NIP if they are sold to other entities on domestic market, in own-shops or exported to the international market. This also includes own-produced products hired out or leased to third parties (e.g. computer equipment, telephone installations, washing machines). The production sold also includes finished products (or services) produced or processed on the territory of the Republic of Croatia by statistical units on own account as well as those produced on a fee or contract basis for a consignee (contract processing). It does not include any finished products used, or to be used, in further processing by local units of the same enterprise or finished products put on stock to be sold later.

**The value of PRODCOM production sold** is calculated on the basis of the selling price obtained/obtainable during the reporting period (invoiced values). The value of production includes packaging costs even if they are charged separately, but the following costs are not included: any turnover tax and consumer tax charged (VAT and excises), separately charged freight costs and any discounts granted to customers. If finished products are hired out or leased to third parties, the price obtainable on the market for the product in question is recorded as an estimated value.

**Apparent domestic consumption** is a derived indicator calculated by balancing of data on production sold in volumes and values for 10 most important NIP 2009. individual products with comparable exports/imports volumes and values data for the same products/commodities or their aggregates at the PRODCOM List 2009 level (originally foreign trade data aggregated at the CN 2009 levels using Customs Tariff for 2009 of the Republic of Croatia). The following formula was applied in the calculation: production + imports – exports. The criterion of importance of the NIP 2009. products for the Republic of Croatia has been defined according to the value of production sold. Data are presented in physical measurement units (volume) as well as in thousands of kuna (in value terms).



## Regionalni pokazatelji industrije

Pregled osnovnih regionalnih pokazatelja o industrijskom sektoru na razini županija prikazan je u tablicama 16-13. – 16-14. U tim tablicama prikazani su pokazatelji PRODCOM istraživanja Republike Hrvatske raščlanjeni na županije. Regionalni pregled industrije ne sadrži kratkoročne pokazatelje industrije (indekse) jer se njima trenutačno ne raspolaže. Za dodatna objašnjenja o prikazanim regionalnim pokazateljima industrije treba se koristiti konceptima i definicijama prethodno navedenima za razinu Republike Hrvatske jer u ovom dijelu imaju isto značenje riječi (isti kontekst).

## Regional indicators on industry

The review of basic regional indicators of industrial sector at the county level is presented in tables 16-13 – 16-14. Those tables show the PRODCOM survey indicators of the Republic of Croatia broken down to counties. The regional review of industry does not comprise short-term indicators on industry (indices) because they are currently not available. For further explanatory notes on presented regional indicators on industry the above mentioned concepts and definitions for the level of the Republic of Croatia should be used, for, in this chapter, they share the same meanings of the words (the same context).

### 16-1. TROMJESEČNE<sup>1)</sup> DESEZONIRANE VREMENSKE SERIJE I TREND INDEKSA FIZIČKOG OBUJMA INDUSTRIJSKE PROIZVODNJE UKUPNO I PO PODRUČJIMA NKD-a 2007.

QUARTERLY<sup>1)</sup> SEASONALLY ADJUSTED TIME SERIES AND TREND INDICES OF INDUSTRIAL PRODUCTION VOLUME, TOTAL AND ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS

2005. = 100

	Ukupno industrija <sup>2)</sup> Total industry <sup>2)</sup>			B Rudarstvo i vađenje B Mining and quarrying			C Prerađivačka industrija C Manufacturing			D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija D Electricity, gas, steam and air conditioning supply		
	izvorni indeksi Original indices	desezo- nirani indeksi Seasonally adjusted indices	trend Trend	izvorni indeksi Original indices	desezo- nirani indeksi Seasonally adjusted indices	trend Trend	izvorni indeksi Basic indices	desezo- nirani indeksi Seasonally adjusted indices	trend Trend	izvorni indeksi Original indices	desezo- nirani indeksi Seasonally adjusted indices	trend Trend
2005.												
I. – III.	90,0	96,0	97,1	90,0	97,2	99,2	87,3	95,8	97,0	111,8	98,4	98,7
IV. – VI.	104,0	100,8	99,5	104,9	103,1	101,2	105,4	100,7	99,1	92,2	99,8	100,1
VII. – IX.	101,5	100,7	100,6	103,5	100,0	100,5	102,7	100,7	100,5	90,8	100,2	100,2
X. – XII.	104,5	101,9	101,6	101,7	99,9	100,9	104,6	102,4	101,5	105,1	101,5	101,7
2006.												
I. – III.	95,7	100,8	101,6	96,7	104,0	104,1	92,6	99,8	101,4	117,3	104,2	103,8
IV. – VI.	104,3	102,3	102,9	111,1	109,0	108,7	104,9	101,6	102,8	95,5	103,0	103,1
VII. – IX.	107,1	106,3	105,6	116,7	113,3	112,5	108,3	106,5	105,7	92,5	101,5	101,3
X. – XII.	109,5	107,4	107,4	116,6	115,0	115,3	109,9	108,3	107,9	102,6	99,1	98,9
2007.												
I. – III.	103,7	109,8	109,2	110,7	117,9	116,3	102,7	110,3	109,7	105,7	93,0	93,7
IV. – VI.	111,0	108,9	109,5	114,8	112,4	112,6	113,7	110,3	110,5	93,2	100,7	101,1
VII. – IX.	110,4	109,5	109,6	115,1	111,8	111,9	112,0	110,4	110,5	98,0	106,7	107,1
X. – XII.	112,1	109,8	110,4	113,2	111,7	113,0	111,7	110,1	110,8	113,8	110,3	109,3
2008.												
I. – III.	107,4	112,9	111,7	107,4	114,8	113,7	105,9	112,8	111,6	116,0	103,0	103,5
IV. – VI.	114,3	111,3	111,1	115,4	112,6	112,7	116,1	111,7	111,6	102,1	109,6	108,6
VII. – IX.	110,6	109,6	109,6	113,8	110,5	110,8	112,0	110,4	111,1	100,7	109,6	109,5
X. – XII.	110,2	107,4	106,7	108,9	107,6	106,5	110,6	108,5	107,6	107,8	104,8	106,2
2009.												
I. – III.	95,6	101,9	103,2	93,3	100,8	102,6	91,3	99,6	100,5	129,8	116,0	114,9
IV. – VI.	103,5	102,0	101,7	108,2	105,2	103,4	103,9	100,8	100,1	99,2	106,8	107,5
VII. – IX.	100,7	99,3	99,7	100,8	97,5	98,5	101,2	99,2	99,3	96,9	106,0	105,9
X. – XII.	101,8	98,6	98,5	95,4	94,2	94,4	101,1	98,3	98,6	110,2	107,4	107,3

1) Desezoniranje je izvršeno metodom TRAMO/SEATS, na mjesečnoj seriji indeksa koja počinje indeksom za siječanj 1998.

2) Pojam ukupno industrija ovdje podrazumijeva tri industrijska područja NKD-a 2007.: i to: B, C, i D (samo odjeljak 35 isključujući skupinu 35.3).

1) The seasonal adjustment has been done by applying the TRAMO/SEATS method to the monthly series of indices, which begins with the index for January 1998.

2) The term "Total industry" refers here only to the three NKD 2007. sections: B, C and D (only division 35, excluding group 35.3).

## 16-2. TROMJESEČNE<sup>1)</sup> DESEZONIRANE VREMENSKE SERIJE I TREND INDEKSA FIZIČKOG OBUJMA INDUSTRIJSKE PROIZVODNJE PREMA AGREGATIMA GIG-a 2009.

QUARTERLY<sup>1)</sup> SEASONALLY ADJUSTED TIME SERIES AND TREND INDICES OF INDUSTRIAL PRODUCTION VOLUME, ACCORDING TO MIGs 2009

2005. = 100

	Intermedijarni proizvodi <i>Intermediate goods</i>			Energija <i>Energy</i>			Kapitalni proizvodi <i>Capital goods</i>			Trajni proizvodi za široku potrošnju <i>Consumer durables</i>			Netrajni proizvodi za široku potrošnju <i>Consumer non-durables</i>		
	izvorni indeksi <i>Original indices</i>	desezo- nirani indeksi <i>Seasonally adjusted indices</i>	trend <i>Trend</i>	izvorni indeksi <i>Original indices</i>	desezo- nirani indeksi <i>Seasonally adjusted indices</i>	trend <i>Trend</i>	izvorni indeksi <i>Original indices</i>	desezo- nirani indeksi <i>Seasonally adjusted indices</i>	trend <i>Trend</i>	izvorni indeksi <i>Original indices</i>	desezo- nirani indeksi <i>Seasonally adjusted indices</i>	trend <i>Trend</i>	izvorni indeksi <i>Original indices</i>	desezo- nirani indeksi <i>Seasonally adjusted indices</i>	trend <i>Trend</i>
2005.															
I. – III.	85,9	95,7	97,8	108,0	99,5	99,3	88,1	93,0	94,5	94,3	95,1	99,7	86,2	96,4	97,3
V. – VI.	109,3	101,9	99,8	92,4	99,4	99,8	103,8	100,7	98,0	104,4	100,4	100,3	104,6	100,6	98,8
VII. – IX.	104,2	101,4	100,8	94,5	99,7	99,8	97,1	98,9	100,4	96,4	101,2	101,1	104,6	100,7	99,9
X. – XII.	100,6	101,0	101,2	105,1	101,5	101,5	111,0	107,1	104,1	104,9	102,9	101,9	104,7	101,2	100,4
2006.															
I. – III.	91,5	99,9	101,4	110,1	101,7	101,7	98,4	102,4	106,4	102,0	102,2	102,7	90,2	99,1	100,3
IV. – VI.	108,7	102,6	103,0	93,1	99,9	100,5	113,6	111,1	112,1	107,9	104,3	103,4	101,3	99,4	100,5
VII. – IX.	107,8	105,1	105,3	98,4	103,5	102,4	119,9	122,0	118,8	106,9	111,7	109,8	104,9	101,0	101,5
X. – XII.	107,7	108,6	107,5	104,2	100,8	100,9	126,3	123,0	122,7	119,0	117,5	121,9	107,0	104,0	102,7
2007.															
I. – III.	101,6	110,1	108,7	106,0	97,6	98,1	122,5	126,5	125,9	127,5	128,2	122,8	94,1	103,8	103,6
IV. – VI.	115,1	108,8	108,6	95,3	102,0	102,2	129,9	127,4	127,1	127,3	123,7	123,1	105,8	103,8	104,8
VII. – IX.	110,3	107,8	107,7	100,1	105,2	105,5	123,5	126,1	127,3	119,2	124,0	123,0	109,9	106,0	105,9
X. – XII.	104,0	105,1	107,1	111,2	108,1	107,7	131,7	128,6	129,6	125,2	123,7	122,6	110,3	107,3	106,9
2008.															
I. – III.	101,6	109,7	107,5	111,9	103,1	103,3	133,4	136,8	132,7	121,9	122,5	122,2	97,9	108,7	107,8
IV. – VI.	114,9	107,3	106,6	100,9	107,4	106,4	133,0	130,4	131,3	123,7	120,1	121,7	111,7	108,2	108,2
VII. – IX.	108,3	105,6	104,9	99,4	104,8	105,1	124,2	127,2	130,2	108,7	113,5	121,4	112,8	108,8	108,6
X. – XII.	102,6	103,3	102,0	104,2	101,6	102,8	128,8	125,2	125,4	110,6	108,5	110,9	111,8	108,4	108,9
2009.															
I. – III.	87,2	96,5	98,7	120,6	111,2	110,4	111,6	115,5	113,2	87,1	88,5	90,4	84,0	94,9	96,2
IV. – VI.	103,0	96,8	96,7	99,5	105,8	106,1	114,5	112,4	111,4	93,8	90,8	91,0	100,6	98,6	97,4
VII. – IX.	96,7	93,8	94,8	97,9	103,6	103,7	104,9	107,4	108,6	94,5	98,8	91,4	102,9	98,1	98,2
X. – XII.	93,0	93,2	93,7	106,2	103,8	103,4	110,6	106,4	107,0	101,7	99,2	91,5	103,1	99,0	99,1

1) Desezoniranje je izvršeno metodom TRAMO/SEATS, na mjesečnoj seriji indeksa koja počinje indeksom za siječanj 1998.

1) The seasonal adjustment has been done by applying the TRAMO/SEATS method to the monthly series of indices, which begins with the index for January 1998.

### 16-3. GODIŠNJI INDEKSI INDUSTRIJSKE PROIZVODNJE UKUPNO, PREMA AGREGATIMA GIG-a 2009. I PO PODRUČJIMA I ODJELJCIMA NKD-a 2007.

ANNUAL INDUSTRIAL PRODUCTION VOLUME INDICES TOTAL, ACCORDING TO MIGs 2009 AND ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND DIVISIONS

2005. = 100

	2004.	2006.	2007.	2008.	2009.	
Ukupno industrija	95,6	104,1	109,3	110,6	100,4	Total industry
Prema GIG-u 2009.						According to MIGs 2009.
AI Intermedijarni proizvodi	96,7	103,9	107,7	106,8	95,0	AI Intermediate goods
AE Energija	101,6	101,5	103,1	104,1	106,0	AE Energy
BB Kapitalni proizvodi	87,1	114,6	126,9	129,9	110,4	BB Capital goods
CD Trajni proizvodi za široku potrošnju	100,4	108,9	124,8	116,2	94,3	CD Consumer durables
CN Netrajni proizvodi za široku potrošnju	95,5	100,8	105,0	108,5	97,6	CN Consumer non-durables
Prema područjima i odjeljima NKD-a 2007.						According to NKD 2007. sections and divisions
B Rudarstvo i vađenje	103,1	110,3	113,4	111,4	99,4	B Mining and quarrying
06 Vađenje sirove nafte i prirodnog plina	100,3	109,1	111,6	105,8	101,6	06 Extraction of crude petroleum and natural gas
08 Ostalo rudarstvo i vađenje	106,1	117,6	123,4	127,7	98,8	08 Other mining and quarrying
09 Pomoćne uslužne djelatnosti u rudarstvu	105,4	103,7	103,7	100,2	102,4	09 Mining support service activities
C Prerađivačka industrija	94,5	103,9	110,0	111,2	99,4	C Manufacturing
10 Proizvodnja prehrambenih proizvoda	90,6	106,5	110,7	113,2	107,5	10 Manufacture of food products
11 Proizvodnja pića	100,2	100,6	109,0	109,3	105,7	11 Manufacture of beverages
12 Proizvodnja duhanskih proizvoda	104,8	92,3	97,4	105,1	78,0	12 Manufacture of tobacco products
13 Proizvodnja tekstila	108,7	103,8	97,5	87,9	85,2	13 Manufacture of textiles
14 Proizvodnja odjeće	106,8	87,0	88,0	86,3	68,9	14 Manufacture of wearing apparel
15 Proizvodnja kože i srodnih proizvoda	109,5	129,8	156,1	163,0	128,7	15 Manufacture of leather and related products
16 Prerada drva i proizvoda od drva i pluta, osim namještaja; proizvodnja proizvoda od slame i pletarskih materijala	95,0	106,7	114,0	115,8	111,8	16 Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
17 Proizvodnja papira i proizvoda od papira	94,9	108,0	116,1	113,9	128,5	17 Manufacture of paper and paper products
18 Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa	86,4	107,1	122,8	132,5	125,5	18 Printing and reproduction of recorded media
19 Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda	106,0	87,2	95,4	77,4	83,8	19 Manufacture of coke and refined petroleum products
20 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	103,1	107,3	114,1	117,9	106,3	20 Manufacture of chemicals and chemical products
21 Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih pripravaka	98,1	79,1	74,4	87,4	50,0	21 Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
22 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	87,6	97,5	95,8	93,8	91,5	22 Manufacture of rubber and plastic products
23 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	94,4	110,4	113,6	110,7	98,7	23 Manufacture of other non-metallic mineral products
24 Proizvodnja metala	95,5	103,6	103,3	112,6	84,5	24 Manufacture of basic metals
25 Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme	93,0	107,9	124,7	131,4	99,4	25 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
26 Proizvodnja računala te električnih i optičkih proizvoda	87,9	90,2	99,0	87,9	78,9	26 Manufacture of computer, electronic and optical products
27 Proizvodnja električne opreme	85,8	91,6	97,2	89,2	84,6	27 Manufacture of electrical equipment
28 Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	81,5	128,7	133,5	143,9	103,2	28 Manufacture of machinery and equipment n. e. c.
29 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	92,2	119,8	132,7	121,2	108,3	29 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	93,8	101,4	99,3	106,2	88,4	30 Manufacture of other transport equipment
31 Proizvodnja namještaja	105,2	106,1	126,5	120,4	100,8	31 Manufacture of furniture
32 Ostala prerađivačka industrija	113,7	104,6	73,0	61,0	41,3	32 Other manufacturing
33 Popravak i instaliranje strojeva i opreme	91,1	125,6	143,9	136,3	147,6	33 Repair and installation of machinery and equipment
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	101,1	102,0	102,6	106,6	109,0	D Electricity, gas, steam and air conditioning supply
35 Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	101,1	102,0	102,6	106,6	109,0	35 Electricity, gas, steam and air conditioning supply

## 16-4. VERIŽNI INDEKSI INDUSTRIJSKE PROIZVODNJE UKUPNO, PREMA AGREGATIMA GIG-a 2009. I PO PODRUČJIMA I ODJELJCIMA NKD-a 2007.

CHAIN INDICES OF INDUSTRIAL PRODUCTION, ACCORDING TO MIGs 2009 AND ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND DIVISIONS

	2005. 2004.	2006. 2005.	2007. 2006.	2008. 2007.	2009. 2008.	
Ukupno industrija	104,6	104,1	104,9	101,2	90,8	Total industry
Prema GIG-u 2009.						According to MIGs 2009.
AI Intermedijarni proizvodi	105,9	103,5	103,7	99,2	88,9	AI Intermediate goods
AE Energija	103,1	98,4	101,7	100,9	101,9	AE Energy
BB Kapitalni proizvodi	105,9	114,9	110,8	102,3	85,0	BB Capital goods
CD Trajni proizvodi za široku potrošnju	106,2	99,6	114,5	93,1	81,2	CD Consumer durables
CN Netrajni proizvodi za široku potrošnju	99,8	104,7	104,1	103,4	90,0	CN Consumer non-durables
Prema područjima i odjeljcima NKD-a 2007.						According to NKD 2007. sections and divisions
B Rudarstvo i vađenje	97,0	110,3	102,9	98,2	89,2	B Mining and quarrying
06 Vađenje sirove nafte i prirodnog plina	99,7	109,1	102,3	94,8	96,0	06 Extraction of crude petroleum and natural gas
08 Ostalo rudarstvo i vađenje	94,2	117,6	104,9	103,5	77,4	08 Other mining and quarrying
09 Pomoćne uslužne djelatnosti u rudarstvu	94,9	103,7	100,0	96,6	102,2	09 Mining support service activities
C Prerađivačka industrija	105,9	103,9	105,9	101,0	89,4	C Manufacturing
10 Proizvodnja prehrambenih proizvoda	110,3	106,5	104,0	102,2	95,0	10 Manufacture of food products
11 Proizvodnja pića	99,8	100,6	108,4	100,3	96,7	11 Manufacture of beverages
12 Proizvodnja duhanskih proizvoda	95,4	92,3	105,5	107,9	74,2	12 Manufacture of tobacco products
13 Proizvodnja tekstila	92,0	103,8	93,9	90,2	96,9	13 Manufacture of textiles
14 Proizvodnja odjeće	93,6	87,0	101,1	98,1	79,9	14 Manufacture of wearing apparel
15 Proizvodnja kože i srodnih proizvoda	91,3	129,8	120,3	104,4	79,0	15 Manufacture of leather and related products
16 Prerada drva i proizvoda od drva i pluta, osim namještaja; proizvodnja proizvoda od slame i pletarskih materijala	105,3	106,7	106,9	101,6	96,5	16 Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
17 Proizvodnja papira i proizvoda od papira	105,4	108,0	107,5	98,1	112,8	17 Manufacture of paper and paper products
18 Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa	115,8	107,1	114,7	107,9	94,7	18 Printing and reproduction of recorded media
19 Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda	94,3	87,2	109,5	81,1	108,3	19 Manufacture of coke and refined petroleum products
20 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	97,0	107,3	106,3	103,4	90,2	20 Manufacture of chemicals and chemical products
21 Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih pripravaka	102,0	79,1	94,0	117,5	57,2	21 Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
22 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	114,2	97,5	98,3	97,9	97,6	22 Manufacture of rubber and plastic products
23 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	106,0	110,4	102,9	97,5	89,2	23 Manufacture of other non-metallic mineral products
24 Proizvodnja metala	104,7	103,6	99,7	109,0	75,0	24 Manufacture of basic metals
25 Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme	107,5	107,9	115,6	105,4	75,7	25 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
26 Proizvodnja računala te električnih i optičkih proizvoda	113,8	90,2	109,8	88,8	89,8	26 Manufacture of computer, electronic and optical products
27 Proizvodnja električne opreme	116,6	91,6	106,1	91,8	94,8	27 Manufacture of electrical equipment
28 Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	122,6	128,7	103,7	107,9	71,7	28 Manufacture of machinery and equipment n. e. c.
29 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	108,5	119,8	110,7	91,3	89,4	29 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	106,6	101,4	98,0	106,9	83,2	30 Manufacture of other transport equipment
31 Proizvodnja namještaja	95,0	106,1	119,2	95,2	83,7	31 Manufacture of furniture
32 Ostala prerađivačka industrija	87,9	104,6	69,8	83,5	67,6	32 Other manufacturing
33 Popravak i instaliranje strojeva i opreme	109,8	125,6	114,6	94,7	108,3	33 Repair and installation of machinery and equipment
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	98,9	102,0	100,7	103,9	102,3	D Electricity, gas, steam and air conditioning supply
35 Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	98,9	102,0	100,7	103,9	102,3	35 Electricity, gas, steam and air conditioning supply

## 16-5. INDEKSI ZAPOSLENIH OSOBA I PROIZVODNOSTI RADA U INDUSTRIJI UKUPNO, PREMA PODRUČJIMA I ODJELJCIMA NKD-a 2007. U 2009.

INDICES OF INDUSTRIAL PERSONS EMPLOYED AND INDUSTRIAL LABOUR PRODUCTIVITY, TOTAL AND ACCORDING TO NKD 2007., SECTIONS AND DIVISIONS IN 2009

	Zaposlene osobe Persons employed	Proizvodnost rada Labour productivity	
Ukupno industrija <sup>1)</sup>	90,7	100,1	Total industry <sup>1)</sup>
<b>B</b> Rudarstvo i vađenje	86,9	102,6	<b>B</b> Mining and quarrying
06 Vađenje sirove nafte i prirodnog plina	71,2	134,8	06 Extraction of crude petroleum and natural gas
08 Ostalo rudarstvo i vađenje	88,3	87,7	08 Other mining and quarrying
09 Pomoćne uslužne djelatnosti u rudarstvu	101,1	101,1	09 Mining support service activities
<b>C</b> Prerađivačka industrija	90,1	99,2	<b>C</b> Manufacturing
10 Proizvodnja prehrambenih proizvoda	97,8	97,1	10 Manufacture of food products
11 Proizvodnja pića	99,1	97,6	11 Manufacture of beverages
12 Proizvodnja duhanskih proizvoda	89,2	83,2	12 Manufacture of tobacco products
13 Proizvodnja tekstila	105,5	91,8	13 Manufacture of textiles
14 Proizvodnja odjeće	90,1	88,7	14 Manufacture of wearing apparel
15 Proizvodnja kože i srodnih proizvoda	92,9	85,0	15 Manufacture of leather and related products
16 Prerada drva i proizvoda od drva i pluta, osim namještaja; proizvodnja proizvoda od slame i pletarskih materijala	91,6	105,3	16 Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
17 Proizvodnja papira i proizvoda od papira	100,1	112,7	17 Manufacture of paper and paper products
18 Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa	90,3	104,9	18 Printing and reproduction of recorded media
19 Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda	97,5	111,1	19 Manufacture of coke and refined petroleum products
20 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	98,1	91,9	20 Manufacture of chemicals and chemical products
21 Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih pripravaka	89,5	63,9	21 Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
22 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	89,2	109,4	22 Manufacture of rubber and plastic products
23 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	90,0	99,1	23 Manufacture of other non-metallic mineral products
24 Proizvodnja metala	95,3	78,7	24 Manufacture of basic metals
25 Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme	88,3	85,7	25 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
26 Proizvodnja računala te elektroničkih i optičkih proizvoda	73,5	122,2	26 Manufacture of computer, electronic and optical products
27 Proizvodnja električne opreme	91,5	103,6	27 Manufacture of electrical equipment
28 Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	79,6	90,1	28 Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
29 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	76,1	117,5	29 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	71,8	115,9	30 Manufacture of other transport equipment
31 Proizvodnja namještaja	80,4	104,1	31 Manufacture of furniture
32 Ostala prerađivačka industrija	90,6	74,6	32 Other manufacturing
33 Popravak i instaliranje strojeva i opreme	104,6	103,5	33 Repair and installation of machinery and equipment
<b>D</b> Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	100,5	101,8	<b>D</b> Electricity, gas, steam and air conditioning supply
35 Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	100,5	101,8	35 Electricity, gas, steam and air conditioning supply

1) Pojam ukupno industrija ovdje podrazumijeva tri industrijska područja NKD-a 2007., i to B, C, i D (samo odjeljak 35 isključujući skupinu 35.3).

1) The term "Total industry" refers here only to the three NKD 2007. sections: B, C and D (only division 35, excluding group 35.3).

## 16-6. VERIŽNI INDEKSI PROMETA INDUSTRIJE UKUPNO I PREMA AGREGATIMA GIG-a 2009., NEPRILAGOĐENI CHAIN INDICES OF INDUSTRIAL TURNOVER, TOTAL AND ACCORDING TO MIGs 2009, UNADJUSTED

	2006. 2005.	2007. 2006.	2008. 2007.	2009. 2008.	
Ukupno industrija <sup>1)</sup>	120,4	116,4	106,7	91,7	Total industry <sup>1)</sup>
Prema GIG-u 2009.					According to MIGs 2009
AI Intermedijarni proizvodi	134,0	112,3	106,6	85,6	AI Intermediate goods, except energy
AE Energija	101,7	111,8	106,3	76,6	AE Energy
BB Kapitalni proizvodi	115,1	114,1	112,1	86,7	BB Capital goods
CD Trajni proizvodi za široku potrošnju	115,0	147,1	107,0	70,6	CD Consumer durables
CN Netrajni proizvodi za široku potrošnju	108,7	106,7	104,8	109,4	CN Consumer non-durables
Prema tržištima					According to markets
Prodaja na domaće tržište	122,2	111,0	110,0	97,0	Domestic industrial turnover
Prodaja na strano tržište	117,7	124,1	106,3	88,1	Non-domestic turnover

1) Pojam ukupno industrija ovdje podrazumijeva samo dva industrijska područja NKD-a 2007: i to: B i C

1) The term "Total industry" refers here only to the two NKD 2007. sections, B and C.

## 16-7. GODIŠNJI INDEKSI PROMETA INDUSTRIJE, UKUPNO I PREMA AGREGATIMA GIG-a 2009., NEPRILAGOĐENI ANNUAL INDUSTRIAL TURNOVER INDICES, TOTAL AND ACCORDING TO MIGs 2009, UNADJUSTED

2005. = 100

	2006.	2007.	2008.	2009.	
Ukupno industrija <sup>1)</sup>	120,4	140,1	149,5	137,0	Total industry <sup>1)</sup>
Prema GIG-u 2009.					According to MIGs 2009
AI Intermedijarni proizvodi	134,0	150,5	160,5	137,3	AI Intermediate goods
AE Energija	101,7	113,7	120,9	92,6	AE Energy
BB Kapitalni proizvodi	115,1	131,3	147,2	127,7	BB Capital goods
CD Trajni proizvodi za široku potrošnju	115,0	169,1	180,9	127,8	CD Consumer durables
CN Netrajni proizvodi za široku potrošnju	108,7	116,0	121,5	132,9	CN Consumer non-durables
Prema tržištima					According to markets
Prodaja na domaće tržište	122,2	135,6	149,1	144,6	Domestic industrial turnover
Prodaja na strano tržište	117,7	146,0	155,2	136,8	Non-domestic turnover

1) Pojam ukupno industrija ovdje podrazumijeva samo dva industrijska područja NKD-a 2007., i to: B i C.

1) The term "Total industry" refers here only to the two NKD 2007. sections, B and C.

## 16-8. VERIŽNI INDEKSI PRIMLJENIH NOVIH NARUDŽBI INDUSTRIJE, UKUPNO I PREMA AGREGATIMA GIG-a 2009., NEPRILAGOĐENI

CHAIN INDICES OF INDUSTRIAL NEW ORDERS RECEIVED, TOTAL AND ACCORDING TO MIGs 2009, UNADJUSTED

	2006. 2005.	2007. 2006.	2008. 2007.	2009. 2008.	
Ukupno prerađivačka industrija koja radi na temelju narudžbi <sup>1)</sup>	119,5	129,4	106,1	96,4	Total manufacturing based on orders <sup>1)</sup>
Prema GIG-u 2009.					According to MIGs 2009.
AI Intermedijarni proizvodi	122,2	118,9	112,3	97,6	AI Intermediate goods, except energy
BB Kapitalni proizvodi	128,0	151,2	106,4	95,7	BB Capital goods
CD Trajni proizvodi za široku potrošnju	112,3	128,4	91,6	48,4	CD Consumer durables
CN Netrajni proizvodi za široku potrošnju	100,4	111,0	91,4	100,2	CN Consumer non-durables
Prema tržištima					According to markets
Prodaja na domaće tržište	126,1	118,0	107,9	117,6	Domestic industrial turnover
Prodaja na strano tržište	116,4	139,5	104,7	102,2	Non-domestic turnover

1) Reduciran set djelatnosti NKD-a 2007. samo iz područja C Prerađivačka industrija i to odjeljci 13, 14, 17, 20, 21 i 24-30

1) Reduced set of industrial activities of the NKD 2007. – only section C Manufacturing and its divisions: 13, 14, 17, 20, 21 and 24-30.

## 16-9. GODIŠNJI INDEKSI PRIMLJENIH NOVIH NARUDŽBI INDUSTRIJE, UKUPNO I PREMA AGREGATIMA GIG-a 2009., NEPRILAGOĐENI

ANNUAL INDUSTRIAL NEW ORDERS RECEIVED INDICES, TOTAL AND ACCORDING TO MIGs 2009, UNADJUSTED

2005. = 100

	2006.	2007.	2008.	2009.	
Ukupno prerađivačka industrija koja radi na temelju narudžbi <sup>1)</sup>	119,5	154,7	164,2	158,3	Total manufacturing based on orders <sup>1)</sup>
Prema GIG-u 2009.					According to MIGs 2009.
AI Intermedijarni proizvodi, osim energije	122,2	145,3	163,2	159,3	AI Intermediate goods, except energy
BB Kapitalni proizvodi	128,0	193,5	205,8	196,9	BB Capital goods
CD Trajni proizvodi za široku potrošnju	112,3	144,2	132,1	63,9	CD Consumer durables
CN Netrajni proizvodi za široku potrošnju	100,4	111,5	101,9	102,1	CN Consumer non-durables
Prema tržištima					According to markets
Prodaja na domaće tržište	126,1	148,8	160,5	188,7	Domestic industrial turnover
Prodaja na strano tržište	116,4	162,3	170,0	173,7	Non-domestic turnover

1) Reduciran set djelatnosti NKD-a 2007. samo iz područja C Prerađivačka industrija i to odjeljci 13, 14, 17, 20, 21 i 24-30

1) Reduced set of industrial activities of the NKD 2007. – only section C Manufacturing and its divisions: 13, 14, 17, 20, 21 and 24 – 30.

**16-10. VRIJEDNOST PRODAJE INDUSTRIJSKIH PROIZVODA I IZVOZA (PRODCOM) PODUZEĆA PO PODRUČJIMA I ODJELJCIMA NKD-a 2007. PREMA GLAVNOJ DJELATNOSTI PODUZEĆA<sup>1)</sup>**  
**SALE VALUE OF INDUSTRIAL PRODUCTS AND EXPORT (PRODCOM) OF ENTERPRISES, ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND DIVISIONS, BY PRINCIPAL ACTIVITY OF ENTERPRISE<sup>1)</sup>**

	Vrijednost prodanih proizvoda Value of products sold							
	2008.				2009. <sup>2)</sup>			
	ukupno, tis. kuna Total, thousand kuna	udio, % Share, %	od toga u inozemstvo (izvoz) Of that, abroad (export)	udio, % Share, %	ukupno, tis. kuna Total, thousand kuna	udio, % Share, %	od toga u inozemstvo (izvoz) Of that, abroad (export)	udio, % Share, %
Ukupno industrija Total industry	134 399 620	100,0	44 791 074	100,0	116 984 073	100,0	36 846 379	100,0
<b>B</b> Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	2 559 360	1,9	106 821	0,2	2 229 586	1,9	106 869	0,3
08 Ostalo rudarstvo i vađenje Other mining and quarrying	1 238 455	0,9	106 821	0,2	986 530	0,8	106 869	0,3
09 Pomoćne uslužne djelatnosti u rudarstvu Mining support service activities	1 320 905	1,0	-	0,0	1 243 056	1,1	-	0,0
<b>C</b> Prerađivačka industrija Manufacturing	112 779 719	83,9	44 007 279	98,3	96 458 393	82,5	36 017 746	97,8
10 Proizvodnja prehrambenih proizvoda Manufacture of food products	19 507 985	14,5	3 195 437	7,1	18 718 234	16,0	3 084 817	8,4
11 Proizvodnja pića Manufacture of beverages	5 020 185	3,7	637 539	1,4	4 753 663	4,1	592 103	1,6
12 Proizvodnja duhanskih proizvoda Manufacture of tobacco products	2 112 672	1,6	541 573	1,2	1 645 555	1,4	512 085	1,4
13 Proizvodnja tekstila Manufacture of textiles	868 738	0,7	519 413	1,2	791 506	0,7	499 668	1,4
14 Proizvodnja odjeće Manufacture of wearing apparel	2 296 771	1,7	1 238 357	2,8	2 054 917	1,8	1 183 288	3,2
15 Proizvodnja kože i srodnih proizvoda Manufacture of leather and related products	1 686 191	1,3	1 403 288	3,1	1 547 594	1,3	1 269 032	3,4
16 Prerada drva i proizvoda od drva i pluta, osim namještaja; proizvodnja proizvoda od slame i pletarskih materijala Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	2 712 391	2,0	1 372 098	3,1	2 234 417	1,9	1 090 815	3,0
17 Proizvodnja papira i proizvoda od papira Manufacture of paper and paper products	2 723 889	2,0	1 040 674	2,3	2 534 155	2,2	820 140	2,2
18 Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa Printing and reproduction of recorded media	2 251 917	1,7	107 644	0,2	2 131 225	1,8	90 763	0,2
19 Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda Manufacture of coke and refined petroleum products	17 609 740	13,1	5 438 719	12,1	14 485 419	12,4	4 077 847	11,1
20 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda Manufacture of chemicals and chemical products	6 046 174	4,5	3 147 338	7,0	4 642 306	4,0	2 269 113	6,2
21 Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih pripravaka Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations	2 822 425	2,1	1 425 667	3,2	2 374 857	2,0	1 085 773	2,9

1) Izvor podataka jesu rezultati godišnjeg istraživanja PRODCOM o industrijskoj proizvodnji za industrijska i neindustrijska poduzeća s industrijskom proizvodnjom s 10 i više zaposlenih osoba.

2) Privremeni podaci

1) Data source are results of the annual PRODCOM Survey on Industrial Production for local units of industrial and non-industrial enterprises employing 10 and more persons.

2) Provisional data



**16-10. VRIJEDNOST PRODAJE INDUSTRIJSKIH PROIZVODA I IZVOZA (PRODCOM) PODUZEĆA PO PODRUČJIMA I ODJELJCIMA NKD-a 2007. PREMA GLAVNOJ DJELATNOSTI PODUZEĆA<sup>1)</sup>**  
**SALE VALUE OF INDUSTRIAL PRODUCTS AND EXPORT (PRODCOM) OF ENTERPRISES, ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND DIVISIONS, BY PRINCIPAL ACTIVITY OF ENTERPRISE<sup>1)</sup>**

(nastavak)  
(continued)

	Vrijednost prodanih proizvoda Value of products sold							
	2008.				2009. <sup>2)</sup>			
	ukupno, tis. kuna Total, thousand kuna	udio, % Share, %	od toga u inozemstvo (izvoz) Of that, abroad (export)	udio, % Share, %	ukupno, tis. kuna Total, thousand kuna	udio, % Share, %	od toga u inozemstvo (izvoz) Of that, abroad (export)	udio, % Share, %
22 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike Manufacture of rubber and plastic products	2 950 072	2,2	928 082	2,1	2 591 041	2,2	829 716	2,3
23 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda Manufacture of other non-metallic mineral products	8 302 639	6,2	2 921 949	6,5	6 229 149	5,3	1 999 846	5,4
24 Proizvodnja metala Manufacture of basic metals	3 211 494	2,4	1 919 777	4,3	2 022 014	1,7	1 351 122	3,7
25 Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	7 889 599	5,9	2 953 324	6,6	6 477 698	5,5	2 533 632	6,9
26 Proizvodnja računala te elektroničkih i optičkih proizvoda Manufacture of computer, electronic and optical products	2 721 723	2,0	1 537 906	3,4	2 146 178	1,8	1 129 993	3,1
27 Proizvodnja električne opreme Manufacture of electrical equipment	5 416 894	4,0	3 627 627	8,1	4 994 775	4,3	3 650 958	9,9
28 Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n. Manufacture of machinery and equipment n. e. c.	4 253 647	3,2	2 494 772	5,6	3 270 966	2,8	1 981 027	5,4
29 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	1 516 505	1,1	1 218 352	2,7	1 322 072	1,1	995 496	2,7
30 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava Manufacture of other transport equipment	6 197 385	4,6	4 505 777	10,1	5 164 282	4,4	3 132 986	8,5
31 Proizvodnja namještaja Manufacture of furniture	2 397 808	1,8	1 086 673	2,4	2 286 346	2,0	1 044 080	2,8
32 Ostala prerađivačka industrija Other manufacturing	461 668	0,3	157 810	0,4	442 502	0,4	122 375	0,3
33 Popravak i instaliranje strojeva i opreme Repair and installation of machinery and equipment	1 801 207	1,3	587 483	1,3	1 597 522	1,4	671 071	1,8
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	11 182 019	8,3	32 867	0,1	11 206 642	9,6	40 915	0,1
35 Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	11 182 019	8,3	32 867	0,1	11 206 642	9,6	40 915	0,1
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša (samo odjeljak 36) Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (division 36)	1 110 314	0,8	3 947	0,0	1 056 913	0,9	4 385	0,0
36 Skupljanje, pročišćavanje i opskrba vodom Water collection, treatment and supply	1 110 314	0,8	3 947	0,0	1 056 913	0,9	4 385	0,0
Neindustrijske djelatnosti koje proizvode industrijske proizvode Non-industrial activities engaged in production of industrial products	6 768 208	5,1	640 160	1,4	6 032 539	5,1	676 464	1,8

**16-11. VRIJEDNOST PRODAJE INDUSTRIJSKIH PROIZVODA I IZVOZA (PRODCOM) INDUSTRIJSKIH LOKALNIH JEDINICA PO PODRUČJIMA I ODJELJCIMA NKD-a 2007. PREMA DJELATNOSTI PROIZVODA<sup>1)</sup>**  
**SALE VALUE OF INDUSTRIAL PRODUCTS AND EXPORT (PRODCOM) OF INDUSTRIAL LOCAL UNITS, ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND DIVISIONS, BY ACTIVITY OF PRODUCTS<sup>1)</sup>**

	Vrijednost prodanih proizvoda Value of products sold							
	2008.				2009. <sup>2)</sup>			
	ukupno, tis. kuna Total, thousand kuna	udio, % Share, %	od toga u inozemstvo (izvoz) Of that, abroad (export)	udio, % Share, %	ukupno, tis. kuna Total, thousand kuna	udio, % Share, %	od toga u inozemstvo (izvoz) Of that, abroad (export)	udio, % Share, %
Ukupno industrija Total industry	134 399 620	100,0	44 791 074	100,0	116 984 073	100,0	36 846 379	100,0
<b>B</b> Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	4 732 367	3,5	422 095	0,9	4 230 230	3,6	278 950	0,8
06 Vađenje sirove nafte i prirodnog plina Extraction of crude petroleum and natural gas	2 404 941	1,8	198 798	0,4	2 309 730	2,0	92 882	0,3
08 Ostalo rudarstvo i vađenje Other mining and quarrying	1 365 559	1,0	223 297	0,5	1 048 533	0,9	186 068	0,5
09 Pomoćne uslužne djelatnosti u rudarstvu Mining support service activities	961 867	0,7	-	0,0	871 967	0,7	0	0,0
<b>C</b> Prerađivačka industrija Manufacturing	116 798 587	86,9	44 332 165	99,0	99 925 620	85,5	36 522 129	99,1
10 Proizvodnja prehrambenih proizvoda Manufacture of food products	21 632 235	16,1	3 348 195	7,5	21 021 286	17,9	3 266 951	8,9
11 Proizvodnja pića Manufacture of beverages	5 689 647	4,2	677 694	1,5	5 072 004	4,3	578 525	1,6
12 Proizvodnja duhanskih proizvoda Manufacture of tobacco products	2 150 682	1,6	544 923	1,2	1 713 345	1,5	541 094	1,5
13 Proizvodnja tekstila Manufacture of textiles	944 093	0,7	602 027	1,3	887 613	0,8	593 058	1,6
14 Proizvodnja odjeće Manufacture of wearing apparel	2 372 770	1,8	1 236 945	2,8	2 103 896	1,8	1 156 769	3,1
15 Proizvodnja kože i srodnih proizvoda Manufacture of leather and related products	1 335 341	1,0	1 073 932	2,4	1 175 980	1,0	958 871	2,6
16 Prerada drva i proizvoda od drva i pluta, osim namještaja; proizvodnja proizvoda od slame i pletarskih materijala Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	2 874 157	2,1	1 516 307	3,4	2 376 754	2,0	1 217 272	3,3
17 Proizvodnja papira i proizvoda od papira Manufacture of paper and paper products	3 259 659	2,4	1 049 712	2,3	3 003 163	2,6	822 670	2,2
18 Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa Printing and reproduction of recorded media	3 276 330	2,4	334 442	0,8	3 165 112	2,7	302 983	0,8
19 Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda Manufacture of coke and refined petroleum products	15 067 387	11,2	5 159 586	11,5	12 076 163	10,3	3 976 681	10,8
20 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda Manufacture of chemicals and chemical products	6 496 675	4,8	3 428 142	7,7	4 922 401	4,2	2 426 322	6,6
21 Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih pripravaka Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations	2 661 769	2,0	1 358 909	3,0	2 328 555	2,0	1 054 982	2,9

1) Izvor podataka jesu rezultati godišnjeg istraživanja PRODCOM o industrijskoj proizvodnji za lokalne jedinice industrijskih i neindustrijskih poduzeća s 10 i više zaposlenih osoba.

2) Privremeni podaci

1) Data source are results of the annual PRODCOM Survey on Industrial Production for local units of industrial and non-industrial enterprises employing 10 and more persons.

2) Provisional data

**16-11. VRIJEDNOST PRODAJE INDUSTRIJSKIH PROIZVODA I IZVOZA (PRODCOM) INDUSTRIJSKIH LOKALNIH JEDINICA PO PODRUČJIMA I ODJELJCIMA NKD-a 2007. PREMA DJELATNOSTI PROIZVODA<sup>1)</sup>**  
**SALE VALUE OF INDUSTRIAL PRODUCTS AND EXPORT (PRODCOM) OF INDUSTRIAL LOCAL UNITS, ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND DIVISIONS, BY ACTIVITY OF PRODUCTS<sup>1)</sup>**

(nastavak)  
(continued)

	Vrijednost prodanih proizvoda Value of products sold							
	2008.				2009. <sup>2)</sup>			
	ukupno, tis. kuna Total, thousand kuna	udio, % Share, %	od toga u inozemstvo (izvoz) Of that, abroad (export)	udio, % Share, %	ukupno, tis. kuna Total, thousand kuna	udio, % Share, %	od toga u inozemstvo (izvoz) Of that, abroad (export)	udio, % Share, %
22 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike Manufacture of rubber and plastic products	3 293 448	2,5	1 139 061	2,5	2 870 523	2,5	1 054 964	2,9
23 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda Manufacture of other non-metallic mineral products	8 272 869	6,2	2 366 408	5,3	6 650 830	5,7	1 990 745	5,4
24 Proizvodnja metala Manufacture of basic metals	3 242 020	2,4	1 887 845	4,2	1 938 188	1,7	1 194 810	3,2
25 Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	7 955 329	5,9	2 825 598	6,3	6 220 136	5,3	2 445 561	6,6
26 Proizvodnja računala te elektroničkih i optičkih proizvoda Manufacture of computer, electronic and optical products	1 846 274	1,4	1 052 474	2,4	1 197 771	1,0	721 533	2,0
27 Proizvodnja električne opreme Manufacture of electrical equipment	5 312 658	4,0	3 473 500	7,8	4 870 950	4,1	3 450 714	9,4
28 Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n. Manufacture of machinery and equipment n. e. c.	4 409 008	3,3	3 053 773	6,8	3 368 484	2,9	2 211 245	6,0
29 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	436 797	0,3	255 646	0,6	495 194	0,4	358 467	1,0
30 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava Manufacture of other transport equipment	6 104 838	4,5	4 937 185	11,0	5 132 475	4,4	3 397 494	9,2
31 Proizvodnja namještaja Manufacture of furniture	2 674 265	2,0	1 326 952	3,0	2 546 446	2,2	1 295 531	3,5
32 Ostala prerađivačka industrija Other manufacturing	544 119	0,4	186 298	0,4	593 788	0,5	162 133	0,4
33 Popravak i instaliranje strojeva i opreme Repair and installation of machinery and equipment	4 946 217	3,7	1 496 611	3,3	4 194 563	3,6	1 342 754	3,6
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	11 362 005	8,5	32 867	0,1	11 341 630	9,7	40 915	0,1
35 Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	11 362 005	8,5	32 867	0,1	11 341 630	9,7	40 915	0,1
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša (samo odjeljak 36) Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (division 36)	1 506 661	1,1	3 947	0,0	1 486 593	1,3	4 385	0,0
36 Skupljanje, pročišćavanje i opskrba vodom Water collection, treatment and supply	1 506 661	1,1	3 947	0,0	1 486 593	1,3	4 385	0,0

**16-12. PROIZVODNJA I VIDLJIVA DOMAĆA POTROŠNJA IZABRANIH NAJVAŽNIJIH PROIZVODA PRODCOM-a PREMA VRIJEDNOSTI PRODANE PROIZVODNJE U 2009.<sup>1)2)</sup>**  
**PRODUCTION AND APPARENT DOMESTIC CONSUMPTION OF SELECTED MOST IMPORTANT PRODCOM PRODUCTS, BY VALUE OF PRODUCTION SOLD, 2009<sup>1)2)</sup>**

Šifre i nazivi PRODCOM-a 2009. PRODCOM 2009 codes and headings	Mjerna jedinica Unit of measure	Prodana proizvodnja Production sold		Uvoz Imports		Izvoz Exports		Vidljiva domaća potrošnja Apparent domestic consumption	
		količina Volume	vrijednost, tis. kuna Value, thousand kuna	količina Volume	vrijednost, tis. kuna Value, thousand kuna	količina Volume	vrijednost, tis. kuna Value, thousand kuna	količina Volume	vrijednost, tis. kuna Value, thousand kuna
27.11.41.80 Transformatori s tekućim dielektrikom, kapaciteta snage > 10 000 kVA <i>Liquid dielectric transformers having a power handling capacity &gt; 10 000 kVA</i>	kom. p/st	201	1 586 483	1	9 810	280	1 696 060	-78	-99 767
21.20.13.80 Ostali lijekovi koji sadrže pomiješane ili nepomiješane proizvode, pakirani za maloprodaju, d.n. <i>Other medicaments of mixed or unmixed products, p.r.s., antibiotics, p.r.s.</i>	kg	2 365 074	1 260 439 6	201 982	2 521 517 2	195 092	1 067 452	6 371 964	2 714 504
15.12.19.60 Proizvodi od kože ili od umjetne (rekonstituirane) kože, d.n. <i>Articles of leather or of composition leather, n.e.c.</i>	t	837	462 980	173	26 298	834	342 650	176	146 628
12.00.11.50 Cigarete koji sadrže duhan ili mješavine duhana i njegovih nadomjestaka (isključujući trošarine na duhanske proizvode) <i>Cigarettes containing tobacco or mixtures of tobacco and tobacco substitutes (excluding tobacco duty)</i>	mil. kom. Mln p/st	10 872	1 533 784	1 694	184 330	6 718	467 232	5 848	1 250 882
20.16.10.39 Polietilen specifične težine < 0,94, u primarnim oblicima (isključujući linearni) <i>Polyethylene having a specific gravity &lt; 0.94, in primary forms (excluding linear)</i>	t	115 264	530 831	8 621	62 341	105 777	615 465	18 108	-22 293
20.15.31.30 Urea koja sadrži > 45% dušika u težini suhoga bezvodnog proizvoda (isključujući u tabletama i sličnim oblicima ili u pakiranju težine ≤ 10 kg) <i>Urea containing &gt; 45% by weight of nitrogen on the dry anhydrous product (excluding in tablets or similar forms or in packages of a weight of ≤ 10 kg)</i>	tona N t N	176102	597 020	610	2 080	140 198	427 066	36 514	172 034
27.32.13.80 Ostali električni vodiči za napon ≤ 1 000 V, bez priključnih uređaja <i>Other electric conductors, for a voltage ≤ 1000 V, not fitted with connectors</i>	t	27 361	634 241	10 716	263 605	20 655	461 181	17 422	436 665
23.51.12.10 Portland-cement <i>Portland cement</i>	t	2 775 596	1 623 731	393 613	213 501	615 827	322 931	2 553 382	1 514 301
25.11.23.60 Ostale konstrukcije, od željeza i čelika <i>Other structures of iron and steel</i>	t	76 318	1 073 108	30 231	413 382	14 414	243 567	92 135	1 242 923
11.05.10.00 Pivo od slada (isključujući bezalkoholno pivo, pivo s volumnim udjelom alkohola ≤ 0,5%, trošarine na alkoholna pića) <i>Beer made from malt (excluding non-alcoholic beer, beer containing ≤ 0.5% by volume of alcohol, alcohol duty)</i>	hl	3 713 505	1 724 445	360 856	131 382	538 480	214 204	3 535 881	1 641 623

- 1) Izvor podataka jesu rezultati godišnjeg istraživanja PRODCOM o industrijskoj proizvodnji. Vidljiva domaća potrošnja izračunava se primjenom formule: proizvodnja + uvoz – izvoz. Negativna vidljiva domaća potrošnja rezultat je različitog obuhvata i različitoga metodološkog pristupa tim dvjema vrstama podataka.  
2) Proizvodi 30.11.24.70 Ro-ro brodovi, 30.11.22.50 Tankeri za kemijske preradevine, 30.11.22.10 Tankeri za prijevoz sirove nafte, 30.11.24.90 Brodovi za ostali suhi teret i 30.11.22.30 Tankeri za naftne preradevine imaju značajnu vrijednost prodane industrijske proizvodnje i izvoza, ali nemaju vezu s CN-om prema PRODCOM Listi 2009.

- 1) Data source are results of the annual PRODCOM Survey on Industrial Production. The apparent domestic consumption is calculated by using the following formula: production + imports – exports. The negative apparent domestic consumption is a result of a difference in coverage and methodological approach to these two kinds of data.  
2) The products under codes 30.11.24.70 Ro-ro cargo ships, 30.11.22.50 Chemical tankers, 30.11.22.10 Crude oil tankers, 30.11.24.90 Other dry cargo shops and 30.11.22.30 Oil product tankers have a significant value of industrial production sold and export, but regarding the PRODCOM List 2009, they have no link to the CN.

## 16-13. VRIJEDNOST PRODAJE INDUSTRIJSKIH PROIZVODA I IZVOZA (PRODCOM) PREMA GLAVNOJ DJELATNOSTI PODUZEĆA<sup>1)</sup>

SALE VALUE OF INDUSTRIAL PRODUCTS AND EXPORT (PRODCOM), BY PRINCIPAL ACTIVITY OF ENTERPRISE<sup>1)</sup>

	Vrijednost prodanih proizvoda Value of products sold							
	2008.				2009. <sup>2)</sup>			
	ukupno, tis.kuna Total, thousand kuna	udio, % Share, %	od toga u inozemstvo (izvoz) Of that, abroad (export)	udio, % Share, %	ukupno, tis.kuna Total, thousand kuna	udio, % Share, %	od toga u inozemstvo (izvoz) Of that, abroad (export)	udio, % Share, %
Republika Hrvatska Republic of Croatia	134 399 620	100,0	44 791 074	100,0	116 984 073	100,0	36 846 379	100,0
Zagrebačka županija County of Zagreb	6 180 070	4,6	1 060 922	2,4	5 396 888	4,6	842 152	2,3
Krapinsko-zagorska županija County of Krapina-Zagorje	3 741 832	2,8	1 460 241	3,2	3 314 131	2,8	1 469 348	4,0
Sisačko-moslavačka županija County of Sisak-Moslavina	5 220 526	3,9	2 588 719	5,8	3 764 592	3,2	1 664 381	4,5
Karlovačka županija County of Karlovac	3 131 695	2,3	1 232 531	2,7	2 755 349	2,3	1 173 537	3,2
Varaždinska županija County of Varaždin	7 392 456	5,5	3 119 669	7,0	6 977 498	6,0	2 857 963	7,7
Koprivničko-križevačka županija County of Koprivnica-Križevci	4 323 208	3,2	1 190 164	2,7	4 040 435	3,4	1 138 107	3,1
Bjelovarsko-bilogorska županija County of Bjelovar-Bilogora	2 184 603	1,6	606 280	1,4	1 957 146	1,7	479 007	1,3
Primorsko-goranska županija County of Primorje-Gorski kotar	5 242 851	3,9	2 591 503	5,8	4 583 396	3,9	1 874 535	5,1
Ličko-senjska županija County of Lika-Senj	230 549	0,2	15 750	0,0	247 821	0,2	24 848	0,1
Virovitičko-podravska županija County of Virovitica-Podravina	1 588 285	1,2	655 211	1,5	1 352 622	1,1	469 388	1,3
Požeško-slavonska županija County of Požega-Slavonia	1 146 922	0,9	483 096	1,1	1 010 859	0,9	427 975	1,2
Brodsko-posavska županija County of SlavonSKI Brod-Posavina	2 696 402	2,0	1 146 065	2,6	2 284 796	2,0	859 685	2,3
Zadarska županija County of Zadar	1 533 172	1,1	633 429	1,4	1 402 978	1,2	541 698	1,5
Osječko-baranjska županija County of Osijek-Baranja	6 869 685	5,1	2 035 142	4,5	5 932 293	5,1	1 536 098	4,2
Šibensko-kninska županija County of Šibenik-Knin	2 394 667	1,8	1 267 552	2,8	1 697 228	1,5	832 565	2,3
Vukovarsko-srijemska županija County of Vukovar-Simium	1 844 371	1,4	794 957	1,8	1 512 193	1,3	570 956	1,5
Splitsko-dalmatinska županija County of Split-Dalmatia	7 681 705	5,7	3 068 946	6,8	6 096 079	5,2	2 595 120	7,0
Istarska županija County of Istria	8 667 725	6,4	3 769 671	8,4	7 482 584	6,4	3 566 551	9,7
Dubrovačko-neretvanska županija County of Dubrovnik-Neretva	656 874	0,5	185 108	0,4	570 814	0,5	145 308	0,4
Međimurska županija County of Međimurje	4 154 026	3,1	1 675 777	3,7	3 744 159	3,2	1 440 725	3,9
Grad Zagreb City of Zagreb	57 517 996	42,8	15 210 341	34,0	50 860 212	43,5	12 336 432	33,4

1) Izvor podataka jesu rezultati godišnjeg istraživanja PRODCOM o industrijskoj proizvodnji za industrijska i neindustrijskih poduzeća s industrijskom proizvodnjom s 10 i više zaposlenih osoba.

2) Privremeni podaci

1) Data source are results of the annual PRODCOM Survey on Industrial Production for industrial enterprises and non-industrial enterprises engaged in industrial production employing 10 and more persons.

2) Provisional data

**16-14. VRIJEDNOST PRODAJE INDUSTRIJSKIH PROIZVODA I IZVOZA (PRODCOM) PREMA DJELATNOSTI PROIZVODA<sup>1)</sup>**  
**SALE VALUE OF INDUSTRIAL PRODUCTS AND EXPORT (PRODCOM), BY ACTIVITY OF PRODUCTS <sup>1)</sup>**

	Vrijednost prodanih proizvoda Value of products sold							
	2008.				2009. <sup>2)</sup>			
	ukupno, tis.kuna Total, thousand kuna	udio, % Share, %	od toga u inozemstvo (izvoz) Of that, abroad (export)	udio, % Share, %	ukupno, tis.kuna Total, thousand kuna	udio, % Share, %	od toga u inozemstvo (izvoz) Of that, abroad (export)	udio, % Share, %
Republika Hrvatska Republic of Croatia	134 399 620	100,0	44 791 074	100,0	116 984 073	100,0	36 846 379	100,0
Zagrebačka županija County of Zagreb	8 878 934	6,6	1 412 544	3,2	8 127 548	7,0	1 180 572	3,1
Krapinsko-zagorska županija County of Krapina-Zagorje	4 021 491	3,0	1 483 750	3,3	3 584 839	3,1	1 499 742	4,1
Sisačko-moslavačka županija County of Sisak-Moslavina	12 230 274	9,1	4 609 136	10,3	8 715 010	7,5	2 427 229	6,6
Karlovačka županija County of Karlovac	3 333 195	2,5	1 254 004	2,8	2 989 902	2,6	1 219 166	3,3
Varaždinska županija County of Varaždin	6 764 975	5,0	2 155 755	4,8	6 507 753	5,6	2 030 758	5,5
Koprivničko-križevačka županija County of Koprivnica-Križevci	4 878 551	3,6	1 149 203	2,6	4 611 515	3,9	1 088 797	3,0
Bjelovarsko-bilogorska županija County of Bjelovar-Bilogora	3 021 151	2,3	656 932	1,5	2 701 240	2,3	505 322	1,4
Primorsko-goranska županija County of Primorje-Gorski kotar	15 835 072	11,8	5 847 308	13,0	13 849 008	11,8	5 085 782	13,8
Ličko-senjska županija County of Lika-Senj	397 499	0,3	47 139	0,1	378 207	0,3	34 241	0,1
Virovitičko-podravska županija County of Virovitica-Podravina	1 709 397	1,3	694 566	1,5	1 462 224	1,2	477 908	1,3
Požeško-slavonska županija County of Požega-Slavonia	1 434 756	1,1	502 649	1,1	1 287 152	1,1	443 981	1,2
Brodsko-posavska županija County of SlavonSKI Brod-Posavina	2 869 343	2,1	1 056 221	2,4	2 478 291	2,1	813 634	2,2
Zadarska županija County of Zadar	1 642 197	1,2	505 833	1,1	1 462 231	1,2	455 151	1,2
Osječko-baranjska županija County of Osijek-Baranja	7 320 160	5,4	2 085 872	4,7	6 349 075	5,4	1 574 991	4,3
Šibensko-kninska županija County of Šibenik-Knin	2 704 566	2,0	1 318 483	2,9	1 978 170	1,7	876 162	2,4
Vukovarsko-srijemska županija County of Vukovar-Simium	2 018 045	1,5	793 333	1,8	1 677 478	1,4	575 233	1,5
Splitsko-dalmatinska županija County of Split-Dalmatia	8 542 353	6,4	2 819 729	6,3	6 699 976	5,7	2 229 384	6,0
Istarska županija County of Istria	9 295 908	6,9	3 755 971	8,4	8 135 113	7,0	3 569 363	9,7
Dubrovačko-neretvanska županija County of Dubrovnik-Neretva	845 426	0,6	216 128	0,5	775 304	0,7	184 162	0,5
Međimurska županija County of Međimurje	4 236 329	3,2	1 603 981	3,6	3.874.111	3,3	1 399 258	3,8
Grad Zagreb City of Zagreb	29 297 266	21,8	9 021 920	20,1	26 641 100	22,8	7 720 741	21,0
Slobodne zone (uključujući i Eksploatacijsko polje Sjeverni Jadran i Eksploatacijsko polje Marica) Free zones (including Exploataation field North Adriatic and Exploataation field Marica)	3 122 732	2,3	1 800 617	4,0	2 699 826	2,3	1 457 802	4,0

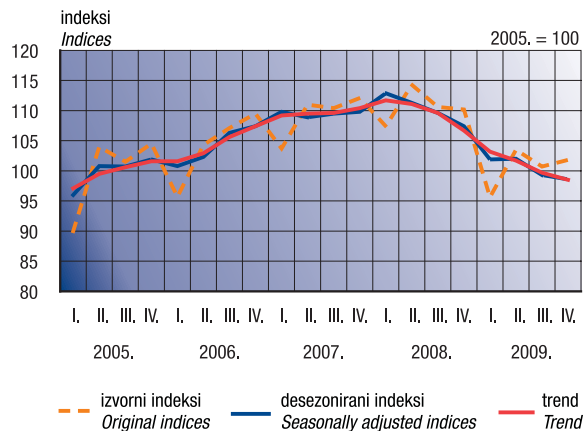
1) Izvor podataka jesu rezultati godišnjeg istraživanja PRODCOM o industrijskoj proizvodnji za lokalne jedinice industrijskih i neindustrijskih poduzeća s 10 i više zaposlenih osoba.

2) Privremeni podaci

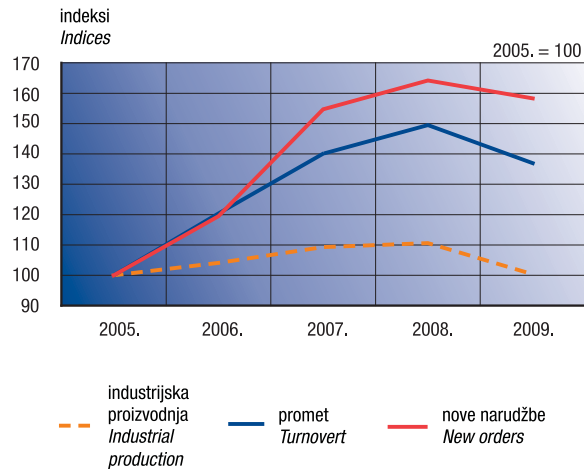
1) Data source are results of the annual PRODCOM Survey on Industrial Production for local units of industrial and non-industrial enterprises employing 10 and more persons.

2) Provisional data

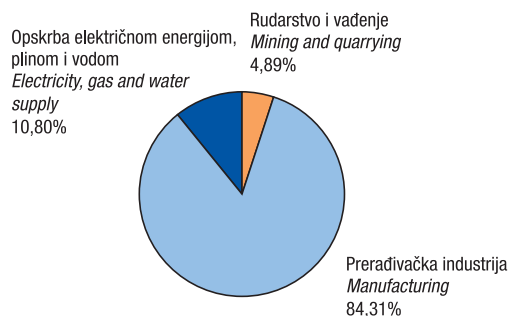
**G 16-1. KRETANJE INDEKSA FIZIČKOG OBUJMA UKUPNE INDUSTRIJSKE PROIZVODNJE PO TROMJESEČJIMA PREMA NKD-u 2007., OD 2005. DO 2009.**  
CHANGES IN TOTAL INDUSTRIAL PRODUCTION VOLUME INDICES, BY QUARTERS, ACCORDING TO NKD 2007., 2005 – 2009



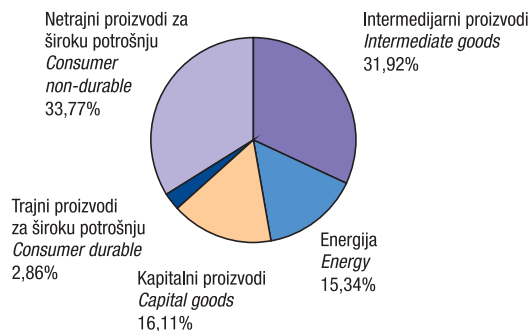
**G 16-2. INDEKSI INDUSTRIJSKE PROIZVODNJE, PROMETA I NOVIH NARUĐBI U INDUSTRIJI OD 2005. DO 2009.**  
PRODUCTION, TURNOVER AND NEW ORDERS INDICES IN INDUSTRY, 2005 – 2009



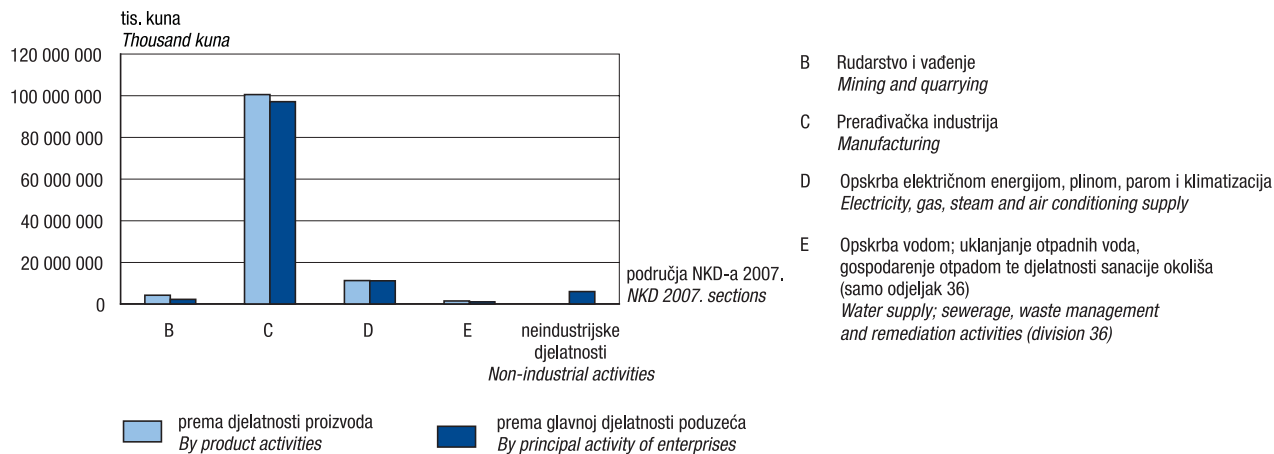
**G 16-3. STRUKTURA INDUSTRIJSKE PROIZVODNJE PO PODRUČJIMA NKD-a 2007. U 2008.**  
COMPOSITION OF INDUSTRIAL PRODUCTION, ACCORDING TO NKD 2007., 2008



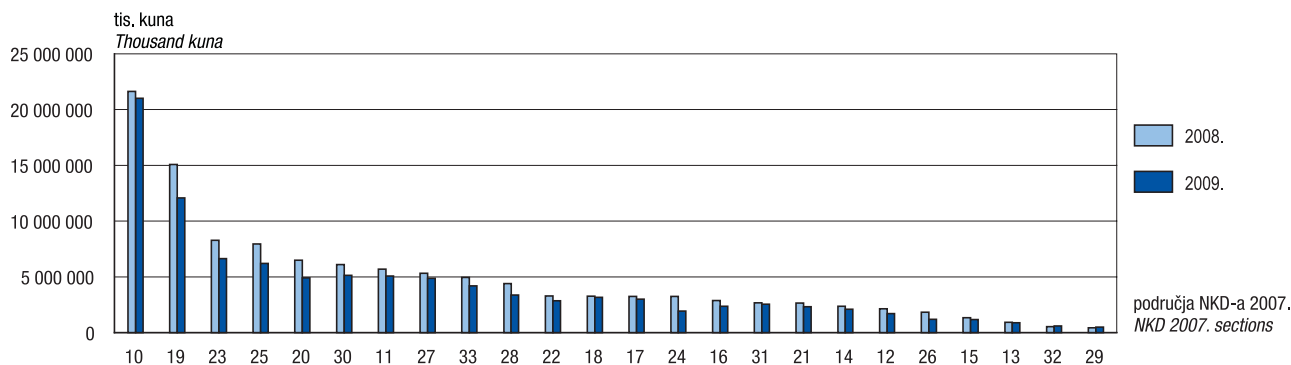
**G 16-4. STRUKTURA INDUSTRIJSKE PROIZVODNJE PREMA AGREGATIMA GIG-a 2009. U 2008.**  
COMPOSITION OF INDUSTRIAL PRODUCTION, ACCORDING TO MIGs 2009, 2008



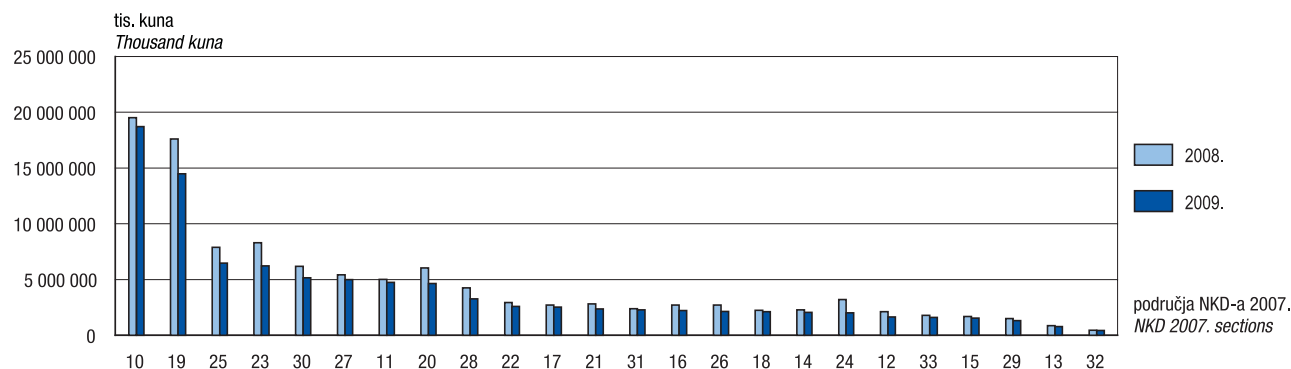
**G 16-5. VRIJEDNOST PRODANE INDUSTRIJSKE PROIZVODNJE PO PODRUČJIMA NKD-A 2007. PREMA DJELATNOSTIMA PROIZVODA I GLAVNOJ DJELATNOSTI PODUZEĆA U 2009.**  
VALUE OF INDUSTRIAL PRODUCTION SOLD, ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS, BY PRODUCT ACTIVITY AND PRINCIPAL ACTIVITY OF ENTERPRISE, 2009



**G 16-6. VRIJEDNOST PRODANE INDUSTRIJSKE PROIZVODNJE U PRERAĐIVAČKOJ INDUSTRIJI PO ODJELJCIMA NKD-a 2007.**  
**PREMA DJELATNOSTI PROIZVODA U 2008 I 2009.**  
*VALUE OF INDUSTRIAL PRODUCTION SOLD IN MANUFACTURING, ACCORDING TO NKD 2007. DIVISIONS,*  
*BY PRODUCT ACTIVITY, 2008 AND 2009.*



**G 16-7. VRIJEDNOST PRODANE INDUSTRIJSKE PROIZVODNJE U PRERAĐIVAČKOJ INDUSTRIJI PO ODJELJCIMA NKD-a 2007.**  
**PREMA GLAVNOJ DJELATNOSTI PODUZEĆA U 2008 I 2009.**  
*VALUE OF INDUSTRIAL PRODUCTION SOLD IN MANUFACTURING, ACCORDING TO NKD 2007. DIVISIONS,*  
*BY PRINCIPAL ACTIVITY OF ENTERPRISES, 2008 AND 2009.*



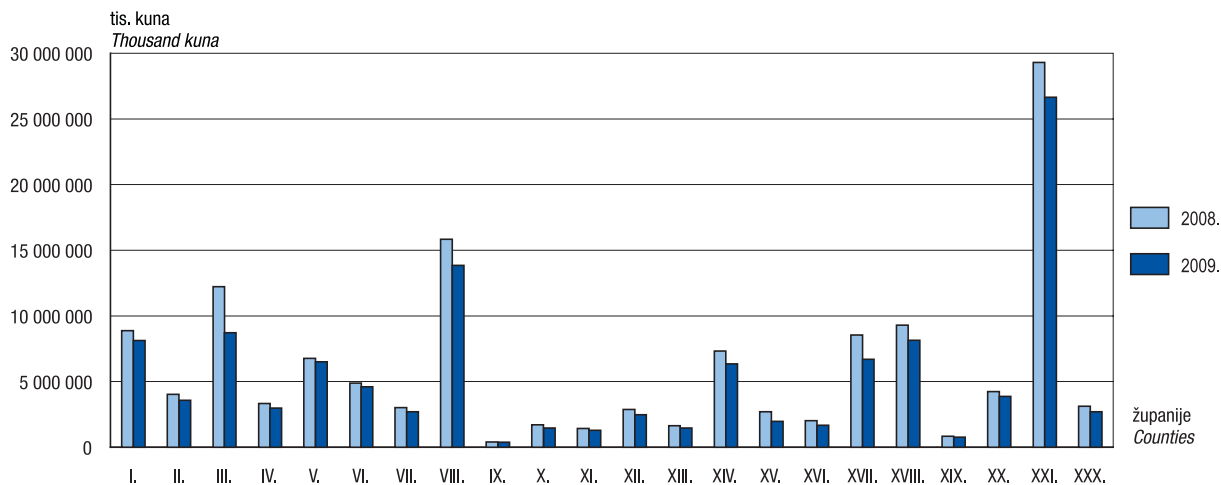
odjeljci NKD-a 2007.  
 NKD 2007. divisions

- |  |  |
|--|--|
| 10 Proizvodnja prehrambenih proizvoda<br><i>Manufacture of food products</i>   | 22 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike<br><i>Manufacture of rubber and plastic products</i>   |
| 11 Proizvodnja pića<br><i>Manufacture of beverages</i>   | 23 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda<br><i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>                                  |
| 12 Proizvodnja duhanskih proizvoda<br><i>Manufacture of tobacco products</i>   | 24 Proizvodnja metala<br><i>Manufacture of basic metals</i>  |
| 13 Proizvodnja tekstila<br><i>Manufacture of textiles</i>  | 25 Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme<br><i>Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment</i> |
| 14 Proizvodnja odjeće<br><i>Manufacture of wearing apparel</i>   | 26 Proizvodnja računala te elektroničkih i optičkih proizvoda<br><i>Manufacture of computers, electronic and optical products</i>                    |
| 15 Proizvodnja kože i srodnih proizvoda<br><i>Manufacture of leather and related products</i>  | 27 Proizvodnja električne opreme<br><i>Manufacture of electrical equipment</i>   |
| 16 Prerada drva i proizvoda od drva i pluta, osim namještaja; proizvodnja proizvoda od slame i pletarskih materijala<br><i>Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials</i> | 28 Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.<br><i>Manufacture of machinery and equipment n. e. c.</i>   |
| 17 Proizvodnja papira i proizvoda od papira<br><i>Manufacture of paper and paper products</i>  | 29 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica<br><i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>                        |
| 18 Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa<br><i>Printing and reproduction of recorded media</i>  | 30 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava<br><i>Manufacture of other transport equipment</i>  |
| 19 Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda<br><i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>  | 31 Proizvodnja namještaja<br><i>Manufacture of furniture</i>   |
| 20 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda<br><i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>   | 32 Ostala prerađivačka industrija<br><i>Other manufacturing</i>  |
| 21 Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih pripravaka<br><i>Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations</i>  | 33 Popravak i instaliranje strojeva i opreme<br><i>Repair and installation of machinery and equipment</i>  |



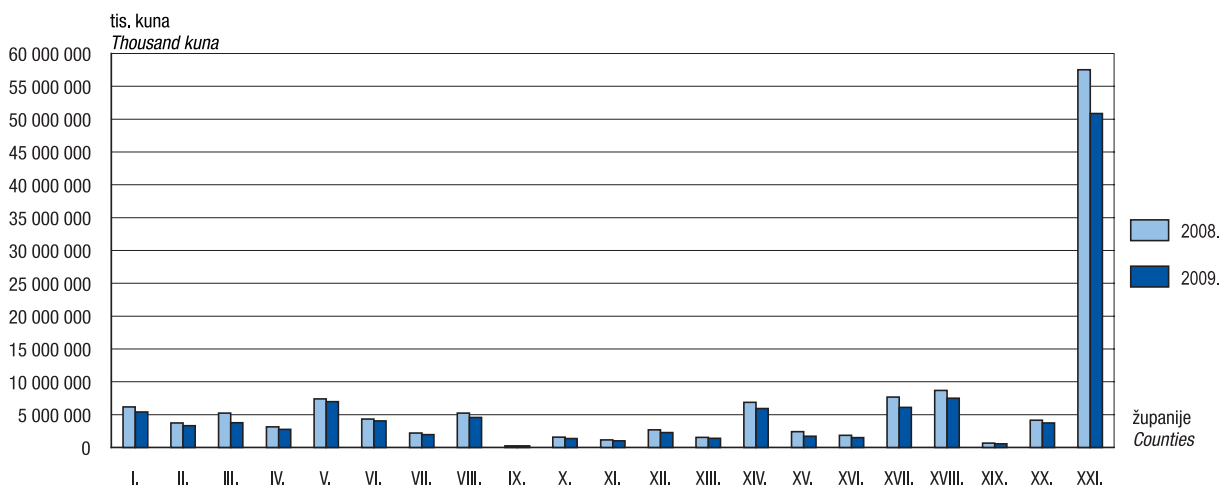
**G 16-8. VRIJEDNOST PRODANE INDUSTRIJSKE PROIZVODNJE PREMA DJELATNOSTI PROIZVODA PREMA NKD-u 2007. PO ŽUPANIJAMA U 2008. I 2009.**

VALUE OF INDUSTRIAL PRODUCTION SOLD, BY PRODUCT ACTIVITY, ACCORDING TO NKD 2007., BY COUNTIES, 2008 AND 2009.



**G 16-9. VRIJEDNOST PRODANE INDUSTRIJSKE PROIZVODNJE PREMA GLAVNOJ DJELATNOSTI PODUZEĆA PREMA NKD-u 2007. PO ŽUPANIJAMA U 2008. I 2009.**

VALUE OF INDUSTRIAL PRODUCTION SOLD, BY PRINCIPAL ACTIVITY OF ENTERPRISES, ACCORDING TO NKD 2007., BY COUNTIES, 2008 AND 2009.



I. Zagrebačka županija County of Zagreb	IX. Ličko-senjska županija County of Lika-Senj	XVII. Splitsko-dalmatinska županija County of Split-Dalmatia
II. Krapinsko-zagorska županija County of Krapina-Zagorje	X. Virovitičko-podravska županija County of Virovitica-Podravina	XVIII. Istarska županija County of Istria
III. Sisačko-moslavačka županija County of Sisak-Moslavina	XI. Požeško-slavonska županija County of Požega-Slavonia	XIX. Dubrovačko-neretvanska županija County of Dubrovnik-Neretva
IV. Karlovačka županija County of Karlovac	XII. Brodsko-posavska županija County of Slavonki Brod-Posavina	XX. Međimurska županija County of Međimurje
V. Varaždinska županija County of Varaždin	XIII. Zadarska županija County of Zadar	XXI. Grad Zagreb City of Zagreb
VI. Koprivničko-križevačka županija County of Koprivnica-Križevci	XIV. Osječko-baranjska županija County of Osijek-Baranja	XXX. Slobodne zone (uklj. i Eksploatacijsko polje Sjeverni Jadran i Eksploatacijsko polje Marica) Free zones (incl. North Adriatic Exploitation Field and Marica Exploitation Field)
VII. Bjelovarsko-bilogorska županija County of Bjelovar-Bilogora	XV. Šibensko-kninska županija County of Šibenik-Knin	
VIII. Primorsko-goranska županija County of Primorje-Gorski kotar	XVI. Vukovarsko-srijemska županija County of Vukovar-Sirmium	

## 17. ENERGIJA

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

#### Izvori i metode prikupljanja podataka

Metodološka osnova za prikupljanje energetske podataka jest Metodologija UN-a i EU-a za sastavljanje godišnje energetske bilance pojedinih država članica. Tablice su sastavljene na osnovi podataka dobivenih statističkim istraživanjima koja provodi Državni zavod za statistiku, vlastitim istraživanjima Energetskog instituta „Hrvoje Požar“ (EIHP) te iz administrativnih izvora i procjena EIHP-a.

#### Obuhvat i usporedivost

Proizvodnja i potrošnja energije pokrivene su statističkim istraživanjima za sljedeća područja NKD-a 2007.: Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Rudarstvo i vađenje, Prerađivačka industrija, Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija, Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša, Građevinarstvo, Trgovina na veliko i malo; popravak motornih vozila i motocikla, Prijevoz i skladištenje te Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane. Za ostala područja NKD-a 2007. i kućanstva ne prikupljaju se podaci o energiji u statističkim istraživanjima. Njih EIHP izračunava na osnovi vlastitih istraživanja i administrativnih izvora.

Podaci u ovom poglavlju nisu razvrstani prema hijerarhiji NKD-a 2007., nego prema zahtjevima energetske bilance jer i europska i svjetska statistička praksa poštuju navedeni način publiciranja energetske pokazatelja. Naime, proizvodnja, uvoz, izvoz i promjene zaliha prikazuju se po energentima, a potrošnja po energentima i sektorima potrošnje definirane Metodologijom energetske bilance.

#### Definicije

**Sektor potrošnje energije** po pravilu su na poseban način razvrstani NKD 2007. s dodanim kućanstvima. Postoji šest sektora energetske potrošnje prema Metodologiji za sastavljanje energetske bilance, a mogu se povezati na sljedeći način s NKD-om 2007.: Sektor energije obuhvaća odjeljke 05., 06., 19. i 35. NKD-a 2007.; Sektor industrije osim energije obuhvaća područja B, C i D NKD-a 2007. osim odjeljaka 05., 06., 19. i 35., u tablicama ovog poglavlja zasebno su dani podaci za područje F Građevinarstvo zbog hrvatske tradicije iskazivanja podataka; Sektor prijevoza i skladištenja obuhvaća područje H, osim odjeljka 52.; Sektor poljoprivrede obuhvaća područje A; Sektor trgovine i javnih službi obuhvaća sva ostala područja NKD-a 2007. koja nisu navedena, odnosno odjeljke i Sektor kućanstva koji nije obuhvaćen NKD-om 2007.

**Bruto proizvodnja** električne energije jest proizvedena električna energija na generatoru.

**Neto proizvodnja** električne energije jest električna energija isporučena elektromreži iz elektrane, a predstavlja razliku između proizvedene električne energije na generatoru i vlastite potrošnje.

## ENERGY

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Sources and methods of data collection

*Methodological basis for the collection of energy data is the UN and EU Methodology for the Formation of the Annual Energy Balance of particular Member States. The formation of each table was done on the basis of data obtained through statistical surveys of the Croatian Bureau of Statistics, surveys carried out by the Energy Institute "Hrvoje Požar" (EIHP) and from the EIHP's administration sources and estimates.*

#### Coverage and comparability

*Production and consumption of energy are covered by statistical surveys for the following NKD 2007. sections: Agriculture, forestry and fishing, Mining and quarrying, Manufacturing, Electricity, gas, steam and air conditioning supply, Water supply; sewerage, waste management and remediation activities, Construction, Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles, Transport and storage and Accommodation and food service activities. As for other NKD 2007. sections, data on energy are not collected through statistical surveys. They are calculated by EIHP on the basis of its own surveys and administrative sources.*

*Grouping of data in this chapter was not done according to the NKD 2007. hierarchy but according to the needs of the energy balance, as both the European and world statistics respect this method of publishing of energy indicators. Production, imports, exports and change in stocks are presented by energy sources and consumption by energy sources and consumption sectors defined by the energy balance Methodology.*

#### Definitions

***Energy consumption sectors** comprise, in general, the NKD 2007. sectors grouped in a special way and additional households. There are altogether six sectors of energy consumption according to the energy balance Methodology. They can be linked to the NKD 2007. sectors in the following way: the energy sector comprises of the NKD 2007.; the industry sector comprises, apart from energy, sections B, C and D of the NKD 2007., except divisions 05., 06., 19. and 35.; section F Construction can be found separately in tables of this chapter due to the Croatian tradition of presenting data; the transport and storage sector comprises section H, except for division 52.; the agricultural sector comprises section A; the commercial and public services sector comprises the rest of the NKD 2007. sections not previously mentioned, that is, divisions as well as the residential sector not covered by the NKD 2007.*

***Gross electricity production** is the sum of the electrical energy production by all the generating sets concerned measured at the output terminals of the main generators.*

***Net electricity production** is the electrical energy supplied from a power station to a power-supply grid and it represents the difference between electrical energy produced in a generator and own supply.*

**Raspoloživa električna energija za potrošnju** jest električna energija na raspolaganju hrvatskim potrošačima priključenim na elektromrežu, a dobije se kad se od zbroja neto proizvedene i uvezene električne energije oduzme izvoz električne energije i potrošnja električne energije iz mreže za crpke u reverzibilnim elektranama.

**Sirova nafta** jest mineralno ulje prirodnog podrijetla koje obuhvaća mješavinu ugljikovodika i dodatnih nečistoća, npr. sumpora. Nalazi se u tekućem agregatnom stanju pod normalnom temperaturom i tlakom, a njezine fizičke karakteristike (gustoća, viskoznost itd.) jako variraju. U sirovu naftu uključeni su i kondenzati koji se dobivaju iz vezane ili nevezane proizvodnje plina pomiješanoga s komercijalnom sirovom naftom.

**Electricity available for consumption** is electrical energy at disposal to Croatian consumers connected to the power-supply grid, which is obtained by deducting the electrical energy exported and used for pump storage from the sum of net produced and imported electrical energy.

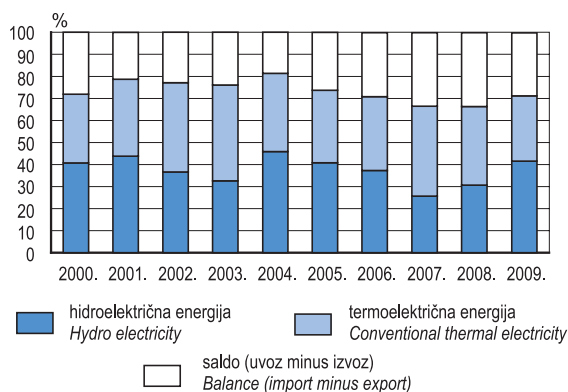
**Crude oil** is a mineral oil of natural origin comprising a mixture of hydro-carbons and associated impurities, such as sulphur. It exists in the liquid phase under normal surface temperature and pressure and its physical characteristics (density, viscosity, etc.) are highly variable. This category includes field or lease condensate recovered from associated and non-associated gas where it is commingled with the commercial crude oil stream.

## 17-1. PROIZVODNJA, UVOZ I IZVOZ ELEKTRIČNE ENERGIJE ELECTRICITY PRODUCTION, IMPORT AND EXPORT

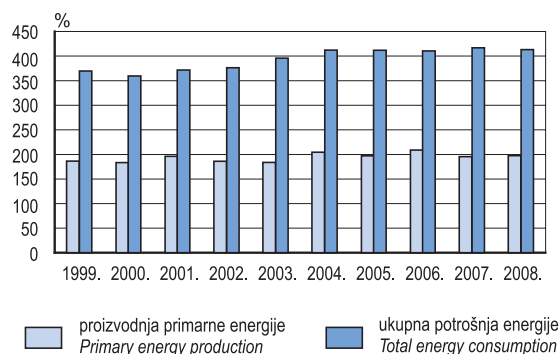
	2000.	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.
Ukupna bruto proizvodnja Total gross production	10 702	12 175	12 725	13 248	13 976	13 140	13 037	12 462	12 616	13 149
Hidro Hydro	5 892	6 585	5 903	5 512	7 712	7 125	6 734	4 646	5 626	7 449
Termo Conventional thermal	4 810	5 590	6 821	7 736	6 262	5 996	6 278	7 776	6 946	5 647
Ostala proizvodnja Other production	-	-	-	-	2	19	25	40	44	53
Ukupna neto proizvodnja Total net production	10 270	11 734	12 161	12 651	13 492	12 722	12 590	11 952	12 117	12 725
Hidro Hydro	5 820	6 555	5 827	5 473	7 664	7 085	6 693	4 608	5 589	7 401
Termo Conventional thermal	4 450	5 179	6 335	7 178	5 826	5 618	5 872	7 304	6 484	5 271
Ostala proizvodnja Other production	-	-	-	-	2	19	25	40	44	53
Uvoz Imports	4 386	3 744	3 923	4 499	5 339	8 802	8 374	7 926	8 249	7 651
Izvoz Exports	386	588	792	1 142	2 296	4 323	3 306	1 948	2 140	2 578
Potrošeno iz mreže za crpke u reverzibilnim elektranama Used for pumped storage	26	54	94	94	132	148	179	231	162	115
Raspoloživo za potrošnju Available for internal market	14 244	14 836	15 209	15 914	16 403	17 053	17 479	17 699	18 064	17 683

GWh

**G 17-1. STRUKTURA RASPOLOŽIVE ELEKTRIČNE ENERGIJE OD 2000. DO 2009.**  
STRUCTURE OF AVAILABLE ELECTRICITY, 2000 – 2009



**G 17-2. PROIZVODNJA I POTROŠNJA PRIMARNE ENERGIJE OD 1999. DO 2008.**  
PRODUCTION AND CONSUMPTION OF PRIMARY ENERGY, 1999 – 2008



## 17-2. POTROŠNJA ELEKTRIČNE ENERGIJE PREMA SEKTORIMA POTROŠNJE I GUBICI ELECTRICITY CONSUMPTION BY CONSUMPTION SECTORS AND LOSSES

GWh

	1999.	2000.	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.
Finalna potrošnja <i>Final consumption</i>	12 083	12 182	12 375	13 132	13 416	14 163	14 923	15 512	15 831	16 545
Energetika osim elektrana <i>Energy sector, power plants excluded</i>	400	376	403	441	453	475	455	451	464	426
Industrija osim energetike <i>Industry sector, energy sector excluded</i>	2 743	2 791	2 844	2 890	3 133	3 216	3 271	3 455	3 691	3 686
Građevinarstvo <i>Construction</i>	264	247	254	248	299	333	248	261	267	295
Prijevoz i skladištenje <i>Transport and storage</i>	243	280	264	281	287	286	304	302	322	324
Sektor kućanstva <i>Residential sector</i>	5 742	5 729	5 559	5 954	5 694	6 072	6 333	6 520	6 393	6 711
Sektor trgovine i javnih službi <i>Commercial and public service sector</i>	2 625	2 691	2 983	3 251	3 487	3 716	4 183	4 455	4 626	5 033
Sektor poljoprivrede <i>Agricultural sector</i>	66	68	68	67	63	65	67	68	68	70
Gubici prijenosa i distribucije <i>Transmission and distribution losses</i>	2 062	2 062	2 461	2 077	2 543	2 224	2 131	1 909	2 027	1 706

Izvor: Energetski institut "Hrvoje Požar"  
Source: Energy Institute "Hrvoje Požar"

Energy

## 17-3. PROIZVODNJA, UVOZ, IZVOZ I NAČINI POTROŠNJE PRIRODNOG PLINA PRODUCTION, IMPORT, EXPORT AND WAYS OF NATURAL GAS CONSUMPTION

mil. Sm<sup>3</sup>  
Mln Sm<sup>3</sup>

	1999.	2000.	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	
<b>Opskrba</b> <i>Supply</i>											
Proizvodnja	1 551	1 659	2 011	2 121	2 189	2 198	2 283	2 715	2 892	2 729	<i>Production</i>
Uvoz	1 109	1 108	1 083	1 084	1 139	1 054	1 134	1 127	1 055	1 227	<i>Import</i>
Izvoz	-	-	246	362	342	348	446	896	751	696	<i>Export</i>
Promjene zaliha	21	-62	-14	59	-102	105	-61	-67	111	-55	<i>Stock change</i>
Raspoloživo za potrošnju	2 681	2 705	2 834	2 902	2 884	3 009	2 910	2 878	3 307	3 205	<i>Available for consumption</i>
<b>Potrošnja</b> <i>Consumption</i>											
Energetika	126	141	116	131	124	70	108	92	150	115	<i>Energy sector</i>
Energetske transformacije	856	962	1 056	1 203	1 047	1 206	988	1 033	1 414	1 227	<i>Energy transformations</i>
Neposredna energetska potrošnja	1 072	984	1 118	1 055	1 151	1 173	1 274	1 225	1 184	1 307	<i>Immediate energy consumption</i>
Neenergetska potrošnja	549	547	447	405	462	485	478	463	508	506	<i>Non-energy use</i>
Gubici	78	71	97	108	100	75	62	65	51	50	<i>Losses</i>

Izvor: Energetski institut "Hrvoje Požar"  
Source: Energy Institute "Hrvoje Požar"

Energija

## 17-4. PROIZVODNJA, UVOZ I IZVOZ SIROVE NAFTI TE PROIZVODNJA NAFTNIH DERIVATA PRODUCTION, IMPORT AND EXPORT OF CRUDE OIL AND PRODUCTION OF OIL PRODUCTS

tis. tona  
'000 tonnes

	1999.	2000.	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	
<b>Opskrba</b> <i>Supply</i>											
Ukupna proizvodnja	1 293	1 214	1 121	1 108	1 052	1 001	946	917	879	835	<i>Production</i>
Uvoz	4 477	3 914	3 908	3 908	3 767	4 198	3 999	3 799	4 198	3 473	<i>Import</i>
Izvoz	130	35	-	-	-	-	-	-	-	-	<i>Export</i>
Promjene zaliha	-49	171	-119	-80	142	9	46	24	-11	115	<i>Stock change</i>
Raspoloživo za potrošnju	5 591	5 264	4 910	4 924	4 961	5 190	4 991	4 740	5 066	4 423	<i>Available for consumption</i>
<b>Potrošnja</b> <i>Consumption</i>											
Prerada u degazolinaži	116	101	78	94	94	111	116	111	111	118	<i>NGL plant input</i>
Prerada u rafinerijama	5 475	5 163	4 832	4 830	4 867	5 079	4 875	4 630	4 955	4 305	<i>Refinery intake</i>
<b>Proizvodnja rafinerija</b> <i>Gross refinery output</i>											
Ukapljeni plin	226	284	262	294	304	299	291	266	308	254	<i>Liquefied petroleum gases</i>
Motorni benzin	1 210	1 330	1 210	1 209	1 261	1 226	1 168	1 083	1 202	1 001	<i>Motor gasoline</i>
Petrolej i mlazno gorivo	71	88	75	69	76	92	99	70	97	97	<i>Kerosene type jet fuel</i>
Dizelsko gorivo	1 020	1 064	1 052	1 055	1 325	1 192	1 081	1 125	1 286	1 047	<i>Diesel oil</i>
Ekstralako loživo ulje	651	603	598	585	548	549	522	440	390	350	<i>Light fuel oil</i>
Loživo ulje	1 593	1 111	1 021	1 062	1 037	1 012	1 160	1 097	1 180	1 129	<i>Fuel oil</i>
Primarni benzin	132	103	166	169	165	212	177	170	188	129	<i>Naphtha</i>
Bitumen	186	177	148	188	213	217	181	216	190	169	<i>Bitumen</i>
Rafinerijski plin	244	262	221	273	259	264	241	210	217	155	<i>Refinery gas</i>
Ostali derivati	170	259	167	212	172	257	221	188	254	173	<i>Other products</i>
Gubici u rafinerijama	45	41	41	45	39	42	38	37	34	47	<i>Refinery losses</i>

Izvor: Energetski institut "Hrvoje Požar"  
Source: Energy Institute "Hrvoje Požar"

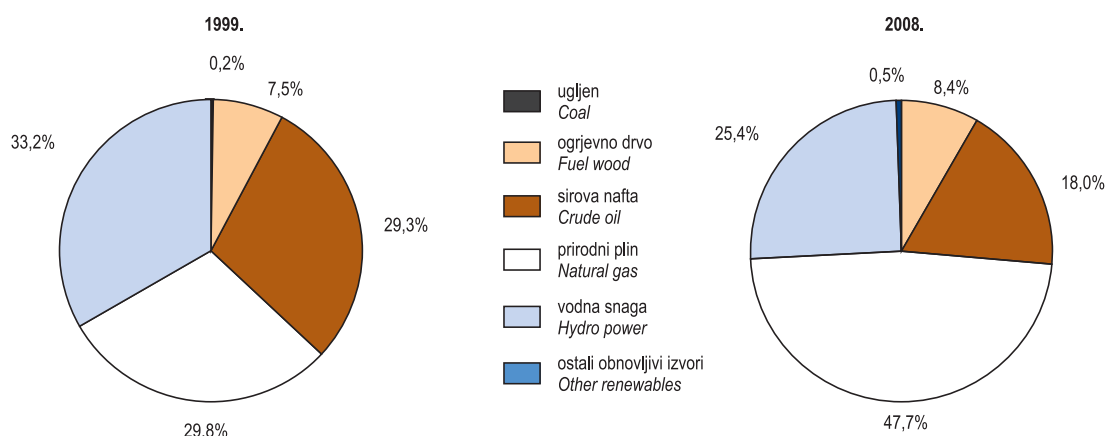
## 17-5. PROIZVODNJA PRIMARNE ENERGIJE PRIMARY ENERGY PRODUCTION

PJ

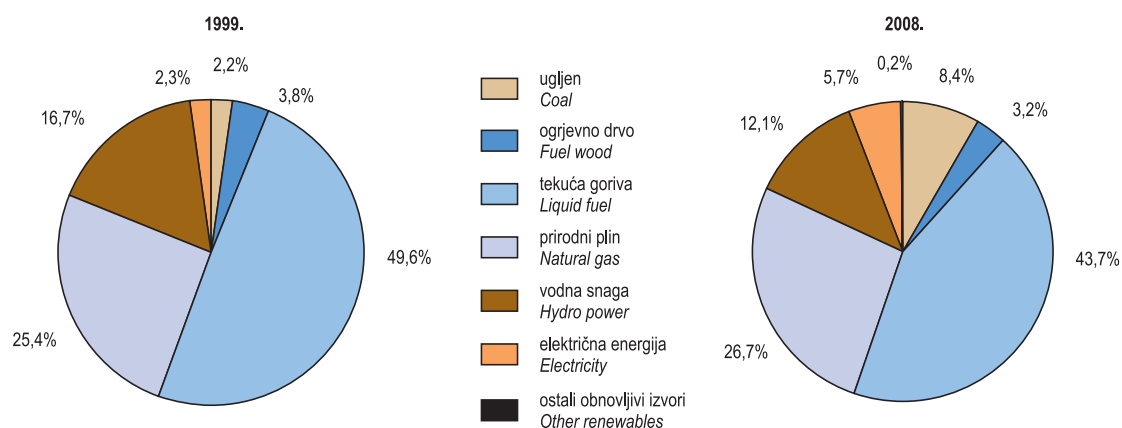
	1999.	2000.	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	
Ukupn	186,46	183,32	196,12	185,94	183,87	204,40	197,23	208,76	195,57*	197,28	<i>Total</i>
Ugljen	0,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	<i>Coal</i>
Ogrjevno drvo	13,92	15,64	12,24	12,39	15,96	15,86	14,77	17,18	15,11	16,58	<i>Fuel wood</i>
Sirova nafta	54,68	51,35	47,52	47,00	44,61	42,44	40,11	38,90	37,27	35,42	<i>Crude oil</i>
Prirodni plin	55,62	59,40	70,85	74,54	76,82	77,08	79,75	94,26	100,13	94,06	<i>Natural gas</i>
Vodna snaga	61,87	56,93	65,51	52,01	46,48	69,00	62,40	58,18	42,22	50,19	<i>Hydro power</i>
Ostali obnovljivi izvori	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,20	0,24	0,84*	1,03	<i>Other renewables</i>

Izvor: Energetski institut "Hrvoje Požar"  
Source: Energy Institute "Hrvoje Požar"

**G 17-3. STRUKTURA PROIZVODNJE PRIMARNE ENERGIJE U 1999. I 2008.**  
STRUCTURE OF PRIMARY ENERGY PRODUCTION, 1999 AND 2008



**G 17-4. STRUKTURA UKUPNE POTROŠNJE ENERGIJE U 1999. I 2008.**  
STRUCTURE OF TOTAL ENERGY CONSUMPTION, 1999 AND 2008



Izvor: Energetski institut "Hrvoje Požar"  
Source: Energy Institute "Hrvoje Požar"

**17-6. UKUPNA POTROŠNJA ENERGIJE**  
TOTAL ENERGY CONSUMPTION

	1999.	2000.	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	PJ
Ukupno	369,77	359,62	371,58	376,44	395,94	412,04	411,66	410,56	416,91*	413,24	Total
Ugljen	8,04	17,15	19,36	23,09	26,18	29,70	32,95	31,61	33,74	34,65	Coal
Ogrjevno drvo	13,92	15,64	12,24	12,39	15,96	15,86	14,77	15,28	13,31	13,38	Fuel wood
Tekuća goriva	183,40	160,52	164,25	175,17	192,84	179,61	181,87	185,15	189,70	180,15	Liquid fuel
Prirodni plin	94,05	94,98	98,86	101,10	100,45	104,66	101,06	99,86	114,22	110,22	Natural gas
Vodna snaga	61,86	56,93	65,51	52,01	46,48	69,00	62,40	58,18	42,22	50,19	Hydro power
Električna energija	8,50	14,40	11,36	12,68	14,03	13,19	18,41	20,24	22,90	23,68	Electricity
Ostali obnovljivi izvori	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,20	0,24	0,82*	0,97	Other renewables

Izvor: Energetski institut "Hrvoje Požar"  
Source: Energy Institute "Hrvoje Požar"

## 18. INFORMACIJSKO DRUŠTVO

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

#### Svrha statističkog istraživanja

Prikazani podaci dobiveni su procjenom iz Godišnjeg istraživanja o izdacima i investicijama poduzeća u informacijske i komunikacijske tehnologije (IKT-POD/INV), te iz Godišnjeg istraživanja o uporabi informacijskih i komunikacijskih tehnologija u kućanstvima i od pojedinaca (IKT-DOM).

Podaci za istraživanje IKT-POD/INV su prikupljeni putem pošte uporabom tiskanih upitnika. Poduzeća su imala mogućnost slati podatke i putem interneta uporabom on-line forme upitnika.

Podaci za istraživanje IKT-DOM su prikupljeni telefonskim intervjuom koji je praćen putem računala (CATI).

Istraživanja su provedena u okviru smjernica Eurostata tijekom 2009. Provela ih je agencija GfK d. o. o. u ime Državnog zavoda za statistiku Republike Hrvatske. Harmonizirana istraživanja provedena su u svim državama EU-a, dakle podaci su međunarodno usporedivi. Koncepti i definicije koji se primjenjuju u istraživanjima usklađeni su s EU-ovom Metodologijom za statistike o Informacijskom društvu, 2007.

#### Promatrane jedinice i obuhvat

Podaci istraživanja IKT-POD/INV pružaju informacije o izdacima i investicijama poduzeća u informacijske i komunikacijske tehnologije.

Podaci istraživanja IKT-DOM jesu analiza uporabe računala, interneta i ostalih informacijskih i komunikacijskih tehnologija kod pojedinaca i u kućanstvima.

Promatrane jedinice u istraživanju IKT-POD/INV čine uzorak od 4 365 poduzeća registriranih u Poslovnom registru Republike Hrvatske (Fina 2009.) te obavljaju djelatnosti prema klasifikaciji NACE, 2.0.

Poduzeća su klasificirana i prema broju zaposlenih osoba:

mala (10 – 49 zaposlenih osoba)  
srednje velika (50 – 249 zaposlenih osoba)  
velika (250 ili više zaposlenih osoba).

Promatrane jedinice za istraživanje IKT-DOM jesu osobe čija je dob u vrijeme prikupljanja podataka bila između 16 i 74 godine i njihova kućanstva. Veličina uzorka jest 6 000 osoba. Osnova okvira uzorka jest Popis stanovništva, kućanstava i stanova 2001.

## INFORMATION SOCIETY

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Purpose of the statistical survey

*Data shown in this publication are estimates obtained from the Annual Survey on Enterprise Expenditures and Investments in Information and Communication Technologies (IKT-POD/INV form) and from the Annual Survey on Usage of Information and Communication Technologies in Households and by Individuals (IKT-DOM form).*

*Data for the IKT-POD/INV Survey were collected by mail on printed questionnaires. Enterprises could also to submit data over the Internet via online form of the questionnaire.*

*Data for the IKT-DOM Survey were collected by using a computer assisted telephone interviewing (CATI).*

*These surveys were conducted, in the frame of the Eurostat guidelines, in 2009. They were conducted by the GfK d.o.o. agency on behalf of the Croatian Bureau of Statistics. Harmonised surveys were conducted in all EU Member States and, therefore, the data are internationally comparable. Concepts and definitions used in surveys are in line with the EU Methodology for Statistics on the Information Society, 2007.*

#### Observation units and coverage

*The IKT-POD/INV Survey data provide information on enterprise expenditures and investments in information and communication technologies.*

*The IKT-DOM Survey data analyse usage of computers, Internet and other information and communication technologies by individuals and in households.*

*The observation units in the IKT-POD/INV Survey make a sample of 4 365 enterprises registered in the Business Register of the Republic of Croatia (Fina 2009), which perform activities according to the NACE 2.0 classification.*

*The enterprises are also classified according to the number of persons employed, as follows:  
small ones (10 – 49 persons employed),  
medium-sized ones (50 – 249 persons employed)  
large ones (250 or more persons employed).*

*The observation units in the IKT-DOM Survey are persons who aged from 16 to 74 at the time of data collection and their households. The sample size numbered 6 000 persons, which made the basis for the sampling frame in the 2001 Census of Population, Households and Dwellings.*

## Ponderacija

RIM ponderacija (IPF – iterativna proporcionalna metoda prilagođavanja) upotrijebljena je u istraživanju IKT-POD/INV za projekciju na čitavu populaciju. Ekstrapolacijski ponder izračunan je za svakog sudionika istraživanja, a metoda izračuna obuhvatila je kategoriju djelatnosti NACE-a, broj zaposlenih, ukupan promet te ukupan prihod poduzeća. Izračunani ponderi omogućuju računanje podataka za cjelokupnu populaciju poduzeća. U 2008. ukupan broj registriranih poduzeća iznosio je 12 380.

Ponderacijom se računa nepristrana procjena i postiže reprezentativnost uzorka za ukupnu populaciju. Podaci u istraživanju IKT-DOM odnose se na pojedince i kućanstvo, stoga se računaju dva pondera:

- ponder za pojedince
- ponder za kućanstvo.

RIM ponderacija (IPF – iterativna proporcionalna metoda prilagođavanja) upotrijebljena je za projiciranje podataka pojedinaca na čitavu populaciju. Varijable upotrijebljene za ponderaciju jesu sljedeće: županija, veličina naselja, spol, dob i razina obrazovanja.

RIM ponderacija (IPF – iterativna proporcionalna metoda prilagođavanja) upotrijebljena je za projiciranje podataka kućanstava na čitavu populaciju. Ekstrapolacijski ponder izračunan je za svako kućanstvo koje je sudjelovalo u istraživanju, a metoda izračuna obuhvatila je županiju, veličinu naselja i broj članova kućanstva.

Proširen je izračunani ponder za pojedince na ukupnu populaciju osoba u dobi između 16 i 74 godine. U Republici Hrvatskoj 31. prosinca 2001. bilo je 3 426 813 osoba u dobi između 16 i 74 godine.

Proširen je izračunani ponder za kućanstva na ukupnu populaciju kućanstava, tj. kućanstva s najmanje jednom osobom u dobi između 16 i 74 godine. U Republici Hrvatskoj 31. prosinca 2001. bilo je 1 451 730 kućanstava s najmanje jednom osobom u dobi između 16 i 74 godine.

## Weighting

*The RIM weighting procedure (IPF – iterative proportional fitting) was used for grossing-up in the IKT-POD/INV Survey. Extrapolation weight was calculated for each participant of the Survey and the calculation method covered the participants' NACE category, number of employees, of the total turnover and income of the enterprise. The calculated weights enable the calculation of the data for the whole population of the enterprises. In 2008, there were a total of 12 380 registered enterprises.*

*Weighting enables a calculation of unbiased estimates and the representation of a sample for the whole population is achieved. The IKT-DOM Survey data refer to persons and households and, therefore, the following two weights are calculated:*

- *Weight for individuals*
- *Household weight.*

*The RIM weighting procedure (IPF – iterative proportional fitting) was used for grossing-up of individuals. The following variables were used for grossing-up: region, settlement size, sex, age and level of education.*

*The RIM weighting procedure (IPF – iterative proportional fitting) was used for grossing-up of households as well. The extrapolation weight was calculated for each household that participated in the Survey and the calculation method has taken into account: region, settlement size and number of household members.*

*The calculated weights for individuals have been extended to the whole population of the persons aged from 16 to 74. On 31 December 2001, there were 3 426 813 people aged 16 to 74 in the Republic of Croatia.*

*The calculated household weights have been extended to the total population of the households, that is, households with at least one person aged from 16 to 74. On 31 December 2001, there were 1 451 730 households with at least one person aged from 16 to 74.*

## 18-1. STRUKTURA INVESTICIJA U INFORMACIJSKE I KOMUNIKACIJSKE TEHNOLOGIJE (IKT) U PODUZEĆIMA STRUCTURE OF INVESTMENTS IN INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES (ICT) IN ENTERPRISES

%

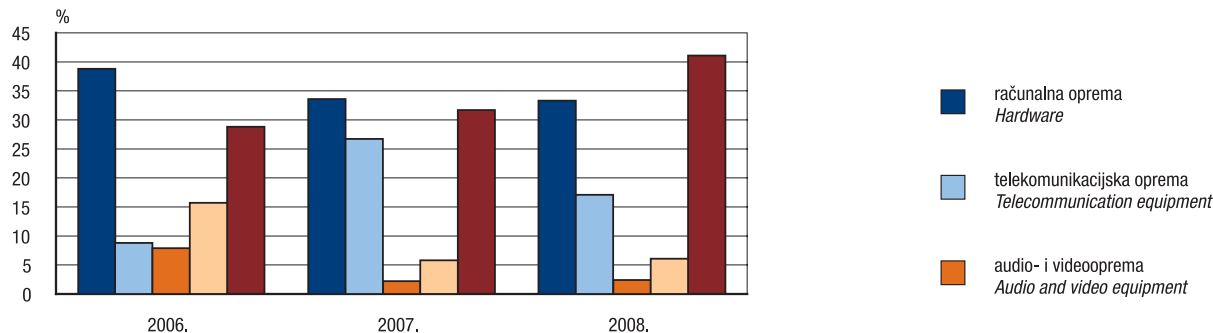
	2006.	2007.	2008.	
Ukupno	100,0	100,0	100,0	Total
Računalna oprema	38,8	33,6	33,3	Hardware
Telekomunikacijska oprema	8,8	26,7	17,1	Telecommunication equipment
Audio-i videooprema	7,9	2,2	2,4	Audio and video equipment
Ostala IKT-oprema	15,7	5,8	6,1	Other ICT goods
Računalni programi, od toga:	28,8	31,7	41,1	Software, of which:
Gotovi računalni programi	12,2	11,5	9,9	Pre-packaged software
Korisnički računalni programi	13,8	9,9	23,6	Customized software
Vlastiti računalni programi	2,8	10,3	7,6	Own-account software



### G 18-1. STRUKTURA INVESTICIJA U INFORMACIJSKE I KOMUNIKACIJSKE TEHNOLOGIJE (IKT)

U PODUZEĆIMA, 2006. – 2008.

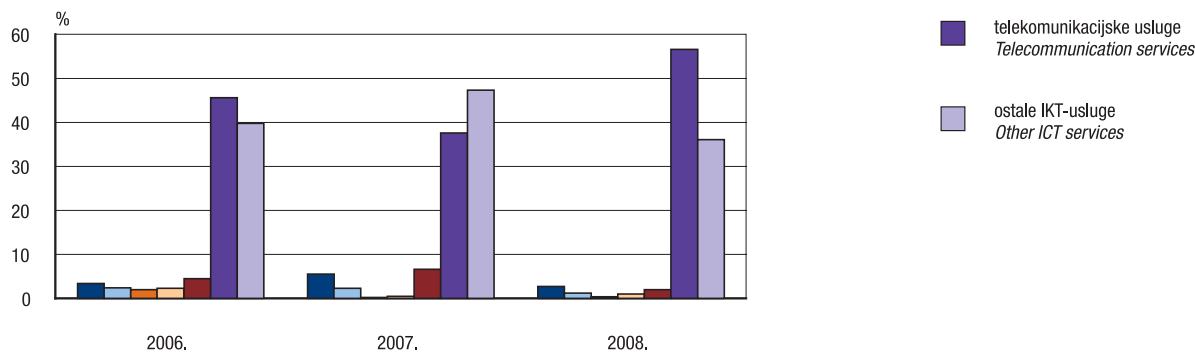
STRUCTURE OF INVESTMENTS IN INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES (ICT)  
IN ENTERPRISES, 2006 – 2008



### G 18-2. STRUKTURA IZDATAKA ZA INFORMACIJSKE I KOMUNIKACIJSKE TEHNOLOGIJE (IKT)

U PODUZEĆIMA, 2006. – 2008.

STRUCTURE OF EXPENDITURES INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES (ICT)  
IN ENTERPRISES, 2006 – 2008



## 18-2. STRUKTURA IZDATAKA ZA INFORMACIJSKE I KOMUNIKACIJSKE TEHNOLOGIJE (IKT) U PODUZEĆIMA

STRUCTURE OF EXPENDITURES IN INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES (ICT) IN ENTERPRISES %

	2006.	2007.	2008.	
Ukupno	100,0	100,0	100,0	Total
Računalna oprema	3,4	5,5	2,7	Hardware
Telekomunikacijska oprema	2,4	2,3	1,2	Telecommunication equipment
Audio- i videooprema	2,0	0,2	0,4	Audio and video equipment
Ostala IKT-oprema	2,3	0,5	1,0	Other ICT goods
Računalni programi, od toga:	4,5	6,6	2,0	Software, of which:
Gotovi računalni programi	2,5	2,9	1,0	Pre-packaged software
Korisnički računalni programi	1,4	1,9	0,5	Customized software
Vlastiti računalni programi	0,6	1,8	0,5	Own-account software
Ostale IKT-usluge, od toga:	26,4	34,1	26,7	Other ICT services, of which:
Održavanje	12,1	27,8	22,9	Maintenance
Internet, od toga:	14,3	6,3	3,8	Internet, of which:
Pristup internetu	8,3	5,2	2,9	Internet access
Smještaj internetskih stranica	3,2	0,7	0,6	Web hosting
Dizajn internetskih stranica	2,8	0,4	0,3	Web design
Leasing opreme i usluga	2,4	2,3	1,3	Lease payments of goods and services
Telekomunikacijske usluge	45,6	37,6	56,6	Telecommunication services
Edukacija zaposlenika	1,6	3,0	1,3	Education of persons employed
Naručene IKT-usluge	9,4	7,9	6,8	Outsourced ICT services

### 18-3. OPREMLJENOST KUĆANSTAVA IKT-om I DOSTUPNOST INTERNETA PREMA GUSTOĆI NASELJENOSTI HOUSEHOLDS EQUIPPED WITH ICT AND INTERNET ACCESS, BY POPULATION DENSITY

	2008.				2009.				
	ukupno <i>Total</i>	gusto naseljena područja <i>Densely populated areas</i>	umjereno naseljena područja <i>Intermediately populated areas</i>	rijetko naseljena područja <i>Thinly populated areas</i>	ukupno <i>Total</i>	gusto naseljena područja <i>Densely populated areas</i>	umjereno naseljena područja <i>Intermediately populated areas</i>	rijetko naseljena područja <i>Thinly populated areas</i>	

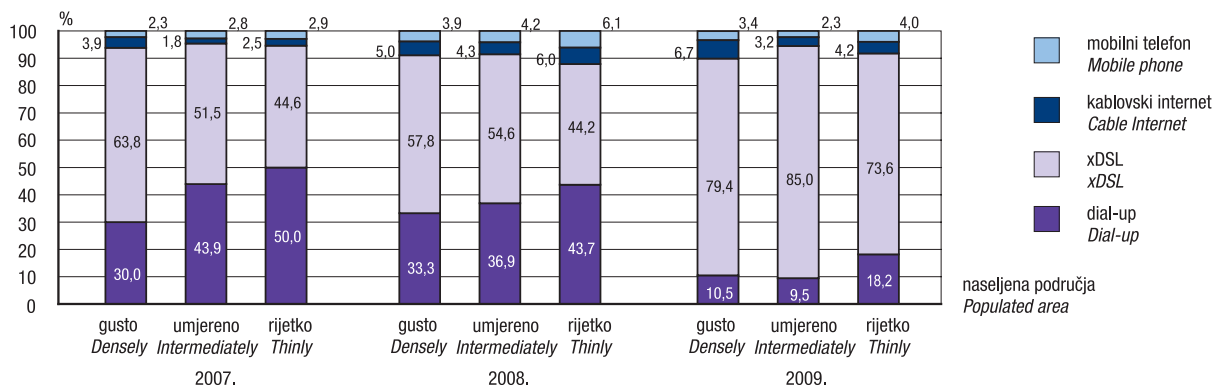
#### Broj kućanstava

*Number of households*

Ukupno	1 451 730	509 109	287 213	655 408	1 451 730	529 311	418 439	503 980	<i>Total</i>
Kućanstva opremljena računalom	768 387	331 008	154 823	282 556	794 333	342 226	233 270	218 837	<i>Households equipped with PC</i>
Kućanstva bez pristupa internetu	785 716	207 429	151 396	426 891	657 397	187 085	185 169	285 143	<i>Households without Internet access</i>
Kućanstva s pristupom internetu, od toga:	657 068	300 948	134 734	221 385	726 469	317 675	209 487	199 307	<i>Households with Internet access, of which:</i>
Dial-up	255 962	105 302	51 625	99 035	83 328	32 426	18 126	32 776	<i>Dial-up</i>
xDSL	359 598	182 922	76 553	100 123	540 061	246 242	161 626	132 193	<i>xDSL</i>
Kablovski internet	35 330	15 733	5 967	13 630	34 554	20 880	6 074	7 600	<i>Cable Internet</i>
Mobilni telefon (GPRS, WAP)	32 069	12 271	5 921	13 877	22 097	10 515	4 300	7 282	<i>Mobile phone (GPRS, WAP)</i>

G 18-3. NAČINI PRISTUPANJA INTERNETU PREMA GUSTOĆI NASELJENOSTI, 2007. – 2009.

*TYPES OF INTERNET ACCESS, BY POPULATION DENSITY, 2007 – 2009*

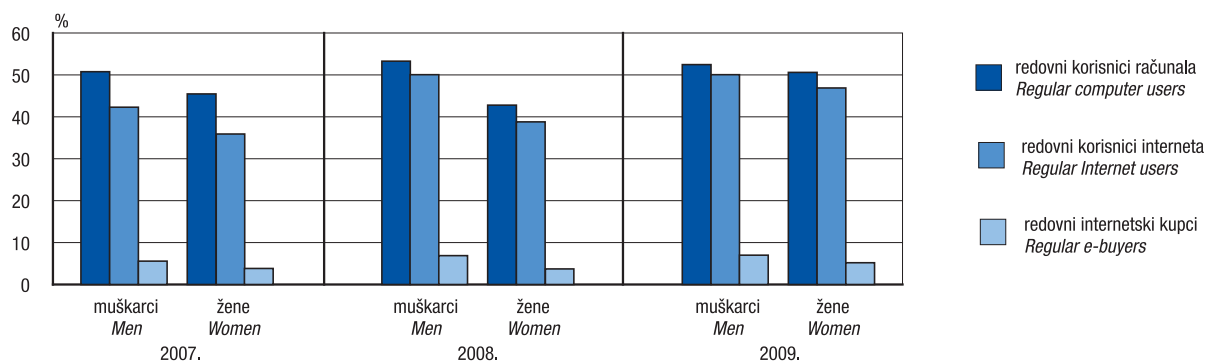


### 18-4. KORISNICI RAČUNALA I INTERNETA – POJEDINCI, PREMA SPOLU COMPUTER AND INTERNET USERS – INDIVIDUALS, BY SEX

	2008.			2009.			
	ukupno <i>Total</i>	muškarci <i>Males</i>	žene <i>Females</i>	ukupno <i>Total</i>	muškarci <i>Males</i>	žene <i>Females</i>	
Ukupno	3 426 813	1 638 228	1 788 585	3 426 813	1 652 289	1 774 524	<i>Total</i>
Redovni korisnici računala	1 573 587	872 674	700 912	1 702 650	867 047	835 603	<i>Regular computer users</i>
Redovni korisnici interneta	1 456 385	820 826	635 559	1 602 076	827 699	774 376	<i>Regular Internet users</i>
Korištenje elektroničke pošte	1 075 394	602 801	472 593	1 230 558	646 289	584 268	<i>E-mail usage</i>
Traženje informacija o robama i uslugama	1 144 439	647 437	497 002	1 126 142	596 060	530 082	<i>Finding information about goods and services</i>
Korištenje usluga putovanja i smještaja	526 808	289 916	236 892	603 967	324 672	279 295	<i>Using travel and accommodation services</i>
Preuzimanje računalnih programa s interneta	620 454	396 280	224 174	548 859	338 331	210 528	<i>Downloading software</i>
Čitanje internetskih časopisa i vijesti	965 630	570 145	395 485	1 217 216	648 689	568 527	<i>Reading on-line newspapers and magazines</i>
Traženje zaposlenja ili slanje ponuda za zaposlenje	378 311	219 467	158 844	489 716	245 401	244 315	<i>Looking for a job or sending a job application</i>
Traženje zdravstvenih informacija	686 850	338 365	348 485	875 363	426 188	449 175	<i>Seeking health information</i>
Korištenje interneta sa svrhom učenja	610 625	324 001	286 624	631 708	343 038	288 670	<i>Using Internet for educational purposes</i>
Internetsko bankarstvo	458 490	288 106	170 384	562 696	314 341	248 355	<i>E-banking</i>
Prodaja dobara ili usluga	129 375	95 588	33 787	217 935	128 401	89 533	<i>Selling goods or services</i>
Redovni internetski kupci	174 657	113 290	61 367	201 560	115 080	86 481	<i>Regular e-buyers</i>

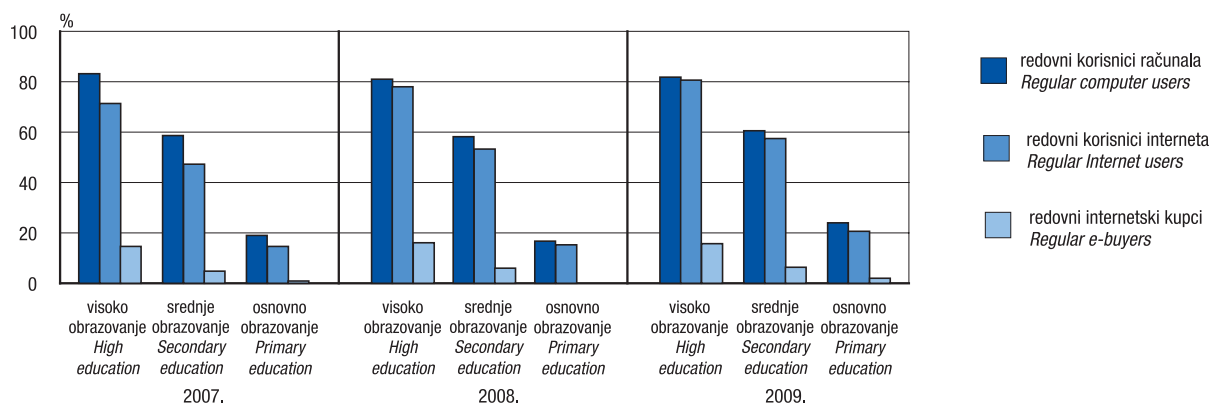
#### G 18-4. KORISNICI RAČUNALA I INTERNETA – POJEDINCI, PREMA SPOLU, 2007. – 2009.

COMPUTER AND INTERNET USERS – INDIVIDUALS, BY SEX, 2007 – 2009



#### G 18-5. KORISNICI RAČUNALA I INTERNETA – POJEDINCI, PREMA STUPNJU OBRAZOVANJA, 2007. – 2009.

COMPUTER AND INTERNET USERS – INDIVIDUALS, BY EDUCATIONAL LEVEL, 2007 – 2009



### 18-5. KORISNICI RAČUNALA I INTERNETA – POJEDINCI, PREMA STUPNJU OBRAZOVANJA

COMPUTER AND INTERNET USERS – INDIVIDUALS, BY EDUCATIONAL LEVEL

	2008.				2009.				
	ukupno Total	visoko obrazovanje Higher education	srednje obrazovanje Secondary education	osnovno obrazovanje Basic education	ukupno Total	visoko obrazovanje Higher education	srednje obrazovanje Secondary education	osnovno obrazovanje Basic education	
Ukupno	3 426 813	436 356	1 734 433	1 256 023	3 426 813	432 374	1 722 179	1 272 260	Total
Redovni korisnici računala	1 573 587	353 895	1 009 659	210 032	1 702 650	354 001	1 043 906	304 743	Regular computer users
Redovni korisnici interneta	1 456 385	340 327	923 623	192 435	1 602 076	348 715	991 006	262 355	Regular Internet users
Korištenje elektroničke pošte	1 075 394	293 980	675 124	106 291	1 230 558	301 451	723 757	205 350	E-mail usage
Traženje informacija o robama i uslugama	1 144 439	279 578	723 422	141 438	1 126 142	272 362	683 576	170 204	Finding information about goods and services
Korištenje usluga putovanja i smještaja	526 808	182 657	302 952	41 200	603 967	175 572	359 904	68 491	Using travel and accommodation services
Preuzimanje računalnih programa s interneta	620 454	135 832	378 914	105 708	548 859	137 003	319 098	92 758	Downloading software
Čitanje internetskih časopisa i vijesti	965 630	248 947	613 196	103 487	1 217 216	280 490	736 641	200 085	Reading on-line newspapers and magazines
Traženje zaposlenja ili slanje ponuda za zaposlenje	378 311	92 925	261 647	23 738	489 716	104 165	334 226	51 325	Looking for a job or sending a job application
Traženje zdravstvenih informacija	686 850	202 839	424 983	59 027	875 363	211 854	542 568	120 941	Seeking health information
Korištenje interneta sa svrhom učenja	610 625	164 144	355 708	90 772	631 708	171 882	366 941	92 885	Using Internet for educational purposes
Internetsko bankarstvo	458 490	164 039	275 395	19 056	562 696	178 534	331 859	52 303	E-banking
Prodaja dobara ili usluga	129 375	34 405	80 132	14 838	217 935	43 535	142 869	31 531	Selling goods or services
Redovni internetski kupci	174 657	70 192	104 465	-	201 560	68 056	107 984	25 520	Regular e-buyers

## 19. GRAĐEVINARSTVO

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

#### Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci u ovom poglavlju rezultat su sljedećih statističkih istraživanja: Godišnji izvještaj o građevinskim radovima, Godišnji izvještaj o završenim zgradama i stanovima, Mjesečni izvještaj građevinarstva, Tromjesečni izvještaj građevinarstva, Mjesečni izvještaj o izdanim odobrenjima za građenje i Tromjesečni izvještaj o cijenama prodanih novih stanova.

#### Obuhvat i usporedivost

Podaci o indeksima fizičkog obujma temelje se na mjesečnom i tromjesečnom izvještaju građevinarstva (GRAĐ-21/M i GRAĐ-21/3M). Te izvještaje ispunjavaju pravne osobe ili njihovi dijelovi s 20 i više zaposlenih koji su u Registru poslovnih subjekata prema NKD-u 2007. (NN, br. 58/07.) razvrstani u područje F Građevinarstvo.

Obuhvat građevinske djelatnosti u skladu je s područjem F Građevinarstvo u NKD-u 2007. koje uključuje pripreme radova na gradilištu (uklanjanje postojećih građevina i zemljane radove), podizanje zgrada i gradnju ostalih građevina (niskogradnja i dr.), instalacijske i završne radove te iznajmljivanje građevinskih strojeva i opreme s rukovateljem.

Obuhvaćaju se radovi na novim građevinama (novogradnja) te rekonstrukcije, veliki popravci i održavanje postojećih građevina.

Razvrstavanje građevina i radova izvršeno je prema Nacionalnoj klasifikaciji vrsta građevina – NKVG (Metodološke upute br. 41/02. Državnog zavoda za statistiku).

Obje navedene klasifikacije usklađene su s odgovarajućim klasifikacijama koje propisuje Statistički ured EU-a (NACE Rev. 2, *Classification of Types of Constructions – CC, final version, Eurostat 1997*).

Podaci o građevinskoj djelatnosti pravnih osoba s 5 i više zaposlenih dani su na osnovi Godišnjeg izvještaja o građevinskim radovima (GRAĐ-12).

Podaci o vrijednosti radova temelje se na obračunskim situacijama o izvršenim radovima na pojedinim građevinama u izvještajnoj godini. Kako bi se izbjeglo dvostruko iskazivanje vrijednosti radova, izvještajne jedinice (pravne osobe) iskazuju samo radove koje su izvršile s vlastitim radnicima (prema izravnom ugovoru s investitorom ili kao podizvođači drugih građevinskih poslovnih subjekata), dakle bez radova vlastitih podizvođača.

Vrijednost izvršenih građevinskih radova dana je u tekućim cijenama, a obuhvaća vrijednost rada i utrošenoga građevinskog materijala i gotovih proizvoda za ugradnju, goriva i električne energije, troškove korištenja građevinskih strojeva i opreme te druge troškove u vezi s izvođenjem građevinskih radova.

## CONSTRUCTION

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Sources and methods of data collection

Data included in this chapter are the result of the following statistical surveys: the Annual Report on Construction works the Annual Report on Completed Buildings and Dwellings, the Monthly Report on Construction, the Quarterly Report on Construction, the Monthly Report on Issued Building Permits, the Quarterly Report on Prices of New Dwellings Sold.

#### Coverage and comparability

Data on total volume indices are based on monthly and quarterly reports on construction (GRAĐ-21/M and GRAĐ-21/3M forms). They are filled in by legal entities and parts thereof employing 20 or more persons, classified in the Register of Business Entities into section F Construction, according to the NKD 2007. (NN, No. 58/07).

Coverage of construction activities is harmonised with section F Construction in the NKD 2007., which includes site preparation (demolition of existing facilities and excavation works), construction building and other constructions (civil engineering works etc.), building installation and completion, and renting construction machinery and equipment with operator.

New construction, reconstructions, major repairs and current maintenance works are included.

Constructions and works are classified according to the National Classification of Types of Constructions – NKVG (Methodologies No. 41/02, Central Bureau of Statistics).

Both classifications are harmonised with adequate classifications of Eurostat (NACE Rev. 2; *Classification of Types of Constructions – CC, final version, Eurostat 1997*).

Data on construction activity of legal entities employing 5 or more persons were given on the basis of the Annual Report on Construction Works (GRAĐ-12).

Data on the value of works is based on accounting situations on works done on a particular building in the course of a reference year. In order to avoid double presentation of the value of works, reporting units (legal entities) present only works done by own workers (either on the basis of a direct contract with an investor or as sub-contractors of other construction business entities), that is, excluding the work of own sub-contractors.

The value of construction works done was presented in current prices and includes the value of work as well as building material and ready-made components and structures used, fuel and electricity, costs of using construction machinery and equipment and other costs connected with construction works.

U vrijednost izvršenih radova nije uključena vrijednost radova vlastitih podizvođača, porez na dodanu vrijednost, troškovi kupnje zemljišta, premjeravanja zemljišta, projektantskih usluga i stručnog nadzora gradnje.

Podaci o ukupnom broju završenih stanova do 2001. temeljili su se na Godišnjem izvještaju o građevinskim radovima koji ispunjavaju pravne osobe s 5 i više zaposlenih i Godišnjem izvještaju za zgrade građene u režiji privatnih vlasnika (GRAD-11 i GRAD-11a). Iznimka je 2000. koja se temelji na podacima iz Popisa stanovništva, kućanstava i stanova 2001. kojim se ostvaruje veći obuhvat nego u spomenutim godišnjim istraživanjima (zbog obuhvata stanova sagrađenih bez odobrenja za građenje i drugih razloga).

Od 2002. podaci o ukupnom broju završenih zgrada i stanova temelje se na novom istraživanju, tj. Godišnjem izvještaju o završenim zgradama i stanovima. Taj izvještaj ispunjavaju popisivači na osnovi obilaska područja županije tijekom kojega se utvrđuje koje su zgrade i stanovi završeni u izvještajnoj godini. Osnova za obilazak terena jest adresar sastavljen na osnovi podataka o izdanim odobrenjima za građenje za zgrade. Obuhvaćaju se sve završene nove zgrade, dograđeni dijelovi na postojećim zgradama ako je dograđena nova stambena jedinica (stan) ili novi poslovni prostor i prenamijene nestambenog prostora u stan. Zgrade se definiraju i razvrstavaju prema namjeni na osnovi Nacionalne klasifikacije vrsta građevina – NKVG (Metodološke upute br. 41/02. Državnog zavoda za statistiku), koja je usklađena s odgovarajućom klasifikacijom i metodologijom razvrstavanja zgrada i ostalih građevina Statističkog ureda Europske unije (Classification of Types of Constructions – CC, final version, Eurostat 1997).

Podaci o broju i površini stanova obuhvaćaju stanove u novim zgradama koje su podignute na gradilištima na kojima nije bilo nikakve građevine ili je postojala, ali je prije toga srušena, nove stanove u dograđenim dijelovima zgrada te stanove nastale prenamjenom nestambenog prostora u stambeni prostor. Prema tome, ti podaci ne obuhvaćaju postojeće stanove koji se dogradnjom ili prenamjenom prostora samo proširuju za jednu ili više soba ili za pomoćne prostorije ni stanove na kojima su izvršeni samo popravci.

Stanovi koji se obnavljaju zbog ratnih oštećenja, prikazuju se kao novi stanovi samo ako su građeni od temelja bilo da su prethodno potpuno porušeni bilo da su ostale djelomično sačuvane konstrukcije ili samo pročelja zgrade.

Ne obuhvaćaju se sobe ili stanovi u zgradama za stanovanje zajednica (zgrade za samce hotelskog tipa, domovi umirovljenika i sl.).

Podaci o završenim stanovima odnose se na stanove koji su završeni u izvještajnoj godini bez obzira na to kada je počela gradnja.

Podaci o cijenama prodanih novih stanova prikupljeni su od pravnih osoba koje su ujedno nositelji cjelokupne gradnje stanova koje prodaju. Ne obuhvaćaju se pravne osobe koje se bave isključivo posredništvom u prodaji postojećega stambenog fonda, tj. "starih stanova".

*The value of construction works done excludes the value of works done by own sub-contractors, value added tax, purchase of land, surveying of land and supervising of services.*

*Until 2001, data on the total number of completed dwellings were based on the Annual Report on Construction Works filled in by legal entities employing 5 and more persons and on the Annual Report on Construction Facilities in Private Ownership (GRAD-11 and GRAD-11a forms). The only exception is the year 2000, which is based on the 2001 Census of Population, Households and Dwellings data, which have a greater coverage than the above mentioned annual surveys (because it covers dwellings built without building permits etc.).*

*Since 2002, data on the total number of completed buildings and dwellings have been based on the new report, that is, the annual Report on Completed Buildings and Dwellings. This report is filled in by enumerators on the basis of visiting the territory of a county, in the course of which they find out which of the buildings and dwellings were finished in the reporting year. The source of information for the inspection of the territory is a directory made up from the data on building permits issued for buildings. Completed new buildings, annexes to existing buildings if new residential premises (dwelling) or business premises are added, and the conversion of non-residential facilities into residential are included in the report. Buildings are defined and classified according to the National Classification of Types of Construction – NKVG (Methodologies No. 41/02, Croatian Bureau of Statistics), which is harmonised with the classification and methodology prescribed by the Statistical Office of the European Union (Classification of Types of Constructions – CC, final version, Eurostat 1997).*

*Data on the number and floor area of dwellings include: dwellings in new buildings built on building sites where there were no existing buildings, or if they were, they were previously destroyed, then new dwellings constructed later in parts of old buildings as well as dwellings that are the result of the conversion of non residential facilities into residential ones. Therefore, these data include neither the existing dwellings extended by one or two rooms or accessory spaces through conversion or adding of an annex nor dwellings that were subjected only to repairs.*

*Dwellings damaged in war that are being reconstructed are presented as new ones only if they had to be completely rebuilt irrespective of, whether they were completely destroyed or there were only structures or the front of buildings left.*

*Rooms and dwellings in residences for communities (singles' apartments, old peoples' homes and similar) are excluded.*

*Data on completed dwellings refer to dwellings that were completed in the course of the reporting year, irrespective of when the construction works had begun.*

*Data on prices of new dwellings sold are collected from legal entities, which are also contractors of construction works. They do not include those legal entities that solely intermediate in the sale of the existing dwelling stock, that is, "old dwellings".*

Zbog nedostupnosti ažurnih informacija o svim pravnim osobama prodavateljima novih stanova u nekom razdoblju, ovo statističko istraživanje provodi se na ograničenom obuhvatu pravnih osoba/trgovačkih društava, a selekcija je izvršena prema njihovoj djelatnosti u Registru poslovnih subjekata, broju zaposlenih i/ili neto prometu. Podaci o broju i površini stanova zato ne iskazuju obujam prodaje svih novih stanova u izvještajnom razdoblju.

Od 2004. u izračun ukupne prosječne cijene uključeni su i podaci o cijenama novih stanova koji se prodaju preko APN-a pa su prosječne cijene za 2003. i prijašnje godine usporedive samo s cijenama stanova za 2004. i kasnije godine kojima su prodavatelji "trgovačka društva i druge pravne osobe, bez APN-a".

Ne obuhvaćaju se cijene stanova na kojima su izvedeni samo grubi građevinski radovi s eventualno djelomično izvedenim instalacijskim i završnim radovima (tzv. Rohbau).

Podaci se daju na osnovi realiziranih ugovora u izvještajnom tromjesečju. Ugovori se smatraju realiziranim ako je kupac u roku koji je odredio prodavatelj stana uplatio cijeli iznos cijene stana ili barem (ugovoreni) dio cijene stana.

Cijena 1 m<sup>2</sup> prodanog stana obuhvaća sljedeće troškove:

- troškove građevinskog zemljišta (pribavljanje zemljišta te eventualne troškove raseljavanja stanara iz postojećih stambenih zgrada ako nije kupljeno prazno zemljište)
- troškove gradnje (gradnja zgrade uključuje rušenje postojećih građevina, čišćenje gradilišta, zemljane radove, podizanje zgrada, podizanje i pokrivanje krovnih konstrukcija, instalacijske i završne radove na zgradi i stanovima) te dobit izvođača radova
- ostale troškove (pribavljanje građevinske dozvole, projektiranje, premjeravanje zemljišta, stručni nadzor, različite pristojbe i porezi, uključujući PDV, te osiguranja).

Podaci o izdanim odobrenjima za građenje do 2007. prikupljali su se od službi u uredima državne uprave u županijama i upravnog tijela Grada Zagreba ovlaštenih za poslove graditeljstva te od Ministarstva zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva. Od 2008. odobrenja za građenje prikupljaju se od nadležnih upravnih tijela županija, velikih gradova i gradova sjedišta županija, Grada Zagreba te Ministarstva zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva koji izdaju akte kojima se na temelju Zakona o prostornom uređenju i gradnji (NN, br. 76/07.) odobrava građenje (građevinske dozvole, potvrde glavnog projekta i rješenja o uvjetima građenja).

## Definicije

**Građevine** su objekti povezani s tlom za koje se obavljaju građevinski radovi, načinjeni od građevinskih materijala i gotovih proizvoda za ugradnju.

*Due to unavailability of up-to-date information on all legal entities engaged in selling the dwellings in a particular period, this statistical survey covers a limited number of legal entities/trade companies. Their selection is based on their activity as recorded in the Register of Business Entities, number of persons in employment and/or net turnover. Therefore, data on the number and useful floor area of dwellings do not cover the volume of all new dwellings sold in a reporting period.*

*Since 2004, the calculation of the total average price has included data on prices of new dwellings sold via the Real Estate Agency. Therefore, average prices in 2003 and previous years are comparable only to the prices in 2004 and later years in which dwellings were sold by "trade companies and other legal entities", not including the Real Estate Agency.*

*Excluded are prices of dwellings on which only rough construction works were conducted and those having installation and final works only partially completed (the so called "Rohbau").*

*Data are collected on the basis of contracts carried out in the reporting quarter. Contracts are carried out when a buyer pays the whole or at least a (previously settled) part of the price of a dwelling within the term given by a seller.*

*The price of 1 m<sup>2</sup> of a dwelling sold includes the following:*

- *costs of the construction site (purchase of land, as well as possible costs of displacing owners or residents from the existing facilities in case the bought land was not empty)*
- *construction costs (construction of a building includes demolition of existing facilities, cleaning of a construction site, excavation works, building erection, erection and covering of roof frames, installation and final works on buildings and dwellings) and contractor's profit margins*
- *other costs (acquisition of building permits, project costs, surveying of land, supervising of services, various fees and taxes including VAT, and insurances).*

*Until 2007, data on issued building permits were collected from services in county state administration offices and the administrative organ of the City of Zagreb, which are competent for construction affairs, as well as from the Ministry of Environmental Protection, Physical Planning and Construction. Since 2008, data on issued building permits have been collected from the services in county state administration offices, administrative bodies of big towns and county seats, the City of Zagreb and the Ministry of Environmental Protection, Physical Planning and Construction, which issue documents, specified in the Construction and Urban Planning Act (NN, No. 76/07), with which the construction is approved (building permits, approval of the main project and settlement of construction conditions).*

## Definitions

**Constructions** are structures connected with the ground, for which construction works are carried out, and which are made of construction materials and ready-made components.

**Zgrade** su stalne građevine koje imaju krovšte i vanjske zidove, sagrađene su kao samostalne uporabne cjeline koje pružaju zaštitu od vremenskih i drugih vanjskih utjecaja, a namijenjene su stanovanju, obavljanju neke djelatnosti ili smještaju i čuvanju životinja, robe, opreme za različite proizvodne i uslužne djelatnosti itd.

Zgradama se smatraju i građevine koje imaju krov, ali nemaju (sve) zidove, npr. nadstrešnice te građevine koje su pretežno ili potpuno smještene ispod površine zemlje, npr. skloništa, podzemne garaže, prodavaonice i drugi poslovni prostori (npr. u pothodnicima) i sl.

**Stambene zgrade** jesu građevine u kojima je 50% ili više ukupne korisne podne površine zgrade namijenjeno za stambene svrhe. Pritom se u ukupnu korisnu podnu površinu zgrade namijenjenu za stambene svrhe uračunava korisna podna površina stanova i zajedničkih prostorija kojima se koriste vlasnici stanova (hodnici, drvarnice, prostorije za odlaganje otpada, spremišta za bicikle, garaže i sl.).

**Nestambene zgrade** jesu građevine koje nemaju stambene površine ili je manje od 50% ukupne korisne podne površine zgrade namijenjeno za stambene svrhe.

**Površina zgrade** jest zbroj površina svih etaža u zgradi koje su obuhvaćene vanjskim zidovima.

**Korisna površina stana** jest podna površina stana mjerena unutar zidova stana.

**Volumen zgrade** jest zbroj volumena svih natkrivenih dijelova zgrade uključujući vanjske zidove.

**Ostale građevine** jesu sve građevine koje nisu zgrade, npr. ceste, mostovi, tuneli, željezničke pruge, luke, brane, magistralni i gradski (lokalni) cjevovodi, električni i telekomunikacijski vodovi, složene građevine za industriju i proizvodnju električne energije, sportski tereni i dr.

**Novogradnja** je gradnja nove građevine na mjestu na kojem prije nije bilo nikakve građevine ili je postojala, ali je uklonjena.

Novogradnjom se smatra i potpuno obnavljanje srušenih zgrada (zbog ratnih razaranja, elementarnih nepogoda, starosti i sl.) kojima su sačuvana samo vanjska pročelja.

Novom gradnjom ceste ili željezničke pruge smatra se potpuno sagrađen donji ili gornji stroj s potpunim prosijecanjem nove trase ili s djelomičnim korištenjem stare trase pri čemu se potpuno mijenja donji stroj.

**Rekonstrukcija** je izvođenje građevinskih radova na postojećoj građevini radi povećanja postojećeg prostora (dogradnja i nadogradnja), povećanja kapaciteta i poboljšanja uvjeta korištenja, prilagođavanja novoj namjeni i sl.

**Dogradnja** (nadogradnja) jesu građevinski radovi kojima se dobivaju nove upotrebne cjeline uz postojeće građevine ili na njima (npr. novi stanovi ili poslovni prostori, produženje ceste, vodovodnih, plinskih i drugih cjevovoda). U tablicama se ova vrsta

**Buildings** are permanent constructions covered with roof and closed with outer walls. They are built as separate useful units that protect from weather and other conditions, intended for dwelling, performing a certain activity or for placing and upkeeping animals, goods, equipment used in various industrial activities and services etc.

Buildings are also constructions covered with roof but without (some of the) walls, e.g. porches, as well as partly or completely underground constructions, e.g. underground shelters, garages, shopping centers and other business spaces (e.g. in subways) etc.

**Residential buildings** are constructions in which 50% or more of the useful floor area is intended for dwelling purposes. The total useful floor area of building intended for residential purposes comprises the useful floor area of dwellings and premises designed for common use by all flat owners (corridors, wood-sheds, depositories for garbage, for bicycles, garages etc.).

**Non-residential buildings** are constructions without dwelling areas, or in which less than 50% of the overall useful floor area is used for dwelling purposes.

**Floor area of buildings** is a sum total of area of all floors of the building placed inside the outer walls.

**Useful floor area of a dwelling** is a floor area of a dwelling, measured inside the walls of the dwelling.

**Volume of building** is sum total of volumes of all roofed-over space of the building, including outer walls.

**Civil engineering works** are all constructions not classified under buildings, e.g., roads, bridges, tunnels, railways, harbours, dams, long-distance and local pipelines, electricity and telecommunication lines, complex constructions on industrial sites and generating electricity, constructions intended for sport and recreation, etc.

**Construction of new buildings** includes building of new buildings on land where no buildings existed before, or if they did, they were demolished.

Construction of new buildings also includes thorough reconstruction of demolished buildings (due to war damage, natural disasters, old age etc.) from the foundations, on which only façades remained preserved.

Newly build road or railway track are considered to be completely built permanent way and substructure of the track that cuts through entirely new route or partially through an old one the permanent way of which is entirely changed.

**Conversions** are construction works carried out on an already existing construction with the purpose of extending the existing space (extensions and additional construction) and capacities, improving conditions, adjusting it to the new purpose (restaurations) and the like.

**Additions and extensions** are construction works that result in new usable units, or in addition to existing construction, (for example, new dwellings or space for economic activity, extending of road, water supply pipelines, gas supply lines and other pipelines). This type of

rekonstrukcija prikazuje zajedno s novogradnjom ili kao zasebna cijelina (vidi napomene ispod pojedinih tablica). Dogradnja sobe ili neke druge prostorije, tj. proširenje postojećeg stana ili nekoga poslovnog prostora, iskazuje se zajedno s ostalim rekonstrukcijama.

**Veliki popravci** jesu radovi kojima se obnavljaju (zamjenjuju) dotrajali bitni dijelovi građevina bez promjene konstrukcijskog sustava, veličine, kapaciteta i namjene objekta ili rasporeda prostorija.

**Održavanje** (manji popravci) jesu radovi koji se obavljaju radi osiguranja normalne uporabe građevina.

**Stan** je građevinska cjelina namijenjena stanovanju koja se sastoji od jedne ili više soba s pomoćnim prostorijama (kuhinja, smočnica, zahod, kupaonica itd.) ili bez pomoćnih prostorija te može imati jedan ili više posebnih ulaza sa stubišta ili izravno s ulice ili dvorišta.

Pri razvrstavanju stanova prema broju soba uzete su u obzir prostorije namijenjene stanovanju koje su od drugih prostorija stana odvojene stalnim zidovima, imaju izravno dnevno svjetlo i površina poda iznosi najmanje 4 m<sup>2</sup>. Prostorije koje nemaju taj uvjet te kuhinje i druge pomoćne prostorije nisu uračunane u broj soba, ali je njihova površina uračunana u ukupnu korisnu površinu stana.

**Jednosobni stan** ima jednu sobu s kuhinjom i drugim pomoćnim prostorijama ili bez njih.

**Dvosobni i ostali višesobni stanovi** imaju dvije ili više soba s pomoćnim prostorijama ili bez njih.

Stan ima **kupaonicu** ako ima posebnu prostoriju u kojoj se nalazi kada ili tuš i u kojoj su uvedene instalacije vodovoda i kanalizacije bez obzira na to jesu li instalacije već povezane s javnom ili kućnom mrežom ili nisu.

Stan ima **zahod** ako se on nalazi unutar stana u posebnoj prostoriji ili u kupaonici.

Stan ima **instalacije električne struje, vodovoda ili centralnoga grijanja** ako najmanje u jednoj prostoriji u stanu postoje odgovarajuće instalacije bez obzira na to jesu li vezane na javnu komunalnu mrežu ili neke druge objekte.

*reconstruction is presented in tables either together with construction of new buildings or as a separate unit (see notes under individual tables). Additional construction of a room or other accommodation unit, i.e. extending of the existing residential or business premises is expressed together with other conversions.*

***Major repairs** are construction works which comprise renewal (replacement) of significant dilapidated parts of a structure, without changing of the structural system, size, capacity, and use of the construction facility or the arrangement of rooms.*

***Maintenance works** (minor repairs) are construction works performed in order to ensure normal functioning of the structure.*

***Dwelling** is a residential construction unit consisting of one or more rooms with accessory spaces, such as kitchen, pantry, bathroom, toilet, etc., or without accessory spaces and with one or more separate entrances from the staircase or directly from the street or yard.*

*While classifying dwellings by number of rooms one takes into consideration rooms designated for residence, set apart by permanent walls, having direct sunlight and a surface area of at least 4 m<sup>2</sup>. Rooms not having the above-mentioned conditions, as well as kitchens and accessory spaces, are not included in the number of rooms, but their surface area is included in the total useful floor area of the dwelling.*

***One-room dwelling** consists of one room with a kitchen and other accessory spaces or without them.*

***Two-room or more room dwellings** consist of two or more rooms with or without accessory spaces.*

*Dwelling has a **bathroom** when there is a separate room with bath or shower, including all installations needed for water supply and sewage systems, whether or not they are connected to public networks or a house network.*

*Dwelling has a **toilet** when it is inside of a dwelling, in a separate room or a bathroom.*

*Dwelling has an **installation for electric energy, water supply or central heating** when at least one room in the dwelling has those installations, no matter whether or not they are connected to the public utility network or some other facilities.*



## 19-1. GRAĐEVINARSTVO CONSTRUCTION

	2000.	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.
<b>Indeksi fizičkog obujma građevinskih radova<sup>1)</sup>, Ø 2005. = 100</b> <i>Total volume indices of construction works<sup>1)</sup>, Ø 2005 = 100</i>										
Ukupno Total	68,8	71,3	80,4	98,8	100,8	100,0	109,4	112,1	125,3	117,1
Na zgradama On buildings	70,1	71,0	76,0	84,7	91,1	100,0	111,7	115,8	138,1	128,2
Na ostalim građevinama On civil engineering works	67,8	71,5	83,8	109,9	108,4	100,0	107,6	109,1	115,2	108,4
<b>Izdana odobrenja za građenje za zgrade i ostale građevine</b> <i>Building permits issued for buildings and civil engineering works</i>										
Broj odobrenja Number of permits	10 354	12 869	13 185	13 647	12 741	13 818	13 575	12 801	12 281	11 736
Predviđena vrijednost radova, mil. kuna Planned value of works, million kuna	8 480	12 736	23 303	29 935	21 864	24 557	26 683	33 501	41 390	32 202
Broj zgrada Number of buildings	8 352	10 154	10 335	10 723	10 053	10 974	10 859	10 213	9 812	9 312
Površina zgrada, tis. m <sup>2</sup> Floor area of buildings, '000 m <sup>2</sup>	2 183	3 192	3 596	4 103	4 203	4 773	5 155	5 525	5 156	4 028
Broj stanova Number of dwellings	12 187	18 088	19 549	21 245	20 358	23 484	25 517	24 877	24 585	17 018
Korisna površina stanova, tis. m <sup>2</sup> Useful floor area of dwellings, '000 m <sup>2</sup>	1 064	1 552	1 679	1 765	1 700	1 982	2 150	2 088	1 994	1 581
<b>Indeksi prosječnih cijena prodanih novih stanova<sup>2)</sup> po 1 m<sup>2</sup></b> <i>Average prices indices of new dwellings sold<sup>2)</sup> per 1 m<sup>2</sup></i>										
Ø 2005. = 100	82,9	79,3	79,9	81,8	97,3	100,0	102,9	118,6	127,9	116,2
Verižni indeksi Chain indices	96,5	95,7	100,8	102,4	118,9	102,8	102,9	115,3	107,8	90,9

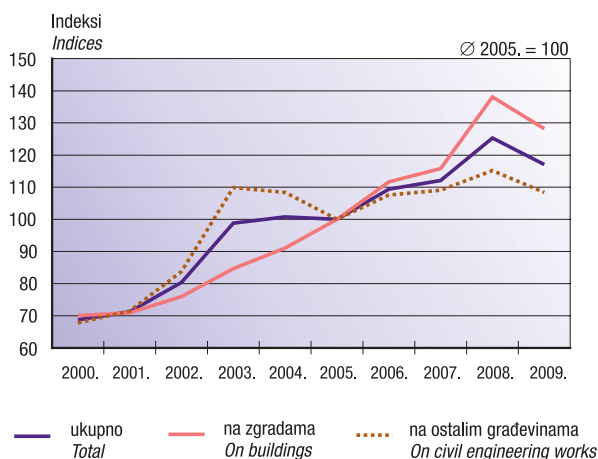
1) Izvorni indeksi (kalendarski i sezonski neprilagođeni)

2) Podaci se odnose na stanove koje su prodavala trgovačka društva i druge pravne osobe, bez APN-a.

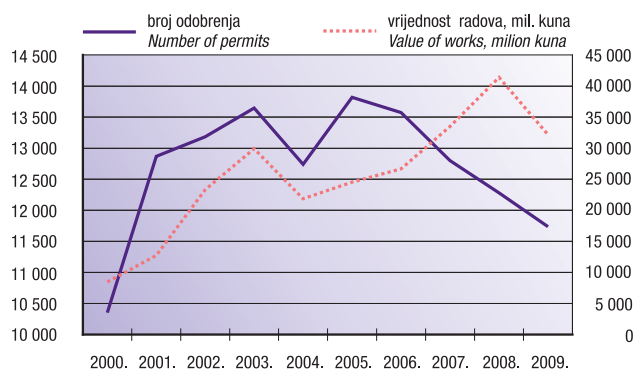
1) Basic indices (working-day and seasonally non-adjusted)

2) Data refer to dwellings by trade companies and other legal entities, without the Real Estate Agency.

**G 19-1. INDEKSI FIZIČKOG OBUJMA GRAĐEVINSKIH RADOVA OD 2000. DO 2009.**  
TOTAL VOLUME INDICES OF CONSTRUCTION WORKS, 2000 – 2009



**G 19-2. BROJ IZDANIH ODOBRENJA ZA GRAĐENJE I PREDVIĐENA VRIJEDNOST RADOVA ZA GRAĐEVINE ZA KOJE SU IZDANA ODOBRENJA OD 2000. DO 2009.**  
NUMBER OF ISSUED BUILDING PERMITS AND PLANNED VALUE OF WORKS FOR BUILDINGS FOR WHICH BUILDING PERMITS WERE ISSUED, 2000 – 2009



## 19-2. GRAĐEVINSKA DJELATNOST PRAVNIH OSOBA S 5 I VIŠE ZAPOSLENIH<sup>1)</sup>

### CONSTRUCTION ACTIVITY OF LEGAL ENTITIES EMPLOYING 5 AND MORE PERSONS<sup>1)</sup>

	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	Indeksi Indices			
						2005. 2004.	2006. 2005.	2007. 2006.	2008. 2007.
Vrijednost izvršenih radova, tis. kuna <i>Value of works done, thousand kuna</i>	16 899 253	17 807 328	21 430 104	24 299 155	27 786 783	105,4	120,3	113,4	114,3
<b>Vrijednost izvršenih radova prema vrstama građevina, tis. kuna</b> <i>Value of works done by types of constructions, thousand kuna</i>									
Zgrade <i>Buildings</i>	6 560 133	7 544 300	9 582 565	12 086 622	14 563 110	115,0	127,0	126,1	120,5
Stambene <i>Residential buildings</i>	2 357 455	2 825 295	3 489 849	4 782 269	5 716 575	119,8	123,5	137,0	119,5
Nestambene <i>Non-residential buildings</i>	4 202 678	4 719 005	6 092 716	7 304 353	8 846 535	112,3	129,1	119,9	121,1
Ostale građevine <i>Civil engineering works</i>	10 339 120	10 263 028	11 847 539	12 212 533	13 223 673	99,3	115,4	103,1	108,3
Prometna infrastruktura <i>Transport infrastructure</i>	8 026 470	7 674 953	8 463 969	8 848 935	9 754 781	95,6	110,3	104,5	110,2
Cjevovodi, komunikacijski i energetske vodovi <i>Pipelines, communication and electricity lines</i>	1 966 781	2 169 609	2 953 807	2 751 547	2 765 983	110,3	136,1	93,1	100,5
Složene industrijske građevine <i>Complex construction on industrial sites</i>	155 409	244 568	259 215	428 351	468 584	157,4	106,0	165,2	109,4
Ostale nespomenute građevine <i>Other civil engineering works</i>	190 460	173 898	170 548	183 700	234 325	91,3	98,1	107,7	127,6
<b>Vrijednost izvršenih radova prema vrstama radova, tis. kuna</b> <i>Value of works done by types of works, thousand kuna</i>									
Novogradnja <sup>2)</sup> <i>New construction<sup>2)</sup></i>	9 618 635	11 220 451	13 608 165	16 081 744	18 976 496	116,6	121,3	118,2	118,0
Na zgradama <i>On buildings</i>	3 849 091	5 164 156	6 740 204	9 080 887	11 299 868	134,2	130,5	134,7	124,4
Na ostalim građevinama <i>On civil engineering works</i>	5 769 544	6 056 295	6 867 961	7 000 857	7 676 628	105,0	113,4	101,9	109,6
Rekonstrukcije, adaptacije i veliki popravci <i>Reconstructions, adaptations and major repairs</i>	4 123 378	4 346 695	5 490 071	5 445 567	5 713 836	105,4	126,3	99,2	104,9
Na zgradama <i>On buildings</i>	2 141 170	2 014 819	2 439 742	2 548 110	2 764 014	94,1	121,1	104,4	108,5
Na ostalim građevinama <i>On civil engineering works</i>	1 982 208	2 331 876	3 050 329	2 897 457	2 949 822	117,6	130,8	95,0	101,8
Održavanje i manji popravci <i>Minor repairs and maintenance works</i>	3 157 240	2 240 182	2 331 868	2 771 844	3 096 451	70,9	104,1	118,9	111,7
Na zgradama <i>On buildings</i>	569 872	365 325	402 619	457 625	499 228	64,1	110,2	113,7	109,1
Na ostalim građevinama <i>On civil engineering works</i>	2 587 368	1 874 857	1 929 249	2 314 219	2 597 223	72,5	102,9	119,9	112,2

1) Građevinski radovi izvršeni s vlastitim radnicima (bez radova podizvođača)

2) Uključena je dogradnja (nadogradnja) novih uporabnih cjelina (vidi Metodološka objašnjenja).

1) Construction works done with own workers (without sub-contractor works)

2) Including additions and extensions of new usable units (see Notes on Methodology)

### 19-3. ZAVRŠENE ZGRADE<sup>1)</sup> COMPLETED BUILDINGS <sup>1)</sup>

	Mjerna jedinica	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	Unit of measure	
<b>Ukupno</b> <i>Total</i>								
Ukupno	broj	11 348	10 800	10 897	10 561	9 923	Number	
	površina, m <sup>2</sup>	3 415 405	4 046 630	4 489 874	5 164 904	4 843 808	Floor area, m <sup>2</sup>	Total
	volumen, m <sup>3</sup>	11 860 816	14 184 577	15 691 825	18 382 991	18 084 284	Volume, m <sup>3</sup>	
<b>Stambene zgrade</b> <i>Residential buildings</i>								
Ukupno	broj	9 069	8 449	8 657	8 480	8 148	Number	
	površina, m <sup>2</sup>	2 135 520	2 427 110	2 596 954	2 972 988	3 071 783	Floor area, m <sup>2</sup>	Total
	volumen, m <sup>3</sup>	6 382 740	7 249 610	7 803 627	8 893 839	9 313 454	Volume, m <sup>3</sup>	
S 1 stanom	broj	6 552	5 605	5 755	4 934	4 840	Number	
	površina, m <sup>2</sup>	910 329	878 291	907 053	846 203	797 546	Floor area, m <sup>2</sup>	One-dwelling buildings
	volumen, m <sup>3</sup>	2 717 618	2 627 573	2 728 523	2 553 446	2 402 396	Volume, m <sup>3</sup>	
S 2 stana	broj	1 483	1 448	1 273	1 412	1 309	Number	
	površina, m <sup>2</sup>	377 633	374 714	337 033	376 534	349 132	Floor area, m <sup>2</sup>	Two-dwelling buildings
	volumen, m <sup>3</sup>	1 128 853	1 120 592	1 019 671	1 127 865	1 059 456	Volume, m <sup>3</sup>	
S 3 i više stanova	broj	1 023	1 376	1 607	2 116	1 988	Number	
	površina, m <sup>2</sup>	838 878	1 095 909	1 333 462	1 735 743	1 912 824	Floor area, m <sup>2</sup>	Three and more-dwelling buildings
	volumen, m <sup>3</sup>	2 509 626	3 261 268	3 993 644	5 165 923	5 812 181	Volume, m <sup>3</sup>	
Zgrade za stanovanje zajednica	broj	11	20	22	18	11	Number	
	površina, m <sup>2</sup>	8 680	78 196	19 406	14 508	12 281	Floor area, m <sup>2</sup>	Residences for communities
	volumen, m <sup>3</sup>	26 643	240 177	61 789	46 605	39 421	Volume, m <sup>3</sup>	
<b>Nestambene zgrade</b> <i>Non-residential buildings</i>								
Ukupno	broj	2 279	2 351	2 240	2 081	1 775	Number	
	površina, m <sup>2</sup>	1 279 885	1 619 520	1 892 920	2 191 916	1 772 025	Floor area, m <sup>2</sup>	Total
	volumen, m <sup>3</sup>	5 478 076	6 934 967	7 888 198	9 489 152	8 770 830	Volume, m <sup>3</sup>	
Hoteli i slične zgrade	broj	347	403	284	221	156	Number	
	površina, m <sup>2</sup>	201 400	237 598	225 353	192 365	140 734	Floor area, m <sup>2</sup>	Hotels and similar buildings
	volumen, m <sup>3</sup>	613 735	732 265	704 272	606 732	439 055	Volume, m <sup>3</sup>	
Uredske zgrade	broj	94	126	96	113	102	Number	
	površina, m <sup>2</sup>	108 208	158 341	269 238	305 746	98 502	Floor area, m <sup>2</sup>	Office buildings
	volumen, m <sup>3</sup>	336 300	485 866	854 747	1 070 617	314 402	Volume, m <sup>3</sup>	
Zgrade za trgovinu na veliko i malo	broj	402	396	426	334	300	Number	
	površina, m <sup>2</sup>	395 441	440 039	488 565	639 428	402 870	Floor area, m <sup>2</sup>	Wholesale and retail Trade buildings
	volumen, m <sup>3</sup>	1 730 867	1 926 452	2 047 429	2 877 723	1 752 484	Volume, m <sup>3</sup>	
Zgrade za promet i komunikacije	broj	307	295	316	291	243	Number	
	površina, m <sup>2</sup>	44 580	36 192	83 996	57 958	76 091	Floor area, m <sup>2</sup>	Traffic and communication buildings
	volumen, m <sup>3</sup>	131 363	121 694	303 048	195 535	240 854	Volume, m <sup>3</sup>	
Industrijske zgrade i skladišta	broj	379	422	461	438	356	Number	
	površina, m <sup>2</sup>	325 925	410 998	471 721	523 228	438 707	Floor area, m <sup>2</sup>	Industrial buildings and warehouses
	volumen, m <sup>3</sup>	1 753 685	2 222 594	2 503 569	2 807 748	2 682 243	Volume, m <sup>3</sup>	
Zgrade za kulturno-umjetničku djelatnost i zabavu, obrazovanje, bolnice i ostale zgrade za zdravstvenu zaštitu	broj	101	141	113	122	141	Number	
	površina, m <sup>2</sup>	77 840	159 286	148 127	203 157	365 412	Floor area, m <sup>2</sup>	Public entertainment, education, hospital or institutional care buildings
	volumen, m <sup>3</sup>	395 699	676 528	603 359	811 269	2 199 483	Volume, m <sup>3</sup>	
Ostale nestambene zgrade	broj	649	568	544	562	477	Number	
	površina, m <sup>2</sup>	126 491	177 066	205 920	270 034	249 709	Floor area, m <sup>2</sup>	Other non-residential buildings
	volumen, m <sup>3</sup>	516 427	769 568	871 774	1 119 528	1 142 309	Volume, m <sup>3</sup>	

1) Podaci se temelje na Godišnjem izvještaju o završenim zgradama i stanovima (vidi Metodološka objašnjenja). Ti podaci nisu usporedivi s podacima o završenim zgradama u tablici s istim brojem i naslovom objavljenoj u Statističkom ljetopisu 2006.

1) Data are based on the Annual Report on Completed Buildings and Dwellings (see Notes on Methodology). These data are not comparable to data on completed buildings in the table published in the Statistical Yearbook 2006 under the same number and title as this one.

## 19-4. ZAVRŠENI STANOVİ COMPLETED DWELLINGS

	Mjerna jedinica	1999.	2000.	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	Unit of measure
--	-----------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-----------------

### Završeni stanovi Completed dwellings

Ukupno												Total
	broj	12 522	17 487	12 862	18 047	18 460	18 763	19 995	22 121	25 609	25 368	Number
	tis. m <sup>2</sup>	1 061	1 397	1 098	1 439	1 529	1 568	1 701	1 849	2 075	2 037	'000 m <sup>2</sup>
Prema vrsti naselja												By type of settlement:
Gradska naselja	broj	7 086	9 876	7 705	9 748	10 820	10 981	11 887	14 018	17 328	17 073	Number Urban
	tis. m <sup>2</sup>	538	751	616	754	861	876	954	1 111	1 300	1 294	'000 m <sup>2</sup>
Ostala naselja	broj	5 436	7 611	5 157	8 299	7 640	7 782	8 108	8 103	8 281	8 295	Number Other
	tis. m <sup>2</sup>	523	646	482	685	668	692	747	738	775	743	'000 m <sup>2</sup>
Prema načinu korištenja												By type of use:
Stanovi za stalno stanovanje	broj	12 175	15 988	12 580	17 439	17 877	18 240	18 969	21 553	24 808	25 105	Number Dwellings for permanent residence
	tis. m <sup>2</sup>	1 043	1 302	1 082	1 402	1 491	1 534	1 632	1 813	2 020	2 018	'000 m <sup>2</sup>
Stanovi za odmor	broj	347	1 499	282	608	583	523	1 026	568	801	263	Number Dwellings for vacation and recreation
	tis. m <sup>2</sup>	18	95	16	37	38	34	69	36	55	19	'000 m <sup>2</sup>

### Završeni stanovi za stalno stanovanje prema broju soba Completed dwellings for permanent residence, by number of rooms

Ukupno												Total
	broj	12 175	15 988	12 580	17 439	17 877	18 240	18 969	21 553	24 808	25 105	Number
	tis. m <sup>2</sup>	1 043	1 302	1 082	1 402	1 491	1 534	1 632	1 813	2 020	2 018	'000 m <sup>2</sup>
Jednosobni stanovi	broj	1 691	2 511	1 770	3 759	3 139	3 176	2 330	2 893	3 074	3 397	Number One-room dwellings
	tis. m <sup>2</sup>	64	88	70	147	125	126	95	117	125	140	'000 m <sup>2</sup>
Dvosobni stanovi	broj	3 406	4 114	3 232	3 990	4 540	4 525	5 660	6 259	7 732	8 023	Number Two-room dwellings
	tis. m <sup>2</sup>	202	221	186	227	259	261	322	357	435	454	'000 m <sup>2</sup>
Trosobni stanovi	broj	3 843	3 976	4 092	4 350	4 634	4 596	4 953	5 900	7 113	6 818	Number Three-room dwellings
	tis. m <sup>2</sup>	336	301	360	329	355	354	384	452	527	516	'000 m <sup>2</sup>
Četverosobni stanovi	broj	2 158	3 543	2 183	2 986	3 133	3 463	3 486	3 847	3 956	4 304	Number Four-room dwellings
	tis. m <sup>2</sup>	257	376	254	322	344	377	387	419	429	471	'000 m <sup>2</sup>
Peterosobni i višesobni stanovi	broj	1 077	1 844	1 303	2 354	2 431	2 480	2 540	2 654	2 933	2 563	Number Five or more-room dwellings
	tis. m <sup>2</sup>	184	316	212	377	408	416	444	468	504	437	'000 m <sup>2</sup>

### Struktura završenih stanova za stalno stanovanje prema vrsti zgrade<sup>1)</sup>, % Structure of completed dwellings for permanent residence, by type of building<sup>1)</sup>, %

Stambene zgrade <sup>2)</sup>	98,0	99,9	98,3	98,9	98,8	98,9	98,5	99,1	98,4	99,2	Residential buildings <sup>2)</sup>
S 1 stanom	28,0	57,6	30,4	50,3	39,8	35,5	27,1	24,0	19,7	19,1	One-dwelling buildings
S 2 stana	2,0	7,9	3,0	15,9	17,3	15,7	13,1	10,8	10,5	9,3	Two-dwelling buildings
S 3 i više stanova	68,0	34,4	64,9	32,7	41,7	47,7	58,3	64,3	68,2	70,8	Three and more-dwelling buildings
Nestambene zgrade <sup>3)</sup>	2,0	0,1	1,7	1,1	1,2	1,1	1,5	0,9	1,6	0,8	Non-residential buildings <sup>3)</sup>

1) Stanovi u novim zgradama

2) 50% i više korisne podne površine zgrade namijenjeno za stambene svrhe

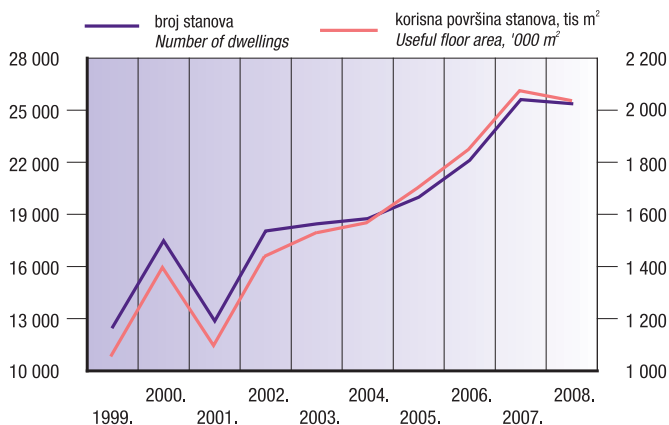
3) Manje od 50% korisne podne površine zgrade namijenjeno za stambene svrhe

1) Dwellings in new construction buildings

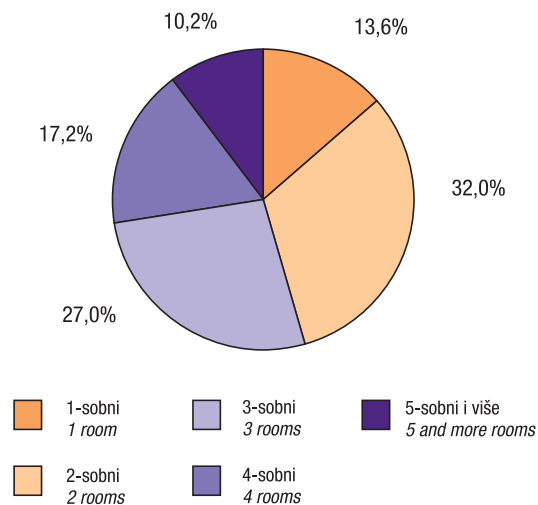
2) 50% and more useful floor area for residential purpose

3) Less than 50% useful floor area for residential purpose

**G 19-3. BROJ I KORISNA POVRŠINA ZAVRŠENIH STANOVA OD 1999. DO 2008.**  
NUMBER AND USEFUL FLOOR AREA OF COMPLETED DWELLINGS, 1999 – 2008



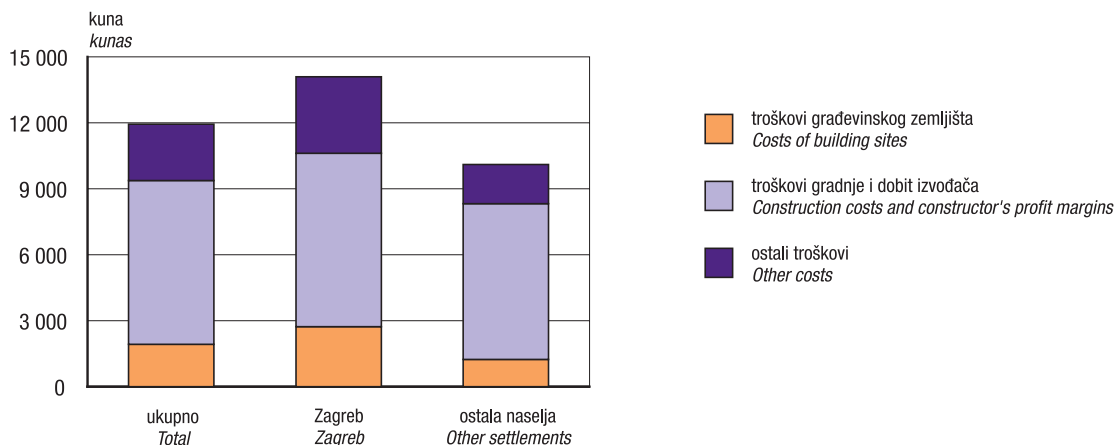
**G 19-4. STRUKTURA BROJA ZAVRŠENIH STANOVA PREMA BROJU SOBA U 2008.**  
COMPOSITION OF NUMBER OF COMPLETED DWELLINGS, BY NUMBER OF ROOMS, 2008



**19-5. PROSJEČNE CIJENE PRODANIH NOVIH STANOVA PO 1 m<sup>2</sup>**  
AVERAGE PRICES OF NEW DWELLINGS SOLD PER 1 m<sup>2</sup>

	2000.	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	kune Kuna
<b>I. – XII.</b>											
Republika Hrvatska	8 688	8 306	8 366	8 569	8 978	8 912	8 939	11 252	12 095	11 944	Republic of Croatia
Zagreb	9 489	9 317	9 296	10 241	10 450	9 228	9 159	12 308	14 315	14 100	Zagreb
Ostala naselja	7 141	6 863	7 397	7 033	7 831	8 522	8 658	9 803	9 703	10 110	Other settlements
<b>I. – VI.</b>											
Republika Hrvatska	8 749	8 282	8 193	9 055	8 453	9 224	8 896	11 191	11 304	12 382	Republic of Croatia
Zagreb	9 603	9 250	9 234	10 289	9 622	10 520	8 606	12 652	14 860	14 295	Zagreb
Ostala naselja	7 165	7 154	7 027	7 782	7 697	8 114	9 339	9 846	8 942	10 198	Other settlements
<b>VII. – XII.</b>											
Republika Hrvatska	8 629	8 329	8 528	8 305	9 487	8 669	8 978	11 296	12 850	11 391	Republic of Croatia
Zagreb	9 386	9 371	9 357	10 212	11 106	8 483	9 727	12 125	13 987	13 741	Zagreb
Ostala naselja	7 120	6 511	7 719	6 660	7 985	8 976	8 156	9 756	10 891	10 028	Other settlements

**G 19-5. PROSJEČNA CIJENA 1m<sup>2</sup> PRODANOGA NOVOIZGRAĐENOG STANA U 2009.**  
AVERAGE PRICE PER 1m<sup>2</sup> OF SOLD NEW DWELLING, 2009



## 19-6. PROSJEČNA CIJENA PRODANIH NOVIH STANOVA I STRUKTURA CIJENE PREMA PRODAVATELJU AVERAGE PRICE OF NEW DWELLINGS SOLD AND PRICE STRUCTURE, BY SELLER

	Prodani stanovi <i>Dwellings sold</i>			Prosječna cijena po 1 m <sup>2</sup> , kuna <i>Average price per 1 m<sup>2</sup>, kuna</i>			
	broj <i>Number</i>	korisna površina <i>Useful floor area m<sup>2</sup></i>	ukupno <i>Total</i>	građevinsko zemljište <i>Cost of construction site</i>	gradnja i dobit izvođača <i>Construction costs and contractor's profit margins</i>	ostali troškovi <i>Other costs</i>	
<b>2007.</b>							
Republika Hrvatska	3 110	194 961	11 252	1 539	6 900	2 813	<i>Republic of Croatia</i>
Zagreb	1 767	112 784	12 308	1 925	7 066	3 317	<i>Zagreb</i>
Ostala naselja	1 343	82 177	9 803	1 010	6 673	2 120	<i>Other settlements</i>
Trgovačka društva i druge pravne osobe, bez APN-a <sup>1)</sup>							<i>Trade companies and other legal entities, excluding Real Estate Agency<sup>1)</sup></i>
Republika Hrvatska	2 580	156 404	12 422	1 794	7 396	3 232	<i>Republic of Croatia</i>
Zagreb	1 414	86 755	14 039	2 348	7 720	3 971	<i>Zagreb</i>
Ostala naselja	1 166	69 649	10 409	1 103	6 995	2 311	<i>Other settlements</i>
APN <sup>1)</sup>							<i>Real Estate Agency<sup>1)</sup></i>
Republika Hrvatska	530	38 557	6 506	507	4 888	1 111	<i>Republic of Croatia</i>
Zagreb	353	26 029	6 542	512	4 892	1 138	<i>Zagreb</i>
Ostala naselja	177	12 528	6 432	494	4 883	1 055	<i>Other settlements</i>
<b>2008.</b>							
Republika Hrvatska	3 025	191 646	12 095	1 725	7 686	2 684	<i>Republic of Croatia</i>
Zagreb	1 612	99 413	14 315	2 295	8 503	3 517	<i>Zagreb</i>
Ostala naselja	1 413	92 233	9 703	1 111	6 805	1 787	<i>Other settlements</i>
Trgovačka društva i druge pravne osobe, bez APN-a <sup>1)</sup>							<i>Trade companies and other legal entities, excluding Real Estate Agency<sup>1)</sup></i>
Republika Hrvatska	2 543	154 685	13 399	2 015	8 300	3 084	<i>Republic of Croatia</i>
Zagreb	1 535	93 942	14 770	2 399	8 709	3 662	<i>Zagreb</i>
Ostala naselja	1 008	60 743	11 278	1 420	7 669	2 189	<i>Other settlements</i>
APN <sup>1)</sup>							<i>Real Estate Agency<sup>1)</sup></i>
Republika Hrvatska	482	36 961	6 640	514	5 112	1 014	<i>Republic of Croatia</i>
Zagreb	77	5 471	6 497	504	4 964	1 029	<i>Zagreb</i>
Ostala naselja	405	31 490	6 665	515	5 139	1 011	<i>Other settlements</i>
<b>2009.</b>							
Republika Hrvatska	2 861	177 279	11 944	1 928	7 453	2 563	<i>Republic of Croatia</i>
Zagreb	1 368	81 509	14 100	2 731	7 887	3 482	<i>Zagreb</i>
Ostala naselja	1 493	95 770	10 110	1 244	7 085	1 781	<i>Other settlements</i>
Trgovačka društva i druge pravne osobe, bez APN-a <sup>1)</sup>							<i>Trade companies and other legal entities, excluding Real Estate Agency<sup>1)</sup></i>
Republika Hrvatska	2 736	168 941	12 174	1 988	7 547	2 639	<i>Republic of Croatia</i>
Zagreb	1 300	76 863	14 529	2 865	8 033	3 631	<i>Zagreb</i>
Ostala naselja	1 436	92 078	10 208	1 257	7 140	1 811	<i>Other settlements</i>
APN <sup>1)</sup>							<i>Real Estate Agency<sup>1)</sup></i>
Republika Hrvatska	125	8 338	7 299	696	5 571	1 032	<i>Republic of Croatia</i>
Zagreb	68	4 646	6 999	508	5 475	1 016	<i>Zagreb</i>
Ostala naselja	57	3 692	7 678	933	5 694	1 051	<i>Other settlements</i>

1) Agencija za pravni promet i posredovanje nekretninama – APN (Zakon o društveno poticanoj stanogradnji, NN, br. 109/01.)

1) *The Croatian Government Real Estate Agency (the Act on Subsidized Residential Construction, NN, No. 109/01)*

## 19-7. IZDANA ODOBRENJA ZA GRAĐENJE BUILDING PERMITS ISSUED

	Broj izdanih odobrenja za građenje <i>Number of building permits issued</i>				Predviđena vrijednost radova, tis. kuna <i>Expected value of works, thousand kuna</i>	
	ukupno <i>Total</i>	novogradnja <i>New buildings</i>	rekonstrukcija <i>Reconstruction</i>			
			ukupno <i>Total</i>	od toga dogradnja i nadogradnja <sup>1)</sup> <i>Of that, construction of additions and extension<sup>1)</sup></i>		

### 2005.

Ukupno	13 818	10 843	2 975	1 444	24 557 224	<i>Total</i>
Za zgrade	12 253	9 569	2 684	1 405	15 999 039	<i>Buildings</i>
Stambene	9 243	7 503	1 740	1 036	9 184 080	<i>Residential</i>
Nestambene	3 010	2 066	944	369	6 814 959	<i>Non-residential</i>
Za ostale građevine	1 565	1 274	291	39	8 558 185	<i>Civil engineering works</i>
Prometna infrastruktura	392	260	132	9	5 093 824	<i>Transport infrastructure</i>
Cjevovodi, komunikacijski i električni vodovi	1 061	927	134	28	2 508 789	<i>Pipelines, communication and electricity lines</i>
Složene građevine na industrijskim prostorima	31	19	12	1	728 555	<i>Complex constructions on industrial sites</i>
Ostale nespomenute građevine	81	68	13	1	227 017	<i>Other civil engineering works</i>

### 2006.

Ukupno	13 575	10 658	2 917	1 409	26 682 576	<i>Total</i>
Za zgrade	12 135	9 500	2 635	1 359	19 272 373	<i>Buildings</i>
Stambene	9 342	7 555	1 787	987	11 077 316	<i>Residential</i>
Nestambene	2 793	1 945	848	372	8 195 057	<i>Non-residential</i>
Za ostale građevine	1 440	1 158	282	50	7 410 203	<i>Civil engineering works</i>
Prometna infrastruktura	336	219	117	5	5 082 461	<i>Transport infrastructure</i>
Cjevovodi, komunikacijski i električni vodovi	999	849	150	41	2 003 800	<i>Pipelines, communication and electricity lines</i>
Složene građevine u industrijskim prostorima	24	17	7	3	271 790	<i>Complex constructions on industrial sites</i>
Ostale nespomenute građevine	81	73	8	1	52 152	<i>Other civil engineering works</i>

### 2007.

Ukupno	12 801	10 120	2 681	1 290	33 500 580	<i>Total</i>
Za zgrade	11 378	8 986	2 392	1 227	22 830 532	<i>Buildings</i>
Stambene	8 730	7 184	1 546	896	11 511 925	<i>Residential</i>
Nestambene	2 648	1 802	846	331	11 318 607	<i>Non-residential</i>
Za ostale građevine	1 423	1 134	289	63	10 670 048	<i>Civil engineering works</i>
Prometna infrastruktura	355	235	120	15	7 659 507	<i>Transport infrastructure</i>
Cjevovodi, komunikacijski i električni vodovi	951	809	142	42	2 124 149	<i>Pipelines, communication and electricity lines</i>
Složene građevine na industrijskim prostorima	27	21	6	1	607 556	<i>Complex constructions on industrial sites</i>
Ostale nespomenute građevine	90	69	21	5	278 836	<i>Other civil engineering works</i>

1) Uključene su dozvole za dogradnju (nadogradnju) novih uporabnih cjelina (vidi Metodološka objašnjenja).

1) Including permits for additions and extensions of new usable units (see Notes on Methodology)

## 19-7. IZDANA ODOBRENJA ZA GRAĐENJE BUILDING PERMITS ISSUED

(nastavak)  
(continued)

	Broj izdanih odobrenja za građenje Number of building permits issued				Predviđena vrijednost radova, tis. kuna Expected value of works, thousand kuna	
	ukupno Total	novogradnja New buildings	rekonstrukcija Reconstruction			
			ukupno Total	od toga dogradnja i nadogradnja <sup>1)</sup> Of that, construction of additions and extension <sup>1)</sup>		

### 2008.

Ukupno	12 281	9 702	2 579	1 309	41 389 582	Total
Za zgrade	10 889	8 542	2 347	1 270	23 479 531	Buildings
Stambene	8 399	6 906	1 493	961	12 441 901	Residential
Nestambene	2 490	1 636	854	309	11 037 630	Non-residential
Za ostale građevine	1 392	1 160	232	39	17 910 051	Civil engineering works
Prometna infrastruktura	355	247	108	12	11 427 244	Transport infrastructure
Cjevovodi, komunikacijski i električni vodovi	933	831	102	25	2 866 000	Pipelines, communication and electricity lines
Složene građevine na industrijskim prostorima	32	24	8	1	3 412 796	Complex constructions on industrial sites
Ostale nespomenute građevine	72	58	14	1	204 011	Other civil engineering works

### 2009.

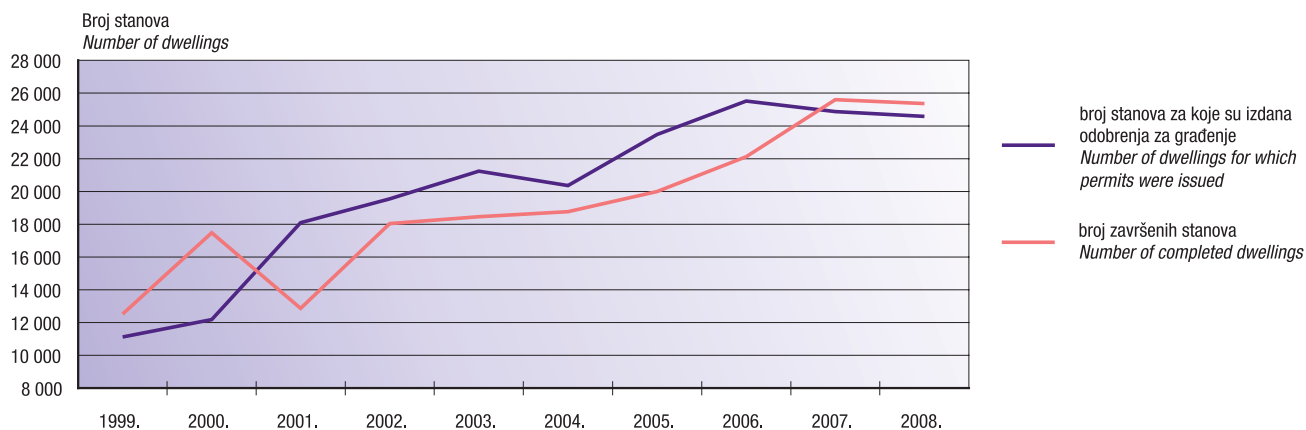
Ukupno	11 736	9 353	2 383	1 166	32 201 579	Total
Za zgrade	10 317	8 195	2 122	1 117	19 272 775	Buildings
Stambene	8 048	6 712	1 336	833	10 142 260	Residential
Nestambene	2 269	1 483	786	284	9 130 515	Non-residential
Za ostale građevine	1 419	1 158	261	49	12 928 804	Civil engineering works
Prometna infrastruktura	390	278	112	9	6 958 414	Transport infrastructure
Cjevovodi, komunikacijski i električni vodovi	960	834	126	35	3 777 020	Pipelines, communication and electricity lines
Složene građevine na industrijskim prostorima	33	20	13	3	2 007 179	Complex constructions on industrial sites
Ostale nespomenute građevine	36	26	10	2	186 191	Other civil engineering works



## 19-8. VELIČINE ZGRADA I STANOVA ZA KOJE SU IZDANA ODOBRENJA ZA GRAĐENJE SIZE OF BUILDINGS AND DWELLINGS WITH BUILDING PERMITS

	Zgrade Buildings						Stanovi Dwellings	
	ukupno Total		stambene Residential		nestambene Non-residential		broj Number	korisna površina Useful floor area m <sup>2</sup>
	površina Floor area m <sup>2</sup>	volumen Volume m <sup>3</sup>	površina Floor area m <sup>2</sup>	volumen Volume m <sup>3</sup>	površina Floor area m <sup>2</sup>	volumen Volume m <sup>3</sup>		
2000.	2 182 816	7 330 076	1 476 776	4 348 993	706 040	2 981 083	12 187	1 064 168
2001.	3 191 988	10 621 828	2 153 574	6 289 905	1 038 414	4 331 923	18 088	1 552 475
2002.	3 596 308	12 187 775	2 393 281	6 977 036	1 203 027	5 210 739	19 549	1 679 163
2003.	4 103 471	14 552 605	2 455 370	7 252 104	1 648 101	7 300 501	21 245	1 765 469
2004.	4 202 942	14 839 468	2 434 488	7 189 454	1 768 454	7 650 014	20 358	1 700 479
2005.	4 773 236	16 925 965	2 840 236	8 394 718	1 933 000	8 531 247	23 484	1 982 425
2006.	5 155 445	18 249 379	3 167 992	9 373 883	1 987 453	8 875 496	25 517	2 150 055
2007.	5 524 936	20 473 930	3 009 703	8 883 354	2 515 233	11 590 576	24 877	2 088 495
2008.	5 156 169	18 356 838	3 054 229	9 057 543	2 101 940	9 299 295	24 585	1 994 128
2009.	4 028 377	15 060 528	2 312 954	6 827 602	1 715 423	8 232 926	17 018	1 581 068

**G 19-6. BROJ STANOVA ZA KOJE SU IZDANA ODOBRENJA ZA GRAĐENJE I ZAVRŠENIH STANOVA OD 1999. DO 2008.**  
NUMBER OF DWELLINGS FOR WHICH PERMITS WERE ISSUED AND OF COMPLETED DWELLINGS, 1999 – 2008



## 19-9. ZGRADE I STANOVİ ZA KOJE SU IZDANA ODOBRENJA ZA GRAĐENJE U 2009. BUILDINGS AND DWELLINGS WITH BUILDING PERMITS, 2009

Županija County of	Zgrade Buildings						Stanovi Dwellings	
	ukupno Total		stambene <sup>1)</sup> Residential <sup>1)</sup>		nestambene <sup>2)</sup> Non-residential <sup>2)</sup>		broj Number	korisna površina Useful floor area, m <sup>2</sup>
	površina, m <sup>2</sup> Floor area, m <sup>2</sup>	volumen, m <sup>3</sup> Volume, m <sup>3</sup>	površina, m <sup>2</sup> Floor area, m <sup>2</sup>	volumen, m <sup>3</sup> Volume, m <sup>3</sup>	površina, m <sup>2</sup> Floor area, m <sup>2</sup>	volumen, m <sup>3</sup> Volume, m <sup>3</sup>		
Republika Hrvatska Republic of Croatia	4 028 377	15 060 528	2 312 954	6 827 602	1 715 423	8 232 926	17 018	1 581 068
Zagrebačka Zagreb	413 216	1 657 748	247 959	736 517	165 257	921 231	1 401	170 867
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	100 049	367 482	62 526	186 417	37 523	181 065	418	41 248
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	96 517	587 256	60 356	176 960	36 161	410 296	461	44 601
Karlovačka Karlovac	109 490	511 740	44 422	132 340	65 068	379 400	255	29 053
Varaždinska Varaždin	117 712	434 955	71 858	218 673	45 854	216 282	451	51 357
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	52 324	194 537	31 100	92 000	21 224	102 537	193	21 337
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	100 164	354 770	50 623	151 073	49 541	203 697	354	34 861
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	398 349	1 364 705	274 405	813 450	123 944	551 255	2 206	176 969
Ličko-senjska Lika-Senj	68 296	205 436	59 568	174 840	8 728	30 596	602	41 854
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	52 872	185 092	29 021	85 666	23 851	99 426	177	19 839
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	46 106	216 389	22 166	67 127	23 940	149 262	146	15 388
Brodsko-posavska Slavonski Brod-Posavina	104 961	375 997	60 909	182 041	44 052	193 956	384	45 777
Zadarska Zadar	195 871	607 279	171 540	503 527	24 331	103 752	1 417	117 627
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	410 368	1 795 430	140 016	408 194	270 352	1 387 236	980	89 986
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	71 730	267 533	45 734	134 116	25 996	133 417	343	31 222
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	152 277	585 006	86 390	261 961	65 887	323 045	668	53 882
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	486 937	1 757 448	176 834	519 800	310 103	1 237 648	1 671	128 526
Istarska Istria	309 265	1 038 023	210 322	624 631	98 943	413 392	1 444	145 881
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	110 208	349 696	66 469	196 265	43 739	153 431	469	47 146
Međimurska Međimurje	123 480	475 829	65 868	194 312	57 612	281 517	373	47 494
Grad Zagreb City of Zagreb	508 185	1 728 177	334 868	967 692	173 317	760 485	2 605	226 153

- 1) 50% i više korisne podne površine zgrade namijenjeno u stambene svrhe  
2) Manje od 50% korisne podne površine zgrade namijenjeno u stambene svrhe

- 1) 50% and more useful floor area for residential purpose  
2) Less than 50% useful floor area for residential purpose

## 19-10. ZAVRŠENE ZGRADE PREMA GRAĐEVINSKIM VELIČINAMA I NAMJENI ZGRADE U 2008.<sup>1)</sup> COMPLETED BUILDINGS AND DWELLINGS, BY SIZE AND INTENDED USE, 2008<sup>1)</sup>

Županija County of	Završene zgrade Completed buildings								
	ukupno Total			stambene <sup>2)</sup> Residential <sup>2)</sup>			nestambene <sup>3)</sup> Non-residential <sup>3)</sup>		
	broj Number	površina Floor area, m <sup>2</sup>	volumen Volume, m <sup>3</sup>	broj Number	površina Floor area, m <sup>2</sup>	volumen Volume, m <sup>3</sup>	broj Number	površina Floor area, m <sup>2</sup>	volumen Volume, m <sup>3</sup>
Republika Hrvatska Republic of Croatia	9 923	4 843 808	18 084 284	8 148	3 071 783	9 313 454	1 775	1 772 025	8 770 830
Zagrebačka Zagreb	622	287 484	1 024 123	510	143 503	422 292	112	143 981	601 831
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	262	94 314	395 309	173	39 960	119 700	89	54 354	275 609
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	290	75 833	239 753	241	38 887	114 276	49	36 946	125 477
Karlovačka Karlovac	235	64 209	228 852	157	37 039	110 179	78	27 170	118 673
Varaždinska Varaždin	406	191 490	1 487 207	285	66 873	210 399	121	124 617	1 276 808
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	323	104 776	342 637	191	41 190	125 019	132	63 586	217 618
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	362	80 287	323 307	225	41 058	123 653	137	39 229	199 654
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	1 049	408 204	1 299 076	952	321 061	989 025	97	87 143	310 051
Ličko-senjska Lika-Senj	311	80 236	247 421	267	67 451	195 120	44	12 785	52 301
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	181	37 528	142 012	129	22 561	67 558	52	14 967	74 454
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	222	55 805	217 646	187	36 488	111 286	35	19 317	106 360
Brodsko-posavska Slavonski Brod-Posavina	522	113 742	404 193	442	77 910	237 637	80	35 832	166 556
Zadarska Zadar	432	225 207	750 291	388	136 549	376 777	44	88 658	373 514
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	625	322 066	1 311 573	478	158 693	492 802	147	163 373	818 771
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	289	114 357	575 293	261	53 718	156 452	28	60 639	418 841
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	436	157 225	641 824	326	65 006	196 599	110	92 219	445 225
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	733	421 625	1 652 720	625	278 327	833 125	108	143 298	819 595
Istarska Istria	710	316 870	966 914	631	220 267	664 210	79	96 603	302 704
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	297	114 146	364 773	261	85 959	255 165	36	28 187	109 608
Međimurska Međimurje	330	123 657	530 238	238	64 689	194 142	92	58 968	336 096
Grad Zagreb City of Zagreb	1 286	1 454 747	4 939 122	1 181	1 074 594	3 318 038	105	380 153	1 621 084

1) Podaci se temelje na Godišnjem izvještaju o završenim zgradama i stanovima (vidi Metodološka objašnjenja).

2) 50% i više korisne podne površine zgrade namijenjeno u stambene svrhe

3) Manje od 50% korisne podne površine zgrade namijenjeno u stambene svrhe

1) Data are based on the Annual Report on Completed Buildings and Dwellings (see Notes on Methodology)

2) 50% and more useful floor area for residential purpose

3) Less than 50% useful floor area for residential purpose

## 19-11. ZAVRŠENE ZGRADE PREMA GRAĐEVINSKIM VELIČINAMA I VRSTI RADOVA U 2008.<sup>1)</sup> COMPLETED BUILDINGS, BY SIZE AND TYPES OF WORKS, 2008<sup>1)</sup>

Županija County of	Završene zgrade Completed Buildings								
	ukupno Total			novogradnja New construction			dogradnja i nadogradnja <sup>2)</sup> Addition and extension <sup>2)</sup>		
	broj Number	površina Floor area, m <sup>2</sup>	volumen Volume, m <sup>3</sup>	broj Number	površina Floor area, m <sup>2</sup>	volumen Volume, m <sup>3</sup>	broj Number	površina Floor area, m <sup>2</sup>	volumen Volume, m <sup>3</sup>
Republika Hrvatska Republic of Croatia	9 923	4 843 808	18 084 284	8 670	4 455 811	16 563 118	1 253	387 997	1 521 166
Zagrebačka Zagreb	622	287 484	1 024 123	573	275 076	985 394	49	12 408	38 729
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	262	94 314	395 309	235	87 910	372 804	27	6 404	22 505
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	290	75 833	239 753	264	71 670	227 921	26	4 163	11 832
Karlovačka Karlovac	235	64 209	228 852	205	58 863	212 758	30	5 346	16 094
Varaždinska Varaždin	406	191 490	1 487 207	263	135 796	1 167 278	143	55 694	319 929
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	323	104 776	342 637	241	90 007	293 301	82	14 769	49 336
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	362	80 287	323 307	308	68 443	287 265	54	11 844	36 042
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	1 049	408 204	1 299 076	857	363 055	1 159 418	192	45 149	139 658
Ličko-senjska Lika-Senj	311	80 236	247 421	276	70 702	217 717	35	9 534	29 704
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	181	37 528	142 012	173	36 318	138 485	8	1 210	3 527
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	222	55 805	217 646	211	50 680	201 416	11	5 125	16 230
Brodsko-posavska Slavonski Brod-Posavina	522	113 742	404 193	499	110 048	387 780	23	3 694	16 413
Zadarska Zadar	432	225 207	750 291	411	218 301	730 710	21	6 906	19 581
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	625	322 066	1 311 573	576	289 034	1 145 362	49	33 032	166 211
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	289	114 357	575 293	277	109 816	560 507	12	4 541	14 786
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	436	157 225	641 824	415	152 579	626 486	21	4 646	15 338
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	733	421 625	1 652 720	573	367 786	1 439 755	160	53 839	212 965
Istarska Istria	710	316 870	966 914	613	290 229	877 953	97	26 641	88 961
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	297	114 146	364 773	248	96 340	312 260	49	17 806	52 513
Međimurska Međimurje	330	123 657	530 238	252	93 742	395 339	78	29 915	134 899
Grad Zagreb City of Zagreb	1 286	1 454 747	4 939 122	1 200	1 419 416	4 823 209	86	35 331	115 913

1) Podaci se temelje na Godišnjem izvještaju o završenim zgradama i stanovima (vidi Metodološka objašnjenja).

2) Uključena je dogradnja (nadogradnja) novih uporabnih cjelina (stanova, poslovnih prostora) (vidi Metodološka objašnjenja).

1) Data are based on the Annual Report on Completed Buildings and Dwellings (see Notes on Methodology).

2) Including additions and extensions of new usable units (dwellings, business premises) (see Notes on Methodology).

## 19-12 ZAVRŠENI STANOV I PREMA VRSTI ZGRADA I RADOVA U 2008.<sup>1)</sup> COMPLETED DWELLINGS, BY TYPES OF BUILDINGS AND WORKS, 2008 <sup>1)</sup>

Županija	Mjerna jedinica	Ukupno Total	Završeni stanovi u novim zgradama Completed dwellings in new buildings				nestambene zgrade Non-residential buildings	Stanovi dobiveni dogradnjom i nadogradnjom Dwellings created by additions and extensions	Stanovi dobiveni prenamjenom prostora u stambeni prostor Dwellings created by conversions of non residential area into residential one	Unit of measure	County of
			stambene zgrade Residential buildings								
			s 1 stanom With 1 dwelling	s 2 stana With 2 dwellings	s 3 i više stana With 3 and more dwellings						
Republika Hrvatska	broj	25 368	4 213	2 037	17 457	186	1 321	154	Number	Republic of Croatia	
	m <sup>2</sup>	2 037 319	527 241	201 578	1 166 970	14 400	116 579	10 551	m <sup>2</sup>		
Zagrebačka	broj	959	379	121	403	8	42	6	Number	Zagreb	
	m <sup>2</sup>	103 665	57 699	12 584	27 784	763	4 369	466	m <sup>2</sup>		
Krapinsko-zagorska	broj	266	141	16	91	4	14	-	Number	Krapina-Zagorje	
	m <sup>2</sup>	28 305	19 995	1 577	4 779	339	1 615	-	m <sup>2</sup>		
Sisačko-moslavačka	broj	322	193	54	53	3	18	1	Number	Sisak-Moslavina	
	m <sup>2</sup>	29 916	20 236	4 416	3 398	244	1 536	86	m <sup>2</sup>		
Karlovačka	broj	339	128	17	175	2	12	5	Number	Karlovac	
	m <sup>2</sup>	27 302	13 503	1 195	11 279	218	882	225	m <sup>2</sup>		
Varaždinska	broj	421	184	18	96	4	111	8	Number	Varaždin	
	m <sup>2</sup>	47 440	23 288	2 178	9 134	350	11 798	692	m <sup>2</sup>		
Koprivničko-križevačka	broj	253	138	5	59	3	47	1	Number	Koprivnica-Križevci	
	m <sup>2</sup>	31 037	21 990	718	3 111	389	4 669	160	m <sup>2</sup>		
Bjelovarsko-bilogorska	broj	306	155	46	65	1	39	-	Number	Bjelovar-Bilogora	
	m <sup>2</sup>	30 037	18 266	4 404	3 984	142	3 241	-	m <sup>2</sup>		
Primorsko-goranska	broj	2 617	190	436	1 659	23	269	40	Number	Primorje-Gorski kotar	
	m <sup>2</sup>	205 995	24 654	44 620	110 798	1 690	21 294	2 939	m <sup>2</sup>		
Ličko-senjska	broj	773	121	102	510	1	39	-	Number	Lika-Senj	
	m <sup>2</sup>	48 201	10 717	8 684	26 163	137	2 500	-	m <sup>2</sup>		
Virovitičko-podravaska	broj	201	113	4	73	1	9	1	Number	Virovitica-Podravina	
	m <sup>2</sup>	17 399	11 634	423	4 228	120	933	61	m <sup>2</sup>		
Požeško-slavonska	broj	276	143	42	74	10	7	-	Number	Požega-Slavonia	
	m <sup>2</sup>	24 343	14 307	3 622	4 904	686	824	-	m <sup>2</sup>		
Brodsko-posavska	broj	510	417	16	48	9	19	1	Number	Slavonski Brod-Posavina	
	m <sup>2</sup>	60 652	52 892	1 704	3 170	1 040	1 806	40	m <sup>2</sup>		
Zadarska	broj	1 345	214	129	962	5	26	9	Number	Zadar	
	m <sup>2</sup>	90 243	16 773	11 436	59 627	470	1 594	343	m <sup>2</sup>		
Osječko-baranjska	broj	1 440	386	30	946	14	38	26	Number	Osijek-Baranja	
	m <sup>2</sup>	108 280	45 928	2 891	52 906	1 054	3 889	1 612	m <sup>2</sup>		
Šibensko-kninska	broj	584	170	42	359	2	11	-	Number	Šibenik-Knin	
	m <sup>2</sup>	40 118	13 376	4 322	21 213	406	801	-	m <sup>2</sup>		
Vukovarsko-srijemska	broj	486	289	34	134	6	14	9	Number	Vukovar-Sirmium	
	m <sup>2</sup>	47 086	32 390	3 640	8 477	713	1 223	643	m <sup>2</sup>		
Splitsko-dalmatinska	broj	2 706	111	207	2 123	14	247	4	Number	Split-Dalmatia	
	m <sup>2</sup>	191 795	13 165	19 039	140 592	848	17 872	279	m <sup>2</sup>		
Istarska	broj	1 805	266	241	1 137	16	127	18	Number	Istria	
	m <sup>2</sup>	143 437	34 132	22 528	73 505	1 032	10 984	1 256	m <sup>2</sup>		
Dubrovačko-neretvanska	broj	672	50	159	394	5	62	2	Number	Dubrovnik-Neretva	
	m <sup>2</sup>	55 294	6 407	15 770	28 066	448	4 493	110	m <sup>2</sup>		
Međimurska	broj	343	156	22	101	5	57	2	Number	Međimurje	
	m <sup>2</sup>	49 855	28 344	3 538	8 365	554	8 878	176	m <sup>2</sup>		
Grad Zagreb	broj	8 744	269	296	7 995	50	113	21	Number	City of Zagreb	
	m <sup>2</sup>	656 919	47 545	32 289	561 487	2 757	11 378	1 463	m <sup>2</sup>		

1) Podaci se temelje na Godišnjem izvještaju o završenim zgradama i stanovima (vidi Metodološka objašnjenja).

1) Data are based on the Annual Report on Completed Buildings and Dwellings (see Notes on Methodology).

## 19-13. ZAVRŠENI STANOVİ PREMA BROJU SOBA U 2008.<sup>1)</sup> COMPLETED DWELLINGS, BY NUMBER OF ROOMS, 2008 <sup>1)</sup>

Županija	Mjerna jedinica	Završeni stanovi za stalno stanovanje prema broju soba Completed dwellings for permanent residence by number of rooms						Stanovi za odmor Dwellings for rest and recreation	Unit of measure	County of
		ukupno Total	1-sobni One room	2-sobni Two rooms	3-sobni Three rooms	4-sobni Four rooms	5-sobni i višesobni Five and more rooms			
Republika Hrvatska	broj	25 105	3 397	8 023	6 818	4 304	2 563	263	Number	Republic of Croatia
	m <sup>2</sup>	2 018 057	139 926	453 444	516 342	471 086	437 259	19 262	m <sup>2</sup>	
Gradska naselja	broj	17 036	2 531	5 793	4 750	2 759	1 203	37	Number	Urban settlements
	m <sup>2</sup>	1 292 387	103 528	327 277	362 813	297 127	201 642	1 691	m <sup>2</sup>	
Ostala naselja	broj	8 069	866	2 230	2 068	1 545	1 360	226	Number	Other settlements
	m <sup>2</sup>	725 670	36 398	126 167	153 529	173 959	235 617	17 571	m <sup>2</sup>	
Zagrebačka županija	broj	958	29	218	247	220	244	1	Number	Zagreb
	m <sup>2</sup>	103 465	1 186	11 676	18 677	25 844	46 082	200	m <sup>2</sup>	
Gradska naselja	broj	437	22	147	150	63	55	-	Number	Urban settlements
	m <sup>2</sup>	36 698	930	7 014	10 624	6 966	11 164	-	m <sup>2</sup>	
Ostala naselja	broj	521	7	71	97	157	189	1	Number	Other settlements
	m <sup>2</sup>	66 767	256	4 662	8 053	18 878	34 918	200	m <sup>2</sup>	
Krapinsko-zagorska	broj	266	31	40	46	68	81	-	Number	Krapina-Zagorje
	m <sup>2</sup>	28 305	814	2 094	3 701	7 466	14 230	-	m <sup>2</sup>	
Gradska naselja	broj	108	28	20	23	20	17	-	Number	Urban settlements
	m <sup>2</sup>	8 512	698	932	1 997	1 974	2 911	-	m <sup>2</sup>	
Ostala naselja	broj	158	3	20	23	48	64	-	Number	Other settlements
	m <sup>2</sup>	19 793	116	1 162	1 704	5 492	11 319	-	m <sup>2</sup>	
Sisačko-moslavačka	broj	321	16	80	92	61	72	1	Number	Sisak-Moslavina
	m <sup>2</sup>	29 871	609	4 637	6 838	6 402	11 385	45	m <sup>2</sup>	
Gradska naselja	broj	188	4	45	60	43	36	-	Number	Urban settlements
	m <sup>2</sup>	17 196	153	2 550	4 391	4 503	5 599	-	m <sup>2</sup>	
Ostala naselja	broj	133	12	35	32	18	36	1	Number	Other settlements
	m <sup>2</sup>	12 675	456	2 087	2 447	1 899	5 786	45	m <sup>2</sup>	
Karlovačka	broj	315	28	93	94	58	42	24	Number	Karlovac
	m <sup>2</sup>	25 333	858	4 675	6 792	6 264	6 744	1 969	m <sup>2</sup>	
Gradska naselja	broj	213	20	72	76	39	6	1	Number	Urban settlements
	m <sup>2</sup>	14 435	576	3 427	5 469	4 091	872	60	m <sup>2</sup>	
Ostala naselja	broj	102	8	21	18	19	36	23	Number	Other settlements
	m <sup>2</sup>	10 898	282	1 248	1 323	2 173	5 872	1 909	m <sup>2</sup>	
Varaždinska	broj	391	5	11	158	93	124	30	Number	Varaždin
	m <sup>2</sup>	45 338	181	643	13 728	10 599	20 187	2 102	m <sup>2</sup>	
Gradska naselja	broj	203	1	7	124	30	41	3	Number	Urban settlements
	m <sup>2</sup>	21 411	22	376	11 002	3 426	6 585	185	m <sup>2</sup>	
Ostala naselja	broj	188	4	4	34	63	83	27	Number	Other settlements
	m <sup>2</sup>	23 927	159	267	2 726	7 173	13 602	1 917	m <sup>2</sup>	
Koprivničko-križevačka	broj	253	16	43	48	61	85	-	Number	Koprivnica-Križevci
	m <sup>2</sup>	31 037	542	2 272	3 850	7 208	17 165	-	m <sup>2</sup>	
Gradska naselja	broj	160	16	32	34	29	49	-	Number	Urban settlements
	m <sup>2</sup>	18 316	542	1 585	2 673	3 322	10 194	-	m <sup>2</sup>	
Ostala naselja	broj	93	-	11	14	32	36	-	Number	Other settlements
	m <sup>2</sup>	12 721	-	687	1 177	3 886	6 971	-	m <sup>2</sup>	

1) Podaci se temelje na Godišnjem izvještaju o završenim zgradama i stanovima (vidi Metodološka objašnjenja).

1) Data are based on the Annual Report on Completed Buildings and Dwellings (see Notes on Methodology).

## 19-13. ZAVRŠENI STANOVİ PREMA BROJU SOBA U 2008.<sup>1)</sup> COMPLETED DWELLINGS, BY NUMBER OF ROOMS, 2008 <sup>1)</sup>

(nastavak)  
(continued)

Županija	Mjerna jedinica	Završeni stanovi za stalno stanovanje prema broju soba Completed dwellings for permanent residence by number of rooms						Stanovi za odmor Dwellings for rest and recreation	Unit of measure	County of
		ukupno Total	1-sobni One room	2-sobni Two rooms	3-sobni Three rooms	4-sobni Four rooms	5-sobni i višesobni Five and more rooms			
Bjelovarsko-bilogorska	broj	303	10	61	99	64	69	3	Number	Bjelovar-Bilogora
	m <sup>2</sup>	29 770	398	3 384	7 483	7 168	11 337	267	m <sup>2</sup>	
Gradska naselja	broj	161	7	40	53	36	25	-	Number	Urban settlements
	m <sup>2</sup>	14 658	260	2 115	4 039	4 270	3 974	-	m <sup>2</sup>	
Ostala naselja	broj	142	3	21	46	28	44	3	Number	Other settlements
	m <sup>2</sup>	15 112	138	1 269	3 444	2 898	7 363	267	m <sup>2</sup>	
Primorsko-goranska	broj	2534	295	923	740	418	158	83	Number	Primorje-Gorski kotar
	m <sup>2</sup>	198 672	12 716	55 449	56 530	48 293	25 684	7 323	m <sup>2</sup>	
Gradska naselja	broj	900	119	313	259	153	56	4	Number	Urban settlements
	m <sup>2</sup>	69 876	5 229	18 856	19 836	17 283	8 672	241	m <sup>2</sup>	
Ostala naselja	broj	1 634	176	610	481	265	102	79	Number	Other settlements
	m <sup>2</sup>	128 796	7 487	36 593	36 694	31 010	17 012	7 082	m <sup>2</sup>	
Ličko-senjska	broj	769	65	287	301	67	49	4	Number	Lika-Senj
	m <sup>2</sup>	48 010	2 492	12 726	17 522	6 973	8 297	191	m <sup>2</sup>	
Gradska naselja	broj	137	17	45	38	21	16	-	Number	Urban settlements
	m <sup>2</sup>	10 994	709	2 474	2 790	2 234	2 787	-	m <sup>2</sup>	
Ostala naselja	broj	632	48	242	263	46	33	4	Number	Other settlements
	m <sup>2</sup>	37 016	1 783	10 252	14 732	4 739	5 510	191	m <sup>2</sup>	
Virovitičko-podravaska	broj	201	22	47	57	42	33	-	Number	Virovitica-Podravina
	m <sup>2</sup>	17 399	800	2 616	3 651	4 426	5 906	-	m <sup>2</sup>	
Gradska naselja	broj	115	9	32	39	20	15	-	Number	Urban settlements
	m <sup>2</sup>	9 448	331	1 800	2 321	2 094	2 902	-	m <sup>2</sup>	
Ostala naselja	broj	86	13	15	18	22	18	-	Number	Other settlements
	m <sup>2</sup>	7 951	469	816	1 330	2 332	3 004	-	m <sup>2</sup>	
Požeško-slavonska	broj	275	24	68	66	73	44	1	Number	Požega-Slavonia
	m <sup>2</sup>	24 235	1 045	3 721	4 950	7 655	6 864	108	m <sup>2</sup>	
Gradska naselja	broj	167	13	49	37	46	22	-	Number	Urban settlements
	m <sup>2</sup>	14 603	650	2 720	2 822	4 936	3 475	-	m <sup>2</sup>	
Ostala naselja	broj	108	11	19	29	27	22	1	Number	Other settlements
	m <sup>2</sup>	9 632	395	1 001	2 128	2 719	3 389	108	m <sup>2</sup>	
Brodsko-posavska	broj	509	10	56	106	114	223	1	Number	Slavonski Brod-Posavina
	m <sup>2</sup>	60 602	325	3 063	7 695	13 168	36 351	50	m <sup>2</sup>	
Gradska naselja	broj	228	3	22	48	44	111	1	Number	Urban settlements
	m <sup>2</sup>	27 929	78	1 122	3 296	5 185	18 248	50	m <sup>2</sup>	
Ostala naselja	broj	281	7	34	58	70	112	-	Number	Other settlements
	m <sup>2</sup>	32 673	247	1 941	4 399	7 983	18 103	-	m <sup>2</sup>	
Zadarska	broj	1 318	354	514	237	161	52	27	Number	Zadar
	m <sup>2</sup>	88 702	15 470	30 720	18 494	16 652	7 366	1 541	m <sup>2</sup>	
Gradska naselja	broj	635	150	246	132	96	11	-	Number	Urban settlements
	m <sup>2</sup>	44 947	6 662	15 667	10 629	10 391	1 598	-	m <sup>2</sup>	
Ostala naselja	broj	683	204	268	105	65	41	27	Number	Other settlements
	m <sup>2</sup>	43 755	8 808	15 053	7 865	6 261	5 768	1 541	m <sup>2</sup>	

## 19-13. ZAVRŠENI STANOVİ PREMA BROJU SOBA U 2008.<sup>1)</sup> COMPLETED DWELLINGS, BY NUMBER OF ROOMS, 2008 <sup>1)</sup>

(nastavak)  
(continued)

Županija	Mjerna jedinica	Završeni stanovi za stalno stanovanje prema broju soba Completed dwellings for permanent residence by number of rooms						Stanovi za odmor Dwellings for rest and recreation	Unit of measure	County of
		ukupno Total	1-sobni One room	2-sobni Two rooms	3-sobni Three rooms	4-sobni Four rooms	5-sobni i višesobni Five and more rooms			
Osječko-baranjska	broj	1 425	212	526	354	145	188	15	Number	Osijek-Baranja
	m <sup>2</sup>	107 292	7 744	28 024	24 919	15 277	31 328	988	m <sup>2</sup>	
Gradska naselja	broj	1 122	205	477	278	79	83	1	Number	Urban settlements
	m <sup>2</sup>	74 600	7 505	25 215	19 058	8 172	14 650	51	m <sup>2</sup>	
Ostala naselja	broj	303	7	49	76	66	105	14	Number	Other settlements
	m <sup>2</sup>	32 692	239	2 809	5 861	7 105	16 678	937	m <sup>2</sup>	
Šibensko-kninska	broj	584	139	216	121	73	35	-	Number	Šibenik-Knin
	m <sup>2</sup>	40 118	5 675	11 625	9 157	7 587	6 074	-	m <sup>2</sup>	
Gradska naselja	broj	250	55	108	48	30	9	-	Number	Urban settlements
	m <sup>2</sup>	16 233	2 238	5 669	3 705	3 004	1 617	-	m <sup>2</sup>	
Ostala naselja	broj	334	84	108	73	43	26	-	Number	Other settlements
	m <sup>2</sup>	23 885	3 437	5 956	5 452	4 583	4 457	-	m <sup>2</sup>	
Vukovarsko-srijemska	broj	465	20	100	95	135	115	21	Number	Vukovar-Sirmium
	m <sup>2</sup>	46 369	672	5 641	7 080	14 300	18 676	717	m <sup>2</sup>	
Gradska naselja	broj	311	19	82	59	81	70	18	Number	Urban settlements
	m <sup>2</sup>	29 062	636	4 618	4 420	8 218	11 170	586	m <sup>2</sup>	
Ostala naselja	broj	154	1	18	36	54	45	3	Number	Other settlements
	m <sup>2</sup>	17 307	36	1 023	2 660	6 082	7 506	131	m <sup>2</sup>	
Splitsko-dalmatinska	broj	2 691	568	1 072	695	303	53	15	Number	Split-Dalmatia
	m <sup>2</sup>	190 788	25 069	66 624	55 946	33 855	9 294	1 007	m <sup>2</sup>	
Gradska naselja	broj	1 775	454	735	424	142	20	9	Number	Urban settlements
	m <sup>2</sup>	120 129	20 249	46 771	34 042	16 136	2 931	518	m <sup>2</sup>	
Ostala naselja	broj	916	114	337	271	161	33	6	Number	Other settlements
	m <sup>2</sup>	70 659	4 820	19 853	21 904	17 719	6 363	489	m <sup>2</sup>	
Istarska	broj	1 768	331	532	406	329	170	37	Number	Istria
	m <sup>2</sup>	140 683	14 665	30 325	30 561	36 427	28 705	2 754	m <sup>2</sup>	
Gradska naselja	broj	870	206	317	176	132	39	-	Number	Urban settlements
	m <sup>2</sup>	61 490	8 926	18 253	13 621	14 171	6 519	-	m <sup>2</sup>	
Ostala naselja	broj	898	125	215	230	197	131	37	Number	Other settlements
	m <sup>2</sup>	79 193	5 739	12 072	16 940	22 256	22 186	2 754	m <sup>2</sup>	
Dubrovačko-neretvanska	broj	672	81	249	150	139	53	-	Number	Dubrovnik-Neretva
	m <sup>2</sup>	55 294	3 269	15 165	11 991	16 186	8 683	-	m <sup>2</sup>	
Gradska naselja	broj	403	49	181	73	73	27	-	Number	Urban settlements
	m <sup>2</sup>	31 716	1 979	11 049	5 754	8 825	4 109	-	m <sup>2</sup>	
Ostala naselja	broj	269	32	68	77	66	26	-	Number	Other settlements
	m <sup>2</sup>	23 578	1 290	4 116	6 237	7 361	4 574	-	m <sup>2</sup>	
Međimurska	broj	343	20	41	39	100	143	-	Number	Međimurje
	m <sup>2</sup>	49 855	739	2 612	3 289	11 839	31 376	-	m <sup>2</sup>	
Gradska naselja	broj	155	18	27	21	41	48	-	Number	Urban settlements
	m <sup>2</sup>	18 613	676	1 716	1 708	4 606	9 907	-	m <sup>2</sup>	
Ostala naselja	broj	188	2	14	18	59	95	-	Number	Other settlements
	m <sup>2</sup>	31 242	63	896	1 581	7 233	21 469	-	m <sup>2</sup>	
Grad Zagreb	broj	8 744	1 121	2 846	2 667	1 580	530	-	Number	City of Zagreb
	m <sup>2</sup>	656 919	44 657	155 752	203 488	167 497	85 525	-	m <sup>2</sup>	
Gradska naselja	broj	8 498	1 116	2 796	2 598	1 541	447	-	Number	Urban settlements
	m <sup>2</sup>	631 521	44 479	153 348	198 616	163 320	71 758	-	m <sup>2</sup>	
Ostala naselja	broj	246	5	50	69	39	83	-	Number	Other settlements
	m <sup>2</sup>	25 398	178	2 404	4 872	4 177	13 767	-	m <sup>2</sup>	



## 20. TRANSPORT I KOMUNIKACIJE

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

#### Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci o prijevozu, pratećim i pomoćnim djelatnostima u prijevozu te poštanskim, kurirskim i telekomunikacijskim uslugama prikupljeni su tjednim, mjesečnim, tromjesečnim ili godišnjim statističkim istraživanjima. Podaci su prikazani prema NKD-u 2007., područje H, i odnose se na željeznički prijevoz, ostali kopneni prijevoz (cestovni), pomorski i obalni prijevoz, prijevoz unutarnjim vodenim putovima, zračni prijevoz i cjevovodni transport. Prikazani su podaci o pratećim i pomoćnim djelatnostima u prijevozu (prekrcaj, rad morskih luka, rad luka unutarnjih vodenih putova i rad zračnih luka) te poštanske, kurirske i telekomunikacijske usluge. Podaci o cestovnome graničnom prometu osobnih vozila, autobusa i putnika te podaci o graničnom prometu putnika u željezničkom, pomorskom, riječnom i zračnom prometu prikupljeni su iz evidencije granične policije Ministarstva unutarnjih poslova. Izvor podataka za cestovni granični promet teretnih motornih vozila i robe jest evidencija Carinske uprave. Podaci o telekomunikacijskim uslugama preuzeti su od Hrvatske agencije za poštu i elektroničke komunikacije.

Podaci o duljini i vrsti cesta prikupljeni su od Hrvatskih cesta d. o. o. Podaci o broju registriranih cestovnih motornih i priključnih vozila, vozača i prometnih nesreća prikupljeni su od Ministarstva unutarnjih poslova Republike Hrvatske.

#### Obuhvat i usporedivost

Podaci o željezničkoj infrastrukturi, prijevoznim sredstvima te prijevozu putnika i robe odnose se na rad pravnih osoba koje su upisane u Registar poslovnih subjekata u Državnom zavodu za statistiku, a obavljaju željeznički prijevoz putnika i robe. Podaci o željezničkom prijevozu putnika obuhvaćaju i gradski prijevoz putnika.

Od trećeg tromjesečja 2006. u ukupan prijevoz putnika uključene su besplatne karte (učenički, studentski, umirovljenički, socijalne karte) putem Ugovora o subvenciji troškova radi uključivanja željeznice u sustav javnoga gradskog prijevoza putnika u Zagrebu.

Podaci o cestovnom prijevozu putnika odnose se na rad poslovnih subjekata koji se bave prijevozom putnika autobusima i koji imaju dozvolu za obavljanje javnoga linijskog prijevoza putnika.

Od 2001. podaci o cestovnom prijevozu robe odnose se na rad poslovnih subjekata koji raspolažu cestovnim teretnim vozilima nosivosti veće od 3 500 kg, registriranim kod Ministarstva unutarnjih poslova i bave se prijevozom robe u javnom prijevozu ili za vlastite potrebe. Istraživanje se provodi metodom uzorka, tjednim praćenjem rada uzorkom izabranih vozila.

Od 1. siječnja 2008. izvršena je revizija istraživanja, podaci su u potpunosti usklađeni s propisima EU-a te nisu usporedivi s prijašnjim godinama.

## TRANSPORT AND COMMUNICATION

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Sources and methods of data collection

Data on transport, supporting and auxiliary activities in transport and postal, courier and telecommunication services are for the most part obtained from weekly, monthly, quarterly and annual statistical surveys. Data are presented according to the NKD 2007., section H, and relate to the following issues: railway transport, other land transport (road), sea water and coastal transport, inland water transport, air transport and transport via pipelines. Data are presented on supporting and auxiliary activities in transport (cargo transshipment, activity in seaports, activity in ports of inland water transport, activity at airports) and postal, courier and telecommunication services. Data on cross-border road traffic of passenger cars, buses and passengers, as well as data on cross-border traffic of passengers in railways, maritime, river and air transport are collected from records of the border police of the Ministry of the Interior. Data source for cross-border traffic of freight motor vehicles and goods are records of the Customs Administration Office. Data on telecommunication services were taken over by the Croatian post and Electronic Communications Agency.

Data on the length and type of roads have been taken over from the Croatian Roads. Data on registered motor vehicles and trailers, drivers and road accidents are supplied by the Ministry of the Interior of the Republic of Croatia.

#### Coverage and comparability

Data on railway infrastructure, transport equipment, transport of passengers and goods refer to the activity of legal entities registered in the Register of Business Entities of the Croatian Bureau of Statistics that are engaged in railway transport of passengers and goods. Also included is the urban transport of passengers.

Since 3<sup>rd</sup> quarter 2006 the total passenger transport includes free tickets (for pupils, students, pensioners, social tickets) as a part of the subventions aiming to include the rail transport in the urban passenger transport system.

Data on road transport of passengers relate to activity of business entities that are engaged in transport of passengers by buses and have a concession for performing public line transport of passengers.

Since 2001, data on road transport of goods have related to activity of business entities engaged in transport of goods for hire or reward or for own account that dispose of road goods vehicles with a loading capacity of over 3 500 kg, which are registered with the Ministry of the Interior. The random sample method is used to carry out the survey. Vehicles selected into the sample are monitored during the period of one week.

Since 1 January 2008, the survey has been revised, so data are completely harmonised with the EU legislation and not comparable to previous years.

Podaci o gradskom prijevozu odnose se na rad poslovnih subjekata koji obavljaju gradski prijevoz (tramvajima i autobusima) u gradskim i prigradskim naseljima.

Podaci o cestovnome graničnom prometu motornih vozila obuhvaćaju sva cestovna motorna vozila, putnike i robu koji su prešli granicu i ušli u Republiku Hrvatsku, odnosno izašli iz Republike Hrvatske. Uključena su vozila i putnici u tranzitu.

Podaci o cjevovodnom transportu odnose se na rad pravnih osoba koje su upisane u Registar poslovnih subjekata u Državnom zavodu za statistiku. Cjevovodni transport obuhvaća transport nafte i transport plina.

Podaci o pomorskom i obalnom prijevozu odnose se na rad nacionalnih prijevoznika, poslovnih subjekata koji se bave pomorskim prijevozom. Istraživanjem su obuhvaćeni svi poslovni subjekti koji raspolažu teretnim brodovima tonaže veće od 1 000 GT, odnosno putničkim brodovima tonaže veće od 600 GT i koji obavljaju javni linijski obalni prijevoz putnika.

Podaci o prijevozu na unutarnjim vodenim putovima iskazani su u količini prevezene robe i ostvarenim tonskim kilometrima. Podaci se odnose na plovila domaće i strane zastave, a posebno su iskazani podaci o radu hrvatskih nacionalnih prijevoznika.

Podaci o zračnom prijevozu odnose se na rad domaćih zrakoplovnih prijevoznika, pravnih osoba koje su upisane u Registar poslovnih subjekata u Državnom zavodu za statistiku, a bave se zračnim prijevozom putnika i robe. Prijevoz tereta obuhvaća prijevoz robe i pošte u domaćem i međunarodnom prijevozu.

Podaci o pratećim djelatnostima prekrcajnih usluga odnose se na rad pravnih osoba koje su upisane u Registar poslovnih subjekata Državnog zavoda za statistiku, a bave se prekrcajem u morskim lukama, lukama unutarnjih voda (pristaništima), na željezničkim kolodvorima i ostalim mjestima.

Podaci koji se odnose na promet u morskim lukama obuhvaćaju prispjele i otputovale putnike te prispjelu i otpremljenu robu brodovima domaćih i stranih zastava te se odnose na rad svih morskih luka u Republici Hrvatskoj. Obuhvaćeni su svi brodovi čija je duljina veća od 12 m i bruto tonaža veća od 15 GT ili su ovlašteni prevoziti više od 12 putnika. Od 2004. primjenjuje se nova metodologija te je znatno poboljšana obuhvat unutarnjeg prometa i podaci nisu usporedivi s prijašnjim godinama.

Podaci o prometu brodova u morskim lukama uključuju sve brodove koji su uplovili u morske luke, bez obzira na aktivnost koju obavljaju.

Podaci o prometu brodova, putnika i robe po lučkim kapetanijama i lukama odnose se na statističke luke. Podatak za svaku statističku luku sadržava i podatke za sve izvještajne luke koje su u djelokrugu dotične statističke luke. Podaci o prometu putnika uključuju i putnike na brodovima za kružna putovanja (tzv. cruiseri) koji su se iskrcali radi obilaska te se ponovo ukrcali radi nastavka kružnog putovanja. Podaci sadrže njihov iskrcaj i ponovni ukrcaj.

Podaci o pratećim djelatnostima na unutarnjim vodenim putovima odnose se na rad luka unutarnjih vodenih putova, a obuhvaćaju robu prispjelu i otpremljenu brodovima domaćih i stranih zastava.

*Data on transport in urban areas include the activity of business entities engaged in providing transport (by tramways and buses) in urban and suburban areas.*

*Data on road cross-border traffic of motor vehicles cover all road motor vehicles, passengers and goods entering and leaving the territory of the Republic of Croatia, including vehicles and passengers in transit.*

*Data on pipeline transport relate to the activities of legal entities registered in the Register of Business Entities of the Croatian Bureau of Statistics. Pipeline transport includes transport of oil and gas.*

*Data on seawater and coastal transport relate to the activities of national sea carriers, business entities which are engaged in seawater transport. The survey covers business entities that dispose of cargo ships of over 1 000 GT and passenger ships of over 600 GT as well as business entities engaged in public seawater and coastal line transport.*

*Data on inland waterway transport are expressed as a quantity of goods carried and tonne kilometres performed. Data relate on both domestic and foreign vessels. Data that relate to the operation of Croatian national carriers are shown separately.*

*Data on air transport relate to the operation of domestic airline carriers, legal entities registered in the Register of Business Entities of the Croatian Bureau of Statistics, which are engaged in air transport of goods and passengers. Freight transport includes goods and mail transport in the national and international transport.*

*Data on supporting and auxiliary transshipment activities relate to the operation of legal entities registered in the Register of Business Entities of the Croatian Bureau of Statistics, which are engaged in transshipment in seaports, inland waterway ports (landing places), railway stations and other places.*

*Data on traffic in seaports include arrivals and departures of passengers as well as loaded and unloaded goods on ships under domestic and foreign flags and relate to activities in all seaports in the Republic of Croatia. This covers all ships of length greater than 12 m and over 15 gross tonnage or those authorised to carry more than 12 passengers. Since 2004, a new methodology has been applied, so data are not comparable to previous years and the statistical coverage of domestic traffic has been significantly improved.*

*Data on traffic of ships into seaports include all vessels that entered seaports, regardless of the activity they perform.*

*Data on traffic of ships, passengers and goods according to harbour master's offices refer to statistical ports. The data on each statistical port include also the data on all ports under competence of the statistical port concerned. Data on traffic of passengers include passengers on cruise ships who disembarked for a tour and then re-embarked in order to continue their cruise. Data comprise both the disembarkation and re-embarkation of the passengers.*

*Data on supporting and auxiliary activities in inland water transport relate to the operation of inland water ports that include arrivals and departures of goods on both domestic and foreign vessels.*

Podatke dostavljaju lučke kapetanije luka unutarnjih vodenih putova. Kako bi se postigla međunarodna usporedivost podataka u području prijevoza unutarnjim vodenim putovima i prometa u lukama na unutarnjim vodenim putovima u 2005. promijenjen je obuhvat istraživanja pa je došlo do prekida vremenske serije. Podaci nisu usporedivi s prijašnjim godinama. Podaci obuhvaćaju količinu robe koja je utovarena i istovarena u lukama na unutarnjim vodenim putovima.

Podaci o pratećim djelatnostima u zračnom prijevozu obuhvaćaju rad zračnih luka: promet zrakoplova, putnika i tereta. Obuhvaćeni su domaći i strani zrakoplovi. Od 2008. primjenjuje se nova metodologija i nova tehnologija prikupljanja podataka, podaci su usklađeni s uredbama EU-a te nisu usporedivi s prijašnjim godinama.

Podatke o poštanskim i kurirskim uslugama dostavljaju pravne osobe koje su upisane u Registar poslovnih subjekata Državnog zavoda za statistiku, a bave se poštanskim i kurirskim uslugama. Pisonosne i paketne pošiljke obuhvaćaju broj pisonosnih pošiljaka prispjelih u unutarnjem prometu te prispjelih i otpremljenih u međunarodnom prometu.

Podaci o telekomunikacijskim uslugama do 2006. prikupljeni su vlastitim istraživanjem i odnose se na rad pravnih osoba koje su upisane u Registar poslovnih subjekata Državnog zavoda za statistiku, a bave se telekomunikacijskim uslugama. Podaci od 2007. preuzeti su od Hrvatske agencije za poštu i elektroničke komunikacije. Od 2003. podaci o broju glavnih telefonskih linija nepokretne mreže i podaci o korisnicima pokretne mreže korigirani su zbog usklađivanja podataka s Hrvatskom agencijom za poštu i elektroničke komunikacije.

Podaci o broju ozlijeđenih i poginulih osoba u prometnim nesrećama, dobiveni od MUP-a, obuhvaćaju sve sudionike prometnih nesreća na teritoriju Republike Hrvatske, bez obzira na državljanstvo. Osobom poginulom u prometnoj nesreći smatra se svaka osoba smrtno stradala na mjestu nesreće i umrla do 30 dana od posljedica nesreće na teritoriju Republike Hrvatske, bez obzira na državljanstvo.

## Definicije

**Prijevoz** je prevoženje putnika ili robe na određenoj udaljenosti od mjesta ukrcaja/utovara do mjesta iskrcaja/istovara. Prikazan je kao broj prevezenih putnika ili količina prevezene robe.

**Promet** je kretanje vozila, putnika i robe. Prikazan je kao broj doputovalih ili otputovalih putnika ili kao količina utovarene ili istovarene robe na željezničkim stanicama, morskim lukama, lukama unutarnjih vodenih putova i zračnih luka.

**Prijevoz uz naknadu ili nagradu** u cestovnom prijevozu (javni prijevoz) jest prijevoz ljudi i robe koji se obavlja uz naknadu u ime trećih osoba.

**Prijevoz za vlastite potrebe** u cestovnom prijevozu jest prijevoz koji se ne obavlja uz naknadu ili nagradu.

*The data are supplied by harbour master's offices. In order to obtain the international comparability of data the coverage of survey has been changed in the area of goods transport in inland waterways and inland waterway ports in 2005 leading to the break in time series. Data are not comparable with previous years. Data include a quantity of goods loaded and unloaded in inland waterways ports.*

*Data on supporting and auxiliary activities in air transport relate to the operation of airports: traffic of aircrafts, passengers and freight. Included are both foreign and domestic aircrafts. Since 2008 a new methodology and new technology in data collection has been applying, data are harmonised with the regulation of the EU and not comparable with previous years.*

*Data on postal and courier services are supplied by legal entities registered in the Register of Business Entities of the Croatian Bureau of Statistics, which are engaged in postal and courier services. Letter and parcel postal services include the number of letters arrived in domestic traffic, as well as those arrived and sent in international traffic.*

*Data on communication services up to 2006 have been collected through the own survey of the Croatian Bureau of Statistics and they relate to activities of legal entities registered in the Register of Business Entities of the Croatian Bureau of Statistics, which are engaged in communication services. Since 2007 data have been taken from the Croatian post and Electronic Communications Agency. Since 2003, data on number of main telephone lines (fixed) and data on mobile network users have been corrected due to data harmonisation with the Croatian post and Electronic Communications Agency.*

*Data on killed and injured persons in traffic accidents, submitted by the Ministry of the Interior, comprise all participants of traffic accidents on the territory of the Republic of Croatia, irrespective of their citizenship. A person killed in a traffic accident is any person killed on the spot or died on the territory of the Republic of Croatia within 30 days from injuries sustained in a traffic accident, irrespective of citizenship.*

## Definitions

**Transport** is a conveying of passengers or goods over a given distance, that is, from a place of embarking/loading to a place of disembarking/unloading. It is shown as a number of passengers carried or a quantity of goods carried.

**Traffic** is a movement of vehicles, passengers and goods. It is shown as a number of passengers who have arrived or departed, or as a quantity of goods loaded or unloaded at railway stations, seaports, inland waterway ports and airports.

**Transport for hire or reward** in road transport is the carriage for remuneration, of persons or goods, on behalf of third parties.

**Transport on own account** in road transport is a transport that is not for hire or reward.

**Tranzit** podrazumijeva prijevoz robe kroz hrvatski teritorij istom vrstom prijevoza između dva mjesta (mjesta ukrcaja i mjesta iskrcaja) koja se nalaze u drugoj zemlji ili drugim zemljama.

**Tranzit s prekrcajem** podrazumijeva prijevoz robe kroz hrvatski teritorij između dva mjesta koja se nalaze u drugoj zemlji ili drugim zemljama s prekrcajem robe u Republici Hrvatskoj.

**Putnički kilometar** jest mjerna jedinica koja izražava prijevoz jednog putnika na udaljenosti od jednoga kilometra.

**Tonski kilometar** jest mjerna jedinica koja izražava prijevoz jedne tone robe na udaljenosti od jednoga kilometra.

## Željeznički prijevoz

**Građevinska duljina pruge** jest duljina željezničke pruge mjerena po osi kolosijeka (pruge) od početne do završne točke građenja.

**Inventurni park prijevoznih sredstava** obuhvaća sva vlastita željeznička vozila koja dijelimo prema osnovnoj namjeni na ona koja se kreću svojom vlastitom snagom ili koja vuče drugo prijevozno sredstvo. Željeznička vozila koja se kreću vlastitom snagom obuhvaćaju lokomotive svih vrsta. Prijevozna sredstva podijeljena su prema namjeni na ona za prijevoz putnika i ona za prijevoz robe.

**Lokomotivski (vozni) kilometri** priređeni su kilometri lokomotiva.

**Vučeni brutotonski kilometar** jest mjerna jedinica koja izražava kretanje na udaljenosti od jednoga kilometra jedne tone vozila i sadržaja isključujući masu vučnog vozila. Uključena je masa motornih kola.

## Cestovni prijevoz

**Državna cesta** jest javna cesta koja povezuje cjelokupni teritorij Republike Hrvatske i povezuje ga s mrežom glavnih europskih cesta.

**Županijska cesta** jest javna cesta koja povezuje područje jedne ili više županija.

**Lokalna cesta** jest javna cesta koja spada u mrežu županijskih cesta i povezuje područje grada i/ili općine.

**Autocesta** je javna cesta posebno sagrađena i namijenjena isključivo prometu motornih vozila koja ima dva fizički odvojena kolnička traka (zeleni pojas, zaštitnu ogradu i sl.) za promet iz suprotnih smjerova s po najmanje dva prometna traka s obzirom na konfiguraciju terena i po jednu traku za zaustavljanje vozila u nuždi bez raskrižja s poprečnim cestama i željezničkim ili tramvajskim prugama u istoj razini u čiji se promet može uključiti, odnosno isključiti samo određenim i posebno sagrađenim priključnim prometnim trakovima za ubrzavanje ili usporavanje, odnosno priključnim rampama, kojom je omogućen siguran prometni tok vozila i koja je kao autocesta označena propisanim prometnim znakom.

*Transit implies transport of goods through Croatian territory in the same means of transport between two places (a place of loading and a place of unloading), both located in another country or in other countries.*

*Transit with transshipment implies transport of goods through Croatian territory between two places, both located in another country or in other countries with transshipment of goods in Croatia.*

*Passenger kilometre is a unit of measure representing transport of one person over a distance of one kilometre.*

*Tonne kilometre is a unit of measure representing transport of one tonne over a distance of one kilometre.*

## Railway transport

*The construction length of line is a distance measured between the beginning point to the final point of construction.*

*Rolling stock includes own railway vehicles that are basically divided according to their purpose, to those moving under their own power or hauled by other vehicles. Railway vehicles moving under their power comprise all types of locomotives. Transportation means are divided into the ones for carrying passengers and the ones for carrying goods.*

*Locomotive (train) kilometres are distances in kilometres travelled by locomotives.*

*Gross tonne-kilometre hauled is a unit of measure representing the movement over a distance of one kilometre of one tonne of vehicle and contents, excluding the weight of tractive vehicle. The weight of railcars is included.*

## Road transport

*State road is a public road that connects the whole territory of the Republic of Croatia and connects it with the network of main European roads.*

*County road is a public road that connects the territory of one or more counties.*

*Local road is a public road which belongs to the network of county roads and connects the territories of a town (city) and/or municipality.*

*Motorway is a public road specially built and intended for the traffic of motor vehicles, having two non-adjoining carriage ways for traffic (green area, protective fence, etc.) in either direction with at least two lanes considering the configuration of the terrain – and one emergency lane, no crossing with roads, railways or tramways on the same level and with specially constructed lanes for speeding or slowing down and junctions for access or exit which make traffic safer and easier; the motorway is marked with a prescribed traffic sign.*

**Brza cesta** jest javna cesta namijenjena za promet isključivo motornih vozila, s jednom ili dvije razdvojene kolničke trake, koja ima sva raskrižja u dvije ili više razina s poprečnim cestama i drugim prometnicama (željezničkim ili tramvajskim prugama), u pravilu nema zaustavnih traka i kao takva je označena propisanim prometnim znakom.

**Međunarodna E-cesta** jest javna cesta međunarodnim aktom svrstana u mrežu međunarodnih cesta.

**Vozilo na motorni pogon** jest svako vozilo koje se pokreće snagom vlastitog motora, osim vozila koja se kreću tračnicama. Vrste vozila na motorni pogon jesu: moped, motocikl, osobni automobil, autobus, teretni automobil, kombinirani automobil, radni stroj, radno vozilo i traktor.

## Granični promet

**Granični prijelaz** jest mjesto namijenjeno prijelazu državne granice.

**Granični prijelazi za međunarodni promet** namijenjeni su graničnom prometu građana Republike Hrvatske i građana drugih zemalja.

**Granični prijelazi za međudržavni promet** namijenjeni su graničnom prometu građana Republike Hrvatske i građana susjednih zemalja.

## Pomorski prijevoz

**Luke** su posebno sagrađena mjesta na morskoj obali u kojima se ukrcavaju i iskrcavaju putnici i teret.

**Brod** je plovni objekt namijenjen za plovidbu morem čija je duljina veća od 12 m i bruto tonaža veća od 15 GT ili je ovlašten prevoziti više od 12 putnika.

**Putničkim brodovima** smatraju se svi brodovi koji imaju više od 12 putničkih mjesta.

**Teretnim brodovima** smatraju se brodovi namijenjeni ponajprije prijevozu tereta, a nemaju više od 12 putničkih mjesta.

Kapacitet brodova iskazuje se u sljedećim jedinicama:

**GT** (bruto tonaža) jest mjerna jedinica koja iskazuje zapreminu ukupnoga zatvorenog prostora broda.

**kW** jest mjerna jedinica za optimalnu snagu brodskih motora.

**DWT** jest nosivost broda, odnosno dopuštena težina tereta koji se može istodobno smjestiti na brod.

**Putnička milja** jest mjerna jedinica koja izražava prijevoz jednog putnika na udaljenosti od jedne morske milje.

**Tonska milja** jest mjerna jedinica koja izražava prijevoz jedne tone robe na udaljenosti od jedne morske milje. Tonske milje preračunavaju se u tonske kilometre prema omjeru 1 milja = 1 852 metra.

**Express road** is a public road specially built and intended for the traffic of motor vehicles, having one or two non-adjointing carriage ways for traffic, with crossings with roads in two or more levels (railways or tramways), without emergency lane, and as a rule it is marked with a prescribed traffic sign.

**International E-road** is a public road included in the international road network under international agreements.

**Motor vehicle** is a vehicle that drives by using its own means of propulsion, except for the vehicles on rails. Types of motor vehicles: moped, motorcycle, passenger car, bus, goods road vehicle, light van, work engine, work vehicle, road tractor.

## Border traffic

**Border crossing** is a place intended for crossing the state border.

**Border crossings for international traffic** are intended for cross-border traffic of citizens of Republic of Croatia and citizens of other countries.

**Border crossings for interstate traffic** are intended for cross-border traffic of citizens of Republic of Croatia and citizens of the neighbouring countries.

## Seawater transport

**Ports** are places especially built on a seaside for loading and unloading goods and passengers.

**Ship** is seagoing vessel designed for navigation at sea of length greater than 12 m and over 15 GT or authorised for transport of more than 12 passengers.

**Passenger vessels** are all vessels with 12 passenger seats and over.

**Cargo ships** are ships for the carriage of cargo and have up to 12 passenger seats.

Carrying capacity of ships is expressed in the following units:

**GT** (gross tonnage) is unit of measure expressing a total closed space below and above ship deck.

**kW** is a unit of measure for optimum power of ship engines.

**DWT** represents a maximum load of a ship, that is, total weight allowed.

**Passenger mile** is a unit of measure representing a transport of one passenger over a distance of one sea mile.

**Tonne-mile** is a unit of measure representing a transport of one tonne of goods over a distance of one sea mile. Tonne miles are converted into tonne-kilometres by the ratio 1 mile = 1 852 meters.

## Zračni prijevoz

**Bruto nosivost** jest razlika ukupne težine zrakoplova pri polijetanju i bazne težine zrakoplova.

**Neto nosivost** ili raspoloživa korisna nosivost zrakoplova jest plaćeni kapacitet zrakoplova predviđen za prijevoz putnika, prtljage, robe i pošte. Broj radnih letova odnosi se na komercijalne redovite i izvanredne letove.

**Prijevoz tereta** obuhvaća prijevoz robe i pošte u domaćem i međunarodnom prijevozu.

**Roba** izražava težinu prevezene robe osim pošte, zaliha i prtljage uključujući ekspresne i diplomatske torbe, ali ne i prtljagu putnika.

**Pošta** izražava pismovne pošiljke i druge predmete prevezene zrakoplovom koji su dostavljeni od ili su namijenjeni za dostavu poštanskoj službi.

## Telekomunikacije

**Broj glavnih telefonskih linija u fiksnoj telefoniji** jednak je zbroju priključaka POTS (analognih priključaka), priključaka ISDN (jedan priključak ISDN BRA = 2B + D kanal); priključak ISDN PRA = do 30 kanala) i priključaka FGSM (priključak koji simulira standardni telefonski priključak koristeći se GSM tehnologijom – upotrebljava se tamo gdje zbog određenih razloga nije moguće uvesti standardnu telefonsku liniju).

POTS – klasična telefonska mreža  
ISDN – digitalna mreža integriranih usluga (uskopojasna)  
BRA – bazni pristup ISDN-u. Obuhvaća 2 korisnička kanala širine po 64 kb/s i jedan signalizacijski kanal.  
PRA – primarni pristup ISDN-u. Obuhvaća 30 korisničkih kanala širine po 64 kb/s i jedan signalizacijski kanal.  
DSL – skup digitalnih širokopolasnih transmisijskih tehnika  
GSM – standard digitalne mobilne telefonije  
SMS – kratka tekstualna poruka  
MMS – poruke koje uključuju i multimedijske sadržaje (npr. slike, glazbu)

## Prekrcaj

**Prekrcane tone robe** jesu tone robe koje se iskrcavaju, ukrcavaju ili izravno prekrcaju, a u statistici se evidentiraju samo jedanput.

**Izmanipulirana tona** (tona operacije) jest jedinica radnog učinka koja predstavlja zbroj operacija evidentiranih prema načinu na koji su izvršene (ukrcaj, iskrcaj, direktni prekrcaj i premještanje).

## Air transport

**Gross carrying capacity** is a difference between its maximum permitted weight at take-off and its basic weight.

**Net carrying capacity** or available useful capacity is a paid capacity of an aircraft intended for transport of passengers, luggage, cargo and posts. Number of working flights refers to commercial regular and special flights.

**Freight transport** includes goods and mail transport in the domestic and international transport.

**Goods** are considered a weight carried, other than mail, stocks and baggage, an also including express and diplomatic bags, but not passengers' baggage.

**Mail** is considered mail items and other objects carried by aircraft that are delivered by or are intended to be delivered to the postal administration.

## Telecommunications

**Number of main telephone lines** are presented with the total sum of POTS (analogue) telephone lines, ISDN lines (one ISDN BRA line = 2B + D channels; ISDN PRA line = up to 30 channels) and FGSM lines (line that simulates a standard telephone line using GSM technology. It is used when implementation of a standard telephone line is not possible).

POTS – Plain Old Telephone System  
ISDN – Integrated Services Digital Network  
BRA – Basic Rate Access  
PRA – Primary Rate Access  
DSL – Digital Subscriber Line  
GSM – Global System for Mobile Communication  
SMS – Short Message Service  
MMS – Multimedia Messaging Service

## Transshipment

**Transshipment tonnes** are tonnes of goods loaded, unloaded or directly trans-shipped, but in statistics they are registered only once, irrespective of multiple transfers.

**Manipulated tonne** (tonne of operation) is a unit of working effect representing a sum of operations registered by kind (loading, unloading, direct transshipment and transfer).

## 20-1. PRIJEVOZ PUTNIKA I ROBE TRANSPORT OF PASSENGERS AND GOODS

	Željeznički prijevoz <i>Railway transport</i>		Cestovni prijevoz <i>Road transport</i>		Cjevovodni transport <i>Pipeline transport</i>	Pomorski i obalni prijevoz <i>Seawater and coastal transport</i>		Prijevoz unutarnjim vodenim <sup>1)</sup> putovima <i>Inland waterway transport<sup>1)</sup></i>	Zračni prijevoz <i>Air transport</i>	
	prevezeni putnici, tis. <sup>2)</sup> <i>Passengers carried, '000<sup>2)</sup></i>	prevezena roba, tis. t <sup>3)</sup> <i>Goods carried, '000 t<sup>3)</sup></i>	prevezeni putnici, tis. <i>Passengers carried, '000</i>	prevezena roba, tis. t <i>Goods carried, '000 t</i>	transportirano nafta i plina, tis. t <i>Oil and gas transported, '000 t</i>	prevezeni putnici, tis. <i>Passengers carried, '000</i>	prevezena roba, tis. t <i>Goods carried, '000 t</i>	prevezena roba, tis. t <i>Goods carried, '000 t</i>	prevezeni putnici, tis. <i>Passengers carried, '000</i>	prevezena roba, tis. t <i>Goods carried, '000 t</i>
1984.	47 001	45 691	185 809	17 527	-	7 151	20 947	4 339	-	-
1985.	49 389	44 851	178 389	17 073	-	7 620	21 710	3 929	-	-
1986.	49 032	42 276	180 808	17 574	-	8 025	25 421	3 939	-	-
1987.	45 517	40 524	176 100	16 695	-	8 022	26 468	4 098	-	-
1988.	45 253	38 863	172 855	17 283	10 312	8 055	29 171	3 622	-	-
1989.	43 655	39 969	161 448	15 722	10 036	8 243	29 824	3 674	-	-
1990.	40 248	35 796	148 408	12 764	10 532	8 101	29 118	2 713	-	-
1991.	21 790	21 479	97 140	9 058	10 154	4 138	26 912	1 620	139	0
1992.	17 878	9 585	80 177	7 247	2 671	6 244	26 142	501	238	2
1993.	25 112	11 685	79 263	6 097	2 931	5 839	22 392	445	507	4
1994.	29 021	11 279	79 027	5 252	2 622	5 396	32 050	471	661	4
1995.	28 623	13 318	83 652	5 127	4 748	5 591	38 121	776	679	5
1996.	29 102	11 061	85 764	4 918	6 853	5 979	38 644	1 161	824	5
1997.	28 785	11 035	85 236	4 985	7 405	6 715	38 092	971	866	5
1998.	28 470	11 505	77 595	5 689	7 733	6 923	35 761	1 206	920	5
1999.	30 472	10 349	64 763	5 221	7 678	6 647	33 137	833	926	5
2000.	34 937	10 059	66 556	4 872	6 775	8 009	32 483	1 045	1 072	6
2001.	36 964	10 807	67 533	40 801 <sup>3)</sup>	7 969	9 009	32 051	1 123	1 245	6
2002.	36 239	10 654	65 582	45 957	8 839	9 721	30 674	739	1 356	6
2003.	35 980	11 723	65 413	52 147	9 070	10 429	34 223	706	1 582	6
2004.	36 747	12 234	64 768	55 323	9 879	10 908	31 226	897	1 743	5
2005.	39 842	14 333	64 859	58 886	9 396	11 440	29 975	430 <sup>4)</sup>	2 099	6
2006.	46 212 <sup>5)</sup>	15 395	63 576	63 840	8 644	12 079	31 423	400	2 148	6
2007.	63 131	15 764	63 144	66 814	9 688	12 723	32 420	385	2 288	6
2008.	70 961	14 851	62 064	110 812 <sup>3)</sup>	8 765	12 861	30 768	268	2 329	5
2009.	73 545	11 651	58 493	92 847	9 201	12 550	31 371	257	2 053	4

1) Odnosi se na prijevoz nacionalnih prijevoznika.

2) Od 1993. u željeznički prijevoz putnika uključen je i gradski prijevoz putnika.

3) Od 1997. iz željezničkog prijevoza robe isključeni su prazni privatni vagoni.

4) Prekid vremenske serije. Vidi Metodološka objašnjenja.

5) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) Refers to transport performed by national carriers.

2) Since 1993, the railway transport of passengers has included the urban transport of passengers.

3) Since 1997, the railway transport of goods has excluded empty private wagons.

4) Break in time series. See Notes on Methodology.

5) See Notes on Methodology.

## 20-2. PUTNIČKI I TONSKI KILOMETRI PASSENGER-KILOMETRES AND TONNE-KILOMETRES

mil.  
Mln

	Željeznički prijevoz Railway transport		Cestovni prijevoz Road transport		Cjevovodni transport Pipeline transport	Pomorski i obalni prijevoz Seawater and coastal transport		Prijevoz unutarnjim vodenim <sup>1)</sup> putovima Inland waterway transport <sup>1)</sup>	Zračni prijevoz Air transport	
	putnički kilometri Passenger- kilometres	tonski kilometri Tonne- kilometres	putnički kilometri Passenger- kilometres	tonski kilometri Tonne- kilometres	tonski kilometri Tonne- kilometres	putnički kilometri Passenger- kilometres	tonski kilometri Tonne- kilometres	tonski kilometri Tonne- kilometres	putnički kilometri Passenger- kilometres	tonski kilometri Tonne- kilometres
2000.	1 252	1 788	3 331	1 090	669	328	140 085	63	763	4
2001.	1 241	2 074	3 478	6 783 <sup>2)</sup>	1 158	367	132 168	78	922	4
2002.	1 195	2 206	3 557	7 413	1 557	389	128 043	90	1 027	4
2003.	1 163	2 487	3 717	8 241	1 623	418	130 090	84	1 228	4
2004.	1 213	2 493	3 390	8 819	1 841	433	134 464	199	1 460	4
2005.	1 266	2 835	3 403	9 328	1 774	431	126 064	311 <sup>2)</sup>	1 989	4
2006.	1 362 <sup>3)</sup>	3 305	3 537	10 175	1 533	453	136 994	296	1 959	3
2007.	1 611	3 574	3 808	10 502	1 781	490	137 474	306	2 055	3
2008.	1 810	3 312	4 093	11 042 <sup>2)</sup>	1 677	491	142 972	180	1 945	3
2009.	1 835	2 641	3 438	9 429	1 797	486	137 345	191	1 636	3

1) Odnosi se na prijevoz nacionalnih prijevoznika. Tonski kilometri odnose se na prijeđenu udaljenost od mjesta ukrcaja do mjesta iskrcaja.

2) Prekid vremenske serije. Vidi Metodološka objašnjenja.

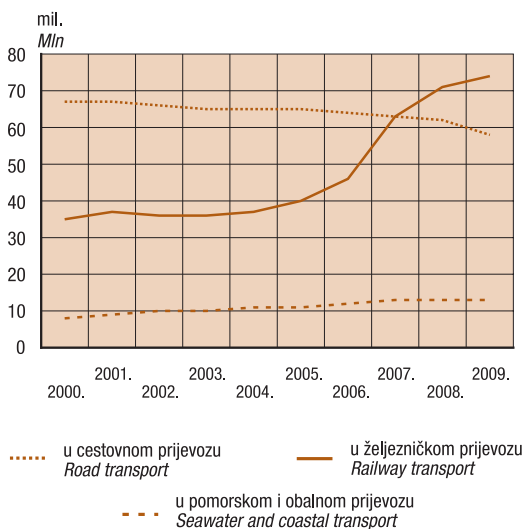
3) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) Refers to transport performed by national carriers. Tonne-kilometres refer to the distance between a place of loading and a place of unloading.

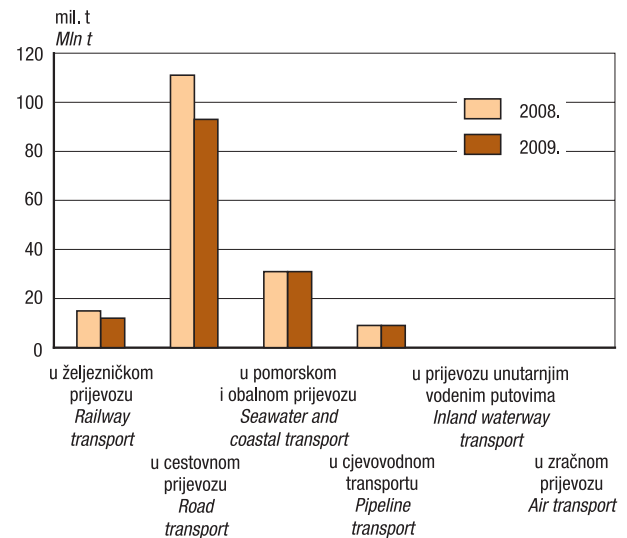
2) Break in time series. See Notes on Methodology.

3) See Notes on Methodology.

**G 20-1. PREVEZENI PUTNICI OD 2000. DO 2009.**  
PASSENGERS CARRIED, 2000 – 2009

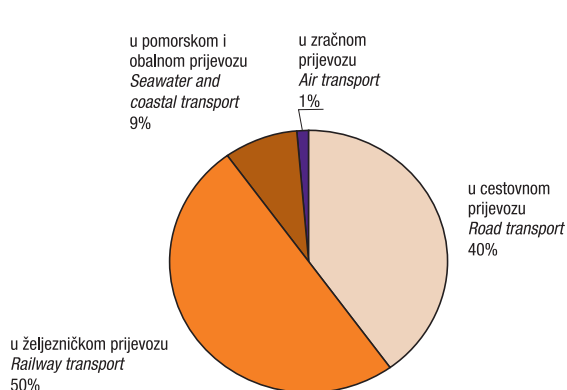


**G 20-2. PRIJEVOZ ROBE U 2008. I 2009.**  
TRANSPORT OF GOODS, 2008 AND 2009

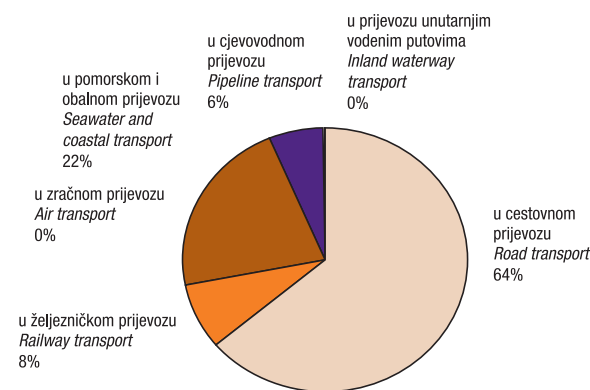




**G 20-3. STRUKTURA PRIJEVOZA PUTNIKA U 2009.**  
STRUCTURE OF TRANSPORT OF PASSENGERS, 2009



**G 20-4. STRUKTURA PRIJEVOZA ROBE U 2009.**  
STRUCTURE OF TRANSPORT OF GOODS, 2009



**20-3. ŽELJEZNIČKE PRUGE, ŽELJEZNIČKI KOLODVORI I OSTALA SLUŽBENA MJESTA, STANJE POTKRAJ GODINE**  
RAILWAY LINES, STATIONS AND OTHER OFFICIAL PLACES, SITUATION AS AT END OF YEAR

	Duljina pruga, km Length of lines, km					Željeznički kolodvori i ostala službena mjesta Railway stations and other official places
	ukupno Total	jednokolosiječne Single track	dvokolosiječne Double track	elektrificirano Electrified lines		
				km	postotak od ukupnoga Percentage out of total	
2000.	2 726	2 478	248	983	36,1	585
2001.	2 726	2 478	248	983	36,1	613
2002.	2 726	2 478	248	983	36,1	597
2003.	2 726	2 478	248	983	36,1	596
2004.	2 726	2 478	248	984	36,1	590
2005.	2 726	2 478	248	984	36,1	591
2006.	2 722	2 468	254	980	36,0	593
2007.	2 722	2 468	254	980	36,0	594
2008.	2 722	2 468	254	985	36,2	594
2009.	2 722	2 468	254	985	36,2	594

**20-4. LOKOMOTIVE I VAGONI**  
LOCOMOTIVES AND WAGONS

	Lokomotive Locomotives				Motorna i priključna kola Rail cars and trailers		Vagoni Wagons			
	ukupno Total	parne Steam	električne Electric	dizelske Diesel	broj Number	putnička mjesa Passenger seats	putnički svih vrsta Passenger wagons, all types		teretni svih vrsta Goods wagons, all types	
							broj Number	putnička mjesa Passenger seats	broj Number	tone nosivosti Capacity, t
2000.	389	2	136	251	199	13 872	720	45 396	9 986	470 298
2001.	304	2	106	196	200	13 944	698	43 826	9 456	451 308
2002.	299	-	108	191	204	14 280	681	42 871	8 774	426 999
2003.	298	-	107	191	200	13 979	640	40 006	7 920	391 570
2004.	287	-	107	180	202	14 354	617	38 651	7 376	366 173
2005.	278	-	107	171	198	14 108	579	36 013	7 330	365 876
2006.	275	-	107	168	198	14 108	571	35 377	6 813	340 042
2007.	244	-	96	148	180	13 211	552	34 136*	6 781	339 694
2008.	249	-	98	151	181	13 279	553	34 576	6 632	335 898
2009.	253	-	98	155	175	12 900	523	34 402	6 644	337 989

## 20-5. PRIJEVOZ PUTNIKA I ROBE ŽELJEZNICOM

### RAILWAY TRANSPORT OF PASSENGERS AND GOODS

	Prevezeni putnici, tis. <i>Passengers carried, '000</i>		Putnički kilometri, mil. <i>Passenger-kilometres, mln</i>		Prevezena roba, tis. t <i>Goods carried, '000 t</i>		Tonski kilometri, mil. <i>Tonne-kilometres, mln</i>	
	ukupno <i>Total</i>	u međunarodnom prijevozu <i>In international traffic</i>	ukupno <i>Total</i>	u međunarodnom prijevozu <i>In international traffic</i>	ukupno <i>Total</i>	u međunarodnom prijevozu <i>In international traffic</i>	ukupno <i>Total</i>	u međunarodnom prijevozu <i>In international traffic</i>
2000.	34 937	709	1 252	63	10 059	7 793	1 788	1 332
2001.	36 964	718	1 241	74	10 807	8 502	2 074	1 574
2002.	36 239	838	1 195	112	10 654	7 918	2 206	1 625
2003.	35 980	838	1 163	121	11 723	8 053	2 487	1 738
2004.	36 747	775	1 213	113	12 234	9 048	2 493	1 876
2005.	39 842	738	1 266	105	14 333	11 520	2 835	2 204
2006. <sup>1)</sup>	46 212	780	1 362	105	15 395	12 436	3 305	2 619
2007.	63 131	764	1 611	103	15 764	13 178	3 574	2 921
2008.	70 961	791	1 810	107	14 851	12 234	3 312	2 643
2009.	73 545	699	1 835	90	11 651	9 245	2 641	2 029

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) See Notes on Methodology.

## 20-6. ŽELJEZNIČKI PRIJEVOZ OPASNE ROBE

### RAILWAY TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS

tis. t  
'000 t

	Ukupno <i>Total</i>	Unutarnji prijevoz <i>National transport</i>	Međunarodni prijevoz <i>International transport</i>			
			ukupno <i>Total</i>	utovar <i>Loading</i>	istovar <i>Unloading</i>	tranzit <i>Transit</i>
2003.	1 886	845	1 041	366	403	272
2004.	1 860	773	1 087	412	387	288
2005.	1 971	840	1 131	443	417	271
2006.	2 111	962	1 149	475	393	281
2007.	2 120	944	1 176	541	304	331
2008.	2 063	1 056	1 006	389	343	274
2009.	1 746	758	714	361	354	274

## 20-7. ISKORIŠTENOST PRIJEVOZNIH SREDSTAVA U ŽELJEZNIČKOM PRIJEVOZU

### USAGE OF RAIL TRANSPORT VEHICLES

	Lokomotivski (vozni) kilometri, tis. <i>Locomotive (train)-kilometres, '000</i>			Vučeni brutotonski kilometri, mil. <i>Gross tonne-kilometres hauled, mln</i>		
	ukupno <sup>1)</sup> <i>Total<sup>1)</sup></i>	od ukupnoga <i>Out of total</i>		ukupno <i>Total</i>	putnički <i>Passenger</i>	teretni <i>Goods</i>
		putnički <i>Passenger</i>	teretni <i>Goods</i>			
2000.	26 184	16 615	5 485	6 695	2 799	3 896
2001.	25 211	16 954	5 899	7 327	2 897	4 430
2002.	26 041	17 394	6 296	7 702	2 958	4 744
2003.	29 020	17 148	6 790	8 147	2 784	5 363
2004.	26 133	17 075	6 880	8 140	2 814	5 326
2005.	27 475	18 371	7 693	8 694	2 854	5 840
2006.	28 916	19 319	8 294	9 359	2 887	6 472
2007.	29 511	18 968	8 320	10 048	2 880	7 168
2008.	29 496	19 167	8 081	9 759	2 938	6 821
2009.	28 148	19 253	6 832	8 368	2 923	5 445

1) Uključuje putničke i teretne lokomotivske vozne kilometre, zapregu i potiskivanje, manevre vožnom lokomotivom i prazne vožnje putničkog i teretnog prometa.

1) Includes passenger and goods locomotive train- kilometres, traction and hauling, shunting and empty journeys of passenger and goods traffic.

## 20-8. CESTOVNA INFRASTRUKTURA ROAD INFRASTRUCTURE

	Duljina cesta, km Length of roads, km					
	ukupno Total	prema skupinama razvrstanih cesta By road ranking group				od ukupnoga E – ceste Out of total, E-roads
		autoceste Motorways	državne <sup>1)</sup> State roads <sup>1)</sup>	županijske <sup>2)</sup> County roads <sup>2)</sup>	lokalne ceste <sup>2)</sup> Local roads <sup>2)</sup>	
2000.	28 123	411	7 016	10 499	10 197	1 948
2001.	28 275	429	7 038	10 510	10 298	2 268
2002.	28 344	455	6 970	10 544	10 375	2 037
2003.	28 344	554	6 871	10 544	10 375	2 037
2004.	28 344	742	6 683	10 544	10 375	2 037
2005.	28 436	792	6 725	10 544	10 375	2 037
2006.	28 788	877	6 992	10 544	10 375	2 049
2007.	29 038	959	7 160	10 544	10 375	2 256
2008.	29 248	1 043	6 966	10 904	10 335	2 256
2009.	29 343	1 097	6 960	10 939	10 347	2 056

1) Uključene su brze ceste.

2) Duljine županijskih i lokalnih cesta iskazane su prema Odluci o razvrstavanju (NN, br. 122/08. i 123/09.).

1) Express roads are included.

2) Lengths of county and local roads are presented according to the Decision on Classification (NN, Nos. 122/08 and 123/09).

## 20-9. REGISTRIRANA CESTOVNA MOTORNA VOZILA REGISTERED ROAD MOTOR VEHICLES

	Ukupno Total	Od ukupnoga Out of total					
		motocikli Motorcycles	osobna vozila Passenger cars		kombinirana vozila Light vans	autobusi Buses	teretna vozila Goods vehicles
			ukupno Total	fizičke osobe Natural persons			
2000.	1 401 010	21 868	1 124 825	1 067 042	9 382	4 660	113 134
2001.	1 494 745	24 305	1 195 450	1 127 326	9 598	4 770	119 899
2002.	1 571 775	28 188	1 244 252	1 164 741	9 788	4 792	128 955
2003.	1 649 851	33 925	1 293 421	1 199 395	9 985	4 833	138 290
2004.	1 720 119	39 315	1 337 538	1 230 356	10 155	4 869	144 635
2005. <sup>1)</sup>	1 790 971	44 196	1 384 699	1 265 289	10 244	4 851	152 663
2006.	1 866 741	49 788	1 435 781	1 300 155	10 551	4 914	159 147
2007.	1 949 936	56 401	1 491 127	1 339 673	10 961	5 043	165 742
2008.	2 021 936	63 357	1 535 280	1 365 228	9 597 <sup>2)</sup>	5 099	170 704
2009.	2 005 210	63 691	1 532 549	1 360 382	...	5 071	164 761

1) Od 2005. u teretna vozila uključena su i radna vozila.

2) Stupanjem na snagu novog Zakona o sigurnosti prometa na cestama (NN, br. 67/08.) 17. lipnja 2008., kategorija kombiniranih automobila razvrstava se u osobna vozila.

1) Since 2005 work vehicles have been included in the category Goods vehicles.

2) By entrance into force of the new Road Traffic Safety Act (NN, No. 67/08) on 17 June 2008, light vans are classified into the category Passenger cars.

Izvor: Ministarstvo unutarnjih poslova  
Source: Ministry of the Interior

## 20-10. PRVI PUT REGISTRIRANA CESTOVNA MOTORNA VOZILA REGISTERED ROAD MOTOR VEHICLES – FIRST REGISTRATION

	Ukupno Total	Od ukupnoga Out of total				
		motocikli Motorcycles	osobna vozila Passenger cars	kombinirana vozila Light vans	autobusi Buses	teretna vozila Goods vehicles
2000.	103 604	2 072	92 360	243	150	6 811
2001.	135 914	2 935	108 633	334	280	9 775
2002.	128 793	4 483	95 214	406	227	12 690
2003.	143 726	6 875	104 521	483	336	14 307
2004.	137 107	6 662	99 844	428	288	12 598
2005. <sup>1)</sup>	141 467	6 722	102 123	523	381	12 650
2006.	157 767	7 775	114 447	578	376	13 607
2007.	153 548	8 980	106 202	731	433	13 782
2008.	144 518	8 811	95 697	402 <sup>2)</sup>	391	13 148
2009.	81 231	4 717	53 252	...	484	6 780

1) Od 2005. u teretna vozila uključena su i radna vozila.

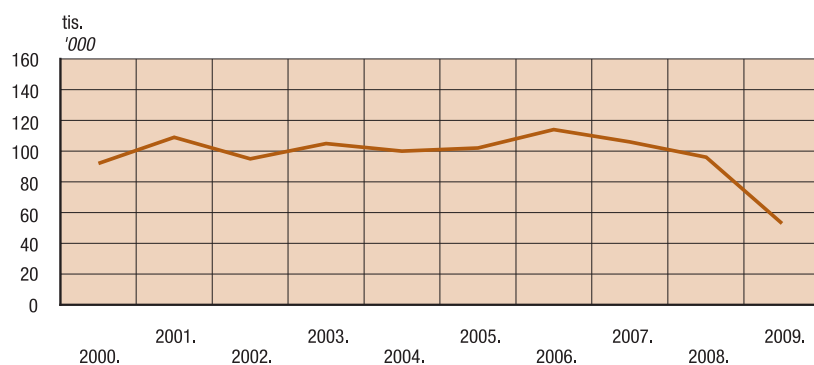
2) Stupanjem na snagu novog Zakona o sigurnosti prometa na cestama (NN, br. 67/08.) 17. lipnja 2008., kategorija kombiniranih automobila razvrstava se u osobna vozila.

1) Since 2005 work vehicles have been included in the category Goods vehicles.

2) By entrance into force of the new Road Traffic Safety Act (NN, No. 67/08) on 17 June 2008, light vans are classified into the category Passenger cars.

Izvor: Ministarstvo unutarnjih poslova  
Source: Ministry of the Interior

**G 20-5. PRVI PUT REGISTRIRANA OSOBNA VOZILA OD 2000. DO 2009.**  
FIRST REGISTRATION OF PASSENGER CARS, 2000 - 2009



Izvor: Ministarstvo unutarnjih poslova  
Source: Ministry of the Interior

## 20-11. VOZAČI I PROMETNE NESREĆE NA CESTAMA DRIVERS AND ROAD TRAFFIC ACCIDENTS

	Vozači Drivers	Prometne nesreće s nastradalim osobama Traffic accidents involving personal injury	Poginuli i ozlijeđeni Killed and injured persons		
			ukupno Total	poginuli Killed	ozlijeđeni Injured
2000.	1 801 817	14 430	21 156	655	20 501
2001.	1 857 292	15 656	22 740	647	22 093
2002.	1 920 321	17 071	24 550	627	23 923
2003.	1 964 406	18 592	26 854	701	26 153
2004.	2 011 950	17 140	24 879	608	24 271
2005.	2 052 056	15 679	22 370	597	21 773
2006.	2 085 336	16 706	23 750	614	23 136
2007.	2 131 678	18 029	25 711	619	25 092
2008.	2 179 514	16 283	23 059	664	22 395
2009.	2 208 621	15 730	22 471	548	21 923

Izvor: Ministarstvo unutarnjih poslova  
Source: Ministry of the Interior

## 20-12. JAVNI PUTNIČKI CESTOVNI PRIJEVOZ PUBLIC ROAD PASSENGER TRANSPORT

	Autobusi Buses		Prijedeni kilometri vozila, tis. Kilometres travelled, '000	Prevezeni putnici, tis. Passengers carried, '000		Putnički kilometri, tis. Passenger-kilometres, '000	
	broj Number	sjedala Seats		ukupno Total	u međunarodnom prijevozu In international traffic	ukupno Total	u međunarodnom prijevozu In international traffic
2000.	1 987	97 484	149 438	66 556	2 319	3 331 147	603 207
2001. <sup>1)</sup>	2 198	106 684	157 977	67 533	2 154	3 477 757	597 456
2002.	2 204	107 107	151 730	65 582	1 892	3 557 693	644 637
2003.	2 196	105 898	156 622	65 413	2 556	3 716 850	619 606
2004.	2 114	101 718	160 466	64 768	2 736	3 390 253	474 305
2005.	2 187	104 191	162 187	64 859	2 721	3 403 469	463 059
2006.	2 242	106 410	161 199	63 576	2 541	3 537 056	443 234
2007.	2 209	104 327	166 821	63 144	2 693	3 807 980	530 770
2008.	2 120	99 184	162 764	62 064	2 910	4 093 489	605 287
2009.	2 039	94 472	147 643	58 493	2 227	3 437 996	463 085

1) Od 2001. podaci uključuju rad fizičkih osoba (obrnika).

1) Since 2001 data have also included activities of natural persons (tradesmen).

## 20-13. CESTOVNI PRIJEVOZ ROBE ROAD GOODS TRANSPORT

	Prevezena roba, tis. t Goods carried, '000 t						Tonski kilometri, mil. Tonne-kilometres, mln					
	ukupno Total	od toga u međuna- rodnom prijevozu International traffic	javni prijevoz Transport for hire or reward	od toga u međuna- rodnom prijevozu International traffic	prijevoz za vlastite potrebe Road transport for own account	od toga u međuna- rodnom prijevozu International traffic	ukupno Total	od toga u međuna- rodnom prijevozu International traffic	javni prijevoz Transport for hire or reward	od toga u međuna- rodnom prijevozu International traffic	prijevoz za vlastite potrebe Road transport for own account	od toga u međuna- rodnom prijevozu International traffic
2002.	45 957	5 501	24 670	5 089	21 287	412	7 413	3 750	5 775	3 623	1 638	127
2003.	52 147	6 143	28 999	5 829	23 148	314	8 241	4 117	6 532	3 972	1 709	145
2004.	55 323	6 949	30 750	6 423	24 573	526	8 819	4 446	6 951	4 213	1 868	233
2005.	58 886	8 086	31 599	7 536	27 287	550	9 328	4 941	7 289	4 749	2 039	192
2006.	63 840	7 959	35 047	7 753	28 793	206	10 175	4 884	8 012	4 794	2 163	90
2007.	66 814	8 888	33 591	7 992	33 223	896	10 502	5 380	7 944	5 002	2 558	378
2008. <sup>1)</sup>	110 812	8 355	55 134	7 727	55 678	628	11 042	4 598	8 274	4 380	2 768	218
2009.	92 847	7 489	42 652	6 971	50 195	518	9 429	4 304	7 142	4 114	2 287	190

1) Prekid vremenske serije. Vidi Metodološka objašnjenja.

1) Break in time series. See Notes on Methodology.

## 20-14. CESTOVNI PRIJEVOZ OPASNE ROBE ROAD TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS

tis. t  
'000 t

	Ukupno Total	Unutarnji prijevoz National transport	Međunarodni prijevoz International transport			
			ukupno Total	otišlo u strane zemlje Dispatched to foreign countries	došlo iz stranih zemalja Received from foreign countries	prijevoz u inozemstvu Cross-trade road transport
2002.	3 627	3 430	197	112	37	48
2003.	3 708	3 576	132	67	41	24
2004.	3 625	3 394	231	94	113	24
2005.	3 997	3 861	136	61	46	29
2006.	3 933	3 649	284	179	96	9
2007.	3 546	3 274	272	86	137	49
2008. <sup>1)</sup>	4 725	4 520	205	55*	142*	8
2009.	3 490	3 259	231	100	103	28

1) Prekid vremenske serije. Vidi Metodološka objašnjenja.

1) Break in time series. See Notes on Methodology.

## 20-15. GRADSKI PRIJEVOZ URBAN TRANSPORT

	Tramvaji <sup>1)</sup> Trams <sup>1)</sup>				Autobusi Buses			
	broj Number	putnička mjesta Passenger seats	prijedeni km, tis. Kilometres travelled, '000	prevezeni putnici, tis. Passengers carried, '000	broj Number	putnička mjesta Passenger seats	prijedeni km, tis. Kilometres travelled, '000	prevezeni putnici, tis. Passengers carried, '000
2000.	443	52 090	22 956	168 057	1 033	114 870	67 709	221 246
2001.	440	51 768	23 490	177 248	1 034	114 326	67 995	221 208
2002.	441	52 361	23 510	178 276	1 023	112 195	68 539	207 500
2003.	440	52 332	23 398	183 436	1 061	113 101	68 826	190 936
2004.	439	52 218	23 106	176 361	1 065	109 985	68 522	188 692
2005.	433	53 109	22 828	177 722	1 050	105 998	67 893	185 212
2006.	427	54 687	21 829	186 591	1 029	99 541	67 727	190 022
2007.	423	57 969	19 680	220 320	1 085	105 244	69 566	205 634
2008.	430	61 487	18 634	207 868	1 129	108 864	71 300	200 997
2009.	415	60 735	17 838	192 940	1 270	122 884	73 104	191 312

1) Uključena su motorna kola i prikolice.

1) Including motor cars and trailers

## 20-16. GRANIČNI PROMET PUTNIKA CROSS-BORDER TRAFFIC OF PASSENGERS

tis.  
'000

	Ulaz Entry					Izlaz Exit					
	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
Cestovni promet	63 802	66 093	71 486	71 334	66 014	62 052	63 388	68 216	70 184	65 358	Road traffic
Domaći putnici	20 892	21 533	22 755	23 736	22 079	20 747	21 348	22 324	23 996	22 664	Domestic passengers
Strani putnici	42 910	44 560	48 731	47 598	43 935	41 305	42 040	45 892	46 188	42 694	Foreign passengers
Željeznički promet	608	664	675	734	751	592	630	657	691	719	Railway traffic
Domaći putnici	236	244	242	273	280	231	235	236	258	270	Domestic passengers
Strani putnici	372	420	433	461	471	361	395	421	433	449	Foreign passengers
Pomorski promet	971	1 055	1 185	1 340	1 364	960	1 037	1 180	1 328	1 357	Maritime traffic
Domaći putnici	37	33	32	31	29	39	36	38	34	34	Domestic passengers
Strani putnici	934	1 022	1 153	1 309	1 335	921	1 001	1 142	1 294	1 323	Foreign passengers
Riječni promet	14	18	19	18	17	10	15	15	18	18	River traffic
Domaći putnici	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Domestic passengers
Strani putnici	14	18	19	18	17	10	15	15	18	18	Foreign passengers
Zračni promet	1 509	1 754	1 964	2 058	1 955	1 526	1 776	1 980	2 103	1 975	Air traffic
Domaći putnici	240	285	347	393	357	240	289	350	401	359	Domestic passengers
Strani putnici	1 269	1 469	1 617	1 665	1 598	1 286	1 487	1 630	1 702	1 616	Foreign passengers

Transport and communication

20

## 20-17. CESTOVNI GRANIČNI PROMET PUTNIČKIH MOTORNIH VOZILA I PUTNIKA ROAD CROSS-BORDER TRAFFIC OF PASSENGER MOTOR VEHICLES AND PASSENGERS

tis.  
'000

	Registra- cija vozila	Ulaz Entry					Izlaz Exit					Vehicle's registra- tion
		2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
Putnička vozila		19 032	19 995	21 599	22 477	23 296	18 645	19 245	20 707	21 890	23 033	Passenger vehicles
Domaća		6 335	6 708	7 108	7 716	8 132	6 354	6 700	7 031	7 723	8 264	Domestic
Strana		12 697	13 287	14 491	14 761	15 164	12 291	12 545	13 676	14 167	14 769	Foreign
Osobna vozila		18 783	19 735	21 317	22 181	23 015	18 399	18 988	20 427	21 593	22 756	Passenger cars
Domaća		6 253	6 624	7 019	7 623	8 043	6 272	6 617	6 943	7 630	8 175	Domestic
Strana		12 530	13 111	14 298	14 558	14 972	12 127	12 371	13 484	13 963	14 581	Foreign
Autobusi		249	260	282	296	281	246	257	280	297	277	Buses
Domaća		82	84	89	93	89	82	83	88	93	89	Domestic
Strana		167	176	193	203	192	164	174	192	204	188	Foreign
Putnici		63 802	66 093	71 486	71 334	66 014	62 052	63 388	68 216	70 184	65 358	Passengers
Domaći		20 892	21 533	22 755	23 736	22 079	20 747	21 348	22 324	23 996	22 664	Domestic
Strani		42 910	44 560	48 731	47 598	43 935	41 305	42 040	45 892	46 188	42 694	Foreign

Transport i komunikacije

## 20-18. CESTOVNI GRANIČNI PROMET TERETNIH MOTORNIH VOZILA I ROBE

### ROAD CROSS-BORDER TRAFFIC OF GOODS MOTOR VEHICLES AND GOODS

	Ulaz Entry					Izlaz Exit					
	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
Teretna vozila, tis.	1 442	1 549	1 644	1 722	1 370	1 399	1 523	1 643	1 721	1 376	Goods vehicles, '000
Teretna vozila – uvoz/izvoz, tis.	547	591	641	634	473	384	431	486	503	428	Goods vehicle – import/export, '000
Teretna vozila – tranzit, tis.	519	582	567	618	513	510	570	554	604	500	Goods vehicles – transit, '000
Prazna teretna vozila, tis.	376	376	436	470	384	505	522	603	614	448	Empty goods vehicles, '000
Roba, tis. t	17 464	19 299	19 977	20 861	16 024	15 009	17 002	17 494	18 622	15 448	Goods, '000 t
U teretnim vozilima – uvoz/izvoz, tis. t	9 085	9 870	10 940	10 938	7 747	6 817	7 777	8 671	8 922	7 382	In goods vehicles – import/export, '000 t
U teretnim vozilima – tranzit, tis. t	8 379	9 429	9 037	9 923	8 277	8 193	9 225	8 823	9 700	8 066	In goods vehicles – transit, '000 t

## 20-19. CJEVOVODNI TRANSPORT

### PIPELINE TRANSPORT

	Naftovodi Oil pipelines					Plinovodi Gas pipelines				
	duljina naftovoda, km Length of oil pipelines, km	transportirano nafte, tis. t Oil transported, '000 t		tonski kilometri, mil. Tonne-kilometres, mln		duljina plinovoda, km Length of gas pipelines, km	transportirano plina, tis. t <sup>1)</sup> Gas transported, '000 t <sup>1)</sup>		tonski kilometri, mil. <sup>1)</sup> Tonne-kilometres, mln <sup>1)</sup>	
		ukupno Total	u međunarodnom transportu In international transport	ukupno Total	u međunarodnom transportu In international transport		ukupno Total	u međunarodnom transportu In international transport	ukupno Total	u međunarodnom transportu In international transport
2000.	601	4 775	831	428	281	1 820	2 000	820	241	29
2001.	601	5 873	1 998	897	792	1 625	2 096	802	261	28
2002.	601	6 688	2 786	1 286	1 135	1 625	2 151	803	271	28
2003.	601	6 795	2 948	1 335	1 227	1 657	2 275	833	288	29
2004.	601	7 444	3 350	1 515	1 378	1 657	2 435	780	326	28
2005.	610	7 090	3 178	1 507	1 338	1 657	2 306	839	267	29
2006.	610	6 362	2 587	1 255	1 096	2 037	2 282	841	278	30
2007.	610	7 201	2 920	1 406	1 190	2 085	2 487	777	375	27
2008.	610	6 210	2 737	1 308	1 148	2 085	2 555	910	369	32
2009.	610	6 871	3 328	1 445	1 312	2 141	2 330	773	352	27

1) 1 m<sup>3</sup> = 0,74 kg1) 1 m<sup>3</sup> = 0.74 kg



## 20-20. PLOVNI PARK U POMORSKOM I OBALNOM PRIJEVOZU WATERWAY FLEET IN SEAWATER AND COASTAL TRANSPORT

	Putnički brodovi <sup>1)</sup> Passenger ships <sup>1)</sup>			Teretni brodovi Cargo ships			
	broj Number	putnička mjesta Passenger seats	kW	broj Number	GT, tis. GT, '000	DWT, tis. DWT, '000	kW, tis. kW, '000
2000.	88	24 443	139 289	91	1 438	2 350	548
2001.	79	25 511	138 426	81	1 409	2 330	490
2002.	80	25 631	138 520	80	1 379	2 269	479
2003.	84	27 242	150 664	69	1 235	2 063	393
2004.	88	30 028	163 710	71	1 320	2 208	418
2005.	86	31 124	204 182	69	1 353	2 276	422
2006.	86	31 116	208 299	69	1 425	2 398	447
2007.	91	34 730	223 878	67	1 502	2 564	448
2008.	88	34 025	225 324	68	1 586	2 740	466
2009.	88	34 261	218 437	64	1 561	2 707	449

1) Uključeni su trajekti.

1) Including ferry boats

## 20-21. PRIJEVOZ PUTNIKA I ROBE U POMORSKOM I OBALNOM PRIJEVOZU SEAWATER AND COASTAL TRANSPORT OF PASSENGERS AND GOODS

	Prevezeni putnici, tis. Passengers carried, '000	Putničke milje, mil. Passenger-miles, mln	Prevezena roba, tis. t Goods carried, '000 t		Tonske milje, mil. Tonne-miles, mln	
			ukupno Total	u međunarodnom prijevozu In international traffic	ukupno Total	u međunarodnom prijevozu In international traffic
2000.	8 009	177	32 483	31 443	75 640	75 513
2001.	9 009	198	32 051	31 106	71 365	71 258
2002.	9 721	210	30 674	29 615	69 138	69 008
2003.	10 429	226	34 223	32 898	70 243	70 090
2004.	10 908	234	31 226	29 794	72 605	72 452
2005.	11 440	233	29 975	28 699	68 069	67 931
2006.	12 079	245	31 423	30 150	73 971	73 843
2007.	12 723	265	32 420	31 120	74 230	74 074
2008.	12 861	265	30 768	29 592	77 199	77 065
2009.	12 550	263	31 371	30 578	74 160	74 044

## 20-22. PLOVNI PARK I PRIJEVOZ ROBE NACIONALNIH PRIJEVOZNIKA NA UNUTARNJIM VODENIM PUTOVIMA FLEET AND GOODS TRANSPORT BY NATIONAL INLAND WATERWAY CARRIERS IN INLAND WATERWAYS

	Plovni park Fleet				Prijevoz robe Transport of goods					
	tegljači i potiskivači Tug-boats and pusher vessels		motorni teretnjaci, motorni tankeri, plovila bez motora Self-propelled barges, self-propelled tanker barges, non-powered cargo vessels		ukupno Total		unutarnji National		međunarodni International	
	broj Number	kW <sup>1)</sup>	broj Number	nosivost, t Capacity, t	tis. t '000 t	tis. tkm <sup>2)</sup> '000 tkm <sup>2)</sup>	tis. t '000 t	tis. tkm '000 tkm	tis. t '000 t	tis. tkm <sup>2)</sup> '000 tkm <sup>2)</sup>
2000.	32	11 515	103	71 738	1 045	63 536	996	44 326	49	19 210
2001.	32	11 515	99	66 786	1 123	77 484	1 088	54 340	35	23 144
2002.	24	9 586	76	56 330	739	89 745	683	52 994	56	36 751
2003.	25	9 736	74	55 149	706	84 636	607	39 336	99	45 300
2004.	25	9 465	73	52 321	897	199 363	493	48 561	404	150 802
2005. <sup>3)</sup>	24	10 315	73	57 231	430	311 583	195	39 251	235	272 332
2006.	26	10 576	77	59 625	400	295 103	189	38 511	211	256 592
2007.	27	10 928	79	63 684	385	306 098	163	31 422	222	274 676
2008.	24	10 323	74	62 621	268	180 234	141	30 757	127	149 477
2009.	24	10 661	72	60 993	257	191 047	127	28 179	130	162 868

1) 1 kW = 1,36 KS

2) Odnosi se na prijeđenu udaljenost od mjesta utovara do mjesta istovara.

3) Prekid vremenske serije. Vidi Metodološka objašnjenja.

1) 1 kW = 1.36 h.p.

2) It refers to the distance between a place of loading and a place of unloading.

3) Break in time series. See Notes on Methodology.

## 20-23. PRIJEVOZ ROBE NA UNUTARNJIM VODENIM PUTOVIMA<sup>1)</sup> TRANSPORT OF GOODS IN INLAND WATERWAYS<sup>1)</sup>

	Prijevoz robe Transport of goods							
	ukupno Total		unutarnji National		međunarodni International		tranzit Transit	
	tis. t '000 t	tis. tkm <sup>2)</sup> '000 tkm <sup>2)</sup>	tis. t '000 t	tis. tkm '000 tkm	tis. t '000 t	tis. tkm <sup>2)</sup> '000 tkm <sup>2)</sup>	tis. t '000 t	tis. tkm <sup>2)</sup> '000 tkm <sup>2)</sup>
2005. <sup>3)</sup>	1 446	118	195	39	1 251	79	...	...
2006. <sup>3)</sup>	1 509	117	189	39	1 320	78	...	...
2007. <sup>3)</sup>	1 468	109	163	31	1 305	78	...	...
2008.	6 415	764	141	31	739	48	5 535	763 875
2009.	5 381	669	127	28	406	30	4 848	669 081

1) Prijevoz robe brodovima domaće i strane zastave

2) Odnosi se na prijeđenu udaljenost unutar granica Republike Hrvatske.

3) Nije uključen tranzit.

1) Transport of goods on domestic and foreign vessels

2) Refers to the distance travelled within the territory of the Republic of Croatia.

3) Transit is excluded.

## 20-24. PRIJEVOZ OPASNE ROBE NA UNUTARNJIM VODENIM PUTOVIMA<sup>1)</sup> TRANSPORT OF GOODS IN INLAND WATERWAYS<sup>1)</sup>

	Prijevoz opasne robe Transport of dangerous goods					
	ukupno <sup>2)</sup> Total <sup>2)</sup>		unutarnji National		međunarodni International	
	tis. t '000 t	tis. tkm <sup>3)</sup> '000 tkm <sup>3)</sup>	tis. t '000 t	tis. tkm '000 tkm	tis. t '000 t	tis. tkm <sup>3)</sup> '000 tkm <sup>3)</sup>
2005.	184	39 251	172	38 405	12	846
2006.	175	38 080	170	37 816	5	264
2007.	144	31 192	139	31 010	5	182
2008.	161	31 704	137	30 736	24	968
2009.	142	28 813	126	28 180	16	633

- 1) Prijevoz robe brodovima domaće i strane zastave  
2) Nije uključen tranzit.  
3) Odnosi se na prijedenu udaljenost unutar granica Republike Hrvatske.

- 1) Transport of goods on domestic and foreign vessels  
2) Transit is excluded.  
3) Refers to the distance travelled within the territory of the Republic of Croatia.

## 20-25. ZRAKOPLOVI AIRCRAFT

	Zrakoplovi Aircraft		Neto nosivost zrakoplova, kg Net aircraft loading capacity, kg	Aviokm, tis. Aircraft-kilometres flown, '000	Broj radnih letova Number of working flights
	ukupno Total	broj putničkih mjesta Passenger seats			
2000.	20	1 272	136 700	12 178	21 688
2001.	20	1 266	135 200	13 225	22 683
2002.	24	1 613	171 145	14 929	25 308
2003.	20	1 563	163 990	16 445	26 101
2004.	19	1 837	190 135	18 106	26 546
2005.	25	2 875	274 809	24 721	32 369
2006.	27	3 209	342 670	23 565	32 236
2007.	19	2 347	263 081	23 391	31 761
2008.	19	2 415	272 021	22 307	32 586
2009.	21	2 567	214 775	19 932	29 935

## 20-26. ZRAČNI PRIJEVOZ PUTNIKA I TERETA AIR TRANSPORT OF PASSENGERS AND FREIGHT

	Prevezeni putnici, tis. Passengers carried, '000		Putnički kilometri, mil. Passenger-kilometres, mln		Prevezeni teret, t Freight carried, t		Tonski kilometri, tis. Tonne-kilometres, '000	
	ukupno Total	u međunarodnom prijevozu In international traffic	ukupno Total	u međunarodnom prijevozu In international traffic	ukupno Total	u međunarodnom prijevozu In international traffic	ukupno Total	u međunarodnom prijevozu In international traffic
2000.	1 072	712	763	656	5 697	3 908	3 775	3 120
2001.	1 245	863	922	807	6 007	4 082	3 997	3 352
2002.	1 356	957	1 027	907	6 105	4 594	3 953	3 501
2003.	1 582	1 108	1 228	1 084	6 247	4 767	3 906	3 468
2004.	1 743	1 269	1 460	1 315	5 429	3 981	3 582	3 139
2005.	2 099	1 633	1 989	1 842	6 088	4 318	3 999	3 463
2006.	2 148	1 698	1 959	1 813	5 637	3 769	3 336	2 769
2007.	2 288	1 796	2 055	1 896	5 648	3 572	3 240	2 611
2008.	2 329	1 775	1 945	1 768	5 136	3 369	3 038	2 495
2009.	2 053	1 561	1 636	1 483	3 828	2 542	2 621	2 230

## 20-27. PREKRCAJ TERETA U MORSKIM LUKAMA, U LUKAMA UNUTARNJIH VODA (PRISTANIŠTIMA), NA ŽELJEZNIČKIM KOLODVORIMA I OSTALIM MJESTIMA

TRANSSHIPMENT OF GOODS IN SEAPORTS, IN INLAND WATERWAY PORTS (LANDING PLACES), RAILWAY STATIONS AND OTHER PLACES

tis. t  
'000 t

	Ukupno prekrvano <i>Total transhipment</i>			Ukupno izmanipulirano <i>Total manipulated</i>		
	u morskim lukama <i>In seaports</i>	u lukama unutarnjih voda <i>In inland waterway ports</i>	na željezničkim kolodvorima i ostalim mjestima <i>At railway stations and other places</i>	u morskim lukama <i>In seaports</i>	u lukama unutarnjih voda <i>In inland waterway ports</i>	na željezničkim kolodvorima i ostalim mjestima <i>At railway stations and other places</i>
2000.	4 435	1 028	272	8 401	1 569	511
2001.	4 891	919	282	10 047	1 489	549
2002.	4 848	1 122	265	9 759	1 687	499
2003.	6 200	976	254	12 676	1 578	481
2004.	7 868	1 343	268	16 308	1 872	499
2005.	9 094	1 750	267	17 398	2 180	487
2006.	9 996	1 888	283	18 581	2 878	505
2007.	12 008	1 963	297	22 558	2 525	515
2008.	13 521	1 369	304	25 589	2 108	518
2009.	10 287	861	296	19 053	1 369	502

## 20-28. PROMET BRODOVA U MORSKIM LUKAMA, PRISPJELI BRODOVI<sup>1)</sup>

TRAFFIC OF SHIPS IN SEA PORTS, ARRIVALS<sup>1)</sup>

	Ukupno <i>Total</i>		Domaće zastave <i>National flags</i>		Strane zastave <i>Foreign flags</i>		Od toga međunarodni promet <i>International traffic</i>	
	brodovi <i>Ships</i>	GT, tis. <i>GT, '000</i>	brodovi <i>Ships</i>	GT, tis. <i>GT, '000</i>	brodovi <i>Ships</i>	GT, tis. <i>GT, '000</i>	brodovi <i>Ships</i>	GT, tis. <i>GT, '000</i>
2000.	161 229	140 138	157 052	118 543	4 177	21 595	4 970	24 815
2001.	172 879	158 646	167 952	130 690	4 927	27 956	5 553	30 620
2002.	184 445	173 302	179 356	142 973	5 089	30 329	5 533	33 108
2003.	191 097	185 590	185 706	144 800	5 391	40 789	5 911	43 115
2004. <sup>2)</sup>	225 212	212 282	219 172	161 583	6 040	50 698	6 112	51 459
2005.	221 960	233 261	215 671	179 426	6 289	53 834	6 085	55 097
2006.	223 967	247 560	217 636	192 887	6 331	54 672	6 276	53 885
2007.	235 489	267 140	229 005	204 118	6 484	63 021	6 579	64 458
2008.	248 539	285 045	241 184	214 343	7 355	70 702	6 742	70 287
2009.	247 547	278 948	240 990	210 546	6 557	68 401	6 198	67 834

1) Uključeni su brodovi u balastu.

2) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) *Ships in ballast are included.*2) *See Notes on Methodology*

## 20-29. PROMET PUTNIKA U MORSKIM LUKAMA PASSENGER TRAFFIC IN SEA PORTS

tis.  
'000

	Ukupan promet <i>Total number of passengers</i>	Unutarnji promet <i>National traffic</i>			Međunarodni promet <i>International traffic</i>		
		ukupno <i>Total</i>	otputovali <i>Departures</i>	doputovali <i>Arrivals</i>	ukupno <i>Total</i>	otputovali <i>Departures</i>	doputovali <i>Arrivals</i>
2000.	14 940	14 576	7 267	7 309	364	181	183
2001.	16 833	16 358	8 158	8 200	475	231	244
2002.	18 410	17 809	8 879	8 930	601	294	307
2003.	19 484	18 718	9 345	9 373	766	382	384
2004. <sup>1)</sup>	22 610	20 774	10 366	10 408	1 836	915	921
2005.	23 419	21 459	10 733	10 726	1 960	976	984
2006.	24 535	22 462	11 248	11 214	2 073	1 037	1 036
2007.	26 296	23 913	11 943	11 970	2 383	1 183	1 200
2008.	28 282	25 541	12 793	12 748	2 741	1 373	1 368
2009.	28 257	25 509	12 746	12 763	2 748	1 343	1 405

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) See Notes on Methodology

## 20-30. PROMET ROBE U MORSKIM LUKAMA GOODS TRAFFIC IN SEA PORTS

tis. t  
'000 t

	2000.	2001.	2002.	2003.	2004. <sup>1)</sup>	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
Ukupno	16 886	19 056	18 584	20 321	25 246	26 201	26 326	30 097	29 223	23 377	<i>Total</i>
<b>Unutarnji promet</b> <i>National traffic</i>											
Ukupno	2 729	2 600	2 839	3 285	5 098	4 924	4 933	4 954	4 603	3 460	<i>Total</i>
Istovar	1 397	1 247	1 368	1 678	2 525	2 480	2 490	2 492	2 297	1 728	<i>Unloading</i>
Utovar	1 332	1 353	1 471	1 607	2 573	2 444	2 443	2 462	2 306	1 732	<i>Loading</i>
<b>Međunarodni promet</b> <i>International traffic</i>											
Ukupno	14 157	16 456	15 745	17 035	20 148	21 277	21 393	25 143	24 620	19 197	<i>Total</i>
Domaćim brodovima	974	981	1 180	973	1 183	1 119	1 007	1 208	1 227	539	<i>By domestic ships</i>
Stranim brodovima	13 183	15 475	14 565	16 062	18 965	20 158	20 386	23 935	23 393	19 378	<i>By foreign ships</i>
Utovar	5 471	5 847	4 597	4 053	4 809	5 145	6 183	6 357	5 646	6 457	<i>Loading</i>
Domaćim brodovima	404	415	481	389	403	440	443	374	393	268	<i>By domestic ships</i>
Stranim brodovima	5 067	5 432	4 116	3 664	4 406	4 705	5 740	5 983	5 253	6 189	<i>By foreign ships</i>
Istovar	6 877	6 815	6 705	7 364	7 757	8 330	7 869	9 674	9 329	6 350	<i>Unloading</i>
Domaćim brodovima	403	443	547	499	576	484	429	548	604	243	<i>By domestic ships</i>
Stranim brodovima	6 474	6 372	6 158	6 865	7 181	7 846	7 440	9 126	8 725	6 107	<i>By foreign ships</i>
Tranzit s prekrcajem	1 809	3 794	4 443	5 618	7 582	7 802	7 341	9 112	9 645	7 110	<i>Transit with transshipment</i>
Domaćim brodovima	167	123	152	85	205	195	135	285	230	28	<i>By domestic ships</i>
Stranim brodovima	1 642	3 671	4 291	5 533	7 377	7 607	7 206	8 827	9 415	7 082	<i>By foreign ships</i>

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

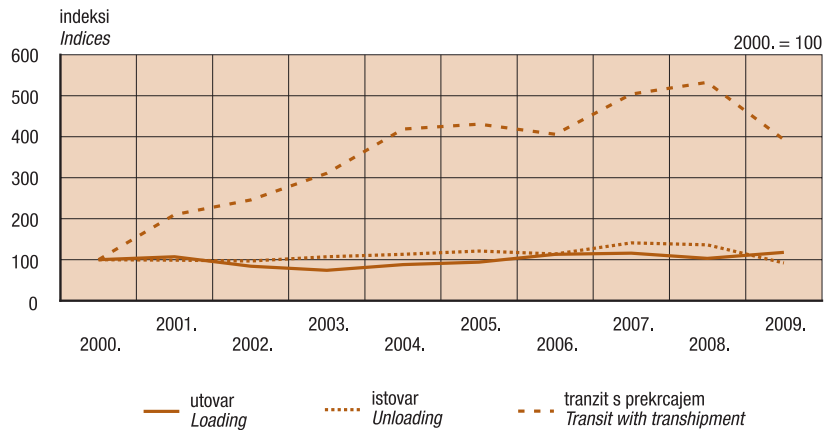
1) See Notes on Methodology

## 20-31. PROMET OPASNE ROBE U MORSKIM LUKAMA TRAFFIC OF DANGEROUS GOODS IN SEAPORTS

tis. t  
'000 t

	Ukupno Total	Unutarnji promet (utovar i istovar) National traffic (loading and unloading)	Međunarodni promet International traffic			
			ukupno Total	utovar Loading	istovar Unloading	tranzit s prekrcajem Transit with transhipment
2000.	7 056	1 448	5 608	665	4 466	477
2001.	7 962	1 719	6 243	682	5 356	205
2002.	8 990	1 823	7 167	411	6 591	165
2003.	9 916	2 170	7 746	644	7 016	86
2004.	10 221	1 940	8 281	895	4 414	2 972
2005.	10 669	1 925	8 744	848	5 273	2 623
2006.	9 480	1 852	7 628	745	4 526	2 357
2007.	11 148	1 844	9 304	738	5 718	2 848
2008.	9 942	1 648	8 294	537	5 192	2 565
2009.	9 198	1 162	8 036	1 075	4 020	2 941

**G 20-6. MEĐUNARODNI PROMET ROBE U MORSKIM LUKAMA OD 2000. DO 2009.**  
INTERNATIONAL GOODS TRAFFIC IN SEAPORTS, 2000 – 2009



## 20-32. PROMET ROBE U LUKAMA UNUTARNJIH VODENIH PUTOVA GOODS TRAFFIC IN INLAND WATERWAY PORTS

tis. t  
'000 t

	Ukupan promet Total traffic	Unutarnji promet National traffic			Međunarodni promet International traffic		
		svega Total	utovar Loading	istovar Unloading	svega Total	utovar Loading	istovar Unloading
2000.	2 251	2 034	1 017	1 017	217	144	73
2001.	2 852	2 596	1 298	1 298	256	89	167
2002.	2 154	1 861	930	931	293	96	197
2003.	1 716	1 207	601	606	509	109	400
2004.	2 034	995	502	493	1 039	114	925
2005. <sup>1)</sup>	1 644	393	198	195	1 251	773	478
2006.	1 697	377	188	189	1 320	891	429
2007.	1 635	330	167	163	1 305	864	441
2008.	1 017	278	137	141	739	318	421
2009.	661	255	128	127	406	197	209

1) Prekid vremenske serije. Vidi Izvore i metode prikupljanja podataka, obuhvat i definicije.

1) Break in time series. See Sources and methods of data collection, coverage and definitions.

## 20-33. PROMET ZRAKOPLOVA, PUTNIKA I TERETA U ZRAČNIM LUKAMA<sup>1)</sup>

### AIRCRAFT, PASSENGER AND FREIGHT TRAFFIC IN AIRPORTS<sup>1)</sup>

	Broj komercijalnih kretanja zrakoplova – uzlijetanja <i>Number of commercial aircraft movements – departures</i>	Promet putnika, tis. <i>Passenger traffic, '000</i>		Promet tereta, t <i>Freight traffic, t</i>			
		ukrcani <i>Embarked</i>	iskrcani <i>Disembarked</i>	utovareno <i>Loaded</i>	istovareno <i>Unloaded</i>		
2000. Domaći promet	8 117	335	336	1 642	1 524	2000	<i>Domestic traffic</i>
Međunarodni promet	15 598	755	740	2 027	3 590		<i>International traffic</i>
2001. Domaći promet	7 010	353	359	1 565	1 642	2001	<i>Domestic traffic</i>
Međunarodni promet	15 702	823	813	2 209	3 581		<i>International traffic</i>
2002. Domaći promet	7 976	344	379	1 315	1 336	2002	<i>Domestic traffic</i>
Međunarodni promet	16 158	925	887	2 053	3 517		<i>International traffic</i>
2003. Domaći promet	7 905	427	457	1 310	1 410	2003	<i>Domestic traffic</i>
Međunarodni promet	17 317	1 031	1 006	2 157	3 889		<i>International traffic</i>
2004. Domaći promet	8 218	417	448	1 305	1 384	2004	<i>Domestic traffic</i>
Međunarodni promet	18 888	1 230	1 202	2 314	4 888		<i>International traffic</i>
2005. Domaći promet	8 315	387	398	1 559	1 575	2005	<i>Domestic traffic</i>
Međunarodni promet	23 982	1 565	1 566	2 799	12 176		<i>International traffic</i>
2006. Domaći promet	7 582	372	383	1 688	1 680	2006	<i>Domestic traffic</i>
Međunarodni promet	26 802	1 824	1 825	3 042	6 691		<i>International traffic</i>
2007. Domaći promet	7 772	413	418	1 784	1 946	2007	<i>Domestic traffic</i>
Međunarodni promet	27 256	2 031	2 033	3 348	6 331		<i>International traffic</i>
2008. <sup>2)</sup> Domaći promet	9 111	526*	532*	1 559	1 703	2008 <sup>2)</sup>	<i>Domestic traffic</i>
Međunarodni promet	26 510*	2 066*	2 055*	2 210	4 953		<i>International traffic</i>
2009. Domaći promet	8 356	468	476	1 144	1 189	2009	<i>Domestic traffic</i>
Međunarodni promet	25 466	1 948	1 947	2 973	4 780		<i>International traffic</i>

1) Isključen je direktni tranzit i nekomercijalna kretanja.

2) Prekid vremenske serije. Od 2008. primjenjuje se nova metodologija i nova tehnologija prikupljanja podataka te podaci nisu usporedivi s prethodnim godinama.

1) *Excluding direct transit and non commercial movements*

2) *Break in time series. Since 2008, a new methodology and new technology in data collection have been applied, so data are not comparable to previous years.*

## 20-34. POŠTANSKE I KURIRSKÉ USLUGE

### POSTAL AND COURIER SERVICES

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
Broj poštanskih ureda	1 159	1 185	1 192	1 185	1 191	<i>Number of post offices</i>
Pismonosne usluge, mil.	370	394	399	391	374 <sup>1)</sup>	<i>Letter services, mln</i>
Unutarnji promet, primljeno	336	357	362	353	351	<i>National traffic, received</i>
Međunarodni promet, otpremljeno, primljeno	34	37	37	38	23 <sup>1)</sup>	<i>International traffic, sent, received</i>
Paketne usluge, tis. kom.	4 653	5 058	6 461	7 628	7 684	<i>Parcel services, '000 pieces</i>
Unutarnji promet, primljeno	4 461	4 832	6 241	7 383	7 439	<i>National traffic, received</i>
Međunarodni promet, otpremljeno, primljeno	192	226	220	245	245	<i>International traffic, sent, received</i>

1) Prekid vremenske serije – od 1. siječnja 2009. izvršena je revizija metodologije obračuna za primljene i otpremljene pismonosne pošiljke u međunarodnom prometu.

1) *Break in time series – since 1 January 2009, the methodology of the calculation of posted and received postal letters in the international traffic has been revised.*

## 20-35. TELEKOMUNIKACIJSKE USLUGE<sup>1)</sup> TELECOMMUNICATION SERVICES<sup>1)</sup>

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
Broj glavnih telefonskih linija nepokretne mreže, tis.	1 677	1 654	1 687	1 724	1 707	Number of main telephone lines (fixed), '000
Broj utrošenih minuta u nepokretnoj mreži, mil.	9 865	8 515	5 392 <sup>2)</sup>	5 557	5 276	Number of minutes spent in fixed network, mln
Broj utrošenih minuta u pokretnoj mreži, mil.	2 812	4 115	4 985	5 657	5 981	Number of minutes spent in mobile network, mln
Korisnici pokretne mreže, tis.	3 650	4 395	5 035	5 880	6 035	Mobile network users, '000
SMS poruke, mil.	2 429	2 553	2 724	3 812	3 490	SMS messages, mln
MMS poruke, tis.	10 409	14 909	21 643	43 641	23 954	MMS messages, '000
Internet						Internet
Ukupni broj internetskih korisnika <sup>3)</sup>	1 472 400	1 684 600	1 984 850	2 244 420	2 495 453	Total number of Internet users <sup>3)</sup>
Broj pretplatnika širokopojsnog pristupa (DSL, kabela mreže i dr.)	116 000	251 800	387 050	524 700	684 960	Broadband access subscribers (DSL, cable networks, etc.)

1) Izvor podataka od 2007., Hrvatska agencija za poštu i elektroničke komunikacije.

2) Prekid vremenske serije – isključene su minute internetskog dial up prometa.

3) Ukupni broj internetskih korisnika obuhvaća broj dial up korisnika i širokopojsnih pretplatnika uvećan za 1,5, a uključuje i broj korisnika koji koriste pristup preko neprofitne organizacije CARNET.

1) Source since 2007 – Croatian Post and Electronic Communications Agency.

2) Break in time series – excluded are minutes of Internet dial up traffic.

3) The total number of Internet users covers the total number of dial-up and broadband users multiplied by 1.5 and it also includes the number of subscribers who are using services of a non-profit organization (CARNET).

## 20-36. OSOBE OZLIJEĐENE U CESTOVNIM PROMETNIM NESREĆAMA PREMA KATEGORIJI SUDIONIKA INJURED PERSONS IN ROAD TRAFFIC ACCIDENTS BY CATEGORIES

	Ukupno Total	Vozači osobnih automobila Passenger car drivers	Putnici u osobnim automobilima Passengers in passenger cars	Motociklisti Motor cyclists	Mopedisti Moped riders	Biciklisti Bicycle riders	Pješaci Pedestrians	Ostali Others
2005.	21 773	8 131	5 936	1 587	1 295	1 006	2 450	1 368
2006.	23 136	8 895	6 218	1 768	1 335	1 065	2 477	1 378
2007.	25 092	9 740	6 605	2 112	1 587	1 148	2 452	1 448
2008.	22 395	8 614	5 629	2 062	1 519	1 015	2 251	1 305
2009.	21 923	8 748	5 686	1 902	1 305	1 050	2 050	1 182

Izvor: Ministarstvo unutarnjih poslova  
Source: Ministry of the Interior

## 20-37. OSOBE POGINULE<sup>1)</sup> U CESTOVNIM PROMETNIM NESREĆAMA PREMA KATEGORIJI SUDIONIKA KILLED PERSONS<sup>1)</sup> IN ROAD TRAFFIC ACCIDENTS, BY CATEGORIES

	Ukupno Total	Vozači osobnih automobila Passenger car drivers	Putnici u osobnim automobilima Passengers in passenger cars	Motociklisti Motor cyclists	Mopedisti Moped riders	Biciklisti Bicycle riders	Pješaci Pedestrians	Ostali Others
2005.	597	186	138	82	13	34	101	43
2006.	614	191	115	68	13	50	126	51
2007.	619	180	129	96	20	28	124	42
2008.	664	190	113	100	27	47	136	51
2009.	548	171	113	81	15	29	103	36

1) Osobe poginule u prometnim nesrećama jesu osobe preminule na mjestu prometne nesreće, pri prijevozu do bolnice i do 30 dana nakon nesreće.

1) Persons killed in traffic accidents include those killed instantly, those who died on the way to the hospital or those who died up to 30 days after the accident.

Izvor: Ministarstvo unutarnjih poslova  
Source: Ministry of the Interior



## 20-38. CESTOVNA MREŽA U 2009. ROADS NETWORK, 2009

	Ceste <sup>1)</sup> , km Roads <sup>1)</sup> , km				Gustoća cestovne mreže, m/km <sup>2</sup> Density of road network, m/km <sup>2</sup>
	ukupno Total	državne ceste <sup>2)</sup> State roads <sup>2)</sup>	županijske ceste County roads	lokalne ceste Local roads	
Republika Hrvatska Republic of Croatia	29 343	8 057	10 939	10 347	518
Grad Zagreb City of Zagreb	776	71	317	388	1 211
Zagrebačka županija County of Zagreb	1 941	367	853	721	634
Krapinsko-zagorska županija County of Krapina-Zagorje	949	263	445	241	772
Sisačko-moslavačka županija County of Sisak-Moslavina	1 919	449	818	652	430
Karlovačka županija County of Karlovac	1 708	436	585	687	471
Varaždinska županija County of Varaždin	1 197	255	473	469	948
Koprivničko-križevačka županija County of Koprivnica-Križevci	1 126	212	400	514	644
Bjelovarsko-bilogorska županija County of Bjelovar-Bilogora	1 460	288	565	607	553
Primorsko-goranska županija County of Primorje-Gorski kotar	1 599	645	597	357	446
Ličko-senjska županija County of Lika-Senj	2 035	675	575	785	380
Virovitičko-podravska županija County of Virovitica-Podravina	881	181	371	329	435
Požeško-slavonska županija County of Požega-Slavonia	731	219	233	279	401
Brodsko-posavska županija County of SlavonSKI Brod-Posavina	930	256	478	196	458
Zadarska županija County of Zadar	1 849	667	527	655	507
Osječko-baranjska županija County of Osijek-Baranja	1 748	529	664	555	421
Šibensko-kninska županija County of Šibenik-Knin	1 289	406	470	413	432
Vukovarsko-srijemska županija County of Vukovar-Sirmium	1 012	303	479	230	412
Splitsko-dalmatinska županija County of Split-Dalmatia	2 659	864	854	941	586
Istarska županija County of Istria	1 868	457	682	729	664
Dubrovačko-neretvanska županija County of Dubrovnik-Neretva	1 029	403	287	339	578
Međimurska županija County of Međimurje	637	111	266	260	873

1) Podaci o cestama preuzeti su od Hrvatskih cesta.

2) Uključene su autoceste.

1) Data on roads were obtained from the Croatian Roads.

2) Motorways included

## 20-39. REGISTRIRANA CESTOVNA MOTORNA VOZILA PO POLICIJSKIM UPRAVAMA (ŽUPANIJAMA), STANJE 31. PROSINCA 2009.

REGISTERED ROAD MOTOR VEHICLES, BY POLICE DEPARTMENTS (COUNTIES),  
SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2009

Policijska uprava Police departments	Ukupno Total	Vrsta vozila Type of vehicle				
		mopedi i motocikli Mopeds and motorcycles	osobna vozila Passenger cars	autobusi Buses	teretna vozila <sup>1)</sup> Goods vehicles <sup>1)</sup>	ostala vozila Other vehicles
Republika Hrvatska Republic of Croatia	2 005 210	184 483	1 532 549	5 071	164 761	118 346
Zagrebačka županija <sup>2)</sup> County of Zagreb <sup>2)</sup>	548 304	35 602	444 067	1 198	51 893	15 544
Krapinsko-zagorska županija County of Krapina-Zagorje	58 972	4 410	44 234	200	4 338	5 790
Sisačko-moslavačka županija County of Sisak-Moslavina	71 482	6 129	52 031	109	4 335	8 878
Karlovačka županija County of Karlovac	58 823	4 163	43 729	129	4 630	6 172
Varaždinska županija County of Varaždin	83 844	7 782	58 148	185	7 237	10 492
Koprivničko-križevačka županija County of Koprivnica-Križevci	56 828	4 622	37 323	78	4 002	10 803
Bjelovarsko-bilogorska županija County of Bjelovar-Bilogora	56 855	4 244	37 556	342	4 018	10 695
Primorsko-goranska županija County of Primorje-Gorski kotar	161 456	18 151	128 270	493	12 499	2 043
Ličko-senijska županija County of Lika-Senj	20 652	1 464	15 002	53	1 920	2 213
Virovitičko-podravska županija County of Virovitica-Podravina	36 169	3 357	23 995	45	2 326	6 446
Požeško-slavonska županija County of Požega-Slavonia	33 721	2 725	23 935	84	2 264	4 713
Brodsko-posavska županija County of SlavonSKI Brod-Posavina	59 058	5 462	44 264	144	4 077	5 111
Zadarska županija County of Zadar	71 689	7 631	56 216	212	6 829	801
Osječko-baranjska županija County of Osijek-Baranja	119 534	10 093	89 945	274	8 445	10 777
Šibensko-kninska županija County of Šibenik-Knin	48 901	7 532	37 071	170	3 660	468
Vukovarsko-srijemska županija County of Vukovar-Sirmium	63 135	4 919	47 486	139	4 051	6 540
Splitsko-dalmatinska županija County of Split-Dalmatia	212 856	28 037	165 593	643	17 813	770
Istarska županija County of Istria	130 886	14 829	100 812	216	11 189	3 840
Dubrovačko-neretvanska županija County of Dubrovnik-Neretva	58 148	8 814	43 963	279	4 836	256
Međimurska županija County of Međimurje	53 897	4 517	38 909	78	4 399	5 994

1) U teretna vozila uključena su i radna vozila.

2) U Zagrebačku županiju uključen je i Grad Zagreb.

1) Work vehicles have been included in category Goods vehicles

2) The City of Zagreb is included in the County of Zagreb.

Izvor: Ministarstvo unutarnjih poslova  
Source: Ministry of the Interior

## 20-40. CESTOVNE PROMETNE NESREĆE PO POLICIJSKIM UPRAVAMA (ŽUPANIJAMA) U 2009. ROAD TRAFFIC ACCIDENTS, BY POLICE DEPARTMENTS (COUNTIES), 2009

Policijske uprave Police departments	Ukupno Total	Indeksi Indices 2009. 2008.	Samo s materijalnom štetom Causing material damage only	Indeksi Indices 2009. 2008.	S poginulima Killed persons involved	Indeksi Indices 2009. 2008.	S ozlijeđenima Injured persons involved	Indeksi Indices 2009. 2008.
Republika Hrvatska Republic of Croatia	50 388	94,2	34 658	93,1	493	84,3	15 237	97,1
Zagrebačka županija <sup>1)</sup> County of Zagreb <sup>1)</sup>	15 157	92,9	11 584	90,1	82	82,8	3 491	103,9
Krapinsko-zagorska županija County of Krapina-Zagorje	1 018	101,0	626	105,7	19	100,0	373	94,0
Sisačko-moslavačka županija County of Sisak-Moslavina	1 892	97,5	1 203	104,2	23	76,7	666	88,1
Karlovačka županija County of Karlovac	2 113	89,1	1 613	88,0	19	82,6	481	93,0
Varaždinska županija County of Varaždin	1 528	96,3	1 062	96,4	15	57,7	451	98,5
Koprivničko-križevačka županija County of Koprivnica-Križevci	959	86,6	559	85,6	16	123,1	384	86,9
Bjelovarsko-bilogorska županija County of Bjelovar-Bilogora	1 063	92,2	652	82,6	17	94,4	394	113,9
Primorsko-goranska županija County of Primorje-Gorski kotar	4 135	92,3	2 894	88,9	37	105,7	1 204	101,5
Ličko-senjska županija County of Lika-Senj	1 116	97,9	816	95,2	14	87,5	286	107,1
Virovitičko-podravska županija County of Virovitica-Podravina	775	102,4	460	103,8	18	78,3	297	102,1
Požeško-slavonska županija County of Požega-Slavonia	751	100,7	481	102,6	7	58,3	263	99,2
Brodsko-posavska županija County of SlavonSKI Brod-Posavina	1 511	91,6	855	89,0	20	48,8	636	98,1
Zadarska županija County of Zadar	2 723	98,3	1 950	99,5	20	83,3	753	95,6
Osječko-baranjska županija County of Osijek-Baranja	2 530	94,2	1 475	91,9	37	102,8	1 018	97,4
Šibensko-kninska županija County of Šibenik-Knin	1 210	95,1	774	102,4	17	85,0	419	84,3
Vukovarsko-srijemska županija County of Vukovar-Sirmium	1 494	93,6	876	93,7	24	80,0	594	94,1
Splitsko-dalmatinska županija County of Split-Dalmatia	5 037	99,4	3 250	101,8	42	76,4	1 745	95,9
Istarska županija County of Istria	3 307	93,7	2 264	93,2	33	106,5	1 010	94,4
Dubrovačko-neretvanska županija County of Dubrovnik-Neretva	1 190	95,1	690	103,4	18	78,3	482	85,9
Međimurska županija County of Međimurje	879	82,5	574	82,1	15	136,4	290	81,7

1) U Zagrebačku policijsku upravu uključen je i Grad Zagreb.

1) The City of Zagreb is included in the Zagreb Police Department.

Izvor: Ministarstvo unutarnjih poslova  
Source: Ministry of the Interior

## 20-41. OSOBE NASTRADALE U CESTOVNIM PROMETNIM NESREĆAMA PO POLICIJSKIM UPRAVAMA (ŽUPANIJAMA) U 2009.

ROAD TRAFFIC CASUALTIES, BY POLICE DEPARTMENTS (COUNTIES), 2009

Policijske uprave Police departments	Ukupno Total	Indeksi Indices 2009. 2008.	Poginuli <sup>1)</sup> Killed persons <sup>1)</sup>	Indeksi Indices 2009. 2008.	Ozlijeđeni Injured persons	Indeksi Indices 2009. 2008.
Republika Hrvatska Republic of Croatia	22 471	97,5	548	82,5	21 923	97,9
Zagrebačka županija <sup>2)</sup> County of Zagreb <sup>2)</sup>	5 039	105,7	94	83,2	4 945	106,2
Krapinsko-zagorska županija County of Krapina-Zagorje	566	90,6	20	100,0	546	90,2
Sisačko-moslavačka županija County of Sisak-Moslavina	976	85,4	25	71,4	951	85,8
Karlovačka županija County of Karlovac	727	95,0	21	80,8	706	95,5
Varaždinska županija County of Varaždin	642	93,0	15	46,9	627	95,3
Koprivničko-križevačka županija County of Koprivnica-Križevci	582	89,4	17	113,3	565	88,8
Bjelovarsko-bilogorska županija County of Bjelovar-Bilogora	590	114,8	18	90,0	572	115,8
Primorsko-goranska županija County of Primorje-Gorski kotar	1 641	106,8	38	105,6	1 603	106,8
Ličko-senjska županija County of Lika-Senj	448	98,7	16	48,5	432	102,6
Virovitičko-podravska županija County of Virovitica-Podravina	473	104,2	18	72,0	455	106,1
Požeško-slavonska županija County of Požega-Slavonia	387	100,8	9	75,0	378	101,6
Brodsko-posavska županija County of SlavonSKI Brod-Posavina	1 045	96,5	25	52,1	1 020	98,6
Zadarska županija County of Zadar	1 129	99,0	20	80,0	1 109	99,5
Osječko-baranjska županija County of Osijek-Baranja	1 593	97,9	41	107,9	1 552	97,7
Šibensko-kninska županija County of Šibenik-Knin	627	86,2	21	75,0	606	86,7
Vukovarsko-srijemska županija County of Vukovar-Sirmium	949	92,1	29	87,9	920	92,3
Splitsko-dalmatinska županija County of Split-Dalmatia	2 473	92,8	48	85,7	2 425	92,9
Istarska županija County of Istria	1 475	98,6	36	112,5	1 439	98,3
Dubrovačko-neretvanska županija County of Dubrovnik-Neretva	688	84,3	21	80,8	667	84,4
Međimurska županija County of Međimurje	421	86,1	16	145,5	405	84,7

1) Osobe poginule u prometnim nesrećama jesu osobe preminule na mjestu prometne nesreće, pri prijevozu do bolnice i do 30 dana nakon nesreće.

2) U Zagrebačku policijsku upravu uključen je i Grad Zagreb.

1) Persons killed in traffic accidents include those killed instantly, those who died on the way to the hospital or those who died up to 30 days after the accident.

2) The City of Zagreb is included in the Zagreb Police Department.

Izvor: Ministarstvo unutarnjih poslova  
Source: Ministry of the Interior

## 21. EKONOMSKI ODNOSI S INOZEMSTVOM

## ECONOMIC RELATIONS WITH FOREIGN COUNTRIES

### METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

### NOTES ON METHODOLOGY

Podatke o robnoj razmjeni s inozemstvom prikazane u tablicama od 21-1. do 21-14. prikuplja Državni zavod za statistiku. Podaci o platnoj bilanci Republike Hrvatske, deviznim rezervama Hrvatske narodne banke, godišnjim i mjesečnim prosjecima srednjih deviznih tečajeva Hrvatske narodne banke, srednjim deviznim tečajevima Hrvatske narodne banke i o inozemnom dugu, prikazani u tablicama od 21-15. do 21-20., preuzeti su od Hrvatske narodne banke.

Data on the foreign trade in goods, as shown in tables 21-1. to 21-14., are collected by the Croatian Bureau of Statistics. Data on the balance of payments of the Republic of Croatia, foreign exchange reserves of the Croatian National Bank, annual and monthly averages of midpoint exchange rates of the Croatian National Bank, midpoint exchange rates of the Croatian National Bank and foreign debt, as shown in tables 21-15. to 21-20., are taken over from the Croatian National Bank.

### Metodološka objašnjenja za tablice od 21-1. do 21-14.

### Notes on Methodology for tables 21-1. to 21-14.

### Izvori i metode prikupljanja podataka

### Sources and methods of data collection

Izvor su podataka za statistiku robne razmjene s inozemstvom Jedinственe carinske deklaracije o izvozu i uvozu robe. Od 1. siječnja 2000. u primjeni je novi Carinski zakon (NN, br. 78/99., 94/99., 117/99., 73/00., 92/01., 47/03., 140/05., 138/06., 60/08. i 45/09.), kojim se propisuje uporaba nove carinske isprave – Jedinственe carinske deklaracije.

Data sources for the foreign trade in goods statistics are single administrative documents on export and import of goods. Since 1 January 2000, the new Customs Act (NN, Nos. 78/99, 94/99, 117/99, 73/00, 92/01, 47/03, 140/05, 138/06, 60/08 and 45/09) has been in use in the Republic of Croatia, which introduces a new customs document – the single administrative document.

Sadržaj Jedinственe carinske deklaracije prilagođen je njezinoj višestrukoj namjeni, tj. u nju se upisuju podaci koji su važni za postupak carinjenja te podaci za potrebe statistike i ostalih korisnika. Za prikupljanje i kontrolu ispravnosti Jedinственih carinskih deklaracija odgovorna je Carinska uprava Republike Hrvatske koja propisuje sadržaj, oblik, način ispunjavanja i način podnošenja Jedinственih carinskih deklaracija. Državni zavod za statistiku preuzima od Carinske uprave Republike Hrvatske kontrolirane Jedinственe carinske deklaracije u obliku slogova pohranjenih na DVD-u te ih dalje statistički obrađuje i objavljuje poštujući osnovne metodološke preporuke Statističkog ureda UN-a (*International Trade Statistics, Concepts and Definitions; Series M, No. 52, Rev. 2, Statistical Office of the UN, New York, 1998*) i Eurostata.

The content of the single administrative document is adjusted to its multiple uses, that is, it is filled in with data that are important for the process of customs clearance, as well as data needed by statisticians and other users. The Customs Administration of the Republic of Croatia is responsible for collection and control of the validity of the single administrative documents. It also determines their content, form and how they are to be filled in and submitted. The Croatian Bureau of Statistics takes over from the Customs Administration of the Republic of Croatia the reviewed single administrative documents in the form of data records stored on DVDs, and then performs further statistical analysis and publishes them according to the basic methodological recommendations of the UN Statistics Division (*International Trade Statistics, Concepts and Definitions; Series M, No. 52, Rev. 2, Statistical Office of the UN, New York, 1998*) and Eurostat.

Osim uvođenja novoga Carinskog zakona i nove carinske isprave u carinskom postupku, od 1. siječnja 2000. Državni zavod za statistiku promijenio je način statističke obrade podataka o izvozu i uvozu prema kojem se u određenome mjesecu obrađuju samo deklaracije koje imaju datum prihvaćanja (carinjenja) u carinarnici/ispostavi iz tog mjeseca. Zbog toga se u godini mijenjaju već objavljeni podaci za prijašnje mjesece radi razvrstavanja naknadno pristiglih deklaracija koje se odnose na prijašnja razdoblja. Ispravak mjesečnih podataka vrši se sve dok se ne zaključi konačna obrada tekuće godine (sredinom sljedeće godine). Mjesečni rezultati sve do konačne obrade tekuće godine smatraju se privremenima.

In addition to the introduction of the new Customs Act and a new document in the customs procedure, the Croatian Bureau of Statistics has changed the approach to statistical data processing of export and import since 1 January 2000, by which only declarations approved on a particular day in a customs house/customs office during the reference month are processed. This is the reason why the already issued data for previous months are changed during the year in order to classify later received single administrative documents from previous periods. The monthly data are corrected until the final data processing for the current year is done (the middle of the next year). Until then they are considered provisional.

### Obuhvat

### Coverage

**Statistika robne razmjene s inozemstvom** obuhvaća svu robu koja se izvozi iz zemlje, odnosno uvozi u zemlju.

**Statistics on foreign trade in goods** comprises all goods exported from or imported into the country, respectively.

**Izvoz** obuhvaća svu robu koja se izvozi iz Hrvatske, a potječe iz domaće proizvodnje ili unutarnjega robnog prometa.

**Export** comprises all goods exported from Croatia, which originate from domestic production or internal trade.

**Uvoz** obuhvaća svu robu koja je uvezena iz inozemstva radi potrošnje u zemlji ili radi unutarnje proizvodnje.

Osim komercijalnih transakcija (uz naplatu), obuhvaćena je i roba čiji se promet, tj. izvoz i uvoz, obavlja bez plaćanja protuvrijednosti.

Od 1990. u podatke o robnoj razmjeni s inozemstvom uključen je i izvoz i uvoz prema osnovi poslova oplemenjivanja (dorade, prerade i obrade), koji se uvođenjem novoga Carinskog zakona nazivaju unutarnjom i vanjskom proizvodnjom.

Kod poslova unutarnje i vanjske proizvodnje prati se ukupna vrijednost robe u izvozu i u uvozu. Tako se, npr. kod aktivnog prometa prati vrijednost robe koja se uvozi na unutarnju proizvodnju, odnosno puna vrijednost robe koja se izvozi nakon unutarnje proizvodnje (uključujući vrijednost uvezene robe, vrijednost domaćeg materijala i vrijednost domaćih usluga).

Ovom statistikom nisu obuhvaćeni privremeni izvoz i uvoz robe koja se poslije vraća vlasniku u nepromijenjenu stanju, opskrba gorivom domaćih motornih vozila u inozemstvu i stranih motornih vozila u zemlji, opskrba hrvatskih diplomatskih predstavništava u inozemstvu, privremeni izvoz i uvoz radi popravaka, osobna prtljaga putnika i turističke pokretne stvari, reeksport (osim reeksporta radi oplemenjivanja) i komercijalni uzorci male vrijednosti.

## Metodološka objašnjenja

Svi podaci o izvozu i uvozu izraženi su u vrijednostima. Vrijednost robe određena je na osnovi izvornih dokumenata poslovnih subjekata (ugovori, računi).

Iskazuju se stvarno postignute vrijednosti u vrijeme kad su poslovi zaključeni (fakturane vrijednosti) i preračunavaju se na osnovi isporuke na hrvatskoj granici.

Izvozne vrijednosti obračunane su prema paritetu fob. To znači da se fakturna vrijednost umanjuje za troškove prijevoza i druge troškove od hrvatske granice do mjesta isporuke u inozemstvu ako je ugovoreno da se roba isporučuje u inozemstvu. Ako je ugovoreno da se isporuka obavi u zemlji, fakturna vrijednost uvećava se za troškove nastale od mjesta isporuke u zemlji do hrvatske granice.

Uvozne vrijednosti obračunane su prema paritetu cif. To znači da se fakturna vrijednost uvećava za troškove prijevoza i druge troškove od mjesta isporuke u inozemstvu do hrvatske granice ako je ugovoreno da se roba isporučuje u inozemstvu. Ako je ugovoreno da se roba isporučuje u zemlji, fakturna vrijednost umanjuje se za troškove nastale od hrvatske granice do mjesta isporuke u zemlji.

Službeni podaci robne razmjene s inozemstvom od 1986. iskazuju se u nacionalnoj valuti i američkim dolarima, a od 2000. i u eurima. Pritom se iznosi u stranim valutama preračunavaju u kune, eure i američke dolare primjenom tekućih dnevnih tečajnih lista koje vrijede na dan carinjenja robe, tj. na dan prihvaćanja Jedinственe carinske deklaracije i određuje ih Hrvatska narodna banka. Koristi se srednji valutni tečaj.

**Import** comprises all goods imported from abroad intended either for consumption or for inward processing.

Besides commercial transactions (which includes charges), the statistics also comprises goods for which the trade, that is, export and import, is performed without the payment of the counter value.

Since 1990, data on foreign trade in goods have included both export and import based on further processing (finishing, treatment and processing). After the implementation of the new Customs Act, this further processing is called inward and outward processing.

In inward and outward processing, the total value of goods is monitored. Thus, in the case of an active transfer, the value of goods imported for inward processing, that is, the full value of goods exported after inward processing (including the value of imported goods, the value of domestic material and the value of domestic services).

This statistics does not include temporary export and import of goods that are returned to the owner in an unaltered state, fuel supply of domestic motor vehicles abroad and foreign motor vehicles in the country, supplying of our diplomatic missions abroad, temporary export and import for repair, personal luggage and tourist movables, re-export (except re-export for further processing) and commercial samples of small value.

## Notes on Methodology

All the data on export and import are expressed in values. Value of goods is determined on the basis of original documents of business entities (contracts, invoices).

The values expressed are real values achieved at the time deals were contracted (invoice values), which are then further recalculated according to deliveries at the Croatian border.

The export values are calculated on the basis of the FOB parity. It means that the invoice value is reduced for transportation and other costs incurred from the Croatian border to the place of delivery abroad, if it is agreed that goods are delivered abroad. If it is agreed for delivery to take place in the country (Croatia), the invoice value is increased by the costs incurred from the place of delivery in Croatia to the Croatian border.

The import values are calculated on the basis of the CIF parity. It means that the invoice value is increased by transportation and other costs incurred from the place of delivery abroad to the Croatian border, if it is agreed that goods are delivered abroad. If it is agreed for delivery to take place in the country (Croatia), the invoice value is reduced for the costs incurred from the Croatian border to the place of delivery in Croatia.

Since 1986, the official data on foreign trade in goods have been expressed in the national currency and American dollars and since 2000 in euros as well. The amounts expressed in foreign currency are converted into kuna, euros and American dollars by use of current daily exchange rate lists, as determined by the Croatian National Bank, valid on the day customs duties were levied, that is, on the day when the single administrative document has been accepted. The midpoint exchange rate is used.

U pojedinim tablicama može se dogoditi da ukupno ne odgovara zbroju pojedinačnih stavki zbog zaokruživanja na tisuće.

Tablice 21-2. i 21-3. prikazuju podatke izvoza i uvoza po statističkim procedurama koje se dobivaju na osnovi kombinacija prethodnoga i zahtijevanoga carinskog postupka.

Tablice 21-4. i 21-5. obrađuju izvoz i uvoz prema kriteriju GIG-a 2009. (Glavne industrijske grupacije). Na osnovi primjene propisa *Commission Regulation (EC) No. 656/2007* od 14. lipnja 2007. obrađuju se podaci za pet glavnih industrijskih grupacija unutar područja Nacionalne klasifikacije djelatnosti 2007. prema pretežnoj ekonomskoj namjeni konačne uporabe svih proizvoda unutar istih odjeljaka ili skupina. Radi usporedivosti, revidirani su podaci za 2007. i 2008. prema GIG-u 2009.

U tablicama 21-6. i 21-7. podaci o izvozu i uvozu iskazani su prema Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti 2007. (NN, br. 58/07. i 72/07.). Utemeljena je na europskoj klasifikaciji NACE, Rev. 2, koja je obvezatna za članice Europske unije. Podaci su iskazani prema proizvodnom načelu razvrstavanjem svakoga pojedinog proizvoda koji se izvozi ili uvozi u odgovarajuću djelatnost u kojoj je proizveden pomoću korelacijskih tablica između proizvoda Nomenklature carinske tarife i odgovarajućih razreda Nacionalne klasifikacije djelatnosti 2007.

U tablicama 21-8. i 21-9. podaci o izvozu i uvozu prikazani su po sektorima Standardne međunarodne trgovinske klasifikacije (SMTK) i prema ekonomskim grupacijama zemalja. SMTK donosi Statistički ured UN-a i primjenjuje se u Hrvatskoj od 1953. Koristi se uglavnom za statističko agregirano iskazivanje i objavljivanje podataka o izvozu/uvozu robe. Od 1. siječnja 2007. u primjeni je revidirana nomenklatura SMTK (Rev. 4), koja je znatno razrađenija od prijašnjih verzija te je usklađena i povezana s Harmoniziranim sustavom i Kombiniranim nomenklaturom, odnosno Nomenklaturom carinske tarife.

Ekonomske grupacije zemalja jesu Europska unija (Austrija, Belgija, Bugarska, Cipar, Češka, Danska, Estonija, Finska, Francuska, Grčka, Irska, Italija, Letonija, Litva, Luksemburg, Mađarska, Malta, Nizozemska, Njemačka, Poljska, Portugal, Rumunjska, Slovačka, Slovenija, Španjolska, Švedska i Ujedinjena Kraljevina), Europsko udruženje za slobodnu trgovinu (Island, Lihtenštajn, Norveška i Švicarska), Sporazum o slobodnoj trgovini srednjoeuropskih zemalja (Albanija, Bosna i Hercegovina, Crna Gora, Makedonija, Moldavija i Srbija) te Organizacija zemalja izvoznica nafte (Alžir, Angola, Ekvador, Irak, Iran, Katar, Kuvajt, Libija, Nigerija, Saudijska Arabija, Ujedinjeni Arapski Emirati i Venecuela).

Podaci o izvozu/uvozu iskazuju se prema **zemljama namjene** robe u izvozu i prema **zemljama podrijetla** robe u uvozu (tablica 21-10.). To znači da se kod izvoza registrira zemlja u kojoj se roba troši ili dalje prerađuje, a kod uvoza zemlja u kojoj je roba proizvodnjom ili doradom dovedena u stanje u kojem se uvozi. Kad zemlja namjene/podrijetla nije poznata, u izvozu se iskazuje zemlja u koju je roba upućena, a kod uvoza zemlja iz koje je roba dopremljena.

Od 1. siječnja 2002. u prikupljanju podataka o izvozu/uvozu robe i deklariranju robe u postupku carinjenja primjenjuje se Nomenklatura carinske tarife Republike Hrvatske (NN, br. 113/01., 142/02., 184/03., 165/04., 145/05., 134/06., 124/07.

*In certain tables, the sum total may not equal the sum of individual figures due to the rounding to thousands.*

*Tables 21-2. and 21-3. show export and import data according to statistical procedures, which are obtained on the basis of the combination of previous and required customs procedure.*

*In tables 21-4. and 21-5., export and import data were processed according to the MIGs 2009 (Main Industrial Groupings, version 2009). Due to the implementation of the Commission Regulation (EC) No. 656/2007 of 14 June 2007, data for five main industrial groupings within the sections of the National Classification of Activities, 2007 version, are processed according to the prevailing intended economic use of all products belonging to the same division or group. For comparability purposes, data for 2007 and 2008 have been revised according to the MIGs 2009.*

*In tables 21-6. and 21-7., data on export and import are presented according to the NKD 2007. (NN, Nos. 58/07 and 72/07) based on the European classification NACE, Rev. 2, which is obligatory for all EU Member States. These data are reported according to the production approach by classifying of each product exported or imported into a respective activity by using the correlation tables between the Customs Tariff Nomenclature and the corresponding NKD 2007. classes.*

*In tables 21-8. and 21-9., data on export and import are presented according to the sections of the Standard International Trade Classification (SITC) and economic classification of countries. SITC is approved by the UN Statistics Division and implemented in Croatia since 1953. It is mainly used for statistical aggregated presentation and issuing data on export/import of goods. Since 1 January 2007, a revised nomenclature of the Standard International Trade Classification (Rev. 4) has been implemented, which is more complex from previous versions and maximally coordinated with the Harmonized System and the Combined Nomenclature, that is, the Customs Tariff Nomenclature.*

*The economic classification of countries refers to the European Union (Austria, Belgium, Bulgaria, Cyprus, the Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Greece, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Hungary, Malta, the Netherlands, Germany, Poland, Portugal, Romania, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, the United Kingdom), the European Free Trade Association (Island, Liechtenstein, Norway, Switzerland), the Central European Free Trade Agreement (Albania, Bosnia and Herzegovina, Montenegro, Macedonia, Moldova, Serbia) and the Organization of Petroleum Exporting Countries (Algeria, Angola, Ecuador, Iraq, Iran, Qatar, Kuwait, the Libyan Arab Jamahiriya, Nigeria, Saudi Arabia, the United Arab Emirates, Venezuela).*

*Data on export and import are reported according to the **country of destination**, in case of an export, and the **country of origin**, in case of an import (table 21-10.). Thus, the country registered in case of the export is the one in which goods are consumed or further processed, and, in case of the import, it is the one where goods, through production or processing, achieved the condition they are in at the time of import. When the country of destination/origin is not known, export shows the country goods are destined to, and import shows the one goods are coming from.*

*Since 1 January 2002, the Customs Tariff Nomenclature of the Republic of Croatia (NN, Nos. 113/01, 142/02, 184/03, 165/04, 145/05, 134/06, 124/07 and 140/08) has been used in data collection on export/import of goods and clearing goods through*

i 140/08.). Usklađena je do razine šestomjesne šifre proizvoda s Harmoniziranim sustavom, do osmomjesne šifre s Kombiniranom nomenklaturom, carinskom i statističkom klasifikacijom proizvoda Europske unije, dok desetomjesna šifra proizvoda predstavlja nacionalnu razradu (tablice 21-11. i 21-12.).

## Podaci za županije

Podaci po županijama dobiveni su na osnovi razvrstavanja poduzeća koja su realizirala izvoz i uvoz u županiju (općinu, grad) u kojoj su registrirana prema Registru poslovnih subjekata.

## Metodološka objašnjenja za tablice od 21-15. do 21-20.

### Izvori i metode prikupljanja podataka

#### Platna bilanca

Platna bilanca Republike Hrvatske (tablica 21-15.) sistematičan je prikaz vrijednosti ekonomskih transakcija hrvatskih rezidenata s inozemstvom u određenome vremenskom razdoblju. Sastavlja se u skladu s metodologijom koju je preporučio Međunarodni monetarni fond (Priručnik za sastavljanje platne bilance, 5. izdanje, 1993.). Tri su vrste izvora podataka za sastavljanje platne bilance: 1. izvješća državnih institucija (Državnog zavoda za statistiku i Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje), 2. specijalizirana izvješća Hrvatske narodne banke (o ostvarenome platnom prometu s inozemstvom, dužničkim odnosima s inozemstvom, monetarnoj statistici i međunarodnim pričuvama) te 3. procjene i statistička istraživanja koje provodi Hrvatska narodna banka.

Platna bilanca Republike Hrvatske iskazuje se u tri valute: u euru (EUR), američkom dolaru (USD) i kuni (HRK). U sva tri slučaja koriste se isti izvori podataka i primjenjuju se ista načela obuhvata transakcija i kompiliranja pojedinih stavki. Izvorni podaci iskazani su u raznim valutama pa vrijednost transakcija treba preračunati iz originalne valute u izvještajnu valutu upotrebom tečajeva s tečajnice Hrvatske narodne banke na jedan od sljedećih načina:

- primjenom srednjih tečajeva na dan transakcije
- primjenom prosječnih mjesečnih ili tromjesečnih srednjih tečajeva kada nije poznat datum transakcije
- primjenom tečaja na kraju razdoblja za izračun promjene vrijednosti transakcija između dva razdoblja; iz stanja iskazanih na kraju razdoblja u originalnoj valuti izračunava se vrijednost promjene u originalnoj valuti, koja se primjenom prosječnoga srednjeg tečaja u promatranom razdoblju preračunava u vrijednost promjene u izvještajnoj valuti.

Stavke platne bilance koje se odnose na izvoz i uvoz robe slažu se s podacima Državnog zavoda za statistiku o ostvarenoj robnoj razmjeni Republike Hrvatske s inozemstvom. Ti se podaci u skladu s preporučenom metodologijom prilagođuju za obuhvat i klasifikaciju. U skladu s tom metodologijom, izvoz i uvoz robe iskazuju se u platnoj bilanci prema paritetu fob. Vrijednost izvoza prema tom paritetu već je sadržana u spomenutom izvješću DZS-a, dok se vrijednost uvoza prema paritetu fob procjenjuje uz pomoć istraživanja Hrvatske narodne banke koje se provodi na stratificiranom uzorku uvoznika, na osnovi čijih se rezultata procjenjuje udio usluga prijevoza

customs. It has been harmonised with the Harmonised System up to the 6-digit level, with the Combined Nomenclature up to the 8-digit level, the EU Customs and Statistical Classification of Products, while a 10-digit level code represents a national breakdown (tables 21-11. and 21-12.).

## Data on counties

Data by counties were obtained on the basis of the breakdown of enterprises that realised export and import into a county (municipality, town/city) in which they are registered according to the Register of Business Entities.

## Notes on Methodology for tables 21-15. to 21-20.

### Sources and methods of data collection

#### Balance of Payments

The balance of payments of the Republic of Croatia (Table 21-15.) represents a systematic overview of the value of economic transactions performed by the Croatian residents with foreign countries within a particular period. It is compiled in accordance with the recommendations of the International Monetary Fund (Balance of Payments Manual, Fifth Edition, 1993). Data sources include: 1. reports of the government institutions (Croatian Bureau of Statistics and Croatian Institute for Health Insurance), 2. special reports of the Croatian National Bank (International Transaction Reporting System (ITRS), external debt relations, monetary statistics and reserve assets) and 3. estimates and statistical research carried out by the Croatian National Bank.

Balance of payments of the Republic of Croatia data are reported in three currencies: in euro (EUR), US dollars (USD) and in domestic currency (HRK). In both cases, the same data sources are used and the same principles regarding the scope of transactions and the procedures for compiling particular items are applied. Since the original data are reported in different currencies, the transaction values are converted from the original currency into the reporting currency by applying the exchange rate from the CNB exchange rate list in one of the following manners:

- by applying the midpoint exchange rate on the date of the transaction;
- by applying the average monthly or quarterly midpoint exchange rate in the case the transaction date is not available;
- by applying the end-of-period exchange rate for the calculation of a change in the transaction value between the two periods; the end-of-period balances reported in the original currency serve as a basis for calculating the change in the original currency value, which is converted, by applying the average midpoint exchange rate in the observed period, into the value of change in the reporting currency.

The Report of the Croatian Bureau of Statistics on merchandise foreign trade of the Republic of Croatia represents the basic data source for the balance of payments items related to exports and imports. These data are adjusted, in accordance with the recommended compilation method, for coverage and classification. Accordingly, goods exports and imports in the balance of payments are reported at f.o.b. parity. The value of exports at this parity is already contained in the previously mentioned CBS Report, whereas the value of imports f.o.b. is estimated on the basis of research studies of the CNB on the stratified sample of importers. The resulting value serves as a basis



i osiguranja za koji se umanjuje originalna vrijednost uvoza prema paritetu cif iz navedenog izvješća DZS-a. U razdoblju od 1993. do 2001. taj udio iznosio je 7,10% (procijenjen samo na uzorku najvećih i velikih uvoznika), dok od 2002. iznosi 3,73% odnosno od 2007. iznosi 3,03%. U razdoblju od 1993. do 1996. vrijednost uvoza dopunjavala se procjenom uvoza u slobodne carinske zone, koji je od 1997. uključen u statistiku robne razmjene. Od 1996. izvoz i uvoz robe dopunjuju se podacima o popravcima robe i opskrbi brodova i zrakoplova u pomorskim i zračnim lukama. Osim toga od 1999., na osnovi rezultata Istraživanja o potrošnji inozemnih putnika u Republici Hrvatskoj i domaćih putnika u inozemstvu, stavka izvoza robe dopunjuje se procijenjenom vrijednošću robe prodane stranim putnicima i turistima i iznesene iz Republike Hrvatske, a stavka uvoza robe dopunjuje se procijenjenom vrijednošću robe koju su hrvatski građani osobno uvezli iz susjednih zemalja (troškovi za tzv. shopping).

Na računu usluga zasebno se vode usluge prijevoza, putovanja – turizma i ostale usluge. Prihodi i rashodi s osnove usluga prijevoza su u razdoblju od 1993. do 1998. preuzimani iz evidencije platnog prometa s inozemstvom. Počevši od 1999., prihodi i rashodi s osnove prijevoza robe i putnika, kao i vrijednost pratećih usluga, koji zajedno čine ukupnu vrijednost tih usluga, sastavljaju se na osnovi rezultata Istraživanja o transakcijama povezanim s uslugama međunarodnog prijevoza, što ga provodi HNB. Zbog izrazito velike populacije cestovnih prijevoznika, prihodi i rashodi s osnove cestovnog prijevoza ne preuzimaju se iz tog istraživanja, nego se sastavljaju upotrebom podataka o ostvarenome platnom prometu s inozemstvom. Kod usluge prijevoza robe rashodi se dopunjuju dijelom troškova prijevoza i osiguranja koji se odnosi na uvoz robe koja pripada nerezidentima, a koji se procjenjuje na osnovi svođenja vrijednosti uvoza prema paritetu cif na vrijednost uvoza prema paritetu fob.

Prihodi od usluga pruženih stranim putnicima i turistima, kao i rashodi koje su domaći putnici i turisti imali u inozemstvu prikazuju se na poziciji Putovanja – turizam. U razdoblju od 1993. do 1998. ta se pozicija procjenjivala upotrebom različitih izvora podataka koji nisu osiguravali potpuni obuhvat u skladu s preporučenom metodologijom, stoga je Hrvatska narodna banka od druge polovice 1998. počela provoditi Istraživanje o potrošnji inozemnih putnika u Hrvatskoj i domaćih putnika u inozemstvu i koristiti se njegovim rezultatima pri kompilaciji stavaka na poziciji Putovanja – turizam. Od početka 1999. rezultati tog istraživanja, koje se zasniva na anketiranju putnika (stratificirani uzorak) na graničnim prijelazima, kombiniraju se s podacima Ministarstva unutarnjih poslova o ukupnom broju stranih i domaćih putnika te s podacima o distribuciji stranih putnika prema državama iz priopćenja o turizmu Državnog zavoda za statistiku kako bi se procijenile odgovarajuće stavke platne bilance.

Pozicija Ostale usluge sastavlja se upotrebom različitih izvora podataka: osim prihoda i rashoda koji se odnose na usluge osiguranja i komunikacijske usluge, koji se od 2001. utvrđuju uz pomoć specijaliziranih statističkih istraživanja HNB-a, vrijednosti svih ostalih usluga preuzimaju se iz statistike ostvarenoga platnog prometa s inozemstvom.

Na računu dohotka transakcije se raspoređuju u četiri osnovne grupe. Stavka Naknade zaposlenima sastavlja se na osnovi ostvarenoga platnog prometa s inozemstvom. Dohoci od izravnih ulaganja, portfeljnih ulaganja, odnosno ostalih ulaganja prikazuju se odvojeno. U okviru dohotka od izravnih ulaganja, koji se izračunava

*for the estimate of the share of transportation and insurance services by which the original value of imports c.i.f., stated in the CBS Report, is reduced. In the 1993-2001 period, this share stood at 7.10% (estimated only on the basis of the largest and large exporters), while from 2002 on it has amounted to 3.73% and then 3.03% from 2007 on. In the period from 1993 to 1996, the value of imports was modified by estimates of imports in duty free zones, which have been included in the merchandise trade statistics since 1997. Starting from 1996, goods exports and imports have been modified by the data on repairs on goods and goods procured in ports by carriers. In addition, since 1999, based on the Survey on Consumption of Foreign Travellers in Croatia and Domestic Travellers Abroad, the item of goods exports has been modified by the estimated value of goods sold to foreign travellers and tourists and taken out of the Republic of Croatia. The item of goods imports is adjusted for the estimated value of goods imported personally by the Croatian citizens from the neighbouring countries (shopping expenditures).*

*Transportation, travel and other services are reported separately under service account. Income and expenditures on the basis of transportation, in the 1993-1998 period, were adopted from the ITRS. Starting from 1999, income and expenditures arising from transportation of goods and passengers, as well as the value of accompanying services, which together constitute the total value of these services, have been compiled on the basis of the results of the Research on transactions related to international transportation services, carried out by the CNB. Owing to an exceptionally large population of road carriers, income and expenditures on the basis of road transportation are not adopted from this research. They are compiled by using ITRS data. As regards transportation of goods, expenditures are supplemented by a portion of transportation and insurance costs related to imports of goods which belongs to non-residents and which is estimated by adjusting the value of imports at c.i.f. parity to the value of imports f.o.b.*

*Income from services rendered to foreign travellers and tourists, as well as expenditures incurred by domestic travellers and tourists abroad are shown under the position Travel. In the 1993-1998 period, this position was assessed by using various data sources which did not provide for a full coverage in accordance with the recommended methodology. Accordingly, in the second half of 1998, the Croatian National Bank started to carry out the Survey on Consumption of Foreign Travellers in Croatia and Domestic Travellers Abroad and use its results for compiling the Travel position. Since early 1999, the results of this Survey, based on carrying out a survey of travellers (stratified sample) at border crossings, have been combined with the Ministry of the Interior data on total number of foreign and domestic travellers, along with the data on distribution of foreign travellers by countries contained in the CBS Report on tourism, in order to assess the corresponding balance of payment items.*

*Other services position is compiled by using different data sources: apart from income and expenditures related to insurance and communication services, which have been determined by the CNB special statistical research since 2001, the values of all other services are adopted from the ITRS (the International Transaction Reporting System).*

*Transactions in the income account are classified into four main groups. Compensation of employees item is compiled on the basis of the ITRS. Income from direct investment, portfolio investment and other investment are reported separately. Data on reinvested earnings are reported separately, under direct investment income,*

na osnovi Istraživanja Hrvatske narodne banke o izravnim i ostalim vlasničkim ulaganjima, posebno se iskazuje podatak o zadržanoj dobiti. Za razliku od podataka o dividendama, taj podatak ne postoji za razdoblje od 1993. do 1996. jer se onda nije posebno iskazivao. Na osnovi statističkih podataka o dužničkim odnosima s inozemstvom, počevši od 1997., dohodak od izravnih ulaganja uključuje i podatke o kamatama za kreditne odnose između vlasnički izravno povezanih rezidenata i nerezidenata. Dohodak od vlasničkih portfeljnih ulaganja sastavlja se na osnovi istog istraživanja, dok se podaci o dohotku od dužničkih portfeljnih ulaganja sastavljaju od 1999. na osnovi plaćenog dohotka iz evidencije kreditnih odnosa s inozemstvom, koja obuhvaća i plaćanja koja se odnose na dužničke vrijednosne papire u vlasništvu nerezidenata. Dohodak od ostalih ulaganja obuhvaća sva plaćanja i naplate kamata prema evidenciji kreditnih odnosa s inozemstvom. Od 2007. kamate se evidentiraju na principu obračunane stečene umjesto na principu plaćene kamate. Napravljena je i revizija podataka za razdoblje 1999. – 2006.

Tekući transferi odvojeno se prikazuju za sektor države i za ostale sektore. Evidencija platnog prometa s inozemstvom koristi se kao glavni izvor podataka o tekućim transferima za oba sektora. Osim poreza i trošarina, mirovina te novčanih pomoći i darova, koji su uključeni u tekuće transfere oba sektora, sektor države obuhvaća i podatke o međudržavnoj suradnji, a ostali sektori sadrže i podatke o radničkim doznakama. U tekuće se transfere kod sektora države također dodaju podaci o uvozu i izvozu robe bez plaćanja, koje dostavlja Državni zavod za statistiku. U razdoblju od 1993. do 1998. tekući transferi ostalih sektora obuhvaćali su i procjenu neregistriranih deviznih doznaka, koja je činila 15% pozitivne razlike između neklasificiranog priljeva i neklasificiranog odljeva sektora stanovništva. Od 1993. do drugog tromjesečja 1996. Hrvatska narodna banka procjenjivala je i dio odljeva s osnove tekućih transfera. Od 2002. priljevi i odljevi po tekućim transferima ostalih sektora dopunjuju se podacima specijaliziranoga statističkog istraživanja HNB-a o međunarodnim transakcijama povezanim s uslugama osiguranja.

Kapitalni račun zasniva se na evidenciji platnog prometa s inozemstvom, i to na onome njegovu dijelu koji se odnosi na transfere iseljenika. Osim toga u kapitalni račun uključuju se i transferi koji se ne mogu klasificirati u tekuće transfere, kao što su alokacija zlata bivše SFRJ ili ulaganja u prava i patente.

Inozemna izravna ulaganja obuhvaćaju vlasnička ulaganja, zadržanu dobit i dužničke odnose između vlasnički povezanih rezidenata i nerezidenata. Izravna vlasnička ulaganja su ulaganja kojima strani vlasnik stječe najmanje 10% udjela u temeljnom kapitalu trgovačkog društva bez obzira na to je li riječ o ulaganju rezidenta u inozemstvo ili nerezidenta u hrvatske rezidente. Istraživanje Hrvatske narodne banke o inozemnim izravnim ulaganjima počelo je 1997. kada su poduzeća obuhvaćena istraživanjem dostavila i podatke o izravnim vlasničkim ulaganjima za razdoblje od 1993. do 1996. Za isto razdoblje ne postoje podaci o zadržanoj dobiti i ostalom kapitalu izravnih ulaganja u koji se klasificiraju svi dužnički odnosi između povezanih rezidenata i nerezidenata (osim za bankarski sektor) koji su postali dostupni tek nakon početka provođenja spomenutog istraživanja. Od 1999. podaci o dužničkim odnosima unutar izravnih ulaganja prikupljaju se na osnovi evidencije dužničkih odnosa s inozemstvom. U 2007. uvedeno je istraživanje o kupoprodaji nekretnina na teritoriju RH između rezidenata i nerezidenata.

*calculated on the basis of the CNB Research on direct and other equity investment. In contrast to data on dividends, these data are not available for the 1993-1996 period, since at that time they were not reported separately. On the basis of statistical data on external debt relations, starting from 1997, income from direct investment includes data on interest arising from credit relations between residents and non-residents directly related through ownership. Income from equity portfolio investment is compiled on the basis of the same research, whereas data on debt portfolio investment income have been compiled since 1999, based on income reported in statistics on foreign credit relations, which also encompass payments related to debt securities owned by non-residents. Income from other investments includes all payments and collections of interest in accordance with the foreign credit relations statistics. Since 2007, for debt instruments income, principle has been implemented instead of cash basis principle. Revision of past data for 1999 – 2006 period has also been made.*

*Current transfers are reported separately for the general government sector and other sectors. The ITRS is used as the main data source on current transfers for both sectors. In addition to taxes and excise duties, pensions, monetary support and donations, which are included in current transfers of both sectors, the government sector also encompasses data on multilateral co-operation, whereas other sectors include data on workers' remittances. Current transfers of the general government sector also include data on exports and imports of goods without a payment obligation, provided by the CBS. In the 1993-1998 period, current transfers of other sectors also encompassed an estimate of unregistered foreign currency remittances, which accounted for 15% of the positive difference between unclassified inflows and outflows of the household sector. From 1993 to the second quarter of 1996, the CNB also assessed a portion of the outflow based on current transfers. Since 2002, inflows and outflows based on current transfers of other sectors are supplemented by the data of the CNB special statistical research on international transactions related to insurance services.*

*Capital account is compiled on the basis of the ITRS, particularly on their part related to transfers of migrants. In addition, capital account includes transfers that cannot be classified into current transfers, such as allocation of gold of the former SFRY or investments in patents and rights.*

*Foreign direct investments include equity capital, reinvested earnings and debt relations between ownership-related residents and non-residents. Direct investments are investments whereby a foreign owner acquires a minimum of 10% interest in equity capital of a company, regardless of whether a resident invests abroad or a non-resident invests in Croatian residents. The CNB Research on foreign direct investments started in 1997 when companies included in the survey also delivered data on direct investments for the 1993-1996 period. For the same period, no data are available on reinvested earnings and other capital under direct investment position, where all debt relations between related residents and non-residents are classified (excluding the banking sector). Such data actually became available only after the stated research has been launched. Since 1999 data on debt relations within direct investments have been collected on the basis of external debt relations statistics. In 2007, a survey on purchases and sales of real estate in Croatia between residents and non-residents has been introduced.*

Podaci o portfeljnim vlasničkim ulaganjima prikupljaju se iz istog izvora kao i podaci o izravnim vlasničkim ulaganjima. Portfeljna dužnička ulaganja obuhvaćaju sva ulaganja u kratkoročne i dugoročne dužničke vrijednosne papire koja se ne mogu klasificirati u izravna ulaganja. U razdoblju od 1997. do 1998. ti su se podaci prikupljali istraživanjem Hrvatske narodne banke o izravnim i portfeljnim ulaganjima, dok se od 1999. koriste podaci o dužničkim odnosima s inozemstvom i podaci monetarne statistike za ulaganja banaka. Počevši od 2002., ta se pozicija sastavlja i za investicijske fondove, a od 2004. i za mirovinske fondove.

Ostala ulaganja obuhvaćaju sva ostala nespomenuta dužnička ulaganja, osim ulaganja koja čine međunarodne pričuve. Ostala ulaganja klasificiraju se prema instrumentima, ročnosti i sektorima. Trgovinski krediti u razdoblju od 1996. do 2002. obuhvaćaju procjenu Hrvatske narodne banke za avansna plaćanja i odgode plaćanja koja je napravljena na osnovi uzorka najvećih i velikih uvoznika i izvoznika. Podaci o avansima procjenjuju se od 1996., dok se podaci o kratkoročnim odgodama plaćanja (najprije do 90 dana, zatim do 150 dana, a danas od 8 dana do 1 godine) prikupljaju od 1999. Od 2003. to istraživanje zamijenjeno je novim istraživanjem, a podatke za njega obvezna su dostavljati izabrana poduzeća bez obzira na svoju veličinu (stratificirani uzorak). Podaci o odgodama plaćanja s originalnim dospeljem dužim od godine dana preuzimaju se iz evidencije Hrvatske narodne banke o kreditnim odnosima s inozemstvom. Krediti koje su rezidenti odobrili nerezidentima, odnosno inozemni krediti kojima se koriste rezidenti, a odobrili su ih nerezidenti koji se ne mogu svrstati u izravna ulaganja ili u trgovinske kredite, svrstani su prema institucionalnim sektorima i ročnosti u odgovarajuće pozicije ostalih ulaganja. Izvor podataka tih pozicija jest evidencija Hrvatske narodne banke o kreditnim odnosima s inozemstvom. Pozicija valuta i depozita pokazuje potraživanja rezidenata od inozemstva za stranu efektivu i depozite koji se nalaze u stranim bankama, kao i obveze hrvatskih banaka za depozite u vlasništvu nerezidenata. Izvor podataka za sektore države i banaka jest monetarna statistika, iz koje se na osnovi podataka o stanjima i valutnoj strukturi inozemne aktive i pasive procjenjuju transakcije iz kojih je uklonjen utjecaj tečaja. U razdoblju od 1993. do 1998. podaci o potraživanjima ostalih sektora na ovoj poziciji kompilirali su se na osnovi procjene Hrvatske narodne banke koja se zasnivala na dijelu neto deviznog priljeva stanovništva koji nije klasificiran u tekuće transfere. Od 1999. ta pozicija sadrži samo podatke prema tromjesečnim podacima Banke za međunarodne namire, dok se podaci u četvrtom tromjesečju 2001. i prva dva tromjesečja 2002. odnose na efekt promjene valuta država članica EMU-a u euro.

U razdoblju od 1993. do 1998. procjena transakcija u pozicijama međunarodnih pričuva napravljena je tako da su promjene u originalnim valutama pretvorene u dolare primjenom prosječnih mjesečnih tečajeva valuta sadržanih u pričuvama. Promjene salda međunarodnih pričuva od 1999. izračunavaju se na osnovi računovodstvenih podataka Hrvatske narodne banke.

### Međunarodne pričuve Hrvatske narodne banke i devizne pričuve poslovnih banaka

Međunarodne pričuve Hrvatske narodne banke (tablica 21-16.) iskazuju se u skladu s Priručnikom za sastavljanje platne bilance (Međunarodni monetarni fond, 1993.) i uključuju ona potraživanja Hrvatske narodne banke od inozemstva koja se mogu koristiti za premošćivanje neusklađenosti međunarodnih plaćanja. Međunarodne pričuve sastoje se od posebnih prava vučenja, pričuvne pozicije u MMF-u, zlata, strane valute i depozita kod stranih banaka te obveznica i zadužnica.

*Data on equity portfolio investments are collected from the same data source as the data on direct investments. Debt portfolio investments include all investments in short-term and long-term debt securities that cannot be classified under direct investments. In the 1997-1998 period, these data were collected through the CNB Research on direct and portfolio investments, and since 1999 data on external debt relations and monetary statistics data for bank investment have been used. Starting from 2002 and 2004, this position has also been compiled for investment funds and pension funds, respectively.*

*Other investment encompasses all other debt investments that have not been mentioned, apart from investment constituting reserve assets. Other investments are classified by instruments, maturity and sectors. Trade credits, in the 1996-2002 period, included the CNB estimates of advance payment and deferred payments, made on the basis of the sample of the largest and large importers and exporters. Data on advance payments have been estimated since 1996, while data on short-term deferred payments (first up to 90 days, then up to 150 days, and today from 8 days to 1 year) have been collected since 1999. In 2003 this research was replaced by a new one, where the selected companies, regardless of their size (stratified sample), are obliged to submit data. Data on deferred payments with the original maturity of more than one year are adopted from the CNB foreign credit relations statistics. Credits granted by residents to non-residents, i.e. foreign loans utilised by residents and granted by non-residents, which cannot be classified into direct investments or trade credits, are classified by the institutional sector and maturity under the corresponding positions of other investment. The CNB foreign credit relations statistics represent the data source for these positions. Currency and deposit position shows residents' claims on foreign countries for foreign cash and deposits with foreign banks, as well as obligations of the Croatian banks for deposits owned by non-residents. Monetary statistics represent a data source for the general government sector and banks sector. Data on balance and currency structure of foreign assets and liabilities, contained in monetary statistics, are used to assess transactions from which the exchange rate effect was eliminated. In the 1993-1998 period, data on other sectors' claims under this position were compiled on the basis of the CNB estimate of a portion of net foreign currency inflows of the household sector which is not classified under current transfers. Since 1999 this position has included only the data based on the Bank for International Settlement quarterly data, while data in the fourth quarter of 2001 and in the first two quarters of 2002 relate to the effect of the EMU countries' currencies changeover to the euro.*

*In the period from 1993 to 1998, the estimate of reserve assets transactions was made by converting the changes in the original currencies into the US dollars by applying the average monthly exchange rate of the currencies contained in the reserves. Since 1999 the changes in reserve assets balance have been calculated on the basis of the CNB accounting data.*

### International Reserves and Banks' Foreign Exchange Reserves

*The international reserves of the Croatian National Bank (Table 21-16.) are shown according to the methodology contained in the Balance of Payments Manual (International Monetary Fund, 1993), and include those foreign claims of the Croatian National Bank that can be used to bridge imbalances in international payments. International reserves include special drawing rights, reserve position in the International Monetary Fund, gold, foreign currency and deposits with foreign banks, as well as bonds and debt instruments.*

Devizne pričuve banaka uključuju stranu valutu i depozite domaćih banaka kod stranih banaka. Te devizne pričuve su dopunska rezerva likvidnosti za premošćivanje neusklađenosti međunarodnih plaćanja.

### Godišnji i mjesečni prosjeci srednjih deviznih tečajeva Hrvatske narodne banke

Godišnji prosjeci srednjih deviznih tečajeva HNB-a izračunani su na osnovi srednjih deviznih tečajeva za radne dane u godini, prema tečajnicama HNB-a koje po datumu primjene pripadaju razdoblju izračuna.

Mjesečni prosjeci srednjih deviznih tečajeva HNB-a izračunani su na osnovi srednjih deviznih tečajeva za radne dane u mjesecu, prema tečajnicama HNB-a koje po datumu primjene pripadaju razdoblju izračuna.

Podaci o godišnjim i mjesečnim prosjecima srednjih deviznih tečajeva HNB-a prikazani su za odabrane valute i iskazani su u kunama (tablica 21-17.).

Godišnji i mjesečni prosjeci srednjih deviznih tečajeva za euro u razdoblju do kraja 1998. su prosjeci srednjih deviznih tečajeva koji su se primjenjivali za ECU.

### Srednji devizni tečajevi Hrvatske narodne banke na kraju razdoblja

Tablica 21-18. prikazuje srednje devizne tečajeve HNB-a koji se primjenjuju posljednjeg dana promatranog razdoblja. Podaci o srednjim deviznim tečajevima HNB-a prikazani su za odabrane valute i iskazani su u kunama. Srednji devizni tečajevi za euro koji su se primjenjivali posljednjega dana 1998. su srednji devizni tečajevi na kraju razdoblja koji su se primjenjivali za ECU.

### Bruto inozemni dug prema domaćim sektorima

Inozemni dug (tablica 21-19.) obuhvaća sve obveze rezidenata na osnovi: dužničkih vrijednosnih papira izdanih na inozemnim tržištima (po nominalnoj vrijednosti), kredita (uključujući repo ugovore) neovisno o ugovorenom dospelju, depozita primljenih od stranih osoba te trgovinskih kredita primljenih od stranih osoba s ugovorenim dospeljem dužim od 180 dana (do 11. srpnja 2001. taj rok iznosio je 90 dana, a do 31. prosinca 2002. iznosio je 150 dana).

Struktura inozemnog duga prikazuje se po domaćim sektorima identično kao u financijskom računu platne bilance. Sektor država prikazuje inozemne dugove opće države, koja uključuje Republiku Hrvatsku, republičke fondove (uključujući Državnu agenciju za osiguranje štednih uloga i sanaciju banaka, Hrvatske ceste i do 31. prosinca 2007. Hrvatske autoceste, koje se nakon tog datuma prikazuju u sklopu ostalih domaćih sektora u podsektoru javnih poduzeća) te lokalnu državu. Sektor središnja banka prikazuje dugove Hrvatske narodne banke. Sektor banke prikazuje dugove banaka. Ostali domaći sektori prikazuju dugove ostalih bankarskih institucija, nebankarskih financijskih institucija (uključujući Hrvatsku banku za obnovu i razvitak), trgovačkih društava, neprofitnih institucija i stanovništva, uključujući obrtnike. Izravna ulaganja prikazuju dužničke transakcije između kreditora i dužnika ostalih sektora, koji su međusobno vlasnički povezani (minimalni vlasnički ulog je 10%).

*The foreign exchange reserves of banks include foreign currency and domestic banks' deposits with foreign banks. These foreign exchange reserves represent an additional source of liquidity for bridging imbalances in international payments.*

### Midpoint Exchange Rates of the Croatian National Bank (period average)

*The annual averages of CNB midpoint exchange rates are calculated based on the midpoint exchange rates effective on the working days in a year, using CNB exchange rate lists whose application dates pertain to the calculation period.*

*The monthly averages of CNB midpoint exchange rates are calculated based on the midpoint exchange rates effective on the working days in a month, using CNB exchange rate lists whose application dates pertain to the calculation period.*

*The data show the annual and monthly averages of CNB midpoint exchange rates for selected currencies in kuna terms (Table 21-17.).*

*The annual and monthly averages of midpoint exchange rates for the euro until end 1998 are the averages of midpoint exchange rates applied for the ECU.*

### Midpoint Exchange Rates of the Croatian National Bank (end of period)

*The table 21-18. shows CNB midpoint exchange rates applied on the last day of the observed period. The data show CNB midpoint exchange rates for selected currencies kuna terms. The midpoint exchange rates for the euro applied on the last day of 1998 are the end of period midpoint exchange rates applied for the ECU.*

### Gross External Debt by Domestic Sectors

*External debt (Table 21-19.) is defined as the external debt liabilities of residents on the basis of debt securities issued in foreign markets (at face value), credits (repo agreements included) regardless of their contractual maturity, deposits of non-residents, and trade credits granted by non-residents with contractual maturity of more than 180 days (90 days up to 11 July 2001 and 150 days up to 31 December 2002).*

*External debt by domestic sectors is shown in the same manner as in the Capital and Financial Account of the BOP. Item Government shows external debt of the general government, which includes the Republic of Croatia, central government (including the State Agency for Deposit Insurance and Bank Rehabilitation, the Croatian Roads and, until 31 December 2007, the Croatian Motorways; from this date on, the Croatian Motorways is shown within the subsector public enterprises under item Other sectors), and local government. Item Croatian National Bank shows the central bank debts. Item Banks shows debts of banks. Item Other sectors shows debts of other banking institutions, non-banking financial institutions (including the Croatian Bank for Reconstruction and Development), enterprises, non-profit institutions and households, including craftsmen. Item Direct investment shows borrower – lender transactions of other sectors that are interrelated by ownership (borrower or lender owns more than 10 percent of the other).*

Unutar svakog sektora podaci se razvrstavaju prema ugovorenom dospijeću, na kratkoročne i dugoročne dugove te prema dužničkom instrumentu na osnovi kojeg je nastala dužnička obveza.

Stanje bruto inozemnog duga uključuje nepodmirene dospjele obveze s osnove glavnice i kamata (na kratkoročnoj poziciji "Ostale obveze"), obračunane nedospjele kamate te buduće otplate glavnice.

Stanja duga iskazuju se prema srednjemu deviznom tečaju HNB-a na kraju razdoblja.

Objavljeni podaci preliminarni su do objave konačnih podataka platne bilance za izvještajno tromjesečje.

### **Bruto inozemni dug javnog sektora, privatnog sektora za koji jamči javni sektor i privatnog sektora za koji ne jamči javni sektor**

Tablica 21-20. prikazuje bruto inozemni dug strukturiran s obzirom na ulogu javnog sektora. Javni sektor pritom obuhvaća opću državu (koja uključuje Republiku Hrvatsku, republičke fondove i lokalnu državu), središnju banku, javna i mješovita poduzeća te HBOR. Javna i mješovita poduzeća su poduzeća u kojima poslovni subjekt iz javnog sektora sudjeluje u vlasništvu s više od 50%.

Bruto inozemni dug privatnog sektora za koji jamči javni sektor čine inozemni dugovi poslovnih subjekata koji nisu obuhvaćeni definicijom javnog sektora, a za koje je jamstvo izdao bilo koji poslovni subjekt iz javnog sektora.

Bruto inozemni dug privatnog sektora za koji ne jamči javni sektor čine inozemni dugovi poslovnih subjekata koji nisu obuhvaćeni definicijom javnog sektora, a za koje ne postoji jamstvo javnog sektora.

Vrednovanje pozicija provedeno je jednako kao u tablici 21-19.

*Each sector data are further shown by contractual maturity (short-term and long-term) and by debt instrument.*

*Outstanding gross external debt includes principal and interest arrears (in position of short-term other debt liabilities), as well as accrual interest and future principal payments.*

*Outstanding debt data are shown at the CNB's midpoint exchange rate at the end of the period.*

*Data are considered preliminary until after publication of the final BOP data for the reporting quarter.*

### **Public Sector Gross External Debt, and Publicly Guaranteed and Non-Publicly Guaranteed Private Sector Gross External Debt**

*The gross external debt position presented in Table 21-20. highlights the role of the public sector. Public sector includes the general government (including the Republic of Croatia, central government funds and local government), the central bank, public enterprises, mixed ownership companies and the CBRD. Public and mixed ownership enterprises are defined as enterprises in which business entities from the public sector have a share larger than 50%.*

*Publicly guaranteed private sector gross external debt is defined as the external debt liabilities of business entities not covered by the definition of the public sector, the servicing of which is guaranteed by a business entity from the public sector.*

*Non-publicly guaranteed private sector gross external debt is defined as the external debt liabilities of business entities not covered by the definition of the public sector, the servicing of which is not guaranteed by the public sector.*

*Items are valued in the same manner as in Table 21-19.*

## 21-1. VANJSKOTRGOVINSKA BILANCA U TIS. EURA PREMA TEKUĆEM TEČAJU<sup>1)</sup>

### BALANCE OF FOREIGN TRADE, THOUSAND EUROS, CURRENT EXCHANGE RATE<sup>1)</sup>

	Izvoz Export		Uvoz Import		Saldo robne razmjene Balance of foreign trade in goods	Pokrivenost uvoza izvozom, % Coverage of import by export, %
	ukupno Total	verižni indeksi Chain indices	ukupno Total	verižni indeksi Chain indices		
2000.	4 821 589	-	8 597 442	-	-3 775 853	56,1
2001.	5 214 118	108,1	10 244 764	119,2	-5 030 646	50,9
2002.	5 188 154	99,5	11 327 015	110,6	-6 138 861	45,8
2003.	5 464 362	105,3	12 537 963	110,7	-7 073 601	43,6
2004.	6 453 822	118,1	13 354 370	106,5	-6 900 548	48,3
2005.	7 069 419	109,5	14 949 531	111,9	-7 880 112	47,3
2006.	8 251 588	116,7	17 104 667	114,4	-8 853 079	48,2
2007.	9 004 144	109,1	18 832 981	110,1	-9 828 837	47,8
2008.	9 585 134	106,5	20 817 147	110,5	-11 232 013	46,0
2009.	7 529 396	78,6	15 220 090	73,1	-7 690 694	49,5

1) Vrijednosti su preračunane u eure primjenom tekućih dnevnih tečajnih lista stranih valuta koje vrijede na dan carinjenja robe.

1) Values were converted into euros by use of current foreign currency daily exchange rate lists valid on the day when customs duties were levied.

G 21-1. VANJSKOTRGOVINSKA BILANCA OD 2000. DO 2009.  
BALANCE OF FOREIGN TRADE, 2000 – 2009



## 21-2. IZVOZ I UVOZ PREMA STATISTIČKIM PROCEDURAMA U TIS. KUNA

EXPORT AND IMPORT, ACCORDING TO STATISTICAL PROCEDURES, THOUSAND KUNA

tis. kuna<sup>1)</sup>  
Thousand kuna<sup>1)</sup>

	2007.	2008.	2009.	
Ukupan izvoz	66 043 374	69 204 821	55 272 198	Total export
Redoviti izvoz	40 728 881	43 591 657	37 285 245	Normal export
Izvoz radi vanjske proizvodnje	3 148 843	3 611 382	764 482	Export for outward processing
Izvoz nakon unutarnje proizvodnje (sustav odgode plaćanja carine)	22 165 650	22 001 782	17 218 528	Export after inward processing (suspension system)
Izvoz nakon unutarnje proizvodnje (sustav povrata carine)	-	-	3 943	Export after inward processing (drawback system)
Ukupan uvoz	138 159 436	150 354 032	111 751 098	Total import
Redoviti uvoz	123 442 150	134 684 712	101 609 466	Normal import
Uvoz nakon vanjske proizvodnje	341 289	470 549	324 797	Import after outward processing
Uvoz radi unutarnje proizvodnje (sustav odgode plaćanja carine)	14 375 656	15 198 772	9 813 538	Import for inward processing (suspension system)
Uvoz radi unutarnje proizvodnje (sustav povrata carine)	341	-	3 297	Import for inward processing (drawback system)

1) Vrijednosti su preračunane u kune primjenom tekućih dnevnih tečajnih lista stranih valuta koje vrijede na dan carinjenja robe.

1) Values were converted into kuna by use of current foreign currency daily exchange rate lists valid on the day when customs duties were levied.

## 21-3. IZVOZ I UVOZ PREMA STATISTIČKIM PROCEDURAMA U TIS. EURA

EXPORT AND IMPORT, ACCORDING TO STATISTICAL PROCEDURES, THOUSAND EUROS

tis. eura<sup>1)</sup>  
Thousand euros<sup>1)</sup>

	2007.	2008.	2009.	
Ukupan izvoz	9 004 144	9 585 134	7 529 396	Total export
Redoviti izvoz	5 552 387	6 036 485	5 080 461	Normal export
Izvoz radi vanjske proizvodnje	429 374	500 041	105 122	Export for outward processing
Izvoz nakon unutarnje proizvodnje (sustav odgode plaćanja carine)	3 022 383	3 048 608	2 343 278	Export after inward processing (suspension system)
Izvoz nakon unutarnje proizvodnje (sustav povrata carine)	-	-	535	Export after inward processing (drawback system)
Ukupan uvoz	18 832 981	20 817 147	15 220 090	Total import
Redoviti uvoz	16 827 065	18 649 095	13 837 677	Normal import
Uvoz nakon vanjske proizvodnje	46 545	65 270	44 177	Import after outward processing
Uvoz radi unutarnje proizvodnje (sustav odgode plaćanja carine)	1 959 325	2 102 782	1 337 787	Import for inward processing (suspension system)
Uvoz radi unutarnje proizvodnje (sustav povrata carine)	46	-	448	Import for inward processing (drawback system)

1) Vrijednosti su preračunane u eure primjenom tekućih dnevnih tečajnih lista stranih valuta koje vrijede na dan carinjenja robe.

1) Values were converted into euros by use of current foreign currency daily exchange rate lists valid on the day when customs duties were levied.

## 21-4. IZVOZ I UVOZ PREMA GIG-u 2009. U TIS. KUNA

EXPORT AND IMPORT, ACCORDING TO MIGs 2009, THOUSAND KUNA

tis. kuna<sup>1)</sup>  
Thousand kuna<sup>1)</sup>

	Izvoz Export			Uvoz Import			
	2007.	2008.	2009.	2007.	2008.	2009.	
Ukupno	66 043 374	69 204 821	55 272 198	138 159 436	150 354 032	111 751 098	Total
AE Energija	8 413 789	8 674 348	7 123 756	20 894 773	26 310 668	18 754 558	AE Energy
AI Intermedijarni proizvodi, osim energije	20 650 131	22 085 223	17 986 257	43 768 252	45 939 877	34 356 285	AI Intermediate goods, except energy
B Kapitalni proizvodi	16 650 961	18 883 282	12 129 342	40 037 606	43 680 104	28 389 675	B Capital goods
CD Trajni proizvodi za široku potrošnju	3 363 528	2 759 610	2 143 916	7 121 463	6 634 241	4 827 309	CD Durable consumer goods
CN Netrajni proizvodi za široku potrošnju	13 027 898	13 050 630	12 287 906	21 977 770	23 132 536	21 625 056	CN Non-durable consumer goods
Neraspoređeno	3 937 067	3 751 727	3 601 021	4 359 571	4 656 606	3 798 216	Not classified

1) Vrijednosti su preračunane u kune primjenom tekućih dnevnih tečajnih lista stranih valuta koje vrijede na dan carinjenja robe.

1) Values were converted into kuna by use of current foreign currency daily exchange rate lists valid on the day when customs duties were levied.

## 21-5. IZVOZ I UVOZ PREMA GIG-u 2009. U TIS. EURA

EXPORT AND IMPORT, ACCORDING TO MIGs 2009, THOUSAND EUROS

tis. eura<sup>1)</sup>  
Thousand euros<sup>1)</sup>

	Izvoz Export			Uvoz Import			
	2007.	2008.	2009.	2007.	2008.	2009.	
Ukupno	9 004 144	9 585 134	7 529 396	18 832 981	20 817 147	15 220 090	Total
AE Energija	1 146 934	1 201 121	970 711	2 848 928	3 644 691	2 554 795	AE Energy
AI Intermedijarni proizvodi, osim energije	2 815 056	3 058 243	2 450 044	5 965 729	6 361 124	4 678 711	AI Intermediate goods, except energy
B Kapitalni proizvodi	2 270 902	2 616 674	1 650 966	5 457 291	6 044 102	3 866 699	B Capital goods
CD Trajni proizvodi za široku potrošnju	458 524	382 163	292 123	970 876	918 514	657 635	CD Durable consumer goods
CN Netrajni proizvodi za široku potrošnju	1 775 984	1 807 480	1 674 371	2 995 905	3 204 091	2 945 318	CN Non-durable consumer goods
Neraspoređeno	536 744	519 453	491 181	594 251	644 625	516 932	Not classified

1) Vrijednosti su preračunane u eure primjenom tekućih dnevnih tečajnih lista stranih valuta koje vrijede na dan carinjenja robe.

1) Values were converted into euros by use of current foreign currency daily exchange rate lists valid on the day when customs duties were levied.



## 21-6. IZVOZ I UVOZ PREMA NKD-u 2007. U TIS. KUNA EXPORT AND IMPORT, ACCORDING TO NKD 2007., THOUSAND KUNA

tis. kuna<sup>1)</sup>  
Thousand kuna<sup>1)</sup>

	Izvoz Export		Uvoz Import		
	2008.	2009.	2008.	2009.	
Ukupno	69 204 821	55 272 198	150 354 032	111 751 098	Total
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	1 739 918	2 187 593	3 580 107	3 013 796	A Agriculture, forestry and fishing
01 Biljna i stočarska proizvodnja, lovstvo i uslužne djelatnosti povezane s njima	910 230	1 302 827	3 431 766	2 934 260	01 Crop and animal production, hunting and related service activities
02 Šumarstvo i sječa drva	356 862	360 712	27 729	17 320	02 Forestry and logging
03 Ribarstvo	472 825	524 054	120 611	62 216	03 Fishing and aquaculture
B Rudarstvo i vađenje	1 797 488	1 854 858	17 083 568	12 593 682	B Mining and quarrying
05 Vađenje ugljena i lignita	56	55	827 903	367 744	05 Mining of coal and lignite
06 Vađenje sirove nafte i prirodnog plina	1 528 138	1 587 634	15 199 502	11 757 378	06 Extraction of crude petroleum and natural gas
07 Vađenje metalnih ruda	1	144	66 691	44 628	07 Mining of metal ores
08 Ostalo rudarstvo i vađenje	269 293	267 023	989 472	423 933	08 Other mining and quarrying
C Prerađivačka industrija	63 169 276	49 338 633	125 611 139	92 358 269	C Manufacturing
10 Proizvodnja prehrambenih proizvoda	4 415 044	4 199 086	8 485 916	7 903 670	10 Manufacture of food products
11 Proizvodnja pića	728 141	703 689	722 866	709 451	11 Manufacture of beverages
12 Proizvodnja duhanskih proizvoda	495 146	467 147	144 253	210 428	12 Manufacture of tobacco products
13 Proizvodnja tekstila	699 806	588 534	2 784 493	2 276 867	13 Manufacture of textiles
14 Proizvodnja odjeće	2 930 477	2 640 397	3 638 413	3 303 488	14 Manufacture of wearing apparel
15 Proizvodnja kože i srodnih proizvoda	1 688 656	1 506 228	2 111 587	1 911 460	15 Manufacture of leather and related products
16 Prerada drva i proizvoda od drva i pluta, osim namještaja; proizvodnja proizvoda od slame i pletarskih materijala	2 537 292	2 004 221	1 967 059	1 486 470	16 Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
17 Proizvodnja papira i proizvoda od papira	1 138 014	937 046	3 154 873	2 898 386	17 Manufacture of paper and paper products
18 Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa	8 991	7 963	19 542	16 944	18 Printing and reproduction of recorded media
19 Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda	6 659 825	5 058 380	7 280 544	3 628 504	19 Manufacture of coke and refined petroleum products
20 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	4 964 273	3 339 929	10 553 630	8 375 249	20 Manufacture of chemicals and chemical products
21 Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih pripravaka	1 641 515	1 802 397	4 033 728	4 248 057	21 Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
22 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	1 053 927	908 321	5 118 208	4 250 117	22 Manufacture of rubber and plastic products
23 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	2 737 999	2 280 725	3 253 993	2 577 968	23 Manufacture of other non-metallic mineral products
24 Proizvodnja metala	2 172 357	1 627 653	10 597 030	6 466 987	24 Manufacture of basic metals
25 Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme	3 632 590	2 918 845	6 203 384	4 556 635	25 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
26 Proizvodnja računala te elektroničkih i optičkih proizvoda	2 479 383	1 989 714	9 445 985	7 169 749	26 Manufacture of computer, electronic and optical products
27 Proizvodnja električne opreme	5 176 219	4 958 916	6 631 016	5 091 861	27 Manufacture of electrical equipment
28 Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	4 799 711	3 641 226	13 901 037	11 518 540	28 Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
29 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	1 364 946	1 039 103	12 547 741	6 532 937	29 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	9 496 030	4 837 673	8 110 128	3 159 549	30 Manufacture of other transport equipment
31 Proizvodnja namještaja	1 804 962	1 446 456	2 395 235	1 909 152	31 Manufacture of furniture
32 Ostala prerađivačka industrija	543 972	434 984	2 510 478	2 155 798	32 Other manufacturing
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	486 330	477 686	3 002 719	3 000 932	D Electricity, gas, steam and air conditioning supply
35 Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	486 330	477 686	3 002 719	3 000 932	35 Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Ostalo	2 011 809	1 413 428	1 076 499	784 419	Other

1) Vrijednosti su preračunane u kune primjenom tekućih dnevnih tečajnih lista stranih valuta koje vrijede na dan carinjenja robe.

1) Values were converted into kuna by use of current foreign currency daily exchange rate lists valid on the day when customs duties were levied.

## 21-7. IZVOZ I UVOZ PREMA NKD-u 2007. U TIS. EURA EXPORT AND IMPORT, ACCORDING TO NKD 2007., THOUSAND EUROS

tis. eura<sup>1)</sup>  
Thousand euros<sup>1)</sup>

	Izvoz Export		Uvoz Import		
	2008.	2009.	2008.	2009.	
Ukupno	9 585 134	7 529 396	20 817 147	15 220 090	Total
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	241 244	298 354	495 501	410 049	A Agriculture, forestry and fishing
01 Biljna i stočarska proizvodnja, lovstvo i uslužne djelatnosti povezane s njima	126 487	177 843	474 911	399 233	01 Crop and animal production, hunting and related service activities
02 Šumarstvo i sječa drva	49 405	49 104	3 837	2 356	02 Forestry and logging
03 Ribarstvo	65 352	71 407	16 754	8 461	03 Fishing and aquaculture
B Rudarstvo i vađenje	249 062	252 352	2 365 161	1 715 228	B Mining and quarrying
05 Vađenje ugljena i lignita	8	8	114 967	50 019	05 Mining of coal and lignite
06 Vađenje sirove nafte i prirodnog plina	211 746	215 933	2 103 769	1 601 504	06 Extraction of crude petroleum and natural gas
07 Vađenje metalnih ruda	0	19	9 220	6 100	07 Mining of metal ores
08 Ostalo rudarstvo i vađenje	37 308	36 392	137 204	57 606	08 Other mining and quarrying
C Prerađivačka industrija	8 749 149	6 720 909	17 391 273	12 579 453	C Manufacturing
10 Proizvodnja prehrambenih proizvoda	611 505	572 196	1 175 617	1 076 988	10 Manufacture of food products
11 Proizvodnja pića	100 832	95 894	100 105	96 715	11 Manufacture of beverages
12 Proizvodnja duhanskih proizvoda	68 608	63 668	19 988	28 727	12 Manufacture of tobacco products
13 Proizvodnja tekstila	96 863	80 201	385 357	310 055	13 Manufacture of textiles
14 Proizvodnja odjeće	405 704	359 718	504 023	449 616	14 Manufacture of wearing apparel
15 Proizvodnja kože i srodnih proizvoda	233 805	205 242	292 428	260 019	15 Manufacture of leather and related products
16 Prerada drva i proizvoda od drva i pluta, osim namještaja; proizvodnja proizvoda od slame i pletarskih materijala	351 148	272 981	272 365	202 390	16 Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
17 Proizvodnja papira i proizvoda od papira	157 515	127 700	436 856	394 895	17 Manufacture of paper and paper products
18 Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa	1 247	1 083	2 709	2 308	18 Printing and reproduction of recorded media
19 Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda	921 898	689 816	1 009 867	494 795	19 Manufacture of coke and refined petroleum products
20 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	687 464	455 060	1 460 998	1 140 758	20 Manufacture of chemicals and chemical products
21 Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih pripravaka	227 466	245 562	558 597	578 563	21 Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
22 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	145 931	123 750	708 857	578 888	22 Manufacture of rubber and plastic products
23 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	379 336	310 728	450 637	351 048	23 Manufacture of other non-metallic mineral products
24 Proizvodnja metala	300 917	221 618	1 467 255	880 565	24 Manufacture of basic metals
25 Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme	503 147	397 689	859 258	620 606	25 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
26 Proizvodnja računala te električnih i optičkih proizvoda	343 343	271 088	1 308 519	976 807	26 Manufacture of computer, electronic and optical products
27 Proizvodnja električne opreme	716 758	675 437	918 433	693 539	27 Manufacture of electrical equipment
28 Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	664 565	495 981	1 924 723	1 568 515	28 Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
29 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	188 927	141 597	1 735 657	888 930	29 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	1 317 003	657 558	1 119 728	431 114	30 Manufacture of other transport equipment
31 Proizvodnja namještaja	249 885	197 089	331 635	259 979	31 Manufacture of furniture
32 Ostala prerađivačka industrija	75 282	59 253	347 660	293 633	32 Other manufacturing
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	67 469	64 955	416 088	408 478	D Electricity, gas, steam and air conditioning supply
35 Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	67 469	64 955	416 088	408 478	35 Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Ostalo	278 208	192 827	149 124	106 881	Other

1) Vrijednosti su preračunane u eure primjenom tekućih dnevnih tečajnih lista stranih valuta koje vrijede na dan carinjenja robe.

1) Values were converted into euros by use of current foreign currency daily exchange rate lists valid on the day when customs duties were levied.

## 21-8. IZVOZ I UVOZ PO SEKTORIMA SMTK I PREMA EKONOMSKIM GRUPACIJAMA ZEMALJA<sup>1)</sup> U 2009. U TIS. KUNA

EXPORT AND IMPORT, ACCORDING TO SITC SECTIONS AND ECONOMIC CLASSIFICATION OF COUNTRIES<sup>1)</sup>, THOUSAND KUNA, 2009

tis. kuna<sup>2)</sup>  
Thousand kuna<sup>2)</sup>

	Ukupno Total	Hrana i žive životinje Food and live animals	Pića i duhan Beverages and tobacco	Sirove materije, osim goriva Crude materials, except fuels	Mineralna goriva i maziva Mineral fuels and lubricants	Životinjska i biljna ulja i masti Animal and vegetable oils and fats	Kemijski proizvodi Chemical products	Proizvodi svrstani prema materijalu Manufactured goods classified chiefly by material	Strojevi i prijevozna sredstva Machinery and transport equipment	Razni gotovi proizvodi Miscella- neous manufac- tured articles	Proizvodi i transakcije, d. n. Commo- dities and trans- actions, n.e.s.
<b>Izvoz</b> Export											
Ukupno Total	55 272 198	5 434 300	1 200 809	3 372 055	7 173 864	131 791	5 331 393	8 319 151	16 408 826	7 877 707	22 302
Razvijene zemlje Developed countries	37 755 286	3 064 680	275 845	2 681 922	4 003 045	49 969	3 124 697	5 700 736	12 037 374	6 794 716	22 302
Zemlje EU-a EU countries	33 482 105	2 565 910	255 600	2 517 859	3 423 473	48 762	2 430 910	5 347 065	10 685 911	6 184 314	22 302
Zemlje Efte EFTA countries	940 530	21 043	3 324	20 959	282 200	8	40 850	148 564	352 102	71 481	-
Ostale razvijene zemlje Other developed countries	3 332 651	477 728	16 921	143 104	297 373	1 200	652 936	205 108	999 361	538 921	-
Zemlje u razvoju Developing countries	17 516 911	2 369 620	924 963	690 133	3 170 819	81 822	2 206 696	2 618 415	4 371 452	1 082 992	-
Zemlje Cefte CEFTA countries	11 751 599	2 171 644	873 285	404 535	2 052 559	81 623	1 410 503	2 126 442	1 779 438	851 571	-
Zemlje OPEC-a OPEC countries	2 403 825	64 466	18 094	4 131	895 876	-	9 208	193 436	1 123 306	95 309	-
Ostale europske zemlje u razvoju Other developing countries in Europe	1 139 671	75 213	898	5 929	12 624	147	660 732	44 054	279 698	60 377	-
Ostale afričke zemlje u razvoju Other developing countries in Africa	1 072 478	28 715	12 848	248 694	141 075	-	14 079	117 708	497 337	12 021	-
Ostale azijske zemlje u razvoju Other developing countries in Asia	998 178	25 299	13 208	26 640	62 833	51	101 470	72 882	637 267	58 528	-
Ostale američke zemlje u razvoju Other developing countries in America	150 206	4 283	6 629	204	5 853	-	10 705	63 876	54 398	4 259	-
Ostale oceanijske zemlje u razvoju Other developing countries of Oceania	954	-	1	-	-	-	-	17	9	927	-

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

2) Vrijednosti su preračunane u kune primjenom tekućih dnevnih tečajnih lista stranih valuta koje vrijede na dan carinjenja robe.

1) See Notes on Methodology.

2) Values were converted into kuna by use of current foreign currency daily exchange rate lists valid on the day when customs duties were levied.

## 21-8. IZVOZ I UVOZ PO SEKTORIMA SMTK I PREMA EKONOMSKIM GRUPACIJAMA ZEMALJA<sup>1)</sup> U 2009. U TIS. KUNA

EXPORT AND IMPORT, ACCORDING TO SITC SECTIONS AND ECONOMIC CLASSIFICATION OF COUNTRIES<sup>1)</sup>, THOUSAND KUNA, 2009

(nastavak)  
(continued)

tis. kuna<sup>2)</sup>  
Thousand kuna<sup>2)</sup>

	Ukupno <i>Total</i>	Hrana i žive životinje <i>Food and live animals</i>	Pića i duhan <i>Beverages and tobacco</i>	Sirove materije, osim goriva <i>Crude materials, except fuels</i>	Mineralna goriva i maziva <i>Mineral fuels and lubricants</i>	Životinjska i biljna ulja i masti <i>Animal and vegetable oils and fats</i>	Kemijski proizvodi <i>Chemical products</i>	Proizvodi svrstani prema materijalu <i>Manufactured goods classified chiefly by material</i>	Strojevi i prijevozna sredstva <i>Machinery and transport equipment</i>	Razni gotovi proizvodi <i>Miscellaneous manufactured articles</i>	Proizvodi i transakcije, d. n. <i>Commodities and transactions, n.e.s.</i>
<b>Uvoz</b> <i>Import</i>											
Ukupno <i>Total</i>	111 751 098	9 850 620	954 356	1 800 291	18 836 989	429 154	13 840 828	20 277 179	31 845 219	13 794 349	122 112
Razvijene zemlje <i>Developed countries</i>	80 691 190	7 208 286	680 220	1 230 353	6 602 961	235 324	12 801 654	16 246 813	26 677 368	8 886 131	122 080
Zemlje EU-a <i>EU countries</i>	70 080 770	6 706 378	645 711	1 168 332	5 239 735	224 175	11 342 338	15 188 824	21 792 204	7 650 998	122 075
Zemlje Efte <i>EFTA countries</i>	2 913 217	82 330	3 505	6 541	1 121 331	281	610 147	191 369	706 872	190 835	5
Ostale razvijene zemlje <i>Other developed countries</i>	7 697 203	419 577	31 004	55 480	241 895	10 868	849 169	866 620	4 178 293	1 044 297	-
Zemlje u razvoju <i>Developing countries</i>	31 059 908	2 642 334	274 137	569 939	12 234 028	193 830	1 039 174	4 030 365	5 167 851	4 908 218	32
Zemlje Cefte <i>CEFTA countries</i>	5 717 412	816 974	202 436	261 124	294 286	161 390	323 150	2 372 467	648 792	636 794	-
Zemlje OPEC-a <i>OPEC countries</i>	394 116	188 249	49	11 481	237	-	168 117	9 634	12 897	3 453	-
Ostale europske zemlje u razvoju <i>Other developing countries in Europe</i>	10 880 121	8 364	104	16 063	10 458 391	829	65 646	279 060	24 436	27 227	-
Ostale afričke zemlje u razvoju <i>Other developing countries in Africa</i>	472 099	138 394	14 001	153 885	4 151	1 303	11 679	5 269	4 938	138 480	-
Ostale azijske zemlje u razvoju <i>Other developing countries in Asia</i>	11 972 275	321 227	11 797	108 450	1 394 699	27 970	444 937	1 317 678	4 302 076	4 043 410	32
Ostale američke zemlje u razvoju <i>Other developing countries in America</i>	1 623 671	1 168 970	45 750	18 925	82 265	2 337	25 646	46 259	174 698	58 821	-
Ostale oceanijske zemlje u razvoju <i>Other developing countries of Oceania</i>	213	156	-	10	-	-	-	-	14	33	-

## 21-9. IZVOZ I UVOZ PO SEKTORIMA SMTK I PREMA EKONOMSKIM GRUPACIJAMA ZEMALJA<sup>1)</sup> U 2009. U TIS. EURA

EXPORT AND IMPORT, ACCORDING TO SITC SECTIONS AND ECONOMIC CLASSIFICATION OF COUNTRIES<sup>1)</sup>, THOUSAND EUROS, 2009

tis. eura<sup>2)</sup>  
Thousand euros<sup>2)</sup>

	Ukupno <i>Total</i>	Hrana i žive životinje <i>Food and live animals</i>	Pića i duhan <i>Beverages and tobacco</i>	Sirove materije, osim goriva <i>Crude materials, except fuels</i>	Mineralna goriva i maziva <i>Mineral fuels and lubricants</i>	Životinjska i biljna ulja i masti <i>Animal and vegetable oils and fats</i>	Kemijski proizvodi <i>Chemical products</i>	Proizvodi svrstani prema materijalu <i>Manufac- tured goods classified chiefly by material</i>	Strojevi i prijevozna sredstva <i>Machinery and transport equipment</i>	Razni gotovi proizvodi <i>Miscella- neous manufac- tured articles</i>	Proizvodi i transakcije, d. n. <i>Commo- dities and trans- actions, n.e.s.</i>
<b>Izvoz</b> <i>Export</i>											
Ukupno <i>Total</i>	7 529 396	740 649	163 639	459 754	977 543	17 973	726 398	1 133 301	2 233 821	1 073 275	3 042
Razvijene zemlje <i>Developed countries</i>	5 142 817	417 668	37 577	365 575	545 554	6 818	425 735	776 733	1 638 335	925 778	3 042
Zemlje EU-a <i>EU countries</i>	4 560 613	349 713	34 819	343 164	466 739	6 654	331 012	728 575	1 454 254	842 641	3 042
Zemlje Efte <i>EFTA countries</i>	128 026	2 873	453	2 858	38 363	1	5 564	20 240	47 938	9 737	-
Ostale razvijene zemlje <i>Other developed countries</i>	454 177	65 083	2 305	19 554	40 452	163	89 159	27 919	136 143	73 401	-
Zemlje u razvoju <i>Developing countries</i>	2 386 580	322 981	126 062	94 179	431 989	11 156	300 663	356 568	595 486	147 497	-
Zemlje Cefte <i>CEFTA countries</i>	1 601 885	295 993	118 996	55 280	279 816	11 129	192 166	289 698	242 801	116 006	-
Zemlje OPEC-a <i>OPEC countries</i>	326 987	8 808	2 461	561	121 967	-	1 256	26 242	152 735	12 957	-
Ostale europske zemlje u razvoju <i>Other developing countries in Europe</i>	155 319	10 244	123	804	1 725	20	90 025	6 018	38 119	8 241	-
Ostale afričke zemlje u razvoju <i>Other developing countries in Africa</i>	145 652	3 904	1 755	33 871	19 183	-	1 926	15 988	67 385	1 640	-
Ostale azijske zemlje u razvoju <i>Other developing countries in Asia</i>	136 113	3 447	1 818	3 634	8 503	7	13 827	9 921	87 011	7 944	-
Ostale američke zemlje u razvoju <i>Other developing countries in America</i>	20 495	586	909	28	795	-	1 463	8 698	7 435	582	-
Ostale oceanijske zemlje u razvoju <i>Other developing countries of Oceania</i>	129	-	0	-	-	-	-	2	1	125	-

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

2) Vrijednosti su preračunane u eure primjenom tekućih dnevnih tečajnih lista stranih valuta koje vrijede na dan carinjenja robe.

1) See Notes on Methodology.

2) Values were converted into euros by use of current foreign currency daily exchange rate lists valid on the day when customs duties were levied.

## 21-9. IZVOZ I UVOZ PO SEKTORIMA SMTK I PREMA EKONOMSKIM GRUPACIJAMA ZEMALJA<sup>1)</sup> U 2009. U TIS. EURA

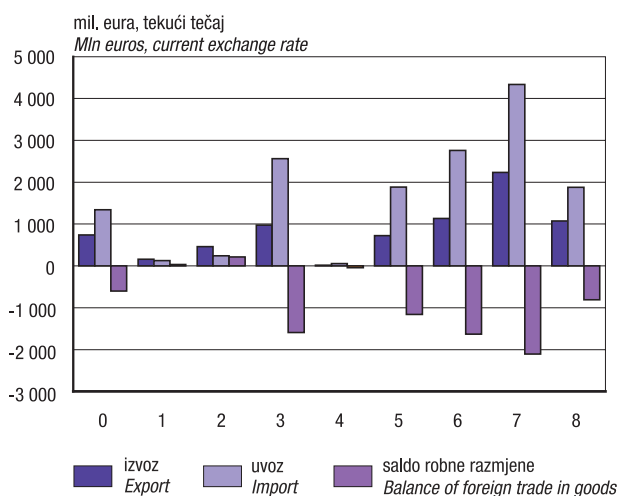
EXPORT AND IMPORT, ACCORDING TO SITC SECTIONS AND ECONOMIC CLASSIFICATION OF COUNTRIES<sup>1)</sup>, THOUSAND EUROS, 2009

(nastavak)  
(continued)

tis. eura<sup>2)</sup>  
Thousand euros<sup>2)</sup>

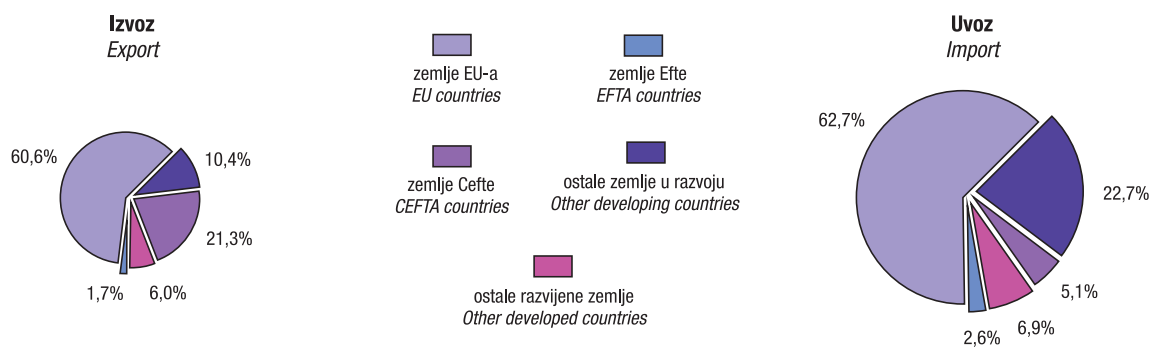
	Ukupno Total	Hrana i žive životinje Food and live animals	Pića i duhan Beverages and tobacco	Sirove materije, osim goriva Crude materials, except fuels	Mineralna goriva i maziva Mineral fuels and lubricants	Životinjska i biljna ulja i masti Animal and vegetable oils and fats	Kemijski proizvodi Chemical products	Proizvodi svrstani prema materijalu Manufactured goods classified chiefly by material	Strojevi i prijevozna sredstva Machinery and transport equipment	Razni gotovi proizvodi Miscella- neous manufac- tured articles	Proizvodi i transakcije, d. n. Commo- dities and trans- actions, n.e.s.
<b>Uvoz</b> <i>Import</i>											
Ukupno Total	15 220 090	1 341 940	130 052	244 966	2 565 993	58 478	1 885 158	2 761 469	4 337 163	1 878 201	16 670
Razvijene zemlje Developed countries	10 990 279	982 017	92 734	167 417	899 501	32 077	1 743 674	2 212 807	3 633 181	1 210 205	16 665
Zemlje EU-a EU countries	9 544 707	913 604	88 043	158 978	713 897	30 551	1 545 071	2 068 732	2 967 183	1 041 984	16 665
Zemlje Efte EFTA countries	396 408	11 247	476	891	152 656	38	83 024	26 041	96 005	26 030	1
Ostale razvijene zemlje Other developed countries	1 049 163	57 166	4 216	7 548	32 947	1 488	115 580	118 034	569 993	142 191	-
Zemlje u razvoju Developing countries	4 229 812	359 923	37 318	77 549	1 666 492	26 402	141 484	548 662	703 982	667 996	4
Zemlje Cefte CEFTA countries	778 939	111 374	27 597	35 583	40 086	21 979	44 005	323 108	88 446	86 761	-
Zemlje OPEC-a OPEC countries	53 672	25 608	7	1 562	32	-	22 927	1 314	1 754	469	-
Ostale europske zemlje u razvoju Other developing countries in Europe	1 480 934	1 140	14	2 188	1 423 571	113	8 863	38 010	3 327	3 707	-
Ostale afričke zemlje u razvoju Other developing countries in Africa	64 104	18 812	1 908	20 842	563	176	1 589	717	672	18 824	-
Ostale azijske zemlje u razvoju Other developing countries in Asia	1 631 235	43 778	1 603	14 793	191 188	3 814	60 605	179 212	586 001	550 237	4
Ostale američke zemlje u razvoju Other developing countries in America	220 899	159 190	6 189	2 579	11 052	319	3 495	6 302	23 781	7 991	-
Ostale oceanijske zemlje u razvoju Other developing countries of Oceania	29	21	-	1	-	-	-	-	2	5	-

**G 21-2. IZVOZ I UVOZ PO SEKTORIMA SMTK U 2009.**  
EXPORT AND IMPORT, ACCORDING TO SITC SECTIONS, 2009



- Sektorii SMTK  
SITC sections
- 0 Hrana i žive životinje  
Food and live animals
  - 1 Pića i duhan  
Beverages and tobacco
  - 2 Sirove materije, osim goriva  
Crude materials, except fuels
  - 3 Mineralna goriva i maziva  
Mineral fuels and lubricants
  - 4 Životinjska i biljna ulja i masti  
Animal and vegetable oils and fats
  - 5 Kemijski proizvodi  
Chemical products
  - 6 Proizvodi svrstani prema materijalu  
Manufactured goods classified chiefly by material
  - 7 Strojevi i prijevozna sredstva  
Machinery and transport equipment
  - 8 Razni gotovi proizvodi  
Miscellaneous manufactured articles

**G 21-3. STRUKTURA IZVOZA I UVOZA PREMA EKONOMSKIM GRUPACIJAMA ZEMALJA U 2009.**  
STRUCTURE OF EXPORT AND IMPORT, ACCORDING TO ECONOMIC CLASSIFICATION OF COUNTRIES, 2009



**21-10. IZVOZ I UVOZ PO ZEMLJAMA NAMJENE/PODRIJETLA<sup>1)</sup>**  
EXPORT AND IMPORT, BY COUNTRY OF DESTINATION OR ORIGIN<sup>1)</sup>

	Izvoz, tis. kuna Export, thousand kuna		Uvoz, tis. kuna Import, thousand kuna		Izvoz, tis. eura Export, thousand euros		Uvoz, tis. eura Import, thousand euros		
	2008.	2009.	2008.	2009.	2008.	2009.	2008.	2009.	
Ukupno	69 204 821	55 272 198	150 354 032	111 751 098	9 585 134	7 529 396	20 817 147	15 220 090	Total
Europa	60 748 22	47 333 172	123 976 487	89 601 154	8 413 758	6 448 499	17 164 098	12 202 299	Europe
Austrija	4 002 383	2 975 230	7 397 946	5 612 689	554 209	405 341	1 024 378	764 325	Austria
Belgija	432 499	351 027	1 517 698	1 628 117	59 832	47 780	210 073	221 815	Belgium
Bosna i Hercegovina	10 603 362	7 088 909	4 014 200	2 983 490	1 468 181	965 852	555 972	406 502	Bosnia and Herzegovina
Bugarska	393 594	222 621	849 294	414 196	54 440	30 341	117 723	56 402	Bulgaria
Češka	717 933	588 629	3 101 068	2 225 949	99 246	80 272	429 555	303 285	Czech Republic
Danska	208 228	125 251	1 262 097	772 528	28 865	17 055	175 070	105 279	Denmark
Finska	108 388	91 039	497 728	502 758	14 989	12 419	69 033	68 431	Finland
Francuska	1 452 748	1 100 262	4 882 574	3 346 858	201 002	149 931	675 626	455 572	France
Grčka	187 356	275 761	1 171 025	495 854	25 979	37 799	161 922	67 637	Greece

1) Vrijednosti su preračunane u kune, odnosno eure primjenom tekućih dnevnih tečajnih lista stranih valuta koje vrijede na dan carinjenja robe.

1) Values were converted into kuna and euros by use of current foreign currency daily exchange rate lists valid on the day when customs duties were levied.

## 21-10. IZVOZ I UVOZ PO ZEMLJAMA NAMJENE/PODRIJETLA<sup>1)</sup> EXPORT AND IMPORT, BY COUNTRY OF DESTINATION OR ORIGIN <sup>1)</sup>

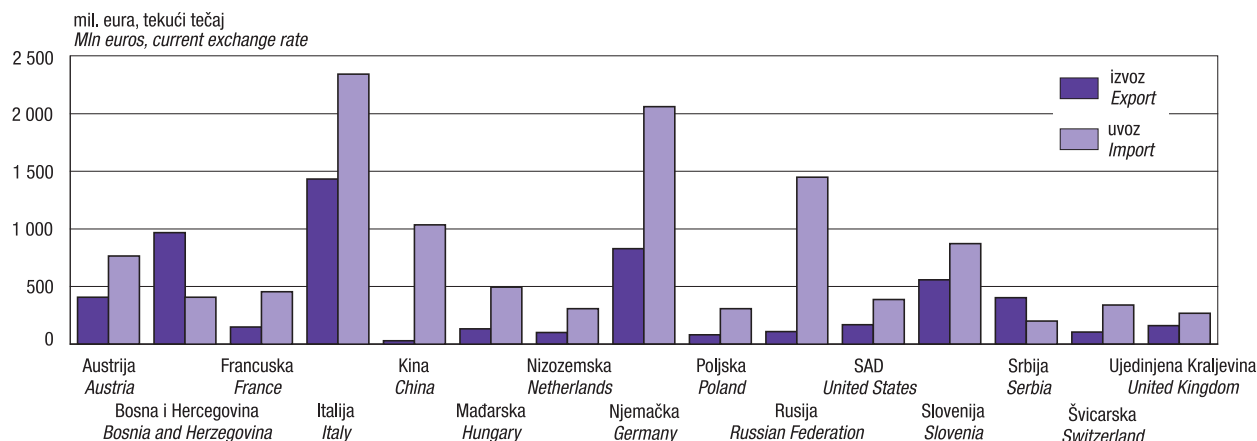
(nastavak)  
(continued)

	Izvoz, tis. kuna Export, thousand kuna		Uvoz, tis. kuna Import, thousand kuna		Izvoz, tis. eura Export, thousand euros		Uvoz, tis. eura Import, thousand euros		
	2008.	2009.	2008.	2009.	2008.	2009.	2008.	2009.	
Italija	13 276 567	10 518 311	25 676 982	17 194 721	1 839 689	1 432 164	3 555 400	2 342 577	Italy
Mađarska	1 676 662	972 223	4 782 635	3 615 529	232 193	132 474	662 077	492 609	Hungary
Malta	1 016 807	1 147 675	678 995	234 443	141 278	156 691	93 994	32 209	Malta
Nizozemska	884 101	731 772	2 618 716	2 242 400	122 397	99 684	362 578	305 392	Netherlands
Norveška	150 331	121 009	410 056	402 401	20 793	16 432	56 832	54 662	Norway
Njemačka	7 430 059	6 076 162	20 155 801	15 126 677	1 028 638	827 516	2 790 569	2 059 611	Germany
Poljska	687 221	599 565	2 936 492	2 251 806	95 059	81 643	406 591	306 604	Poland
Rumunjska	443 901	449 252	905 932	865 189	61 496	61 320	125 557	117 915	Romania
Rusija	916 344	807 853	15 553 276	10 640 824	126 943	110 079	2 152 314	1 448 417	Russian Federation
Slovačka	448 395	447 037	1 757 260	1 411 036	62 135	60 875	243 835	192 001	Slovakia
Slovenija	5 368 914	4 090 271	8 385 824	6 396 623	743 113	557 149	1 161 279	871 123	Slovenia
Španjolska	393 354	368 731	2 325 517	1 809 916	54 498	50 184	321 809	246 386	Spain
Švedska	341 384	240 939	1 605 191	1 039 372	47 228	32 800	222 154	141 499	Sweden
Švicarska	619 539	761 010	2 179 107	2 487 465	85 832	103 619	301 966	338 567	Switzerland
Ukrajina	267 921	208 272	671 588	183 060	37 114	28 428	92 898	24 944	Ukraine
Ujedinjena Kraljevina	1 647 438	1 165 376	2 825 975	1 952 775	228 619	158 926	391 044	265 780	United Kingdom
Ostale europske zemlje	7 072 800	5 808 985	5 813 510	3 764 478	979 990	791 725	803 849	512 755	Other European countries
Azija	3 554 461	4 070 337	19 045 016	16 181 219	492 244	554 165	2 637 624	2 204 418	Asia
Indija	49 120	162 651	668 718	657 196	6 773	22 272	92 539	89 459	India
Indonezija	28 408	33 081	326 907	231 352	3 930	4 499	45 332	31 461	Indonesia
Izrael	40 307	63 324	195 109	195 452	5 566	8 569	27 010	26 611	Israel
Japan	312 984	336 611	2 147 578	1 522 888	43 217	45 842	297 222	207 310	Japan
Kina	178 883	216 954	9 291 638	7 611 176	24 834	29 503	1 287 220	1 036 308	China
Koreja, Republika	25 001	20 412	1 263 789	749 172	3 442	2 761	174 903	102 038	Korea, Republic of
Singapur	425 133	264 642	111 123	112 060	59 112	35 782	15 388	15 268	Singapore
Tajvan, Kina	4 373	29 148	660 635	494 609	606	3 980	91 400	67 387	Taiwan, China
Turska	437 746	739 859	2 347 558	1 602 577	60 695	100 862	325 048	218 267	Turkey
Ostale azijske zemlje	2 052 506	2 203 655	2 031 961	3 004 737	284 069	300 095	281 562	410 309	Other Asian countries
Afrika	1 273 665	1 951 041	1 294 852	661 073	176 618	265 006	179 444	89 872	Africa
Egipat	308 906	512 523	87 176	68 360	42 762	69 820	12 030	9 270	Egypt
Južnoafrička Republika	340 203	87 754	147 172	167 999	47 214	11 895	20 352	22 922	South Africa
Libija	124 597	398 994	136 751	15 418	17 251	54 080	18 971	2 087	Libyan Arab Jamahiriya
Maroko	52 346	18 845	649 135	170 577	7 247	2 572	90 079	23 111	Morocco
Tunis	67 859	44 510	126 539	107 068	9 412	6 076	17 505	14 551	Tunisia
Ostale afričke zemlje	379 754	888 415	148 079	131 651	52 732	120 563	20 507	17 931	Other African countries
Sjeverna, Srednja i Južna Amerika	2 550 000	1 782 383	5 956 722	5 244 855	353 297	243 283	824 777	714 966	North, Central and South America
Argentina	5 151	1 863	179 144	82 655	715	254	24 836	11 256	Argentina
Brazil	35 618	70 366	1 256 487	1 009 987	4 905	9 596	173 833	137 413	Brazil
Kanada	148 638	81 226	446 157	550 431	20 595	11 060	61 750	75 365	Canada
Meksiko	14 347	10 605	252 422	155 042	1 980	1 448	34 966	21 110	Mexico
SAD	1 721 140	1 238 539	3 076 330	2 826 588	238 839	168 850	426 202	385 493	United States
Ostale zemlje Sjeverne, Srednje i Južne Amerike	625 106	379 784	746 182	620 152	86 263	52 075	103 190	84 329	Other North, Central and South American countries
Australija i Oceanija	1 078 467	135 266	80 955	62 797	149 218	18 444	11 205	8 535	Australia and Oceania
Australija	79 030	129 413	46 468	34 469	10 950	17 647	6 429	4 686	Australia
Ostale oceanijske zemlje	999 437	5 853	34 487	28 328	138 268	797	4 776	3 849	Other Oceanian countries



## G 21-4. NAJVAŽNIJE ZEMLJE PARTNERI U IZVOZU I UVOZU REPUBLIKE HRVATSKE U 2009.

MAIN EXPORT-IMPORT PARTNERS OF THE REPUBLIC OF CROATIA, 2009

21-11. NAJVAŽNIJI PROIZVODI CARINSKE TARIFE U IZVOZU U 2009. U EURIMA<sup>1)</sup>  
MOST IMPORTANT GOODS OF CUSTOMS TARIFF IN EXPORT, EURO<sup>1)</sup>, 2009

Rang Grade	Proizvodi Carinske tarife Goods of Customs Tariff	Količina u tonama Quantity, tonnes	Vrijednost u eurima Value, euro	% od ukupne vrijednosti % of total value
	<b>Ukupno Total</b>	16 191 453	7 529 396 423	100,0
1.	89012010 Tankeri za plovidbu morem <i>Sea-going tankers</i>	103 383	277 065 562	3,6
2.	27101145 Motorni benzin, sa sadržajem olova 0,013 g/l ili manje i s oktanskim brojem (RON) 95 ili većim, ali manjim od 98 (osim benzina za avione) <i>Motor spirit, with a lead content &lt;= 0,013 g/l, with an research octane number "RON" of &gt;= 95, but &lt; 98</i>	581 948	240 699 217	3,1
3.	85042300 Transformatori s tekućim dielektrikom, snage veće od 10 000 kVA <i>Liquid dielectric transformers, having a power handling capacity &gt; 10.000 kVA</i>	22 677	231 725 736	3,0
4.	27112100 Prirodni plin u plinovitom stanju <i>Natural gas in gaseous state</i>	569 552	215 615 468	2,8
5.	89019010 Plovila za prijevoz robe i plovila za prijevoz i putnika i robe, za plovidbu morem (osim brodova hladnjača, tankera, trajekata i plovila zasnovanih uglavnom za prijevoz putnika) <i>Sea-going vessels for the transport of goods and seagoing vessels for the transport of both persons and goods (excl. refrigerated vessels, tankers, ferry-boats and vessels principally designed for the transport of persons)</i>	55 569	201 916 360	2,6
6.	30049019 Lijekovi što se sastoje od pomiješanih ili nepomiješanih tvari za terapijsku ili profilaktičnu uporabu, pripremljeni u oblike ili pakiranja za pojedinačnu prodaju (osim lijekova što sadrže antibiotike, hormone, steroide što ih se rabi kao hormone, alkaloidne ili njihove derivate, provitamine, vitamine, uključujući prirodne koncentrate i njihove derivate što ih se rabi u prvome redu kao vitamine, lijekova što sadrže jod ili spojeve joda i medicinskih čajeva, pripremljenih u oblike ili pakiranja za pojedinačnu prodaju) <i>Medicaments consisting of mixed or unmixed products for therapeutic or prophylactic purposes, put up in forms or packings for retail sale (excl. medicaments containing antibiotics, medicaments containing hormones or steroids used as hormones, but not containing antibiotics, medicaments containing alkaloids or derivatives thereof but not containing hormones or antibiotics, medicaments containing provitamins, vitamins or derivatives thereof used as vitamins and medicaments containing iodine or iodine compounds)</i>	1 750	103 705 108	1,3

1) Vrijednosti su preračunane u eure primjenom tekućih dnevnih tečajnih lista stranih valuta koje vrijede na dan carinjenja robe.

1) Values were converted into euros by use of current foreign currency daily exchange rate lists valid on the day when customs duties were levied.

## 21-11. NAJVAŽNIJI PROIZVODI CARINSKE TARIFE U IZVOZU U 2009. U EURIMA<sup>1)</sup> MOST IMPORTANT GOODS OF CUSTOMS TARIFF IN EXPORT, EURO<sup>1)</sup>, 2009

(nastavak)  
(continued)

Rang Grade	Proizvodi Carinske tarife Goods of Customs Tariff	Količina u tonama Quantity, tonnes	Vrijednost u eurima Value, euro	% od ukupne vrijednosti % of total value
7.	2710194190 Plinska ulja od nafte ili bitumenskih minerala, teška, s masenim udjelom sumpora ne većim od 0,05% (osim za kemijsku preradu i specifične procese koji su definirani u dodatnoj bilješci 4 uz poglavlje 27), osim plinskih loživih ulja, s masenim udjelom sumpora ne većim od 0,05%, za ostale namjene (dizeli), teška ulja <i>Gas oils of petroleum or bituminous minerals, with a sulphur content of &lt;= 0,05% by weight (excl. for undergoing chemical transformation and for undergoing a specific process as defined in Additional Note 4 to chapter 27), except gas fuel oils of petroleum or bituminous minerals, with a sulphur content of &lt;= 0,05% by weight</i>	241 525	101 160 738	1,3
8.	9401908090 Dijelovi sjedala, drugdje nespomenuti i neuključeni (osim od kovina, drva i za sjedala za zrakoplove) <i>Parts of seats, n.e.s. (excl. parts of seats of wood and of metal)</i>	2 298	83 177 134	1,1
9.	3901109090 Polietilen, gustoće manje od 0,94, u primarnim oblicima (osim umreživog i linearnog polietilena) <i>Polyethylene with a specific gravity of &lt; 0,94, in primary forms (excl. cross-linking polyethylene and linear polyethylene)</i>	105 613	83 216 693	1,1
10.	17019910 Bijeli šećer u krutom stanju (osim šećera koji sadrži dodane arome ili tvari za bojenje) <i>White sugar, containing in dry state &gt;= 99,5% sucrose (excl. flavoured or coloured)</i>	151 112	77 684 293	1,0
11.	85414090 Fotoosjetljivi poluvodički elementi, uključujući fotonaponske ćelije, neovisno jesu li sastavljeni u module ili ploče ili ne (osim svijetlećih dioda i laserskih) <i>Photosensitive semiconductor devices, incl. photovoltaic cells</i>	2 736	77 634 430	1,0
12.	30042010 Lijekovi što sadrže druge antibiotike, u oblicima ili pakiranjima za pojedinačnu prodaju (osim lijekova što sadrže peniciline ili njihove derivate s penicilinskom strukturom te streptomicine ili njihove derivate) <i>Medicaments containing antibiotics, put up in forms or packings for retail sale (excl. medicaments containing penicillins or derivatives thereof with a penicillanic structure, or streptomycines or derivatives thereof)</i>	604	72 075 692	0,9
13.	27160000 Električna energija <i>Electrical energy</i>	-	64 954 752	0,8
14.	24022090 Cigarete koje sadrže duhan (osim onih sa sadržajem klinčića) <i>Cigarettes, containing tobacco (excl. containing cloves)</i>	6 638	63 371 191	0,8
15.	31021010 Urea, uključujući ureu u vodenoj otopini, s masenim udjelom dušika većim od 45% u suhom bezvodnom proizvodu (osim u obliku tableta ili u sličnim oblicima ili u pakiranjima bruto mase ne veće od 10 kg) <i>Urea, whether or not in aqueous solution, containing &gt; 45% nitrogen in relation to the weight of the dry product (excl. that in pellet or similar forms, or in packages with a gross weight of &lt;= 10 kg)</i>	304 281	58 318 760	0,7
16.	84029000 Dijelovi kotlova za proizvodnju pare i kotlova za pregrijanu vodu, drugdje nespomenuti i neuključeni <i>Parts of vapour generating boilers and superheated water boilers, n.e.s.</i>	10 200	57 263 217	0,7
17.	27101965 Loživa ulja od nafte ili bitumenskih minerala, s masenim udjelom sumpora većim od 2%, ali ne većim od 2,8% (osim za kemijsku preradu ili specifične procese iz poglavlja 27) <i>Fuel oils obtained from bituminous materials, with a sulphur content of &gt; 2% to 2,8% by weight (excl. for undergoing chemical transformation or a process as specified in Additional Note 4 to chapter 27)</i>	267 919	58 936 863	0,7
18.	84119900 Dijelovi plinskih turbina, drugdje nespomenuti i neuključeni <i>Parts of gas turbines, n.e.s.</i>	1 503	55 299 890	0,7
19.	85444991 Ostali električni vodiči, bez priključnih uređaja, žica i kabela, za napone ne veće od 1 000 V, s promjerom pojedinog žičnog vodiča većim od 0,51 mm, izolirani <i>Electric wire and cables, for a voltage &lt;= 1.000 V, insulated, not fitted with connectors, with individual conductor wires of a diameter &gt; 0,51 mm, n.e.s.</i>	18 954	54 863 606	0,7
20.	44079200 Bukovo drvo "Fagus spp.", obrađeno po dužini piljenjem ili glodanjem, rezano ili ljušteno, blanžano, brušeno ili spojeno na krajevima ili ne, debljine veće od 6 mm <i>Beech "Fagus spp.", sawn or chipped lengthwise, sliced or peeled, whether or not planed, sanded or end-jointed, of a thickness of &gt; 6 mm</i>	265 055	53 899 720	0,7

## 21-12. NAJVAŽNIJI PROIZVODI CARINSKE TARIFE U UVOZU U 2009. U EURIMA<sup>1)</sup> MOST IMPORTANT GOODS OF CUSTOMS TARIFF IN IMPORT, EURO<sup>1)</sup>, 2009

Rang Grade	Proizvodi Carinske tarife Goods of Customs Tariff	Količina u tonama Quantity, tonnes	Vrijednost u eurima Value, euro	% od ukupne vrijednosti % of total value
	Ukupno Total	16 764 551	15 220 090 313	100,0
1.	27090090 Naftna ulja i ulja, dobivena od bitumenskih minerala, sirova (osim kondenzata prirodnih plinova) <i>Petroleum oils and oils obtained from bituminous minerals, crude (excl. natural gas condensates)</i>	4 044 874	1 276 832 725	8,3
2.	27160000 Električna energija <i>Electrical energy</i>	-	408 476 734	2,6
3.	27112100 Prirodni plin u plinovitom stanju <i>Natural gas in gaseous state</i>	738 109	324 646 173	2,1
4.	30049019 Lijekovi što se sastoje od pomiješanih ili nepomiješanih tvari za terapijsku ili profilaktičnu uporabu, pripremljeni u oblike ili pakiranja za pojedinačnu prodaju (osim lijekova što sadrže antibiotike, hormone, steroide što ih se rabi kao hormone, alkaloide ili njihove derivate, provitamine, vitamine, uključujući prirodne koncentrate i njihove derivate što ih se rabi u prvome redu kao vitamine, lijekova što sadrže jod ili spojeve joda i medicinskih čajeva, pripremljenih u oblike ili pakiranja za pojedinačnu prodaju) <i>Medicaments consisting of mixed or unmixed products for therapeutic or prophylactic purposes, put up in forms or packings for retail sale (excl. medicaments containing antibiotics, medicaments containing hormones or steroids used as hormones, but not containing antibiotics, medicaments containing alkaloids or derivatives thereof but not containing hormones or antibiotics, medicaments containing provitamins, vitamins or derivatives thereof used as vitamins and medicaments containing iodine or iodine compounds)</i>	5 679	318 480 684	2,0
5.	2710194190 Plinska ulja od nafte ili bitumenskih minerala, teška, s masenim udjelom sumpora ne većim od 0,05% (osim za kemijsku preradu i specifične procese koji su definirani u dodatnoj bilješci 4 uz poglavlje 27), osim plinskih loživih ulja, s masenim udjelom sumpora ne većim od 0,05%, za ostale namjene (dizeli), teška ulja <i>Gas oils of petroleum or bituminous minerals, with a sulphur content of &lt;= 0,05% by weight (excl. for undergoing chemical transformation and for undergoing a specific process as defined in Additional Note 4 to chapter 27), except gas fuel oils of petroleum or bituminous minerals, with a sulphur content of &lt;= 0,05% by weight</i>	529 692	218 414 719	1,4
6.	8703321990 Nova motorna vozila, zasnovana uglavnom za prijevoz osoba, uključujući karavane, s klipnim motorom s unutarnjim izgaranjem na paljenje uz pomoć kompresije (dizelskim ili poludizelskim), obujma cilindara većeg od 1 500 cm <sup>3</sup> , ali ne većeg od 2 500 cm <sup>3</sup> (osim sanitetskih) <i>Motor vehicles, with compression-ignition internal combustion piston engine "diesel or semi-diesel engine" of a cylinder capacity &gt; 1.500 cm<sup>3</sup> but &lt;= 2.500 cm<sup>3</sup>, new (excl. ambulances)</i>	15 794	158 568 643	1,0
7.	85171200 Telefoni za mobilne radiotelefonske mreže <i>Telephones for cellular networks (mobile telephones) or for other wireless networks</i>	495	143 215 980	0,9
8.	8703221090 Nova motorna vozila, zasnovana uglavnom za prijevoz osoba, uključujući karavane, s klipnim motorom s unutarnjim izgaranjem na paljenje uz pomoć svjećica, obujma cilindara većeg od 1 000 cm <sup>3</sup> , ali ne većeg od 1 500 cm <sup>3</sup> (osim sanitetskih) <i>Motor vehicles, with spark-ignition internal combustion reciprocating piston engine of a cylinder capacity &gt; 1.000 cm<sup>3</sup> but &lt;= 1.500 cm<sup>3</sup>, new (excl. ambulances)</i>	18 083	120 185 479	0,7
9.	8703231990 Nova motorna vozila, zasnovana uglavnom za prijevoz osoba, uključujući karavane, s klipnim motorom s unutarnjim izgaranjem na paljenje uz pomoć svjećica, obujma cilindara većeg od 1 500 cm <sup>3</sup> , ali ne većeg od 3 000 cm <sup>3</sup> (osim sanitetskih) <i>Motor vehicles, with spark-ignition internal combustion reciprocating piston engine of a cylinder capacity &gt; 1.500 cm<sup>3</sup> but &lt;= 3.000 cm<sup>3</sup>, new (excl. ambulances)</i>	13 442	114 219 678	0,7
10.	27101145 Motorni benzin, sa sadržajem olova 0,013 g/l ili manje i s oktanskim brojem (RON) 95 ili većim, ali manjim od 98 (osim benzina za avione) <i>Motor spirit, with a lead content &lt;= 0,013 g/l, with an research octane number "RON" of &gt;= 95, but &lt; 98</i>	194 490	86 584 226	0,5

1) Vrijednosti su preračunane u eure primjenom tekućih dnevnih tečajnih lista stranih valuta koje vrijede na dan carinjenja robe.

1) Values were converted into euros by use of current foreign currency daily exchange rate lists valid on the day when customs duties were levied.

## 21-12. NAJVAŽNIJI PROIZVODI CARINSKE TARIFE U UVOZU U 2009. U EURIMA<sup>1)</sup> MOST IMPORTANT GOODS OF CUSTOMS TARIFF IN IMPORT, EURO<sup>1)</sup>, 2009

(nastavak)  
(continued)

Rang Grade	Proizvodi Carinske tarife Goods of Customs Tariff	Količina u tonama Quantity, tonnes	Vrijednost u eurima Value, euro	% od ukupne vrijednosti % of total value
11.	84306900 Strojevi za micanje zemlje, nesamokretni, drugdje nespomenuti i neuključeni <i>Earth moving machinery, not self-propelled, n.e.s.</i>	5 731	80 834 304	0,5
12.	89012010 Tankeri za plovību morem <i>Sea-going tankers</i>	26 710	80 458 318	0,5
13.	8419899890 Uređaji, pa i električno grijani, za obradu materijala postupcima što se temelje na promjeni temperature, drugdje nespomenuti i neuključeni (osim za pripremu hrane i za parenje drva) <i>Machinery, plant or laboratory equipment, whether or not electrically heated, for the treatment of materials by a process involving a change of temperature (excl. for cooking and for steaming of wood, industrial)</i>	5 885	74 524 217	0,4
14.	89052000 Ploveće ili uronjive platforme za bušenje ili proizvodnju <i>Floating or submersible drilling or production platforms</i>	8 694	67 260 961	0,4
15.	85414090 Fotoosjetljivi poluvodički elementi, uključujući fotonaponske ćelije, neovisno jesu li sastavljeni u module ili ploče ili ne (osim svijetlećih dioda i laserskih) <i>Photosensitive semiconductor devices, incl. photovoltaic cells</i>	195	64 539 661	0,4
16.	84713000 Prenosivi (portabl) digitalni strojevi za automatsku obradu podataka ukupne mase ne veće od 10 kg, što ih čine barem jedna središnja jedinica, tipkovnica i pokaznik (displej) (osim perifernih jedinica) <i>Data-processing machines, automatic, portable, weighing &lt;= 10 kg, consisting of at least a central processing unit, a keyboard and a display (excl. peripheral units)</i>	629	62 835 183	0,4
17.	34022090 Pripravci za pranje, pomoćni pripravci za pranje i pripravci za čišćenje, pripremljeni u pakiranju za pojedinačnu prodaju (osim organskih površinski aktivnih sredstava, sapuna, organskih površinski aktivnih pripravaka, proizvoda i pripravaka za pranje kože u obliku tekućine ili kreme) <i>Washing preparations, incl. auxiliary washing preparations and cleaning preparations put up for retail sale (excl. organic surface-active agents, soap and surface-active preparations, and products and preparations for washing the skin in the form of liquid or cream)</i>	54 320	60 946 804	0,4
18.	85287299 Televizijski prijarnnici, neovisno imaju li ugrađeni prijarnnik radiodifuzije ili aparat za snimanje ili reprodukciju zvuka ili slike ili ne, u boji, bez ugrađene katodne cijevi, s omjerom širine i visine zaslona većim od 1,5 (osim televizijske opreme za projiciranje, aparata što sadrže video uređaj za snimanje ili reprodukciju i onih što nisu konstruirani za ugradnju videopokaznika ili zaslona) <i>Reception apparatus for television, colour, with a screen width/height ratio &gt;= 1,5 (excl. with integral tube or incorporating video recording or reproducing apparatus and monitors, and television projection equipment)</i>	2 880	59 953 267	0,3
19.	88024000 Zrakoplovi i druge letjelice s pogonom, prazne mase veće od 15 000 kg (osim helikoptera i balona) <i>Aeroplanes and other powered aircraft of an of an unladen weight &gt; 15.000 kg (excl. helicopters and dirigibles)</i>	173	56 519 988	0,3
20.	84439990 Ostali dijelovi i pribor tiskarskih strojeva, osim za tiskanje pomoću ploča, valjaka i drugih tiskarskih formi iz tarifnog broja 8442, te elektroničkih sklopova <i>Parts and accessories of printers, copying machines and facsimile machines, n.e.s. (excl. electronic assemblies and of printing machinery used for printing by means of plates, cylinders and other printing components of heading 8442)</i>	1 262	58 019 515	0,3

## 21-13. IZVOZ I UVOZ U TIS. KUNA<sup>1)</sup> EXPORT AND IMPORT, THOUSAND KUNA <sup>1)</sup>

tis. kuna<sup>2)</sup>  
Thousand kuna<sup>2)</sup>

	Izvoz Export			Uvoz Import		
	2008.	2009.	indeksi Indices 2009. 2008.	2008.	2009.	indeksi Indices 2009. 2008.
Republika Hrvatska Republic of Croatia	69 204 821	55 272 198	79,9	150 354 032	111 751 098	74,3
Zagrebačka županija County of Zagreb	1 886 576	1 557 756	82,6	9 972 351	7 264 922	72,9
Krapinsko-zagorska županija County of Krapina-Zagorje	2 160 492	1 948 086	90,2	2 321 202	1 672 015	72,0
Sisačko-moslavačka županija County of Sisak-Moslavina	3 692 349	2 511 464	68,0	3 344 171	1 907 213	57,0
Karlovačka županija County of Karlovac	1 476 833	1 365 182	92,4	1 337 338	1 130 077	84,5
Varaždinska županija County of Varaždin	4 598 575	3 949 677	85,9	4 042 470	3 120 977	77,2
Koprivničko-križevačka županija County of Koprivnica-Križevci	1 336 612	1 372 306	102,7	1 383 749	1 285 840	92,9
Bjelovarsko-bilogorska županija County of Bjelovar-Bilogora	897 237	703 868	78,4	1 014 210	1 050 973	103,6
Primorsko-goranska županija County of Primorje-Gorski kotar	4 036 145	2 620 805	64,9	7 523 697	4 917 808	65,4
Ličko-senjska županija County of Lika-Senj	42 947	33 633	78,3	54 509	38 275	70,2
Virovitičko-podravska županija County of Virovitica-Podravina	856 801	642 917	75,0	542 967	355 358	65,4
Požeško-slavonska županija County of Požega-Slavonia	621 641	553 334	89,0	424 980	379 370	89,3
Brodsko-posavska županija County of SlavonSKI Brod-Posavina	1 232 196	1 016 506	82,5	1 098 614	884 221	80,5
Zadarska županija County of Zadar	1 091 982	1 029 472	94,3	1 359 366	966 187	71,1
Osječko-baranjska županija County of Osijek-Baranja	2 798 864	2 236 417	79,9	3 162 207	2 419 239	76,5
Šibensko-kninska županija County of Šibenik-Knin	1 432 526	1 021 196	71,3	1 534 809	977 692	63,7
Vukovarsko-srijemska županija County of Vukovar-Sirmium	989 260	812 686	82,2	1 426 797	1 416 972	99,3
Splitsko-dalmatinska županija County of Split-Dalmatia	5 650 071	3 512 169	62,2	8 449 704	5 148 923	60,9
Istarska županija County of Istria	6 622 137	5 001 866	75,5	7 743 368	5 862 151	75,7
Dubrovačko-neretvanska županija County of Dubrovnik-Neretva	272 921	182 614	66,9	790 546	469 067	59,3
Međimurska županija County of Međimurje	2 254 803	2 010 968	89,2	2 323 613	1 827 241	78,6
Grad Zagreb City of Zagreb	24 440 919	20 645 486	84,5	88 037 728	66 975 961	76,1
Neraspoređeno Not classified	812 934	543 789	66,9	2 465 633	1 680 617	68,2

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

2) Vrijednosti su preračunane u kune primjenom tekućih dnevnih tečajnih lista stranih valuta koje vrijede na dan carinjenja robe.

1) See Notes on Methodology.

2) Values were converted into kuna by use of current foreign currency daily exchange rate lists valid on the day customs duties were levied.

## 21-14. IZVOZ I UVOZ U TIS. EURA<sup>1)</sup> EXPORT AND IMPORT, THOUSAND EUROS<sup>1)</sup>

tis. eura<sup>2)</sup>  
Thousand euros<sup>2)</sup>

	Izvoz Export			Uvoz Import		
	2008.	2009.	indeksi Indices 2009. 2008.	2008.	2009.	indeksi Indices 2009. 2008.
Republika Hrvatska Republic of Croatia	9 585 134	7 529 396	78,6	20 817 147	15 220 090	73,1
Zagrebačka županija County of Zagreb	261 203	212 287	81,3	1 380 514	989 201	71,7
Krapinsko-zagorska županija County of Krapina-Zagorje	299 139	265 464	88,7	321 261	227 672	70,9
Sisačko-moslavačka županija County of Sisak-Moslavina	511 414	341 860	66,8	463 328	259 797	56,1
Karlovačka županija County of Karlovac	204 541	185 921	90,9	185 193	153 830	83,1
Varaždinska županija County of Varaždin	636 764	538 092	84,5	559 742	425 163	76,0
Koprivničko-križevačka županija County of Koprivnica-Križevci	185 149	186 997	101,0	191 580	174 986	91,3
Bjelovarsko-bilogorska županija County of Bjelovar-Bilogora	124 254	95 893	77,2	140 497	142 994	101,8
Primorsko-goranska županija County of Primorje-Gorski kotar	559 365	356 358	63,7	1 039 920	669 661	64,4
Ličko-senjska županija County of Lika-Senj	5 952	4 582	77,0	7 527	5 215	69,3
Virovitičko-podravska županija County of Virovitica-Podravina	118 639	87 570	73,8	75 218	48 330	64,3
Požeško-slavonska županija County of Požega-Slavonia	86 169	75 451	87,6	58 840	51 688	87,8
Brodsko-posavska županija County of SlavonSKI Brod-Posavina	170 599	138 445	81,2	152 187	120 224	79,0
Zadarska županija County of Zadar	151 028	140 322	92,9	188 197	131 537	69,9
Osječko-baranjska županija County of Osijek-Baranja	387 597	304 775	78,6	438 021	329 586	75,2
Šibensko-kninska županija County of Šibenik-Knin	198 461	139 075	70,1	212 482	133 080	62,6
Vukovarsko-srijemska županija County of Vukovar-Sirmium	136 860	110 743	80,9	197 571	193 638	98,0
Splitsko-dalmatinska županija County of Split-Dalmatia	783 916	478 715	61,1	1 168 992	701 685	60,0
Istarska županija County of Istria	917 557	681 013	74,2	1 073 188	798 096	74,4
Dubrovačko-neretvanska županija County of Dubrovnik-Neretva	37 934	24 916	65,7	109 436	63 855	58,3
Međimurska županija County of Međimurje	312 293	274 026	87,7	321 683	248 853	77,4
Grad Zagreb City of Zagreb	3 383 769	2 812 794	83,1	12 190 358	9 122 247	74,8
Neraspoređeno Not classified	112 529	74 099	65,8	341 413	228 751	67,0

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

2) Vrijednosti su preračunane u eure primjenom tekućih dnevnih tečajnih lista stranih valuta koje vrijede na dan carinjenja robe.

1) See Notes on Methodology.

2) Values were converted into euros by use of current foreign currency daily exchange rate lists valid on the day customs duties were levied.

## 21-15. PLATNA BILANCA REPUBLIKE HRVATSKE BALANCE OF PAYMENTS OF THE REPUBLIC OF CROATIA

mil. EUR  
Mln EUR

	2007. <sup>1)</sup>	2008. <sup>1)</sup>	2009. <sup>2)</sup>	2009.				
				prvo tromjesečje <sup>1)</sup> First quarter <sup>1)</sup>	drugo tromjesečje <sup>1)</sup> Second quarter <sup>1)</sup>	treće tromjesečje <sup>1)</sup> Third quarter <sup>1)</sup>	četvrto tromjesečje <sup>2)</sup> Fourth quarter <sup>2)</sup>	
<b>Ukupno<sup>3)</sup></b> <i>Summary<sup>3)</sup></i>								
A. Tekuće transakcije (1+6)	-3 237,7	-4 371,0	-2 361,1	-1 845,7	-868,2	1 794,4	-1 441,7	A. Current account (1+6)
1. Roba, usluge i dohodak (2+5)	-4 280,7	-5 406,9	-3 395,6	-2 052,5	-1 162,7	1 553,3	-1 733,8	1. Goods, services, and income (2+5)
1.1. Prihodi	19 600,2	21 256,5	16 920,6	2 916,7	4 224,5	6 579,8	3 199,5	1.1. Credit
1.2. Rashodi	-23 880,9	-26 663,5	-20 316,3	-4 969,2	-5 387,3	-5 026,5	-4 933,3	1.2. Debit
2. Roba i usluge (3+4)	-3 166,6	-3 835,9	-1 731,2	-1 597,0	-609,7	1 903,4	-1 428,0	2. Goods and services (3+4)
2.1. Prihodi	18 307,2	19 904,6	16 129,7	2 701,9	4 023,0	6 374,7	3 030,0	2.1. Credit
2.2. Rashodi	-21 473,8	-23 740,5	-17 860,9	-4 298,9	-4 632,7	-4 471,3	-4 458,0	2.2. Debit
3. Roba	-9 434,0	-10 793,8	-7 398,0	-1 731,8	-2 011,7	-1 836,7	-1 817,8	3. Goods
3.1. Prihodi	9 192,5	9 814,0	7 690,5	1 928,5	1 901,6	1 888,6	1 971,7	3.1. Credit
3.2. Rashodi	-18 626,5	-20 607,8	-15 088,5	-3 660,3	-3 913,4	-3 725,4	-3 789,5	3.2. Debit
4. Usluge	6 267,4	6 957,9	5 666,8	134,8	1 402,1	3 740,2	389,8	4. Services
4.1. Prihodi	9 114,7	10 090,6	8 439,1	773,3	2 121,4	4 486,1	1 058,3	4.1. Credit
4.2. Rashodi	-2 847,3	-3 132,7	-2 772,4	-638,6	-719,3	-745,9	-668,5	4.2. Debit
5. Dohodak	-1 114,1	-1 571,1	-1 664,4	-455,4	-553,1	-350,1	-305,8	5. Income
5.1. Prihodi	1 293,0	1 351,9	791,0	214,8	201,5	205,1	169,5	5.1. Credit
5.2. Rashodi	-2 407,1	-2 922,9	-2 455,4	-670,3	-754,6	-555,2	-475,3	5.2. Debit
6. Tekući transferi	1 043,0	1 035,9	1 034,5	206,8	294,6	241,1	292,1	6. Current transfers
6.1. Prihodi	1 576,1	1 684,4	1 606,1	348,7	431,0	388,3	438,2	6.1. Credit
6.2. Rashodi	-533,1	-648,5	-571,6	-141,9	-136,4	-147,2	-146,1	6.2. Debit
B. Kapitalne i financijske transakcije	4 141,9	5 951,4	3 058,8	2 301,2	532,9	-248,4	473,2	B. Capital and financial account
B1. Kapitalne transakcije	29,6	15,3	39,4	-3,4	5,3	5,8	31,7	B1. Capital account
B2. Financijske transakcije, isključujući međunarodne pričuve	4 833,9	5 605,7	3 915,8	1 893,8	859,0	-281,4	1 444,4	B2. Financial account, excluding reserves
1. Izravna ulaganja	3 490,0	3 226,5	963,2	416,2	467,1	-34,1	114,1	1. Direct investment
1.1. U inozemstvo	-180,2	-965,2	-912,0	-35,1	-28,5	-743,4	-105,0	1.1. Abroad
1.2. U Hrvatsku	3 670,2	4 191,7	1 875,2	451,2	495,6	709,2	219,1	1.2. In Croatia
2. Portfeljna ulaganja	-2,9	-627,2	274,7	-425,3	369,8	-399,6	729,8	2. Portfolio investment
2.1. Sredstva	-413,7	-273,3	-761,5	146,3	-65,1	-248,9	-593,7	2.1. Assets
2.2. Obveze	410,8	-353,9	1 036,2	-571,6	435,0	-150,7	1 323,5	2.2. Liabilities
3. Financijski derivati	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3. Financial derivatives
4. Ostala ulaganja	1 346,8	3 006,4	2 677,9	1 903,0	22,1	152,3	600,5	4. Other investment
4.1. Sredstva	-1 653,3	-1 620,9	681,8	1 938,5	-947,4	-616,3	307,1	4.1. Assets
4.2. Obveze	3 000,1	4 627,3	1 996,1	-35,5	969,5	768,6	293,4	4.2. Liabilities
B3. Međunarodne pričuve	-721,6	330,4	-896,4	410,7	-331,3	27,2	-1 003,0	B3. Reserve assets
C. Neto pogreške i propusti	-904,2	-1 580,4	-697,7	-455,5	335,3	-1 546,0	968,6	C. Net errors and omissions

1) Revidirani podaci

2) Privremeni podaci

3) Počevši od Biltena HNB-a, broj 146. Hrvatska banka za obnovu i razvitak reklasificirana je iz podsektora republički fondovi u podsektor nebankarske financijske institucije. Reklasifikacija se odnosi na cijelu statističku seriju (od siječnja 1999.). Nadalje, od istog broja Biltena HNB-a Hrvatske autoceste reklasificirane su iz podsektora republički fondovi u podsektor državna trgovačka društva. Reklasifikacija se odnosi na dio statističke serije od siječnja 2008.

1) Revised data

2) Preliminary data

3) As from Bulletin No. 146 the Croatian Bank for Reconstruction and Development is reclassified from the subsector central government funds to the subsector non-banking financial institutions. The reclassification covers the entire statistical series (from January 1999 onwards). Moreover, as from the same number of the Bulletin, the Croatian Motorways is reclassified from the subsector central government funds to the subsector public enterprises. The reclassification covers the statistical series from January 2008 onwards.

## 21-15. PLATNA BILANCA REPUBLIKE HRVATSKE BALANCE OF PAYMENTS OF THE REPUBLIC OF CROATIA

(nastavak)  
(continued)

mil. EUR  
Mln EUR

	2007. <sup>1)</sup>	2008. <sup>1)</sup>	2009. <sup>2)</sup>	2009.			
				prvo tromje- sečje <sup>1)</sup> First quarter <sup>1)</sup>	drugo tromje- sečje <sup>1)</sup> Second quarter <sup>1)</sup>	treće tromje- sečje <sup>1)</sup> Third quarter <sup>1)</sup>	četvrto tromje- sečje <sup>2)</sup> Fourth quarter <sup>2)</sup>

### Robe i usluge Goods and services

Roba	-9 434,0	-10 793,8	-7 398,0	-1 731,8	-2 011,7	-1 836,7	-1 817,8	Goods
1. Prihodi	9 192,5	9 814,0	7 690,5	1 928,5	1 901,6	1 888,6	1 971,7	1. Credit
1.1. Izvoz fob u vanjsko-trgovinskoj statistici	9 001,6	9 585,1	7 516,7	1 892,7	1 864,6	1 835,2	1 924,2	1.1. Exports FOB in trade statistics
1.2. Prilagodbe za obuhvat	191,0	228,9	173,8	35,8	37,0	53,4	47,5	1.2. Adjustments for coverage
2. Rashodi	-18 626,5	-20 607,8	-15 088,5	-3 660,3	-3 913,4	-3 725,4	-3 789,5	2. Debit
2.1. Uvoz cif u vanjsko-trgovinskoj statistici	-18 826,6	-20 817,1	-15 218,5	-3 706,9	-3 951,6	-3 738,0	-3 822,0	2.1. Imports CIF in trade statistics
2.2. Prilagodbe za obuhvat	-370,4	-421,4	-331,1	-65,7	-81,5	-100,6	-83,3	2.2. Adjustments for coverage
2.3. Prilagodbe za klasifikaciju	570,4	630,8	461,1	112,3	119,7	113,3	115,8	2.3. Adjustments for classification
Usluge	6 267,4	6 957,9	5 666,8	134,8	1 402,1	3 740,2	389,8	Services
1. Prijevoz	542,1	508,5	255,0	51,2	72,4	90,8	40,5	1. Transportation
1.1. Prihodi	1 165,4	1 209,4	752,0	173,9	197,2	220,6	160,3	1.1. Credit
1.2. Rashodi	-623,3	-700,9	-497,1	-122,7	-124,8	-129,8	-119,8	1.2. Debit
2. Putovanja – turizam	6 035,2	6 694,0	5 648,6	171,9	1 399,9	3 660,9	415,9	2. Travel
2.1. Prihodi	6 752,6	7 459,4	6 366,8	300,7	1 590,1	3 897,0	579,0	2.1. Credit
2.1.1. Poslovni razlozi	389,2	386,4	255,7	40,0	94,3	65,7	55,8	2.1.1. Business
2.1.2. Osobni razlozi	6 363,4	7 073,1	6 111,0	260,7	1 495,8	3 831,3	523,2	2.1.2. Personal
2.2. Rashodi	-717,3	-765,5	-718,2	-128,8	-190,2	-236,1	-163,0	2.2. Debit
2.2.1. Poslovni razlozi	-266,9	-261,3	-240,8	-40,2	-70,1	-63,9	-66,6	2.2.1. Business
2.2.2. Osobni razlozi	-450,4	-504,2	-477,3	-88,7	-120,0	-172,2	-96,4	2.2.2. Personal
3. Ostale usluge	-310,0	-244,6	-236,8	-88,4	-70,2	-11,6	-66,7	3. Other services
3.1. Prihodi	1 196,8	1 421,8	1 320,4	298,7	334,1	368,5	319,1	3.1. Credit
3.2. Rashodi	-1 506,7	-1 666,4	-1 557,2	-387,1	-404,3	-380,0	-385,7	3.2. Debit

### Dohodak i tekući transferi Income and current transfers

Dohodak	-1 114,1	-1 571,1	-1 664,4	-455,4	-553,1	-350,1	-305,8	Income
1. Naknade zaposlenima	494,2	564,1	586,5	146,0	149,3	141,8	149,5	1. Compensation of employees
1.1. Prihodi	527,8	599,7	624,2	154,9	159,1	151,1	159,1	1.1. Credit
1.2. Rashodi	-33,6	-35,5	-37,6	-8,9	-9,8	-9,3	-9,7	1.2. Debit
2. Dohodak od izravnih ulaganja	-923,3	-1 138,1	-1 002,6	-271,7	-387,8	-181,7	-161,4	2. Direct investment income
2.1. Prihodi	174,5	194,6	-59,2	-6,7	-9,9	8,9	-51,5	2.1. Credit
Od čega zadržana dobit	123,3	118,6	-97,6	-15,2	-19,1	-5,0	-58,2	o/w: reinvested earnings
2.2. Rashodi	-1 097,8	-1 332,6	-943,4	-264,9	-377,9	-190,6	-109,9	2.2. Debit
Od čega zadržana dobit	-483,3	-508,5	-171,3	109,3	-101,3	-120,7	-58,6	o/w: reinvested earnings
3. Dohodak od portfeljnih ulaganja	-162,9	-145,8	-150,5	-29,7	-33,8	-43,3	-43,7	3. Portfolio investment income
3.1. Prihodi	74,5	74,6	70,2	17,8	15,3	12,0	25,2	3.1. Credit
3.2. Rashodi	-237,4	-220,4	-220,7	-47,5	-49,0	-55,3	-68,9	3.2. Debit
4. Dohodak od ostalih ulaganja	-522,2	-851,3	-1 097,8	-300,0	-280,7	-266,9	-250,1	4. Other investment income
4.1. Prihodi	516,2	483,0	155,8	48,9	37,1	33,1	36,7	4.1. Credit
4.2. Rashodi	-1 038,4	-1 334,3	-1 253,6	-348,9	-317,9	-300,0	-286,8	4.2. Debit
Tekući transferi	1 043,0	1 035,9	1 034,5	206,8	294,6	241,1	292,1	Current transfers
1. Država	-16,7	-54,6	-30,7	-31,5	20,4	-30,5	10,9	1. General government
1.1. Prihodi	260,2	342,6	308,4	52,2	100,7	59,9	95,5	1.1. Credit
1.2. Rashodi	-276,8	-397,3	-339,0	-83,7	-80,3	-90,4	-84,6	1.2. Debit
2. Ostali sektori	1 059,6	1 090,5	1 065,2	238,3	274,1	271,6	281,1	2. Other sectors
2.1. Prihodi	1 316,0	1 341,7	1 297,8	296,5	330,2	328,4	342,7	2.1. Credit
2.2. Rashodi	-256,3	-251,2	-232,6	-58,2	-56,1	-56,8	-61,5	2.2. Debit



## 21-15. PLATNA BILANCA REPUBLIKE HRVATSKE BALANCE OF PAYMENTS OF THE REPUBLIC OF CROATIA

(nastavak)  
(continued)

mil. EUR  
Mln EUR

	2007. <sup>1)</sup>	2008. <sup>1)</sup>	2009. <sup>2)</sup>	2009.				
				prvo tromje- sečje <sup>1)</sup> First quarter <sup>1)</sup>	drugo tromje- sečje <sup>1)</sup> Second quarter <sup>1)</sup>	treće tromje- sečje <sup>1)</sup> Third quarter <sup>1)</sup>	četvrto tromje- sečje <sup>2)</sup> Fourth quarter <sup>2)</sup>	
<b>Izravna i portfeljna ulaganja<sup>3)</sup></b> <i>Direct and portfolio investments<sup>3)</sup></i>								
Izravna ulaganja	3 490,0	3 226,5	963,2	416,2	467,1	-34,1	114,1	<i>Direct investment</i>
1. Izravna ulaganja u inozemstvo	-180,2	-965,2	-912,0	-35,1	-28,5	-743,4	-105,0	<i>1. Abroad</i>
1.1. Vlasnička ulaganja i zadržana dobit	-234,3	-1 071,0	-905,1	-103,7	-43,1	-715,7	-42,6	<i>1.1. Equity capital and reinvested earnings</i>
1.2. Ostala ulaganja	54,1	105,7	-6,9	68,6	14,5	-27,7	-62,4	<i>1.2. Other capital</i>
2. Izravna ulaganja u Hrvatsku	3 670,2	4 191,7	1 875,2	451,2	495,6	709,2	219,1	<i>2. In Croatia</i>
2.1. Vlasnička ulaganja i zadržana dobit	2 685,8	2 680,6	743,8	38,3	266,5	353,3	85,7	<i>2.1. Equity capital and reinvested earnings</i>
2.2. Ostala ulaganja	984,5	1 511,1	1 131,4	412,9	229,1	355,9	133,4	<i>2.2. Other capital</i>
Portfeljna ulaganja	-2,9	-627,2	274,7	-425,3	369,8	-399,6	729,8	<i>Portfolio investment</i>
1. Sredstva	-413,7	-273,3	-761,5	146,3	-65,1	-248,9	-593,7	<i>1. Assets</i>
1.1. Ulaganja u dionice i vlasničke udjele	-843,5	147,3	-108,3	12,2	-56,1	-16,4	-48,1	<i>1.1. Equity securities</i>
1.2. Ulaganja u dužničke vrijednosne papire	429,7	-420,6	-653,1	134,0	-9,1	-232,5	-545,6	<i>1.2. Debt securities</i>
2. Obveze	410,8	-353,9	1 036,2	-571,6	435,0	-150,7	1.323,5	<i>2. Liabilities</i>
2.1. Ulaganja u dionice i vlasničke udjele	315,7	-87,1	-15,9	-0,3	-22,2	-12,0	18,7	<i>2.1. Equity securities</i>
2.2. Ulaganja u dužničke vrijednosne papire	95,1	-266,8	1 052,1	-571,3	457,2	-138,7	1.304,8	<i>2.2. Debt securities</i>
<b>Ostale investicije<sup>3)</sup></b> <i>Other investments<sup>3)</sup></i>								
Ostala ulaganja, neto	1 346,8	3 006,4	2 677,9	1 903,0	22,1	152,3	600,5	<i>Other investment (net)</i>
1. Sredstva	-1 653,3	-1 620,9	681,8	1 938,5	-947,4	-616,3	307,1	<i>1. Assets</i>
1.1. Trgovinski krediti	-99,4	-126,5	148,9	12,3	-38,4	129,3	45,7	<i>1.1. Trade credits</i>
1.2. Krediti	-4,5	-107,5	41,5	18,6	35,2	1,2	-13,5	<i>1.2. Loans</i>
1.3. Valuta i depoziti	-1 549,4	-1 386,8	491,4	1 907,6	-944,3	-746,8	274,9	<i>1.3. Currency and deposits</i>
1.4. Ostala aktiva	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<i>1.4. Other assets</i>
2. Obveze	3 000,1	4 627,3	1 996,1	-35,5	969,5	768,6	293,4	<i>2. Liabilities</i>
2.1. Trgovinski krediti	313,5	32,0	-143,5	-250,5	68,6	51,5	-13,0	<i>2.1. Trade credits</i>
2.2. Krediti	2 890,3	3 703,9	969,3	-131,9	506,8	537,6	56,8	<i>2.2. Loans</i>
2.3. Valuta i depoziti	-206,4	890,2	1 168,3	346,6	393,6	179,2	248,9	<i>2.3. Currency and deposits</i>
2.4. Ostale obveze	2,7	1,3	2,0	0,3	0,5	0,4	0,8	<i>2.4. Other liabilities</i>

Izvor: Hrvatska narodna banka  
Source: Croatian National Bank

## 21-16. MEĐUNARODNE PRIČUVE HRVATSKE NARODNE BANKE I DEVIZNE PRIČUVE BANAKA<sup>1)</sup> NA KRAJU RAZDOBLJA INTERNATIONAL RESERVES AND BANKS' FOREIGN EXCHANGE RESERVES<sup>1)</sup>, END OF PERIOD

mil. EUR  
Mln EUR

			Ukupno <i>Total</i>	Posebna prava vučenja <i>Special drawing rights</i>	Pričuvna pozicija u MMF-u <i>Reserve position in the Fund</i>	Zlato <i>Gold</i>	Devize <i>Foreign exchange</i>			Devizne pričuve banaka <i>Banks' foreign exchange reserves</i>
							ukupno <i>Total</i>	valuta i depoziti <i>Currency and deposits</i>	obveznice i zadužnice <i>Bonds and notes</i>	
2000.	prosinac	December	3 783,2	158,5	0,2	-	3 624,5	2 763,0	861,5	2 310,7
2001.	prosinac	December	5 333,6	122,9	0,2	-	5 210,5	3 469,7	1 740,7	4 056,0
2002.	prosinac	December	5 651,3	2,3	0,2	-	5 648,8	3 787,8	1 861,0	2 581,6
2003.	prosinac	December	6 554,1	0,7	0,2	-	6 553,2	3 346,0	3 207,2	3 927,1
2004.	prosinac	December	6 436,2	0,6	0,2	-	6 435,4	3 173,3	3 262,0	4 220,1
2005.	prosinac	December	7 438,4	0,9	0,2	-	7 437,3	3 834,5	3 602,8	2 938,4
2006.	prosinac	December	8 725,3	0,7	0,2	-	8 724,4	4 526,9	4 197,5	3 315,0
2007.	siječanj	January	9 172,6	1,3	0,2	-	9 171,1	4 909,3	4 261,8	3 237,7
	veljača	February	9 565,4	0,8	0,2	-	9 564,5	5 271,0	4 293,4	2 936,8
	ožujak	March	9 519,7	0,8	0,2	-	9 518,8	5 237,3	4 281,5	2 882,6
	travanj	April	9 488,4	1,3	0,2	-	9 486,9	5 229,6	4 257,4	2 743,7
	svibanj	May	9 451,5	0,8	0,2	-	9 450,5	5 171,7	4 278,9	2 705,4
	lipanj	June	9 170,4	0,8	0,2	-	9 169,4	4 901,4	4 268,0	3 084,8
	srpanj	July	9 412,1	1,3	0,2	-	9 410,7	5 055,3	4 355,4	3 025,1
	kolovoz	August	9 223,0	0,7	0,2	-	9 222,1	4 823,7	4 398,4	3 418,5
	rujan	September	8 795,1	0,7	0,2	-	8 794,2	4 404,6	4 389,6	3 839,8
	listopad	October	8 973,8	1,3	0,2	-	8 972,3	4 361,1	4 611,2	3 946,8
	studen	November	9 112,3	0,8	0,2	-	9 111,3	4 462,5	4 648,8	4 180,6
	prosinac	December	9 307,4	0,8	0,2	-	9 306,5	4 533,9	4 772,5	4 388,9
2008.	siječanj	January	9 332,8	1,0	0,2	-	9 331,6	4 527,3	4 804,2	4 316,4
	veljača	February	9 676,9	0,6	0,2	-	9 676,1	4 510,9	5 165,2	4 112,5
	ožujak	March	9 841,7	1,1	0,2	-	9 840,4	4 954,5	4 885,9	3 904,5
	travanj	April	9 928,5	1,1	0,2	-	9 927,2	4 955,3	4 971,9	3 711,8
	svibanj	May	10 051,2	0,8	0,2	-	10 050,2	4 432,0	5 618,2	3 485,7
	lipanj	June	9 941,2	0,8	0,2	-	9 940,2	3 509,5	6 430,7	3 542,5
	srpanj	July	9 788,8	1,0	0,2	-	9 787,7	3 296,2	6 491,4	4 027,1
	kolovoz	August	9 839,8	0,7	0,2	-	9 839,0	3 371,8	6 467,2	4 220,4
	rujan	September	9 808,7	0,7	0,2	-	9 807,9	3 076,3	6 731,6	4 304,8
	listopad	October	9 387,5	1,1	0,2	-	9 386,2	2 637,9	6 748,3	4 551,8
	studen	November	9 682,0	0,8	0,2	-	9 681,0	2 413,8	7 267,2	4 342,4
	prosinac	December	9 120,9	0,7	0,2	-	9 120,0	2 001,8	7 118,2	4 644,5
2009.	siječanj	January	8 674,7	0,8	0,2	-	8 673,7	2 001,9	6 671,8	4 859,2
	veljača	February	8 557,8	0,6	0,2	-	8 556,9	2 323,8	6 233,1	3 855,4
	ožujak	March	8 869,5	0,6	0,2	-	8 868,7	2 080,3	6 788,4	3 002,2
	travanj	April	8 885,1	0,7	0,2	-	8 884,2	2 284,1	6 600,1	3 408,6
	svibanj	May	8 788,5	0,6	0,2	-	8 787,7	2 299,1	6 488,7	3 428,8
	lipanj	June	9 090,1	0,6	0,2	-	9 089,3	2 179,5	6 909,7	3 802,7
	srpanj	July	9 030,9	0,7	0,2	-	9 030,1	1 899,5	7 130,5	3 942,3
	kolovoz	August	9 292,2	296,1	0,2	-	8 995,9	1 915,6	7 080,3	4 279,8
	rujan	September	9 317,6	330,1	0,2	-	8 987,3	1 657,5	7 329,8	4 463,1
	listopad	October	9 540,9	327,4	0,2	-	9 213,3	2 265,4	6 947,8	3 963,6
	studen	November	10 145,5	327,9	0,2	-	9 817,5	2 753,5	7 064,0	3 963,9
	prosinac	December	10 375,8	331,7	0,2	-	10 043,9	2 641,4	7 402,6	4 293,9

1) Međunarodne pričuve Republike Hrvatske čine samo devizne pričuve Hrvatske narodne banke.

1) International reserves are CNB's foreign exchange reserves.

Izvor: Hrvatska narodna banka  
Source: Croatian National Bank

## 21-17. GODIŠNJI I MJESEČNI PROSJECI SREDNJIH DEVIZNIH TEČAJEVA HRVATSKE NARODNE BANKE<sup>1)</sup>

MIDPOINT EXCHANGE RATES OF CROATIAN NATIONAL BANK (PERIOD AVERAGE)<sup>1)</sup>

			HRK/EUR	HRK/ATS	HRK/FRF	HRK/100 ITL	HRK/CHF	HRK/GBP	HRK/USD	HRK/DEM
2000.			7,633852	0,554774	1,163773	0,394256	4,903244	12,530514	8,287369	3,903127
2001.			7,471006	0,542939	1,138947	0,385845	4,946810	12,010936	8,339153	3,819865
2002.			7,406976				5,049125	11,793108	7,872490	
2003.			7,564248				4,978864	10,943126	6,704449	
2004.			7,495680				4,854986	11,048755	6,031216	
2005.			7,400047				4,780586	10,821781	5,949959	
2006.			7,322849				4,656710	10,740292	5,839170	
2007.			7,336019				4,468302	10,731537	5,365993	
2008.			7,223178				4,553618	9,101622	4,934417	
2009.			7,339554				4,861337	8,233112	5,280370	
2007.	siječanj	January	7,367082				4,562119	11,096595	5,662532	
	veljača	February	7,362568				4,540010	11,033457	5,639683	
	ožujak	March	7,356923				4,563893	10,825095	5,559130	
	travanj	April	7,396197				4,520671	10,892890	5,482475	
	svibanj	May	7,329989				4,442055	10,756935	5,422621	
	lipanj	June	7,328786				4,430674	10,840476	5,467952	
	srpanj	July	7,291804				4,400808	10,816511	5,321551	
	kolovoz	August	7,311674				4,464012	10,788705	5,366679	
	rujan	September	7,313069				4,440287	10,637593	5,275187	
	listopad	October	7,320799				4,384000	10,512950	5,149405	
	studeni	November	7,339884				4,453499	10,365513	5,004536	
	prosinac	December	7,315282				4,410997	10,172190	5,022677	
2008.	siječanj	January	7,326929				4,516125	9,821601	4,987008	
	veljača	February	7,266515				4,516712	9,689673	4,933374	
	ožujak	March	7,266614				4,623619	9,389891	4,689464	
	travanj	April	7,265563				4,558372	9,128528	4,606358	
	svibanj	May	7,254953				4,467798	9,161309	4,663891	
	lipanj	June	7,247010				4,487972	9,154517	4,665242	
	srpanj	July	7,229828				4,469877	9,111242	4,580458	
	kolovoz	August	7,196063				4,437266	9,088553	4,797094	
	rujan	September	7,126375				4,465702	8,911952	4,955398	
	listopad	October	7,158248				4,703842	9,080911	5,355413	
	studeni	November	7,141435				4,726069	8,634967	5,609362	
	prosinac	December	7,196956				4,669888	8,015481	5,377415	
2009.	siječanj	January	7,362986				4,930391	7,982449	5,529454	
	veljača	February	7,431246				4,983357	8,365523	5,802756	
	ožujak	March	7,426911				4,936146	8,096949	5,710075	
	travanj	April	7,417872				4,893342	8,243502	5,624643	
	svibanj	May	7,358491				4,867836	8,305715	5,408127	
	lipanj	June	7,303089				4,825087	8,502475	5,208034	
	srpanj	July	7,319051				4,815732	8,499728	5,197322	
	kolovoz	August	7,322721				4,802812	8,497132	5,140614	
	rujan	September	7,314846				4,828248	8,215257	5,030900	
	listopad	October	7,244857				4,786519	7,906241	4,890609	
	studeni	November	7,283676				4,822430	8,110227	4,885203	
	prosinac	December	7,292240				4,850202	8,096641	4,979623	

1) Podaci su revidirani zbog izmjene metodologije izračuna prosječnog tečaja.

1) Data have been revised due to change in methodology of average calculation.

Izvor: Hrvatska narodna banka  
Source: Croatian National Bank

## 21-18. SREDNJI DEVIZNI TEČAJEVI HRVATSKE NARODNE BANKE NA KRAJU RAZDOBLJA MIDPOINT EXCHANGE RATES OF CROATIAN NATIONAL BANK, END OF PERIOD

			HRK/EUR	HRK/ATS	HRK/FRF	HRK/100 ITL	HRK/CHF	HRK/GBP	HRK/USD	HRK/DEM
2000.			7,598334	0,552192	1,158359	0,392421	4,989712	12,176817	8,155344	3,884966
2001.			7,370030	0,535601	1,123554	0,380630	4,977396	12,101856	8,356043	3,768237
2002.			7,442292				5,120256	11,451442	7,145744	
2003.			7,646909				4,901551	10,860544	6,118506	
2004.			7,671234				4,971314	10,824374	5,636883	
2005.			7,375626				4,744388	10,753209	6,233626	
2006.			7,345081				4,571248	10,943208	5,578401	
2007.			7,325131				4,412464	9,963453	4,985456	
2008.			7,324425				4,911107	7,484595	5,155504	
2009.			7,306199				4,909420	8,074040	5,089300	
2007.	siječanj	January	7,373400				4,541390	11,185376	5,691108	
	veljača	February	7,345292				4,540016	10,923992	5,562929	
	ožujak	March	7,382466				4,543615	10,853375	5,542808	
	travanj	April	7,372840				4,486060	10,797950	5,414438	
	svibanj	May	7,308634				4,439430	10,752735	5,439591	
	lipanj	June	7,303218				4,407494	10,859804	5,422645	
	srpanj	July	7,297330				4,435528	10,817269	5,337427	
	kolovoz	August	7,319403				4,458972	10,787624	5,372433	
	rujan	September	7,281634				4,388906	10,418707	5,136955	
	listopad	October	7,350060				4,380250	10,543767	5,106691	
	studeni	November	7,313666				4,435482	10,227473	4,962455	
	prosinac	December	7,325131				4,412464	9,963453	4,985456	
2008.	siječanj	January	7,249864				4,492696	9,752306	4,896241	
	veljača	February	7,277476				4,536797	9,547987	4,823034	
	ožujak	March	7,256652				4,612377	9,160126	4,593981	
	travanj	April	7,263753				4,498794	9,241416	4,665224	
	svibanj	May	7,250440				4,453861	9,231525	4,677703	
	lipanj	June	7,246264				4,509187	9,127427	4,594968	
	srpanj	July	7,221125				4,427965	9,180758	4,633084	
	kolovoz	August	7,161648				4,431987	8,895352	4,858978	
	rujan	September	7,107741				4,480139	8,929323	4,961427	
	listopad	October	7,185881				4,844850	9,097203	5,469956	
	studeni	November	7,128034				4,600512	8,531459	5,539349	
	prosinac	December	7,324425				4,911107	7,484595	5,155504	
2009.	siječanj	January	7,373294				4,958837	8,179825	5,724163	
	veljača	February	7,403887				4,980416	8,286387	5,838567	
	ožujak	March	7,457249				4,920977	8,015100	5,660151	
	travanj	April	7,425124				4,932326	8,283271	5,610218	
	svibanj	May	7,326488				4,841398	8,388468	5,204211	
	lipanj	June	7,292035				4,774461	8,596057	5,204507	
	srpanj	July	7,333135				4,792272	8,592846	5,209672	
	kolovoz	August	7,326773				4,827550	8,326825	5,107545	
	rujan	September	7,288341				4,824479	7,922110	4,999548	
	listopad	October	7,225837				4,788811	8,049278	4,867522	
	studeni	November	7,317610				4,855747	8,055493	4,905880	
	prosinac	December	7,306199				4,909420	8,074040	5,089300	

Izvor: Hrvatska narodna banka  
Source: Croatian National Bank

## 21-19. BRUTO INOZEMNI DUG GROSS EXTERNAL DEBT

mil. EUR  
Mln EUR

	Prosinac December 2005.	Prosinac December 2006.	Prosinac December 2007.	Prosinac December 2008. <sup>1)2)3)</sup>	2009. <sup>4)</sup>				
					ožujak March	lipanj June	rujan September	prosinac December	
<b>Po domaćim sektorima</b> <i>By domestic sectors</i>									
1. Država	6 152,7	5 670,1	5 371,8	4 197,3	3 666,6	4 108,6	4 121,9	5 190,9	1. Government
Kratkoročno	2,0	1,3	5,3	35,7	23,6	14,6	6,0	0,1	Short-term
Instrumenti tržišta novca	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Money market instruments
Kredit	0,0	0,0	0,0	31,7	23,1	14,4	5,8	0,0	Credits
Trgovinski kredit	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Trade credits
Ostale obveze	2,0	1,3	5,3	4,0	0,6	0,2	0,2	0,1	Other debt liabilities
Dugoročno	6 150,7	5 668,8	5 366,5	4 161,6	3 643,0	4 094,0	4 116,0	5 190,8	Long-term
Obveznice	3 663,4	3 109,1	2 756,9	2 621,9	2 000,4	2 444,4	2 501,1	3 594,6	Bonds
Kredit	2 484,8	2 557,8	2 608,4	1 538,9	1 641,8	1 649,0	1 614,1	1 595,6	Credits
Trgovinski kredit	2,6	1,9	1,2	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	Trade credits
2. Središnja banka (HNB)	2,6	2,6	2,3	2,3	2,0	1,1	1,1	1,1	2. Croatian National Bank
Kratkoročno	2,6	2,6	2,3	2,3	2,0	1,1	1,1	1,1	Short-term
Instrumenti tržišta novca	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Money market instruments
Kredit	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Credits
Gotovina i depoziti	2,6	2,6	2,3	2,3	2,0	1,1	1,1	1,1	Currency and deposits
Ostale obveze	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Other debt liabilities
Dugoročno	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Long-term
Obveznice	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Bonds
Kredit	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Credits
Gotovina i depoziti	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Currency and deposits
3. Banke	8 978,7	10 222,6	8 879,1	10 079,1	10 053,1	10 376,9	10 205,6	10 680,3	3. Banks
Kratkoročno	2 505,2	3 362,7	2 361,2	3 793,3	2 975,3	3 150,3	2 907,2	3 098,8	Short-term
Instrumenti tržišta novca	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Money market instruments
Kredit	1 064,8	1 150,4	710,8	1 121,1	777,9	786,1	890,4	813,8	Credits
Gotovina i depoziti	1 438,6	2 211,1	1 648,8	2 670,3	2 196,3	2 362,9	2 015,4	2 283,9	Currency and deposits
Ostale obveze	1,7	1,2	1,7	2,0	1,1	1,4	1,5	1,2	Other debt liabilities
Dugoročno	6 473,6	6 859,9	6 517,9	6 285,8	7 077,7	7 226,5	7 298,3	7 581,5	Long-term
Obveznice	456,6	457,9	459,0	456,8	442,7	445,5	0,0	0,0	Bonds
Kredit	3 822,7	4 217,3	3 565,1	3 373,9	3 381,4	3 266,0	3 243,3	3 538,8	Credits
Gotovina i depoziti	2 194,3	2 184,7	2 493,9	2 455,0	3 253,6	3 515,0	4 055,0	4 042,7	Currency and deposits
4. Ostali domaći sektori	8 176,4	10 500,2	14 743,1	19 835,7	20 378,2	20 834,6	21 497,3	21 393,4	4. Other sectors
Kratkoročno	706,7	700,9	1 478,2	925,2	995,2	1 185,2	1 130,8	1 284,6	Short-term
Instrumenti tržišta novca	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Money market instruments
Kredit	133,0	155,0	681,0	652,9	686,1	831,4	741,3	593,5	Credits
Gotovina i depoziti	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Currency and deposits
Trgovinski kredit	27,8	35,9	31,1	39,5	39,2	42,1	36,8	27,9	Trade credits
Ostale obveze	545,9	510,0	766,0	232,9	269,9	311,7	352,7	663,2	Other debt liabilities

1) Revidirani podaci

2) Za izračun stopa rasta inozemnog duga u 2008. potrebno je koristiti se relevantnim usporednim podacima za 31. prosinca 2007. koji su objavljeni u Biltenu HNB-a br. 146. Od siječnja 2008. podaci nefinancijskih trgovačkih društava procjenjuju se na osnovi prikupljenih podataka iz uzorka.

3) Podaci uključuju povećanje inozemnog duga u okviru izravnih ulaganja koje se odnosi na kružna izravna ulaganja (engl. round tripping) kombiniranoga dužničko-vlasničkoga karaktera, zbog čega se inozemni dug Republike Hrvatske povećao (opširnije u Biltenu HNB-a br. 154).

4) Za izračun stopa rasta inozemnog duga u 2009. potrebno je koristiti se relevantnim usporednim podacima za 31. prosinca 2008. koji su objavljeni u Biltenu HNB-a br. 161. Naime, od siječnja 2009. podaci nebankovnih financijskih institucija i nefinancijskih trgovačkih društava obrađuju se primjenom novoga izvještajnog sustava INOK koji za izračune stanja i planova otplate kamata osigurava primjenu tržišnih kamatnih stopa, pa je po istoj metodologiji izračunano usporedno stanje 31. prosinca 2008.

1) Revised data

2) The relevant comparable data as at 31 December 2007, published in CNB Bulletin No. 146, should be used for the calculation of the external debt growth rate in 2008. From January 2008 on, the data of non-financial enterprises are estimated on the basis of the data collected from the sample.

3) Data for 2008 and 2009 include the growth in the direct investment debt which comprises the round tripping and which in turn increased the external debt of the Republic of Croatia (more details in CNB Bulletin No. 154).

4) The relevant comparable data as at 31 December 2008, published in CNB Bulletin No. 161, should be used for the calculation of the external debt growth rate in 2009. From January 2009 on, the data of non-banking financial institutions and non-financial enterprises are processed with the help of the new reporting system (INOK) which uses market interest rates to calculate the balance and the schedule of interest payments.

## 21-19. BRUTO INOZEMNI DUG GROSS EXTERNAL DEBT

(nastavak)  
(continued)

mil. EUR  
Mln EUR

	Prosinac December 2005.	Prosinac December 2006.	Prosinac December 2007.	Prosinac December 2008. <sup>1(2)(3)</sup>	2009. <sup>4)</sup>				
					ožujak March	lipanj June	rujan September	prosinac December	
<b>Po domaćim sektorima</b> <i>By domestic sectors</i>									
Dugoročno	7 469,7	9 799,3	13 264,9	18 910,5	19 383,0	19 649,4	20 366,5	20 108,8	Long-term
Obveznice	763,9	837,8	1 208,3	1 186,4	1 194,1	1 187,7	1 444,0	1 689,9	Bonds
Kredit	6 542,1	8 816,1	11 766,9	17 391,3	17 835,4	18 150,6	18 607,5	18 137,4	Credits
Gotovina i depoziti	0,0	0,0	0,0	10,6	5,7	1,8	0,0	0,0	Currency and deposits
Trgovinski kredit	163,7	145,4	289,8	322,2	347,9	309,3	314,9	281,5	Trade credits
5. Izravna ulaganja	2 450,7	2 878,4	3 932,8	5 835,9	6 208,4	6 501,5	7 026,0	7 324,8	5. Direct investments
Kratkoročno	177,5	233,9	540,4	1 415,7	1 286,8	1 242,4	1 325,8	446,0	Short-term
Instrumenti tržišta novca	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Money market instruments
Kredit	36,3	51,2	216,8	1 314,0	1 204,8	1 155,4	1 240,1	344,1	Credits
Trgovinski kredit	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Trade credits
Ostale obveze	141,2	182,7	323,6	101,6	82,0	87,0	85,7	101,9	Other debt liabilities
Dugoročno	2 273,2	2 644,5	3 392,5	4 420,2	4 921,6	5 259,1	5 700,2	6 878,8	Long-term
Obveznice	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Bonds
Kredit	2 239,3	2 618,1	3 374,5	4 414,7	4 916,0	5 253,6	5 694,7	6 877,8	Credits
Trgovinski kredit	33,9	26,4	18,0	5,5	5,6	5,5	5,5	1,0	Trade credits
<b>Ukupno (1+2+3+4+5)</b>	<b>25 761,1</b>	<b>29 273,9</b>	<b>32 929,2</b>	<b>39 950,2</b>	<b>40 308,3</b>	<b>41 822,7</b>	<b>42 851,9</b>	<b>44 590,5</b>	<b>Total (1+2+3+4+5)</b>

Izvor: Hrvatska narodna banka  
Source: Croatian National Bank

## 21-20. BRUTO INOZEMNI DUG JAVNOG SEKTORA, PRIVATNOG SEKTORA ZA KOJI JAMČI JAVNI SEKTOR I PRIVATNOG SEKTORA ZA KOJI NE JAMČI JAVNI SEKTOR PUBLIC SECTOR GROSS EXTERNAL DEBT, AND PUBLICLY GUARANTEED AND NON-PUBLICLY GUARANTEED PRIVATE SECTOR GROSS EXTERNAL DEBT

mil. EUR  
Mln EUR

	Prosinac December 2005.	Prosinac December 2006.	Prosinac December 2007.	Prosinac December 2008. <sup>1(2)(3)</sup>	2009. <sup>4)</sup>				
					ožujak March	lipanj June	rujan September	prosinac December	
1. Bruto inozemni dug javnog sektora	8 501,6	8 256,8	9 259,5	10 247,8	10 134,6	10 659,8	11 237,8	12 231,6	1. Public sector
Kratkoročno	23,2	41,7	72,5	184,6	205,4	239,7	215,2	135,5	Short-term
Instrumenti tržišta novca	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Money market instruments
Kredit	2,3	15,2	35,4	164,1	183,8	200,5	176,8	90,9	Credits
Gotovina i depoziti	2,6	2,6	2,3	2,3	2,0	1,1	1,1	1,1	Currency and deposits
Trgovinski kredit	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Trade credits
Ostale obveze	18,3	23,9	34,7	18,2	19,6	38,1	37,4	43,5	Other debt liabilities

- Revidirani podaci
  - Za izračun stopa rasta inozemnog duga u 2008. potrebno je koristiti se relevantnim usporednim podacima za 31. prosinca 2007. koji su objavljeni u Biltenu HNB-a br. 146. Od siječnja 2008. podaci nefinancijskih trgovačkih društava procjenjuju se na osnovi prikupljenih podataka iz uzorka.
  - Podaci za 2008. i 2009. uključuju povećanje inozemnog duga u okviru izravnih ulaganja koje se odnosi na kružna izravna ulaganja (engl. round tripping) kombiniranoga dužničko-vlasničkoga karaktera (opširnije u Biltenu HNB br. 154).
  - Za izračun stopa rasta inozemnog duga u 2009. potrebno je koristiti se relevantnim usporednim podacima za 31. prosinca 2008. koji su objavljeni u Biltenu HNB-a br. 161. Naime, od siječnja 2009. podaci nebankovnih financijskih institucija i nefinancijskih trgovačkih društava obrađuju se primjenom novoga izvještajnog sustava INOK koji za izračune stanja i planova otplate kamata osigurava primjenu tržišnih kamatnih stopa, pa je po istoj metodologiji izračunano usporedno stanje 31. prosinca 2008.
- Revised data
  - The relevant comparable data as at 31 December 2007, published in CNB Bulletin No. 146, should be used for the calculation of the external debt growth rate in 2008. From January 2008 on, the data of non-financial enterprises are estimated on the basis of the data collected from the sample.
  - Data for 2008 and 2009 include the growth in the direct investment debt which comprises the round tripping and which in turn increased the external debt of the Republic of Croatia (more details in CNB Bulletin No. 154).
  - The relevant comparable data as at 31 December 2008, published in CNB Bulletin No. 161, should be used for the calculation of the external debt growth rate in 2009. From January 2009 on, the data of non-banking financial institutions and non-financial enterprises are processed with the help of the new reporting system (INOK) which uses market interest rates to calculate the balance and the schedule of interest payments.

**21-20. BRUTO INOZEMNI DUG JAVNOG SEKTORA, PRIVATNOG SEKTORA ZA KOJI JAMČI JAVNI SEKTOR I PRIVATNOG SEKTORA ZA KOJI NE JAMČI JAVNI SEKTOR**  
**PUBLIC SECTOR GROSS EXTERNAL DEBT, AND PUBLICLY GUARANTEED AND NON-PUBLICLY GUARANTEED PRIVATE SECTOR GROSS EXTERNAL DEBT**

(nastavak)  
(continued)

mil. EUR  
Mln EUR

	Prosinac December 2005.	Prosinac December 2006.	Prosinac December 2007.	Prosinac December 2008. <sup>1)2)3)</sup>	2009. <sup>4)</sup>				
					ožujak March	lipanj June	rujan September	prosinac December	
Dugoročni	8 477,3	8 213,6	9 185,2	10 061,5	9 927,5	10 418,4	11 020,9	11 922,6	Long-term
Obveznice	4 052,0	3 640,5	3 859,7	3 714,5	3 094,8	3 539,6	3 841,6	4 930,8	Bonds
Kredit	4 314,5	4 485,2	5 120,3	6 068,5	6 536,8	6 614,0	6 909,2	6 731,3	Credits
Gotovina i depoziti	0,0	0,0	0,0	10,6	5,7	1,8	0,0	0,0	Currency and deposits
Trgovinski kredit	110,8	87,9	205,2	267,9	290,3	263,0	270,2	260,4	Trade credits
Izravna ulaganja	1,0	1,5	1,8	1,7	1,7	1,7	1,7	173,5	Direct investment
2. Bruto inozemni dug privatnog sektora za koji jamči javni sektor	289,7	204,2	139,9	80,3	38,0	38,0	9,1	9,2	2. Publicly guaranteed private sector
Kratkoročno	21,8	17,2	11,3	7,1	0,0	0,0	0,0	0,0	Short-term
Instrumenti tržišta novca	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Money market instruments
Kredit	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Credits
Gotovina i depoziti	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Currency and deposits
Trgovinski kredit	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Trade credits
Ostale obveze	21,8	17,2	11,3	7,1	0,0	0,0	0,0	0,0	Other debt liabilities
Dugoročni	267,9	187,0	128,6	73,2	38,0	38,0	9,1	9,2	Long-term
Obveznice	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Bonds
Kredit	267,3	187,0	128,6	73,2	38,0	38,0	9,1	9,2	Credits
Gotovina i depoziti	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Currency and deposits
Trgovinski kredit	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Trade credits
Izravna ulaganja	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Direct investment
3. Bruto inozemni dug privatnog sektora za koji ne jamči javni sektor	16 969,7	20 812,9	23 529,9	29 622,2	30 135,7	31 125,0	31 605,0	32 349,7	3. Non-publicly guaranteed private sector
Kratkoročno	3 171,4	4 008,7	3 763,3	4 564,9	3 790,8	4 111,6	3 829,9	4 249,1	Short-term
Instrumenti tržišta novca	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Money market instruments
Kredit	1 195,5	1 290,2	1 356,4	1 641,6	1 303,3	1 431,4	1 460,7	1 316,4	Credits
Gotovina i depoziti	1 438,6	2 211,1	1 648,8	2 670,3	2 196,3	2 362,9	2 015,4	2 283,9	Currency and deposits
Trgovinski kredit	27,8	35,9	31,1	39,5	39,2	42,1	36,8	27,9	Trade credits
Ostale obveze	509,5	471,5	727,0	213,5	252,0	275,2	317,0	621,0	Other debt liabilities
Dugoročni	11 348,7	13 927,4	15 835,5	19 223,1	20 138,2	20 513,6	20 750,8	20 949,3	Long-term
Obveznice	831,8	764,3	564,4	550,6	542,4	537,9	103,6	353,6	Bonds
Kredit	8 267,8	10 919,0	12 691,4	16 162,4	16 283,8	16 413,6	16 546,7	16 531,3	Credits
Gotovina i depoziti	2 194,3	2 184,7	2 493,9	2 455,0	3 253,6	3 515,0	4 055,0	4 042,7	Currency and deposits
Trgovinski kredit	54,8	59,4	85,8	55,0	58,3	47,1	45,5	21,8	Trade credits
Izravna ulaganja	2 449,6	2 876,9	3 931,1	5 834,2	6 206,7	6 499,8	7 024,3	7 151,3	Direct investment
Ukupno (1+2+3)	25 761,1	29 273,9	32 929,2	39 950,2	40 308,3	41 822,7	42 851,9	44 590,5	Total (1+2+3)

## 22. DISTRIBUTIVNA TRGOVINA

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

#### Izvori i metode prikupljanja podataka

Izvori podataka o distributivnoj trgovini jesu redovita istraživanja Tromjesečni izvještaj distributivne trgovine za pravne osobe (TRG-2) i Tromjesečni izvještaj distributivne trgovine za obrtnike (TRG-2/OBRT). Od 2009. i pravne osobe i obrtnici obuhvaćeni su zajedničkim istraživanjem Tromjesečni izvještaj distributivne trgovine (obrazac TRG-2). Istraživanje se provodi izvještajnom metodom i njime su obuhvaćene pravne osobe i obrtnici koji se bave nekom od djelatnosti iz područja G NKD-a 2007. Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla.

#### Obuhvat i usporedivost

Djelatnosti iz područja G NKD-a 2007. jednim imenom zovu se Distributivna trgovina.

Istraživanja distributivne trgovine temelje se na metodi uzorka.

Okvir za uzorak pravnih osoba čine sve pravne osobe koje su prema pretežnoj djelatnosti razvrstane u područje G NKD-a 2007. Također su obuhvaćene i pravne osobe koje su prema pretežnoj djelatnosti razvrstane u druge djelatnosti, ali imaju registrirane dijelove za obavljanje trgovinskih djelatnosti. Pri ocjeni skupa nisu uzete u obzir pravne osobe koje su registrirane u ostalim djelatnostima, koje obavljaju trgovinsku djelatnost, ali nemaju registrirane dijelove u trgovinskim djelatnostima, pa nisu ni mogle biti u okviru za izbor uzorka.

Okvir za uzorak obrtnika čine svi obrtnici koji su prema pretežnoj djelatnosti registrirani u području G NKD-a 2007.

Uzorak se mijenja svake druge godine. Na osnovi rezultata dobivenih uzorkom ocjenjuje se cijeli skup. Kvaliteta dobivenih rezultata ovisi o ažurnosti registara – okvira za izbor uzorka.

Stratifikacija uzorka provodi se na osnovi pretežne djelatnosti i veličine poslovnog subjekta.

Prema pretežnoj djelatnosti jedinice su razvrstane na osnovi NKD-a 2007. (NN, br. 58/07., 72/07. i 123/08.).

Kriterij za određivanje veličine pravne osobe jest broj zaposlenih. Vrlo male (mikro) pravne osobe imaju 0 – 9 zaposlenih, male imaju 10 – 49 zaposlenih, srednje velike su one s 50 – 249 zaposlenih, a velike imaju 250 i više zaposlenih.

Od 1998. do 2006. kao okvir za izbor uzorka koristili su se prošireni adresari sastavljeni od triju administrativnih registara: Registra poslovnih subjekata i dijelova poslovnih subjekata koji se vodi u Državnom zavodu za statistiku, Registra Financijske agencije i Registra Porezne uprave Ministarstva financija. U 2007. okvir za uzorak je promijenjen tako što je umjesto Registra poslovnih subjekata prvi put korišten Statistički poslovni registar Državnog zavoda za statistiku u kojemu se pretežna djelatnost poslovnih subjekata može razlikovati od one iz administrativnog registra, tj. Registra poslovnih subjekata.

## DISTRIBUTIVE TRADE

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Sources and methods of data collection

Data on distributive trade are obtained through regular statistical surveys: the Quarterly Report on Distributive Trade of Legal Entities (TRG-2 form) and the Quarterly Report of Tradesmen (TRG-2/OBRT form). Since 2009, legal entities and tradesmen have also been covered by the joint survey entitled the Quarterly Report on Distributive Trade (TRG-2 form). The Survey is carried out by using a reporting method and includes legal entities and tradesmen engaged in any activity defined in section G of the NKD 2007.: Retail and wholesale trade; repair of motor vehicles and motorcycles.

#### Coverage and comparability

Activities as defined in section G of the NKD 2007. are united into the Distributive trade.

The distributive trade surveys are based on the sampling method.

The sampling frame for legal entities includes all legal entities classified by their main activity in section G of the NKD 2007. Legal entities classified by main activity into other sections are also included if their parts are registered in trade activities. When the whole group is estimated, legal entities registered in other sections and engaged in trade activities are excluded since their parts are not registered in trade activities and could not therefore be included in the sampling frame.

The sample frame for tradesmen are all tradesmen registered by their main activity in section G of the NKD 2007.

The sample is changed every second year. The whole group is evaluated based on the sample results. Results' quality depends on the up-to-datedness of the registers – sampling frame.

The stratification of a sample is done on the basis of main activity and the size of legal entity.

Business entities are classified by their main activity in the NKD 2007. (NN, Nos. 58/07, 72/07 and 123/08).

The criterion for defining the size of legal entity is the number of persons employed. Micro-sized legal entities employ 0 – 9, small ones 10 – 49, medium-sized ones 50 – 249 and large ones 250 and more persons.

In the period from 1998 to 2006, sampling frame was based on expanded address lists consisting of three administrative registers: the Register of Business Entities and Parts Thereof, which is kept by the Croatian Bureau of Statistics, the register of the Financial Agency and the register of the Tax Administration Office of the Ministry of Finance. In 2007, the frame was changed by replacing the Register of Business Entities with the Statistical Business Register kept by the Croatian Bureau of Statistics with main activities of entities different from those classified in the administrative register, that is, the Register of Business entities.



U okviru za uzorak nalaze se aktivne pravne osobe ili njihovi dijelovi registrirani u području G NKD-a 2007. za koje je status aktivnosti određen prema podacima Registra poreznih obveznika (godišnja prijava poreza na dobit 2005.) i podacima Registra godišnjih (2005.) i tromjesečnih financijskih izvještaja Fine (I. – IX. 2006.). Okvir je ažuriran i na osnovi Popisa kapaciteta u trgovini na malo za 2004. (obrazac TRG-41), pa je sada obuhvaćen veći broj jedinica za koje je tim Popisom utvrđeno da se bave distributivnom trgovinom, što iz postojećih registara prije nije bilo evidentno.

U okvir za uzorak su također uključene ostale pravne osobe koje dostavljaju izvještaje za redovita istraživanja statistike distributivne trgovine bez obzira na pretežnu djelatnost u kojoj su registrirane.

Pri iskazivanju podataka primijenjeno je sljedeće načelo: poslovni subjekti čija je glavna djelatnost trgovina (neka od djelatnosti iz područja G NKD-a 2007.) iskazuju podatke za sve svoje djelatnosti koje obavljaju, pa i za one koje nisu trgovačke. Poslovni subjekti čija je glavna djelatnost izvan trgovine (npr. proizvodnja, promet i sl.) iskazuju podatke samo za trgovinske djelatnosti koje obavljaju.

Okvir za uzorak obrtnika jest datoteka obveznika poreza na dohodak Porezne uprave Ministarstva financija, odnosno slogovi svih obrtnika koji su u toj datoteci registrirani u području G NKD-a 2007. Stratifikacija uzorka provedena je prema pretežnoj registriranoj djelatnosti obrta. Pri ocjeni cijelog skupa nisu uzeti u obzir obrtnici koji obavljaju trgovinske djelatnosti, ali u njima nisu registrirani.

Od 2009. u primjeni je nova verzija Nacionalne klasifikacije djelatnosti – NKD 2007. Podaci o prometu od trgovinskih djelatnosti prema pretežnoj djelatnosti poslovnih subjekata za prijašnje godine dobiveni su mikrometodom (preuzimanjem nove šifre djelatnosti za svaki poslovni subjekt iz Statističkoga poslovnog registra). Podaci o broju poslovnih subjekata, broju prodavaonica/servisa i zalihama ocijenjene su makrometodom (korelacijskim tablicama veza između nove i stare klasifikacije).

Podaci po županijama dobiveni su također tromjesečnim istraživanjima na bazi uzorka. Budući da se stratifikacija uzorka nije provodila po županijama, podaci nemaju predviđeni stupanj točnosti. Kvaliteta dobivenih rezultata ovisi i o stupnju obuhvata izvještajnih jedinica na razini županija. Podaci po županijama za pravne osobe obrađeni su prema organizacijskom načelu, a podaci za obrtnike obrađeni su prema sjedištu vlasnika obrta.

U pojedinim tablicama može se dogoditi da ukupno ne odgovara zbroju pojedinih stavki zbog zaokruživanja iznosa dobivenih postupkom procjene iz uzorka na cijele brojeve.

## Definicije

**Distributivna trgovina** jest skup svih oblika trgovačkih aktivnosti, od nabave robe od proizvođača do isporuke te robe krajnjim potrošačima. Ona obuhvaća trgovinu na veliko za svoj račun, posredovanje u trgovini na veliko, trgovinu na malo i popravke motornih vozila i motocikla.

*The frame consists of legal entities or parts thereof registered within the section G of the NKD 2007. whose activity status was confirmed according to data taken from the Register of Tax Payers (the Annual Corporate Income Tax Return for 2005) and data from the Register of Annual (2005) and Quarterly Financial Reports of the Fina (January to September 2006). The frame was updated on the basis of the Report of Selling Capacities in Retail Trade (TRG-41 form) and now includes larger number of entities engaged in retail trade not evident from the existing registers.*

*The frame also includes other legal entities reporting in regular statistical surveys on distributive trade, irrespective of their main activity from the register.*

*The following criterion applied in data presenting: business entities with trade as their main activity (some of activities from section G of the NKD 2007.) present data for all activities they are engaged in, even for non-trade ones. Business entities with a main activity outside trade (e.g., production, transport etc.) present data only for trading activities they are engaged in.*

*The sampling frame for tradesmen is the database of tax payers of the Tax Administration of the Ministry of Finance, that is, all the magnetic data of tradesmen recorded in that database in section G of the NKD 2007. The sample stratification was done according to the registered main activity of craft. When the whole group is estimated, tradesmen engaged in trading activities are excluded if they are not registered in those activities.*

*Since 2009, a new version of the National Classification of Activities – NKD 2007. has been in use. Data on turnover from trading activities according to the main activity of business entities for previous years were calculated by a micromethod (by taking over of a new activity code for every business entity from the Statistical Business Register). Data on the number of business entities, the number of outlets and stocks were assessed by a macromethod (by using correspondent tables for a new and old classification).*

*Data by counties were also obtained quarterly by using a sampling method. As the sample stratification has not been done at the county level, these data lack the expected grade of accuracy. The quality of the given results depends on the coverage of the reporting units at the county level. Data by counties on legal entities were worked out according to the principle of organisation, and data on tradesmen according to the headquarters of the owner of craft*

*In certain tables it may happen that the total does not equal the sums of individual figures, for sums obtained by the method of estimation from samples were rounded to whole numbers.*

## Definitions

**Distributive trade** is a set of all types of trading activities, from supplying goods from the producer to distributing them to the final consumer. It comprises wholesale trade on one's own account, wholesale on a fee or contract basis, retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles.

**Trgovina na veliko** (skupine 46.2 – 46.9, razred 45.31 i dio skupina 45.1, 45.3 i 45.4 NKD-a 2007.) djelatnost je kupnje i preprodaje robe industrijskim, trgovačkim i profesionalnim korisnicima i ustanovama te drugim poslovnim subjektima koji se bave trgovinom na veliko ili trgovinom na malo. Tu je uključen tranzitni promet robe (prodaja robe koja se po nalogu prodavača neposredno isporučuje kupcu iz skladišta ili drugog odredišta proizvođača, uvoznika ili drugoga poslovnog subjekta bez prethodnog uskladištenja te robe kod prodavača).

**Posredovanje u trgovini na veliko** (skupina 46.1 i dio skupina 45.1, 45.3 i 45.4 NKD-a 2007.) obavljanje je djelatnosti trgovine na veliko uz naplatu ili prema ugovoru. Tu su uključene prodaja s konsignacijskih skladišta, djelatnosti komisionara (opunomoćenika, agenata), posrednika za trgovačku robu i svih drugih veletrgovaca koji trguju u ime ili za račun drugih te djelatnosti onih koji su uključeni u povezivanje prodavača s kupcima ili poduzimaju trgovačke transakcije u ime vlasnika robe. Ne obuhvaćaju se robne burze.

**Trgovina na malo** (odjeljak 47, razred 45.32 i dio skupina 45.1 i 45.4 NKD-a 2007.) prodaja je robe krajnjim potrošačima, tj. stanovništvu za osobnu uporabu ili uporabu u kućanstvu.

**Popravci motornih vozila i motocikla** (razred 45.20 NKD-a 2007.) obuhvaćaju djelatnosti onih popravaka koji nisu povezani s prerađivačkom djelatnosti, trgovinom na veliko ili trgovinom na malo.

**Prodavaonica** je prodajna prostorija u kojoj se obavlja trgovina na malo. U redovitim istraživanjima obuhvaćaju se klasične prodavaonice, samoposluživanja, robne kuće, zakupljeni prodajni prostori unutar robnih kuća, kiosci i benzinske postaje.

**Broj zaposlenih** uključuje sve osobe koje stvarno rade u poslovnom subjektu, a to su: svi zaposleni; vlasnici, suvlasnici i neplaćeni članovi obitelji koji redovito rade u poslovnom subjektu; 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 dopusta); osobe u štrajku; radnici koji rade skraćeno radno vrijeme; radnici koji obavljaju posao kod kuće; sezonski radnici i vježbenici. Isključuju se radnici odsutni na neodređeno vrijeme, osobe koje također rade u promatranome poslovnom subjektu, ali ih je tamo poslao neki drugi poslovni subjekt (npr. osobe koje obavljaju popravke u promatranome poslovnom subjektu za račun drugog poduzeća); osobe na odsluženju obveznoga vojnog roka.

**Promet** je vrijednost svih prodanih roba i usluga na tržištu s uključenim porezom na dodanu vrijednost, bez obzira na to jesu li naplaćene.

**Zalihe** se iskazuju sa stanjem na kraju godine, i to prema 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.

**Wholesale trade** (groups 46.2 – 46.9, class 45.31 and a part of groups 45.1, 45.3 and 45.4 of the NKD 2007.) is an activity of sale of goods to industrial, trading and professional users and organisations as well as to other business entities engaged in wholesale or retail trade. It also includes transit goods trade (sales of goods which is by a vendor's order directly delivered to a customer from a warehouse or any other place put in by a producer, importer or other business entity, without being previously stored at the salesman's).

**Wholesale on a fee or contract basis** (group 46.1 and a part of groups 45.1, 45.3 and 45.4 of the NKD 2007.) consists of performing of wholesale trade by payment or contract. It includes sales from consignment warehouses, commissioners' services (representatives, agents), mediator for trading goods and other wholesale vendors operating in the name or on the account of others, as well as an activity of those who are engaged in connecting vendors with customers or undertake trade transactions on behalf of the owner of goods. Stock exchange is not included.

**Retail trade** (section 47, class 45.32 and a part of groups 45.1 and 45.4 of the NKD 2007.) is the sale of goods to final consumers for personal consumption or use in households.

**Repair of motor vehicles and motorcycles** (class 45.20 of the NKD 2007.) comprises activities or repairs not connected to manufacture, wholesale or retail trade.

**Sales outlets** are business premises where retail trade is conducted. Regular surveys cover shops, self-service stores, department stores, rented sales space within department stores, kiosks and petrol stations.

**Number of persons employed** includes all persons actually working in a business entity, that is, all persons in paid employment, owners, co-owners and unpaid family members who regularly work in a business entity; persons working outside central premises of an enterprise (e.g. sales representatives, messengers, repair and maintenance teams); persons on short leaves (e.g. for sickness, maternity leave, paid vacation); persons on strike; short time workers; persons who are working at home; seasonal workers and trainees. It excludes persons who are absent for an indefinite time period, then persons working in a monitored business entity but sent by another business entity (e.g. persons performing repairs in a monitored business entity on account of another enterprise); persons included in obligatory military service.

**Turnover** is a value of sold goods and services on the market irrespective of the fact whether they are paid or not, with VAT included.

**Stocks** are presented in the state at the end of the year, based on bookkeeping. Stocks in warehouses are shown as stocks in the wholesale trade, while stocks in outlets are shown as stocks in the retail trade.

## 22-1. DISTRIBUTIVNA TRGOVINA – INDEKSI PROMETA

### DISTRIBUTIVE TRADES – TURNOVER INDICES

	Distributivna trgovina ukupno (G) <i>Distributive trade – total (G)</i>	Trgovina motornim vozilima (45) <i>Trade of motor vehicles (45)</i>	Trgovina na veliko (46) <i>Wholesale trade (46)</i>	Posredovanje u trgovini na veliko (46.1) <i>Wholesale on fee or contract basis (46.1)</i>	Trgovina na malo (47) <i>Retail trade (47)</i>	
					nominalno <i>In nominal terms</i>	realno <i>In real terms</i>
<b>Indeksi na bazi 2005. = 100</b> <i>Indices, 2005 = 100</i>						
2000.	58,0	47,1	60,6	42,3	59,0	65,1
2001.	66,2	53,8	68,1	42,4	68,4	73,2
2002.	77,7	71,3	80,7	57,8	76,4	81,7
2003.	90,0	82,6	95,8	68,6	85,8	90,5
2004.	93,3	84,7	95,4	95,0	93,9	97,2
2005.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2006.	106,7	108,7	106,1	94,5	106,7	104,2
2007.	116,2	121,7	117,2	113,6	113,2	107,3
2008.	120,9	125,5	120,2	88,8	120,3	107,0
2009.	102,2	79,3	100,1	73,6	112,7	98,9
<b>Verižni indeksi, prethodna godina = 100</b> <i>Chain indices, previous year = 100</i>						
2001.	114,0	114,3	112,4	100,3	115,9	112,4
2002.	117,4	132,5	118,6	136,5	111,8	111,6
2003.	115,8	115,9	118,7	118,6	112,3	110,7
2004.	103,7	102,5	99,6	138,6	109,4	107,5
2005.	107,2	118,1	104,8	105,2	106,5	102,8
2006.	106,7	108,7	106,1	94,5	106,7	104,2
2007.	108,9	112,1	110,5	120,2	106,1	103,0
2008.	104,1	103,1	102,6	78,2	106,2	99,7
2009.	84,5	63,2	83,3	82,9	93,7	92,5

## 22-2. ZAPOSLENI I PRODAVAONICE/SERVISI U DJELATNOSTIMA DISTRIBUTIVNE TRGOVINE PREMA PRETEŽNOJ DJELATNOSTI POSLOVNIH SUBJEKATA

### PERSONS EMPLOYED AND OUTLETS IN DISTRIBUTIVE TRADE ACTIVITIES, BY MAIN ACTIVITY OF BUSINESS ENTITIES

	Zaposleni, stanje na dan 31. XII. <i>Persons employed, situation as on 31 December</i>					Prodavaonice/servisi, stanje na dan 31. XII. <i>Outlets, situation as on 31 December</i>				
	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.
<b>Ukupno</b> <i>Total</i>	208 788	213 831	236 946	241 945	223 872	42 351	41 426	43 926	43 762	40 802
Trgovinske djelatnosti <i>Trading activities</i>	194 668	199 996	221 635	226 320	211 568	40 108	39 201	41 578	41 419	38 246
Ostale djelatnosti <i>Other activities</i>	14 120	13 835	15 311	15 625	12 304	2 243	2 225	2 348	2 343	2 556
<b>Pravne osobe</b> <i>Legal entities</i>	165 782	170 630	193 450	197 760	185 244	22 041	22 022	23 701	23 546	22 908
Trgovinske djelatnosti <i>Trading activities</i>	151 662	156 795	178 139	182 135	172 940	19 798	19 797	21 353	21 203	20 352
Ostale djelatnosti <i>Other activities</i>	14 120	13 835	15 311	15 625	12 304	2 243	2 225	2 348	2 343	2 556
<b>Obrtnici</b> <i>Tradesmen</i>	43 006	43 201	43 496	44 185	38 628	20 310	19 404	20 225	20 216	17 894
Trgovinske djelatnosti <i>Trading activities</i>	43 006	43 201	43 496	44 185	38 628	20 310	19 404	20 225	20 216	17 894
Ostale djelatnosti <i>Other activities</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**22-3. POSLOVNI SUBJEKTI I ZALIHE U DJELATNOSTIMA DISTRIBUTIVNE TRGOVINE  
PREMA PRETEŽNOJ DJELATNOSTI POSLOVNIH SUBJEKATA**  
*BUSINESS ENTITIES AND STOCKS IN DISTRIBUTIVE TRADE ACTIVITIES, BY MAIN ACTIVITY  
OF BUSINESS ENTITIES*

	Poslovni subjekti, stanje na dan 31. XII. <i>Business entities, situation as on 31 December</i>					Zalihe, tis. kuna, stanje na dan 31. XII. <i>Stocks, thousand kuna, situation as on 31 December</i>				
	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.
Ukupno <i>Total</i>	33 056	31 652	34 713	33 799	32 589	27 787 723	29 887 847	36 564 345	39 525 021	35 089 992
Trgovinske djelatnosti <i>Trading activities</i>	32 703	31 329	34 360	33 455	32 152	26 059 900	27 679 164	34 026 678	36 787 236	32 965 742
Ostale djelatnosti <i>Other activities</i>	353	323	353	344	437	1 727 823	2 208 683	2 537 667	2 737 785	2 124 250
Pravne osobe <i>Legal entities</i>	14 967	13 905	15 038	14 490	14 063	24 817 347	26 531 461	33 175 482	35 791 674	31 990 472
Trgovinske djelatnosti <i>Trading activities</i>	14 614	13 582	14 685	14 146	13 626	23 089 524	24 322 778	30 637 815	33 053 889	29 866 222
Ostale djelatnosti <i>Other activities</i>	353	323	353	344	437	1 727 823	2 208 683	2 537 667	2 737 785	2 124 250
Obrtnici <i>Tradesmen</i>	18 089	17 747	19 675	19 309	18 526	2 970 376	3 356 386	3 305 097	3 642 446	3 099 520
Trgovinske djelatnosti <i>Trading activities</i>	18 089	17 747	19 675	19 309	18 526	2 970 376	3 356 386	3 305 097	3 642 446	3 099 520
Ostale djelatnosti <i>Other activities</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Distributive trade

**22-4. PROMET U DJELATNOSTIMA DISTRIBUTIVNE TRGOVINE PREMA PRETEŽNOJ DJELATNOSTI  
POSLOVNIH SUBJEKATA, NKD 2007.**  
*TURNOVER IN DISTRIBUTIVE TRADE ACTIVITIES, BY MAIN ACTIVITY OF BUSINESS ENTITIES, NKD 2007*

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
Ukupno	246 796 422	263 256 432	286 924 683	298 690 926	252 052 246	<i>Total</i>
G Trgovinske djelatnosti	223 042 406	237 918 149	259 308 344	269 812 184	227 939 132	<i>G Trading activities</i>
45 Motorna vozila	29 177 187	31 715 602	35 508 636	36 598 040	23 137 509	<i>45 Motor vehicles</i>
46 Trgovina na veliko	108 606 980	115 232 006	127 287 382	130 610 847	108 715 588	<i>46 Wholesale trade</i>
47 Trgovina na malo	85 258 239	90 970 541	96 512 326	102 603 297	96 086 035	<i>47 Retail trade</i>
Ostale djelatnosti	23 754 016	25 338 283	27 616 339	28 878 742	24 113 114	<i>Other activities</i>

Distributivna trgovina

## 22-5. DISTRIBUTIVNA TRGOVINA PREMA PRETEŽNOJ DJELATNOSTI PRAVNIH OSOBA I STVARNIM DJELATNOSTIMA KOJE OBAVLJAJU U 2009.

DISTRIBUTIVE TRADE, BY MAIN ACTIVITY OF LEGAL ENTITIES AND ACTUAL ACTIVITIES THEY PERFORM, 2009

Pretežna djelatnost Djelatnost koju pravna osoba obavlja	31. XII. 2009. 31 December 2009			Promet s PDV-om, tis. kuna Turnover including VAT, thousand kuna	Main activity Activity performed by legal entity
	prodavaonice/ servisi Outlets	zaposleni Persons employed	zalihe, tis. kuna Stocks, thousand kuna		
Ukupno	22 908	185 244	31 990 472	241 748 630	Total
Posredovanje u trgovini na veliko	-	821	-	802 884	Mediation in wholesale trade
Trgovina na veliko uključujući izvoz	-	59 528	15 587 304	123 793 779	Wholesale including exports
Trgovina na malo	22 010	111 254	15 945 088	106 986 975	Retail trade
Održavanje i popravak motornih vozila	898	5 637	174 320	2 593 402	Repair and maintenance of motor vehicles
Ostale djelatnosti	-	8 004	283 760	7 571 591	Other activities
G Trgovinske djelatnosti	20 352	172 943	29 866 221	217 635 519	G Trading activities
Posredovanje u trgovini na veliko	-	800	-	777 766	Mediation in wholesale trade
Trgovina na veliko uključujući izvoz	-	56 362	14 624 021	114 602 340	Wholesale including exports
Trgovina na malo	19 458	102 166	14 784 316	92 093 758	Retail trade
Održavanje i popravak motornih vozila	894	5 611	174 123	2 590 064	Repair and maintenance of motor vehicles
Ostale djelatnosti	-	8 004	283 761	7 571 591	Other activities
45 Trgovina motornim vozilima	1 834	12 399	2 664 561	21 702 066	45 Sale of motor vehicles
Posredovanje u trgovini na veliko	-	8	-	31 551	Mediation in wholesale trade
Trgovina na veliko uključujući izvoz	-	3 249	1 696 142	12 992 989	Wholesale including exports
Trgovina na malo	1 089	3 703	826 873	6 114 405	Retail trade
Održavanje i popravak motornih vozila	745	4 949	113 892	2 282 386	Repair and maintenance of motor vehicles
Ostale djelatnosti	-	490	27 654	280 735	Other activities
46 Trgovina na veliko	4 529	65 325	14 194 865	107 301 299	46 Wholesale trade
Posredovanje u trgovini na veliko	-	701	-	635 315	Mediation in wholesale trade
Trgovina na veliko uključujući izvoz	-	43 464	11 079 668	86 599 226	Wholesale including exports
Trgovina na malo	4 423	15 506	2 872 763	15 281 936	Retail trade
Održavanje i popravak motornih vozila	106	602	57 152	283 075	Repair and maintenance of motor vehicles
Ostale djelatnosti	-	5 052	185 282	4 501 747	Other activities
47 Trgovina na malo	13 989	95 219	13 006 795	88 632 154	47 Retail trade
Posredovanje u trgovini na veliko	-	91	-	110 900	Mediation in wholesale trade
Trgovina na veliko uključujući izvoz	-	9 649	1 848 211	15 010 125	Wholesale including exports
Trgovina na malo	13 946	82 957	11 084 680	70 697 417	Retail trade
Održavanje i popravak motornih vozila	43	60	3 079	24 603	Repair and maintenance of motor vehicles
Ostale djelatnosti	-	2 462	70 825	2 789 109	Other activities
Ostale djelatnosti	2 556	12 304	2 124 250	24 113 113	Other activities
Posredovanje u trgovini na veliko	-	20	-	25 119	Mediation in wholesale trade
Trgovina na veliko uključujući izvoz	-	3 168	963 283	9 191 438	Wholesale including exports
Trgovina na malo	2 552	9 089	1 160 770	14 893 217	Retail trade
Održavanje i popravak motornih vozila	4	27	197	3 339	Repair and maintenance of motor vehicles
Ostale djelatnosti	-	-	-	-	Other activities

## 22-6. DISTRIBUTIVNA TRGOVINA PREMA PRETEŽNOJ DJELATNOSTI OBRTA I STVARNIM DJELATNOSTIMA KOJE OBRT OBAVLJA U 2009.

DISTRIBUTIVE TRADE, BY MAIN ACTIVITY OF CRAFTS AND BY REAL ACTIVITY THEY PERFORM, 2009

Pretežna djelatnost Djelatnost koju obrt obavlja	31. XII. 2009. 31 December 2009			Promet s PDV-om, tis. kuna Turnover including VAT, thousand kuna	Main activity Activity performed by craft
	prodavaonice/ servisi Outlets	zaposleni Persons employed	zalihe, tis. kuna Stocks, thousand kuna		
Ukupno	17 894	38 628	3 099 520	10 303 616	Total
Posredovanje u trgovini na veliko	-	573	-	108 447	Mediation in wholesale trade
Trgovina na veliko uključujući izvoz	-	1 882	183 405	1 246 220	Wholesale including exports
Trgovina na malo	14 368	29 231	2 869 942	7 823 386	Retail trade
Održavanje i popravak motornih vozila	3 526	6 239	40 309	927 246	Repair and maintenance of motor vehicles
Ostale djelatnosti	-	703	5 864	198 317	Other activities
G Trgovinske djelatnosti	17 894	38 628	3 099 520	10 303 616	G Trading activities
Posredovanje u trgovini na veliko	-	573	-	108 447	Mediation in wholesale trade
Trgovina na veliko uključujući izvoz	-	1 882	183 405	1 246 220	Wholesale including exports
Trgovina na malo	14 368	29 231	2 869 942	7 823 386	Retail trade
Održavanje i popravak motornih vozila	3 526	6 239	40 309	927 246	Repair and maintenance of motor vehicles
Ostale djelatnosti	-	703	5 864	198 317	Other activities
45 Trgovina motornim vozilima	4 043	7 214	249 432	1 435 444	45 Sale of motor vehicles
Posredovanje u trgovini na veliko	-	28	-	12 067	Mediation in wholesale trade
Trgovina na veliko uključujući izvoz	-	78	9 083	102 737	Wholesale including exports
Trgovina na malo	584	931	199 882	358 328	Retail trade
Održavanje i popravak motornih vozila	3 459	6 028	40 309	922 761	Repair and maintenance of motor vehicles
Ostale djelatnosti	-	149	158	39 551	Other activities
46 Trgovina na veliko	884	3 320	295 784	1 414 291	46 Wholesale trade
Posredovanje u trgovini na veliko	-	287	-	48 342	Mediation in wholesale trade
Trgovina na veliko uključujući izvoz	-	1 263	107 839	788 506	Wholesale including exports
Trgovina na malo	817	1 395	184 035	507 070	Retail trade
Održavanje i popravak motornih vozila	67	211	-	4 486	Repair and maintenance of motor vehicles
Ostale djelatnosti	-	164	3 910	65 887	Other activities
47 Trgovina na malo	12 967	28 093	2 554 302	7 453 884	47 Retail trade
Posredovanje u trgovini na veliko	-	258	-	48 040	Mediation in wholesale trade
Trgovina na veliko uključujući izvoz	-	540	66 482	354 977	Wholesale including exports
Trgovina na malo	12 967	26 905	2 486 024	6 957 988	Retail trade
Održavanje i popravak motornih vozila	-	-	-	-	Repair and maintenance of motor vehicles
Ostale djelatnosti	-	390	1 796	92 879	Other activities
Ostale djelatnosti	-	-	-	-	Other activities
Posredovanje u trgovini na veliko	-	-	-	-	Mediation in wholesale trade
Trgovina na veliko uključujući izvoz	-	-	-	-	Wholesale including exports
Trgovina na malo	-	-	-	-	Retail trade
Održavanje i popravak motornih vozila	-	-	-	-	Repair and maintenance of motor vehicles
Ostale djelatnosti	-	-	-	-	Other activities

## 22-7. PRAVNE OSOBE U DISTRIBUTIVNOJ TRGOVINI U 2009.

### LEGAL ENTITIES IN DISTRIBUTIVE TRADE, 2009

	31. XII. 2009. 31 December 2009				Promet s PDV-om, tis. kuna Turnover including VAT, thousand kuna
	pravne osobe Legal entities	prodavaonice/servisi Outlets	zaposleni Persons employed	zalihe, tis. kuna Stocks, thousand kuna	
Republika Hrvatska Republic of Croatia	14 063	22 908	185 244	31 990 472	241 748 630
Zagrebačka županija County of Zagreb	1 189	1 532	14 114	3 213 653	18 784 725
Krapinsko-zagorska županija County of Krapina-Zagorje	249	379	2 233	264 127	2 282 649
Sisačko-moslavačka županija County of Sisak-Moslavina	123	379	2 131	261 926	1 998 353
Karlovačka županija County of Karlovac	175	280	1 389	175 224	1 103 420
Varaždinska županija County of Varaždin	500	710	4 084	554 501	3 385 864
Koprivničko-križevačka županija County of Koprivnica-Križevci	349	590	3 911	630 342	3 628 462
Bjelovarsko-bilogorska županija County of Bjelovar-Bilogora	253	605	2 726	406 685	2 981 407
Primorsko-goranska županija County of Primorje-Gorski kotar	1 133	1 817	13 838	2 291 739	15 661 373
Ličko-senijska županija County of Lika-Senj	45	82	476	71 037	404 625
Virovitičko-podravska županija County of Virovitica-Podravina	226	328	1 489	297 961	798 819
Požeško-slavonska županija County of Požega-Slavonia	231	495	1 906	281 573	1 316 232
Brodsko-posavska županija County of Slavonki Brod-Posavina	170	250	1 162	188 207	1 137 163
Zadarska županija County of Zadar	296	571	3 671	426 783	3 134 872
Osječko-baranjska županija County of Osijek-Baranja	987	1 205	8 149	1 125 381	9 703 229
Šibensko-kninska županija County of Šibenik-Knin	93	215	1 161	169 276	815 172
Vukovarsko-srijemska županija County of Vukovar-Sirmium	175	591	3 492	556 056	2 841 542
Splitsko-dalmatinska županija County of Split-Dalmatia	1 406	2 593	17 058	2 570 104	16 673 867
Istarska županija County of Istria	550	834	5 274	787 024	5 107 403
Dubrovačko-neretvanska županija County of Dubrovnik-Neretva	354	493	2 295	263 782	1 652 185
Međimurska županija County of Međimurje	486	820	4 450	875 361	3 889 989
Grad Zagreb City of Zagreb	5 071	8 138	90 233	16 579 731	144 447 280

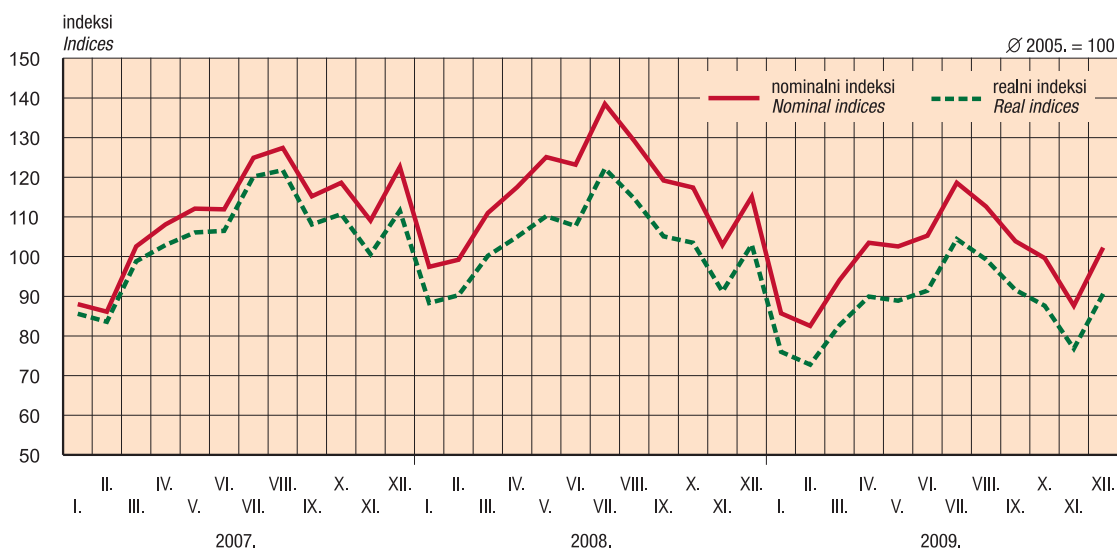
## 22-8. OBRTNICI U DISTRIBUTIVNOJ TRGOVINI U 2009. TRADESMEN IN DISTRIBUTIVE TRADE, 2009

	31. XII. 2009. 31 December 2009				Promet s PDV-om, tis. kuna Turnover including VAT, thousand kuna
	obrtnici Tradesmen	prodavaonice/servisi Outlets	zaposleni Persons employed	zalihe, tis. kuna Stocks, thousand kuna	
Republika Hrvatska Republic of Croatia	18 526	17 894	38 628	3 099 520	10 303 616
Zagrebačka županija County of Zagreb	1 176	1 075	2 238	159 913	741 544
Krapinsko-zagorska županija County of Krapina-Zagorje	703	651	1 339	83 653	302 056
Sisačko-moslavačka županija County of Sisak-Moslavina	444	461	980	48 381	294 391
Karlovačka županija County of Karlovac	907	907	1 811	71 688	362 678
Varaždinska županija County of Varaždin	631	449	1 274	45 239	263 165
Koprivničko-križevačka županija County of Koprivnica-Križevci	369	372	780	66 594	174 287
Bjelovarsko-bilogorska županija County of Bjelovar-Bilogora	283	277	520	56 094	126 608
Primorsko-goranska županija County of Primorje-Gorski kotar	1 127	1 254	2 522	294 394	816 941
Ličko-senjska županija County of Lika-Senj	493	519	810	43 875	299 507
Virovitičko-podravska županija County of Virovitica-Podravina	589	402	989	35 160	125 376
Požeško-slavonska županija County of Požega-Slavonia	429	448	980	59 402	291 529
Brodsko-posavska županija County of SlavonSKI Brod-Posavina	889	988	1 763	92 024	430 915
Zadarska županija County of Zadar	653	636	1 576	179 746	431 275
Osječko-baranjska županija County of Osijek-Baranja	1 279	1 361	2 954	241 778	725 650
Šibensko-kninska županija County of Šibenik-Knin	674	750	1 355	193 439	401 859
Vukovarsko-srijemska županija County of Vukovar-Sirmium	712	865	1 907	165 452	570 831
Splitsko-dalmatinska županija County of Split-Dalmatia	1 894	1 783	4 030	315 262	1 084 015
Istarska županija County of Istria	866	808	1 809	186 450	666 099
Dubrovačko-neretvanska županija County of Dubrovnik-Neretva	569	585	1 045	111 102	276 726
Međimurska županija County of Međimurje	218	159	447	16 770	108 961
Grad Zagreb City of Zagreb	3 621	3 144	7 499	633 104	1 809 203



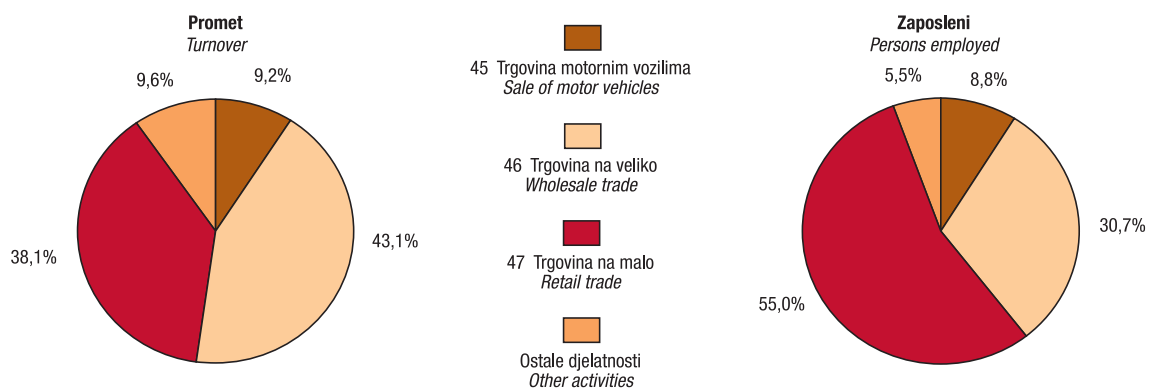
**G 22-1. NOMINALNI I REALNI INDEKSI PROMETA OD TRGOVINE NA MALO, OD 2007. DO 2009.**

NOMINAL AND REAL RETAIL TURNOVER INDICES, 2007 – 2009



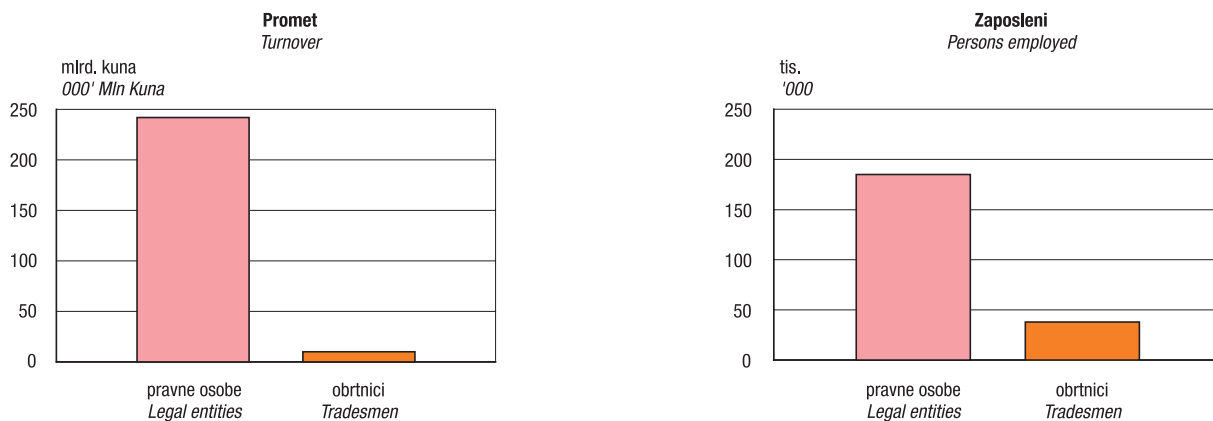
**G 22-2. PROMET I ZAPOSLENI U DISTRIBUTIVNOJ TRGOVINI PREMA PRETEŽNOJ DJELATNOSTI POSLOVNIH SUBJEKATA U 2009.**

TURNOVER AND PERSONS EMPLOYED IN DISTRIBUTIVE TRADE, BY MAIN ACTIVITY OF BUSINESS ENTITIES, 2009



**G 22-3. PROMET I ZAPOSLENI U DISTRIBUTIVNOJ TRGOVINI U 2009.**

TURNOVER AND PERSONS EMPLOYED IN DISTRIBUTIVE TRADE, 2009



## 23. UGOSTITELJSTVO

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

#### Izvori i metode prikupljanja podataka

Izvori podataka o ugostiteljstvu jesu redovita statistička istraživanja: Tromjesečni izvještaj ugostiteljstva za pravne osobe (UG-11), Tromjesečni izvještaj ugostiteljstva za obrtnike (UG-11/OBRT) i Mjesečni izvještaj o dolascima i noćenjima turista (TU-11).

Tromjesečni izvještaj ugostiteljstva za pravne osobe (UG-11) provodi se izvještajnom metodom te obuhvaća sve pravne osobe i dijelove pravnih osoba koji obavljaju ugostiteljsku djelatnost.

Tromjesečni izvještaj ugostiteljstva za obrtnike (UG-11/OBRT) provodi se izvještajnom metodom, a jedinice se biraju metodom uzorka.

Okvir za uzorak jest datoteka obveznika poreza na dohodak Porezne uprave.

Izvor podataka o smještajnim kapacitetima u tablici 23-2. jest mjesečni izvještaj o dolascima i noćenjima turista (TU-11), koji se provodi izvještajnom metodom.

#### Obuhvat i usporedivost

Tromjesečnim izvještajem ugostiteljstva za pravne osobe (UG-11) obuhvaćene su sve pravne osobe i dijelovi pravnih osoba koji obavljaju ugostiteljsku djelatnost.

Tromjesečnim izvještajem ugostiteljstva za obrtnike (UG-11/OBRT) obuhvaćeni su obrtnici izabrani metodom slučajnog izbora koji su u datoteci obveznika poreza na dohodak registrirani u djelatnosti ugostiteljstva. Za razdoblje od 1996. do 1998. podaci se nisu prikupljali izvještajnom metodom, nego su se obrađivali godišnje iz datoteke obveznika poreza na dohodak.

Mjesečni izvještaj o dolascima i noćenjima turista (TU-11) obuhvaća sve poslovne subjekte (pravne osobe i obrtnike) koji obavljaju ugostiteljsku djelatnost pružanja usluga smještaja turistima te kućanstva koja iznajmljuju smještaj turistima.

#### Definicije

**Ugostiteljska djelatnost** jest djelatnost pripremanja hrane i pružanja usluga prehrane, pripremanja i usluživanja pića i napitaka te pružanja smještajnih usluga (Zakon o ugostiteljskoj djelatnosti; NN, br. 138/06.). Prema Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti 2007., to su sve djelatnosti iz područja I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane i pića (osim djelatnosti studentskih i učeničkih domova i ostaloga neturističkog smještaja, koji se također razvrstavaju u područje I (NN br. 58/07., 102/07. i 123/08.). U skladu s definicijom ugostiteljske djelatnosti obuhvaćene su i djelatnosti pružanja smještajnih usluga turistima koje se obavljaju u kupališnim i klimatskim lječilištima (koja su razvrstana u razred 86.10 prema NKD-u 2007.).

## HOTELS AND RESTAURANTS

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Sources and methods of data collection

The source of data on hotels and restaurants are regular statistical reports: the Quarterly Report on Hotels and Restaurants for Legal Entities (UG-11 form), Quarterly Report on Hotels and Restaurants for Tradesmen (UG-11/OBRT form) and Monthly Report on Tourist Arrivals and Tourist Nights (TU-11 form).

The Quarterly Report on Hotels and Restaurants for Legal Entities (UG-11 form) is carried out by using the reporting method and covers all legal entities and parts thereof engaged in the hotel and restaurant activity.

The Quarterly Report on Hotels and Restaurants for Tradesmen (UG-11/OBRT form) is conducted by using the reporting method and units are chosen by using the sampling method.

The Tax Administration Office data base of income tax payers serves as a sampling frame.

Data source on accommodation capacities in table 23-2. is the Monthly Report on Tourist Arrivals and Tourist Nights (TU-11 form), which is carried out by using the reporting method.

#### Coverage and comparability

The Quarterly Report on Hotels and Restaurants for Legal Entities (UG-11 form) presents data on all legal entities and parts thereof engaged in the hotel and restaurant activity.

The Quarterly Report on Hotels and Restaurants for Tradesmen (UG-11/OBRT form) includes tradesmen selected by the random choice method registered in the data base as income tax payers in the hotel and restaurant activity. In the period from 1996 to 1998, data were not collected by the reporting method, but were annually processed from the data base of income tax payers.

The Monthly Report on Tourist Arrivals and Tourist Nights (TU-11 form) covers all business entities (legal entities and tradesmen) engaged in the hotel and restaurant activity of providing accommodation for tourists as well as households that render accommodation services to tourists.

#### Definitions

**Hotel and restaurant activity** includes food preparation and other food provision services, preparation and serving of beverages and accommodation services (the Hotel and Restaurant Activity Act, NN, Nos.138/06). According to the NKD 2007., this covers all activities classified in section I Accommodation and food service activities (excluding student and pupils' dormitories and other non-tourist accommodation, which are also classified in section I, NN, Nos. 58/07, 102/07 and 123/08). In line with the definition of the hotel and restaurant activity, this also includes accommodation services to tourists in spas and health resorts (classified under the NKD 2007. class 86.10).

**Ugostiteljskim objektom** smatra se ugostiteljska poslovna jedinica koja u poslovnom, građevinskom i funkcionalnom pogledu čini cjelinu ili u okviru šire građevinske cjeline ima izdvojeni prostor i potrebnu funkcionalnost. Ugostiteljski objekti s obzirom na vrste ugostiteljskih usluga koje se u njima pružaju mogu biti:

- smještajni objekti – objekti u kojima se pružaju usluge smještaja, prehrane, pića, napitaka i slastica
- ugostiteljski objekti – objekti u kojima se pružaju usluge prehrane, pića, napitaka i slastica
- katering objekti – objekti u kojima se pripremaju jela, slastice, pića i napici za konzumiranje na drugome mjestu sa ili bez usluživanja.

Prema Pravilniku o razvrstavanju, minimalnim uvjetima i kategorizaciji ugostiteljskih objekata (NN, br. 88/07., 05/08., 49/08., 75/08., 45/09. i 62/09.), od 2002. provodi se prekategoriizacija ugostiteljskih objekata na nove vrste i kategorije.

Pod **poslovnim jedinicama** kod pravnih osoba podrazumijeva se broj ugostiteljskih objekata, a kod ugostitelja obrtnika podrazumijeva se broj ugostiteljskih radnji.

**Postelje** u ugostiteljskim objektima za smještaj obuhvaćaju stalne i pomoćne postelje sa stanjem 31. kolovoza. Broj stalnih postelja obuhvaća broj postelja koje su redovito pripremljene za iznajmljivanje gostima. Broj pomoćnih postelja obuhvaća broj postelja koje se prema potrebi pripremaju za iznajmljivanje gostima i rezervne postelje kojima se smještajni kapaciteti dopunjuju u sezoni.

**Broj zaposlenih** prema metodologiji obuhvaća sve osobe koje stvarno rade u ugostiteljskoj poslovnoj jedinici bilo na neodređeno bilo na određeno vrijeme uključujući vlasnike. Kod poslovnih subjekata koji su prema pretežnoj djelatnosti registrirani u području I NKD-a 2007. uključuju se i zaposleni u upravi poslovnog subjekta i u pomoćnim službama.

**Promet u ugostiteljstvu** obuhvaća vrijednost obavljenih ugostiteljskih usluga – posluživanja hranom i pićima, usluga smještaja i ostalih usluga koje se uobičajeno pružaju uz osnovne ugostiteljske usluge bez obzira na to jesu li naplaćene. U promet je uključen porez na dodanu vrijednost.

**Promet kod ugostitelja obrtnika** za razdoblje od 1996. do 1998. čini ukupna osnovica za oporezivanje porezom na promet proizvoda i usluga, odnosno ukupne isporuke s porezom na dodanu vrijednost od 1999. nadalje.

**Broj sjedala** za stolovima i šankovima obuhvaća sjedala u zatvorenim prostorijama, na terasama i drugim mjestima na kojima se pružaju ugostiteljske usluge.

**Hotel and restaurant facility** is a business unit in the hotel and restaurant activity, which forms a whole in the business, construction and functional sense or which functions like one within a bigger construction unit. Depending on the type of services they provide, hotel and restaurant facilities are categorized in the following categories:

- accommodation facilities – facilities providing accommodation services, food, drinks, beverages and confectionery
- hotel and restaurant facilities – facilities serving food, drinks, beverages and confectionery
- catering facilities – facilities preparing food, confectionery, drinks and beverages to be consumed elsewhere, with or without serving.

Since 2002, the re-categorisation of hotel and restaurant facilities to new types and categories has been done according to the Regulation on Classification, Minimal Conditions and Categorisation of Hotel and Restaurant Facilities (NN, Nos. 88/07, 05/08, 49/08, 75/08, 45/09 and 62/09).

**Business units** include the number of hotel and restaurant facilities when legal entities are concerned and the number of private hotel and restaurant units when tradesmen are concerned.

**Beds** in accommodation facilities include permanent and temporary beds, with the situation as on 31 August. The number of permanent beds includes beds permanently ready for renting. The number of temporary beds includes beds prepared according to needs and demand, as well as beds extending the accommodation capacity during the full season.

**The number of persons in employment** according to the methodology, includes all persons employed for fixed or unspecified period, including owners. Business entities registered in the NKD 2007. section I according to their prevailing activity also include persons employed in administration and supporting services.

**Turnover in hotel and restaurant activity** includes the value of provided goods and non-goods services – food and drinks, accommodation and other services accompanying basic hotel and restaurant services, irrespective of the fact whether the services have been paid for. VAT has been included in the turnover.

**Turnover** for the period from 1996 to 1998, when tradesmen are concerned, has included the total basis imposed as a tax on the turnover of goods and services, that is, the total delivery, VAT included, since 1999.

**Number of seats at tables and bars** comprises restaurant seats and seats on terraces and other places where hotel and restaurant services are available.

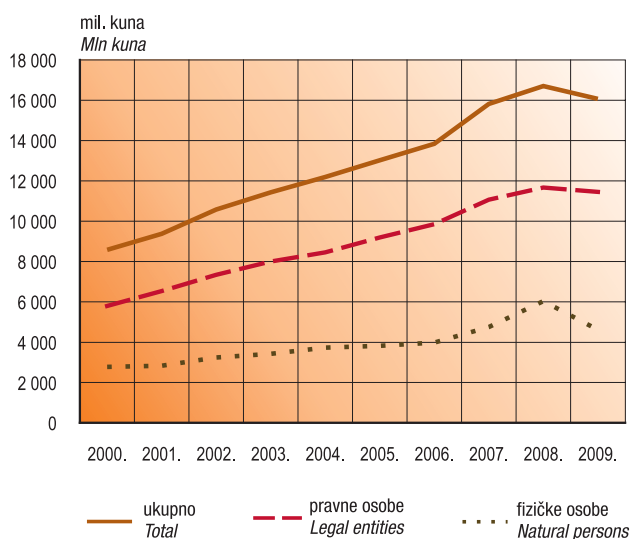
## 23-1. UGOSTITELJSTVO HOTELS AND RESTAURANTS

	Poslovne jedinice <i>Business units</i>	Zaposleni <i>Persons in employment</i>	Sjedala <i>Seats</i>	Promet, tis. kuna <i>Turnover, thousand kuna</i>	Verižni indeks fizičkog obujma prometa <sup>1)</sup> <i>Turnover, total volume chain index<sup>1)</sup></i>
1990.	14 598	98 586	1 122 897	22 146	103,5
1991.	13 506	66 975	930 915	20 608	38,4
1992.	12 889	50 768	766 853	160 759	87,4
1993.	13 545	51 174	767 644	2 247 518	86,7
1994.	13 764	53 915	806 461	6 027 545	139,0
1995.	13 725	51 440	767 577	5 308 852	85,0
1996.	14 305	54 824	775 396	6 284 585	100,3
1997.	15 106	65 000	802 212	7 431 845	116,4
1998.	14 338	65 563	792 948	7 447 874	97,3
1999.	13 825	66 778	852 208	7 117 142	93,9
2000.	14 042	73 771	882 909	8 579 144	118,3
2001.	13 588	73 672	852 794	9 380 527	101,6
2002.	15 963	80 957	901 781	10 582 956	109,6
2003.	15 639	81 175	913 054	11 432 645	101,8
2004.	16 370	83 504	959 632	12 199 083	102,9
2005.	15 649	82 628	929 980	13 026 704	100,2
2006.	15 083	84 327	920 604	13 837 343	102,9
2007.	16 963	90 274	1 023 880	15 816 948	111,7
2008.	17 104	91 430	1 008 901	16 734 234*	99,8*
2009.	16 886	89 038	1 023 203	16 071 061	92,5

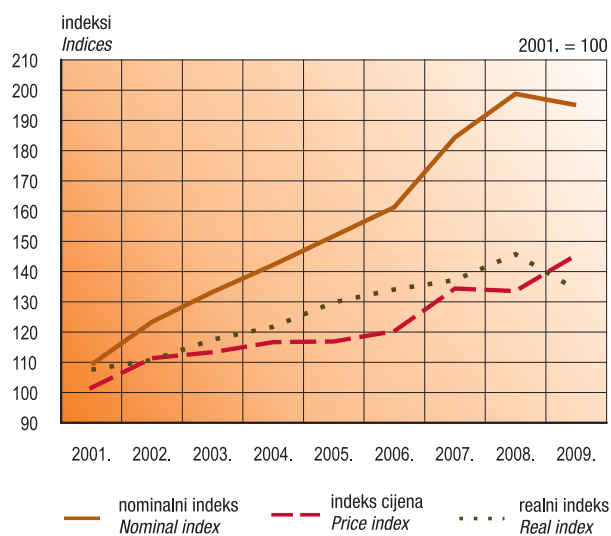
1) Verižni indeks fizičkog obujma izračunan je iz indeksa vrijednosti ukupnog prometa u ugostiteljstvu, koji je deflaciran indeksom cijena ugostiteljskih usluga.

1) The total volume chain index was calculated from the total turnover value index in the hotel and restaurant activity, deflated by the price index of hotel and restaurant services.

**G 23-1. PROMET U UGOSTITELJSTVU, 2000. – 2009.**  
*TURNOVER IN HOTEL AND RESTAURANT ACTIVITY,  
2000 – 2009*



**G 23-2. INDEKSI PROMETA I CIJENA U UGOSTITELJSTVU, 2001. – 2009.**  
*TURNOVER AND PRICE INDICES IN HOTEL AND RESTAURANT ACTIVITY,  
2001 – 2009*



## 23-2. SMJEŠTAJNI KAPACITETI U UGOSTITELJSTVU, STANJE 31. KOLOVOZA<sup>1)</sup>

ACCOMMODATION CAPACITIES IN HOTEL AND RESTAURANT ACTIVITY, SITUATION AS ON 31 AUGUST<sup>1)</sup>

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
<b>Sobe</b>						
<i>Rooms</i>						
Ukupno	312 751	319 716	326 792	332 060	333 237	Total
<b>Sobe prema vrstama turističkih mjesta</b>						
<i>Rooms, by types of tourist resorts</i>						
Zagreb	4 361	4 650	4 927	5 472	5 137	Zagreb
Kupališna mjesta	1 942	2 046	2 060	2 126	2 310	Bathing resorts
Primorska mjesta	295 178	301 123	305 801	309 705	310 491	Seaside resorts
Planinska mjesta	2 651	2 748	2 975	3 032	3 044	Mountain resorts
Ostala turistička mjesta	1 765	1 691	1 975	2 160	2 131	Other tourist resorts
Neturistička mjesta	6 854	7 458	9 054	9 565	10 124	Non-tourist resorts
<b>Sobe prema vrstama ugostiteljskih objekata</b>						
<i>Rooms, by types of accommodation facilities</i>						
Hoteli, vile i aparthoteli	52 873	51 894	53 022	54 128	55 702	Hotels, villas and all-suite hotels
Turistička naselja <sup>2)</sup>	19 642	18 269	16 957	14 746	10 664	Tourist resorts <sup>2)</sup>
Turistički apartmani <sup>3)</sup>	2 144	3 616	3 839	4 125	3 309	Tourist apartments <sup>3)</sup>
Pansioni	776	1 355	1 531	2 116	2 281	Boarding houses
Guest house	113	665	715	865	780	Guest houses
Moteli	344	153	23	16	-	Motels
Kampovi, kampirališta i kamp-odmorišta	68 991	71 746	72 219	70 689	71 991	Camping sites, small camps and quickstop camping
Prenočišta	886	1 187	1 213	1 028	918	Overnight accommodations
Odmarališta	3 185	2 968	3 064	2 752	2 195	Vacation facilities
Hosteli	1 079	1 165	1 131	1 068	1 210	Hostels
Gostionice	180	182	172	133	133	Inns
Lječilišta	1 114	1 115	1 317	1 347	1 368	Health establishments
Brodске kabine	524	524	524	524	453	Vessel cabins
Spavaći i kušet-vagoni	234	234	234	234	234	Sleeping and couchette cars
Luke nautičkog turizma <sup>4)</sup>	14 874	15 694	15 705	15 689	15 403	Nautical ports <sup>4)</sup>
Nekategorizirani objekti	4 252	2 685	2 029	2 078	3 458	Uncategorised facilities
Ostalo <sup>5)</sup>	4 003	5 662	6 764	8 599	13 315	Other <sup>5)</sup>
Kućanstva – sobe, apartmani, kuće za odmor, seljačka kućanstva	134 475	137 295	143 055	148 392	146 312	Households – private rooms, apartments, summer houses and rural households
Kućanstva – kamp-jedinice u kampovima	3 062	3 307	3 278	3 531	3 511	Households – camping units on camping sites

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

2) Hotelska naselja, hotelsko-apartmanska naselja, apartmanska naselja i turistička naselja

3) Apartmani i turistički apartmani

4) Broj vezova

5) Sobe, apartman, studio-apartman, kuće za odmor, robinzonski smještaj, planinarski domovi, lovački domovi, učenički i studentski domovi. Od 2005. iz grupe Ostalo izdvojena je vrsta ugostiteljskog objekta pod nazivom guest house.

1) See Notes on Methodology.

2) Hotel resorts, hotel-apartment resorts, apartment resorts, tourist resorts

3) Apartments, tourist apartments

4) Number of moorings

5) Rooms, suites, studio-type suites, summer houses, Robinson accommodation, mountain refuges, hunting lodges, pupils' and student dormitories. From 2005, the category of guest house accommodation was excluded from facilities under the heading Other.

## 23-2. SMJEŠTAJNI KAPACITETI U UGOSTITELJSTVU, STANJE 31. KOLOVOZA<sup>1)</sup>

ACCOMMODATION CAPACITIES IN HOTEL AND RESTAURANT ACTIVITY, SITUATION AS ON 31 AUGUST<sup>1)</sup>

(nastavak)  
(continued)

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
<b>Postelje</b> <i>Beds</i>						
Ukupno <sup>6)</sup>	909 210	925 882	944 076	968 610	969 726	Total <sup>6)</sup>
<b>Postelje prema vrstama turističkih mjesta</b> <i>Beds, by types of tourist resorts</i>						
Zagreb	9 080	9 387	9 911	10 977	10 243	Zagreb
Kupališna mjesta	3 433	3 833	3 881	4 124	4 608	Bathing resorts
Primorska mjesta	865 206	878 968	890 358	911 420	911 035	Seaside resorts
Planinska mjesta	7 972	8 158	8 839	9 018	8 934	Mountain resorts
Ostala turistička mjesta	3 848	3 808	4 432	4 835	4 893	Other tourist resorts
Neturistička mjesta	19 671	21 728	26 655	28 236	30 013	Non-tourist resorts
<b>Postelje prema vrstama ugostiteljskih objekata</b> <i>Beds, by types of accommodation facilities</i>						
Hoteli, vile i aparthoteli	115 815	113 455	115 794	117 902	121 086	Hotels, villas and all-suite hotels
Turistička naselja <sup>2)</sup>	61 991	55 488	52 460	47 664	31 678	Tourist resorts <sup>2)</sup>
Turistički apartmani <sup>3)</sup>	8 125	13 564	14 522	15 101	12 171	Tourist apartments <sup>3)</sup>
Pansioni	1 910	3 331	3 818	5 261	5 701	Boarding houses
Guest house	332	1 423	1 580	2 019	1 747	Guest houses
Moteli	799	378	59	39	-	Motels
Kampovi, kampirališta i kamp-odmorišta	208 008	215 106	214 482	213 646	218 491	Camping sites, small camps and quickstop camping
Prenočišta	1 831	2 414	2 441	2 160	1 927	Overnight accommodations
Odmarališta	11 124	10 655	11 055	9 985	8 233	Vacation facilities
Hosteli	4 667	5 016	4 972	4 761	5 380	Hostels
Gostionice	419	412	412	319	305	Inns
Lječilišta	2 258	2 277	2 535	2 631	2 685	Health establishments
Brodске kabine	1 792	1 792	1 492	1 792	1 484	Vessel cabins
Spavaći i kušet-vagoni	1 120	1 120	1 120	1 120	1 120	Sleeping and couchette cars
Luke nautičkog turizma	58 045	61 998	62 089	62 177	60 958	Nautical ports
Nekategorizirani objekti	10 266	6 300	4 508	4 702	9 596	Uncategorised facilities
Ostalo <sup>5)</sup>	10 640	16 005	18 950	23 700	40 810	Other <sup>5)</sup>
Kućanstva – sobe, apartmani, kuće za odmor, seljačka kućanstva	400 752	404 949	421 754	442 839	435 787	Households – private rooms, apartments, summer houses and rural households
Kućanstva – kamp-jedinice u kampovima	9 316	10 199	10 033	10 792	10 567	Households – camping units on camping sites

6) Stalne i pomoćne postelje

6) Permanent and temporary beds

### 23-3. UGOSTITELJSTVO – PRAVNE OSOBE PREMA NKD-u 2007. U 2009.

HOTEL AND RESTAURANT ACTIVITIES – LEGAL ENTITIES, ACCORDING TO NKD 2007., 2009

	Poslovni subjekti Number of business entities	Zaposleni Persons in paid employment	Sjedala Seats	Promet, tis. kuna Turnover, thousand kuna	
Ukupno	2 406	50 687	448 436	11 456 993	Total
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane i pića	2 400	50 131	445 514	11 397 603	I Accommodation and food service activities
55 Smještaj	982	36 519	309 145	8 948 823	55 Accommodation
55.1 Hoteli i sličan smještaj	498	32 463	274 293	8 045 876	55.1 Hotels and similar accommodation
55.2 Odmarališta i slični objekti za kraći odmor	405	2 110	16 899	327 148	55.2 Vacation facilities and other short-stay accommodation
55.3 Kampovi i prostor za kampiranje	60	1 458	8 507	472 070	55.3 Camping grounds, recreational vehicle parks and trailer parks
55.9 Ostali smještaj	19	488	9 446	103 729	55.9 Other accommodation
56 Djelatnosti pripreme i usluživanja hrane i pića	1 418	13 612	136 369	2 448 780	56 Food and beverage service activities
56.1 Djelatnosti restorana i ostalih objekata za pripremu i usluživanje hrane	604	7 150	70 312	1 491 889	56.1 Restaurants and mobile food service activities
56.2 Djelatnosti keteringa i ostalih djelatnosti pripreme i usluživanja hrane	64	2 455	17 997	311 373	56.2 Event catering and other food service activities
56.3 Djelatnosti pripreme i usluživanja pića	750	4 007	48 060	645 518	56.3 Beverage serving activities
Lječilišta (86.1)	6	556	2 922	59 390	Human health activities (86.1)

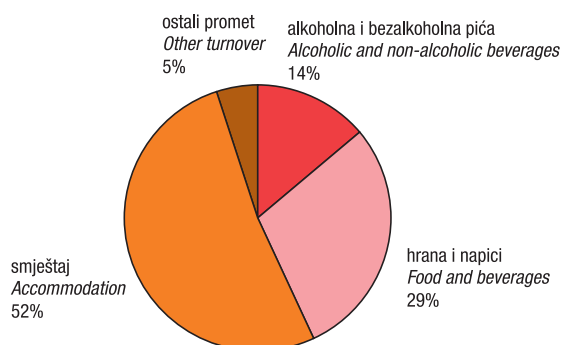
### 23-4. PROMET U UGOSTITELJSTVU – PRAVNE OSOBE PREMA NKD-u 2007. I VRSTAMA USLUGA U 2009.

TURNOVER IN HOTEL AND RESTAURANT ACTIVITY – LEGAL ENTITIES, ACCORDING TO NKD 2007. AND TYPES OF SERVICES, 2009

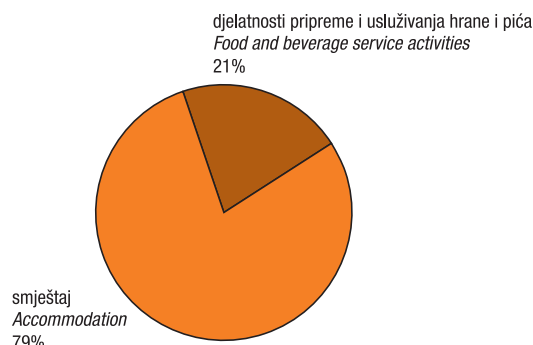
tis. kuna  
Thousand kuna

	Ukupno Total	Alkoholna i bezalkoholna pića Alcoholic and non-alcoholic beverages	Hrana i napici Food and beverages	Smještaj Accommodation	Ostalo Other	
Ukupno	11 456 993	1 522 135	3 349 287	5 977 250	608 321	Total
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane i pića	11 397 603	1 518 789	3 334 205	5 941 619	602 990	I Accommodation and food service activities
55 Smještaj	8 948 823	744 683	1 808 002	5 847 255	548 883	55 Accommodation
55.1 Hoteli i sličan smještaj	8 045 876	662 042	1 665 859	5 204 420	513 555	55.1 Hotels and similar accommodation
55.2 Odmarališta i slični objekti za kraći odmor	327 148	37 542	80 223	197 331	12 052	55.2 Vacation facilities and other short-stay accommodation
55.3 Kampovi i prostor za kampiranje	472 070	25 851	39 192	385 273	21 754	55.3 Camping grounds, recreational vehicle parks and trailer parks
55.9 Ostali smještaj	103 729	19 248	22 728	60 231	1 522	55.9 Other accommodation
56 Djelatnosti pripreme i usluživanja hrane i pića	2 448 780	774 106	1 526 203	94 364	54 107	56 Food and beverage service activities
56.1 Djelatnosti restorana i ostalih objekata za pripremu i usluživanje hrane	1 491 889	394 118	994 785	81 083	21 903	56.1 Restaurants and mobile food service activities
56.2 Djelatnosti keteringa i ostalih djelatnosti pripreme i usluživanja hrane	311 373	47 580	252 147	4 887	6 759	56.2 Event catering and other food service activities
56.3 Djelatnosti pripreme i usluživanja pića	645 518	332 408	279 271	8 394	25 445	56.3 Beverage serving activities
Lječilišta (86.1)	59 390	3 346	15 082	35 631	5 331	Human health activities (86.1)

**G 23-3. STRUKTURA PROMETA U UGOSTITELJSTVU  
PREMA VRSTAMA USLUGA U 2009.**  
TURNOVER STRUCTURE IN HOTEL AND RESTAURANT ACTIVITY,  
BY TYPES OF SERVICES, IN 2009



**G 23-4. STRUKTURA PROMETA U UGOSTITELJSTVU  
PREMA NKD-U 2007. U 2009.**  
TURNOVER STRUCTURE IN HOTEL AND RESTAURANT ACTIVITY,  
ACCORDING TO NKD 2007., IN 2009



**23-5. ZAPOSLENI U UGOSTITELJSTVU – PRAVNE OSOBE, STANJE 31. KOLOVOZA**  
PERSONS IN PAID EMPLOYMENT IN HOTEL AND RESTAURANT ACTIVITY – LEGAL ENTITIES,  
SITUATION AS ON 31 AUGUST

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
Ukupno	46 205	48 334	50 169	51 220	50 687	Total
Hoteli, vile i aparthoteli	19 277	20 681	20 722	21 758	21 257	Hotels, villas and all-suite hotels
Turistička, naselja <sup>1)</sup>	3 781	3 792	3 635	3 218	2 677	Tourist resorts <sup>1)</sup>
Turistički apartmani <sup>2)</sup>	212	487	571	630	558	Tourist apartments <sup>2)</sup>
Pansioni	187	365	435	445	428	Boarding houses
Guest house	55	196	205	266	217	Guest houses
Moteli	232	68	16	15	-	Motels
Kampovi i kampirališta	2 209	2 334	2 444	2 508	2 360	Camping sites and small camps
Prenočišta	205	296	277	289	213	Overnight accommodations
Hosteli	275	356	335	326	340	Hostels
Lječilišta	451	364	511	508	503	Health establishments
Ostali ugostiteljski objekti za smještaj <sup>3)</sup>	2 710	2 225	2 594	2 880	2 798	Other accommodation facilities <sup>3)</sup>
Gostionice	235	206	171	132	168	Inns
Restorani	3 854	3 855	4 237	4 358	4 612	Restaurants
Pizzerije	422	443	558	572	719	Pizzerias
Bistroi	547	496	646	631	684	Bistros
Slastičarnice	126	153	192	142	171	Pastry shops
Objekti brze prehrane	507	581	699	789	878	Fast food facilities
Café barovi	2 362	2 377	2 770	2 690	2 987	Cafes
Pivnice	139	145	139	118	123	Beer halls
Buffeti	618	565	502	476	423	Buffets
Kantine	1 217	1 474	1 497	1 447	1 459	Canteens
Pripremnice obroka	166	115	161	219	271	Catering
Ostale ugostiteljske poslovne jedinice <sup>4)</sup>	1 078	1 139	1 465	1 383	1 412	Other hotel and restaurant business units <sup>4)</sup>
Uprava i pomoćne službe	5 340	5 621	5 387	5 420	5 429	Administration and auxiliary services

1) Hotelska naselja, hotelsko-apartmanska naselja, apartmanska naselja i turistička naselja

2) Apartmani i turistički apartmani

3) Sobe, apartman, studio-apartman, kuća za odmor, robinzonski smještaj, planinarski domovi, lovački domovi, učenički i studentski domovi, brodske kabine, spavaći i kušet-vagoni, odmarališta, nekategorizirani objekti. Od 2005. iz grupe Ostalo izdvojena je vrsta ugostiteljskog objekta pod nazivom guest house.

4) Zdravljaci, zalogajnice, pečenjarnice, kavane, noćni klubovi, noćni barovi, disco klubovi, disco barovi, krčme, konobe, kleti i ostale ugostiteljske poslovne jedinice

1) Hotel resorts, hotel-apartment resorts, apartment resorts and tourist resorts

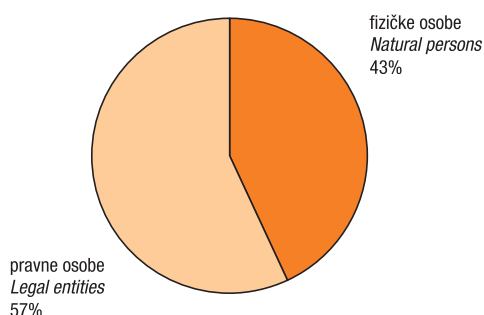
2) Apartments and tourist apartments

3) Rooms, suites, studio-type suites, summer houses, rooms to let, Robinson accommodation, mountain refuges, hunting lodges, pupils' and student dormitories, vessel cabins, sleeping and couchette cars, vacation facilities, uncategorised facilities. From 2005, the category of guest house accommodation was excluded from facilities under the heading Other.

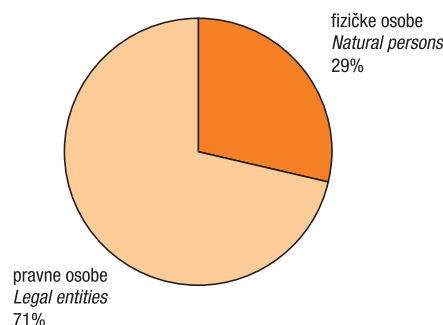
4) Milk bars, snack bars, grills, coffee-rooms, night clubs, night bars, discotheques, disco bars, taverns, wine cellars, vineyard huts and other hotel and restaurant business units



**G 23-5. STRUKTURA ZAPOSLENIH U UGOSTITELJSTVU, 31. KOLOVOZA 2009.**  
STRUCTURE OF PERSONS IN EMPLOYMENT IN HOTEL AND RESTAURANT ACTIVITY, 31 AUGUST 2009



**G 23-6. STRUKTURA PROMETA U UGOSTITELJSTVU U 2009.**  
STRUCTURE OF TURNOVER IN HOTEL AND RESTAURANT ACTIVITY, 2009



## 23-6. PROMET U UGOSTITELJSTVU – PRAVNE OSOBE

### TURNOVER IN HOTEL AND RESTAURANT ACTIVITY – LEGAL ENTITIES

tis. kuna  
Thousand kuna

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
Ukupno	9 200 316	9 856 773	11 065 540	11 700 382*	11 456 993	Total
Hoteli, vile i aparthoteli	4 852 774	5 254 783	5 874 485	6 277 653*	5 965 247	Hotels, villas and all-suite hotels
Turistička naselja <sup>1)</sup>	830 330	821 823	840 672	789 282*	701 960	Tourist resorts <sup>1)</sup>
Turistički apartmani <sup>2)</sup>	75 532	156 292	204 046	215 233	249 396	Tourist apartments <sup>2)</sup>
Pansioni	24 846	53 597	64 635	70 448	62 611	Boarding houses
Guest house	6 566	36 063	37 733	44 047	34 929	Guest houses
Moteli	35 060	11 348	2 638	1 888	-	Motels
Kampovi i kampirališta	870 305	901 342	1 017 040	1 092 075	1 137 477	Camping sites and small camps
Prenočišta	24 850	35 899	42 231	43 624	40 348	Overnight accommodations
Hosteli	46 319	54 582	57 097	53 643	53 410	Hostels
Lječilišta	61 175	38 182	54 913	53 416	54 089	Health establishments
Ostali ugostiteljski objekti za smještaj <sup>3)</sup>	367 503	370 346	401 967	496 383	514 594	Other accommodation facilities <sup>3)</sup>
Gostionice	35 668	36 197	33 247	23 756	26 100	Inns
Restorani	720 816	754 974	880 459	896 047	900 446	Restaurants
Pizzerije	65 893	64 685	86 531	92 016	108 377	Pizzerias
Bistroi	83 173	75 459	101 921	109 903	112 673	Bistros
Slastičarnice	15 981	15 575	26 449	23 181	24 461	Pastry shops
Objekti brze prehrane	182 602	197 136	242 225	290 423	315 964	Fast food facilities
Café barovi	341 585	363 380	485 085	470 605	495 986	Cafes
Pivnice	16 954	21 590	22 848	22 701	21 009	Beer halls
Buffeti	94 662	95 365	89 975	93 459	87 142	Buffets
Kantine	207 265	270 642	214 801	202 762	201 352	Canteens
Pripremnice obroka	45 847	41 879	42 069	84 418	100 554	Catering
Ostale ugostiteljske poslovne jedinice <sup>4)</sup>	194 610	185 634	242 474	253 419*	248 868	Other hotel and restaurant business units <sup>4)</sup>

1) Hotelska naselja, hotelsko-apartmanska naselja, apartmanska naselja i turistička naselja

2) Apartmani i turistički apartmani

3) Sobe, apartman, studio-apartman, kuća za odmor, robinzonski smještaj, planinarski domovi, lovački domovi, učenički i studentski domovi, brodske kabine, spavaći i kušet-vagoni, odmarališta, nekategorizirani objekti. Od 2005. iz grupe Ostalo izdvojena je vrsta ugostiteljskog objekta pod nazivom guest house.

4) Zdravljac, zalogajnice, pečenjarnice, kavane, noćni klubovi, noćni barovi, disco klubovi, disco barovi, krčme, konobe, kleti i ostale ugostiteljske poslovne jedinice

1) Hotel resorts, hotel-apartment resorts, apartment resorts and tourist resorts

2) Apartments and tourist apartments

3) Rooms, suites, studio-type suites, summer houses, rooms to let, Robinson accommodation, mountain refuges, hunting lodges, pupils' and student dormitories, vessel cabins, sleeping and couchette cars, vacation facilities, uncategorised facilities. From 2005, the category of guest house accommodation was excluded from facilities under the heading Other.

4) Milk bars, snack bars, grills, coffee-rooms, night clubs, night bars, discotheques, disco bars, taverns, wine cellars, vineyard huts and other hotel and restaurant business units

## 23-7. UGOSTITELJSTVO (PRAVNE OSOBE I OBRTNICI) U 2009.

HOTEL AND RESTAURANT ACTIVITY (LEGAL ENTITIES AND TRADESMEN), 2009

	Poslovne jedinice <i>Business units</i>		Zaposleni <i>Persons in paid employment</i>		Sjedala <i>Seats</i>		Promet s PDV-om, tis. kuna <i>Turnover including VAT, thousand kuna</i>	
	pravne osobe <i>Legal entities</i>	radnje <i>Outlets</i>	pravne osobe <i>Legal entities</i>	radnje <i>Outlets</i>	pravne osobe <i>Legal entities</i>	radnje <i>Outlets</i>	pravne osobe <i>Legal entities</i>	radnje <i>Outlets</i>
Republika Hrvatska <i>Republic of Croatia</i>	3 589	13 297	50 687	38 351	448 436	574 767	11 456 993	4 614 068
Zagrebačka županija <i>County of Zagreb</i>	99	883	698	2 030	8 999	30 031	167 644	270 095
Krapinsko-zagorska županija <i>County of Krapina-Zagorje</i>	46	368	577	1 010	7 397	15 235	121 210	97 290
Sisačko-moslavačka županija <i>County of Sisak-Moslavina</i>	51	440	485	920	5 260	15 444	68 392	124 709
Karlovačka županija <i>County of Karlovac</i>	83	288	701	1 077	6 872	15 002	123 623	179 064
Varaždinska županija <i>County of Varaždin</i>	86	423	756	1 063	7 485	16 554	154 867	182 816
Koprivničko-križevačka županija <i>County of Koprivnica-Križevci</i>	77	238	400	559	5 768	9 026	66 743	67 635
Bjelovarsko-bilogorska županija <i>County of Bjelovar-Bilogora</i>	66	156	406	369	4 869	5 875	61 851	75 995
Primorsko-goranska županija <i>County of Primorje-Gorski kotar</i>	777	1 462	9 240	4 527	91 036	71 014	2 003 634	562 814
Ličko-senjska županija <i>County of Lika-Senj</i>	81	315	1 245	854	5 845	13 966	165 703	94 907
Virovitičko-podravska županija <i>County of Virovitica-Podravina</i>	45	145	247	446	3 426	5 734	31 796	50 007
Požeško-slavonska županija <i>County of Požega-Slavonia</i>	33	140	130	395	2 840	4 727	16 194	45 854
Brodsko-posavska županija <i>County of Slavonki Brod-Posavina</i>	32	393	226	941	2 643	14 097	33 966	107 522
Zadarska županija <i>County of Zadar</i>	179	1 216	2 527	3 444	20 316	52 465	585 183	324 969
Osječko-baranjska županija <i>County of Osijek-Baranja</i>	166	395	1 548	1 017	12 753	16 729	212 273	137 613
Šibensko-kninska županija <i>County of Šibenik-Knin</i>	146	454	2 033	1 322	20 242	20 417	425 137	110 488
Vukovarsko-srijemska županija <i>County of Vukovar-Sirmium</i>	30	485	330	1 157	3 916	22 632	38 473	113 690
Splitsko-dalmatinska županija <i>County of Split-Dalmatia</i>	431	1 330	7 321	3 928	63 031	52 671	1 462 654	387 720
Istarska županija <i>County of Istria</i>	405	1 463	9 789	6 180	91 306	89 130	2 932 838	690 857
Dubrovačko-neretvanska županija <i>County of Dubrovnik-Neretva</i>	294	442	5 677	1 233	41 660	15 353	1 345 687	100 584
Međimurska županija <i>County of Međimurje</i>	135	126	825	317	9 294	6 633	122 583	44 430
Grad Zagreb <i>City of Zagreb</i>	327	2 135	5 526	5 562	33 478	82 032	1 316 542	845 009

## 24. TURIZAM

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

#### Izvori i metode prikupljanja podataka

Izvor podataka o turizmu jesu redovita istraživanja: Mjesečni izvještaj o dolascima i noćenjima turista (TU-11), Izvještaj o dolascima i noćenjima turista u kućama i stanovima za odmor – nekomercijalni turistički promet (TU-11v) te Izvještaj o lukama nautičkog turizma (TU-18).

Izvor podataka o putovanjima stanovništva Republike Hrvatske (tablica 24-9.) jest anketa o turističkoj aktivnosti domaćeg stanovništva, koju je proveo Institut za turizam.

Metodologija statistike turizma temelji se na osnovnim preporukama Statističkog ureda UN-a i Svjetske turističke organizacije te Statističkog ureda Europske unije.

#### Obuhvat i usporedivost

Mjesečnim izvještajem o dolascima i noćenjima turista (TU-11) obuhvaćeni su svi komercijalni ugostiteljski i drugi poslovni subjekti te dijelovi poslovnih subjekata i kućanstava koji gostima pružaju smještajne usluge. Od 1991. podaci u svim tablicama obuhvaćaju i promet ostvaren u lukama nautičkog turizma. Podaci o nekomercijalnom turističkom prometu (boravak vlasnika, članova njihovih obitelji i prijatelja u kućama i stanovima za odmor) iskazuju se posebno (tablica 24-6).

Izvještaj o dolascima i noćenjima turista u kućama i stanovima za odmor – nekomercijalni turistički promet (TU-11v) redovito se provodi od 1996., a izvještajne jedinice jesu turističke zajednice. Obuhvaćaju se turisti (vlasnici kuća i stanova za odmor, članovi njihovih obitelji, ostala rodbina i prijatelji) koji borave u tim kućama i stanovima (u dijelu koji se ne iznajmljuje) u razdoblju od 15. lipnja do 15. rujna.

Izvještaj o kapacitetu i prometu luka nautičkog turizma (TU-18) provodi se od 1988. Do 1998. podaci su obuhvaćali samo marine (tablica 24-7.), a od 1998. obuhvaćaju sve luke nautičkog turizma (sidrišta, privezišta, suhe marine i marine).

Populaciju čija se obilježja ispituju anketom o turističkoj aktivnosti domaćeg stanovništva predstavljaju svi stanovnici Republike Hrvatske stari 15 i više godina. Okvir za izbor uzorka čine podaci Popisa stanovništva provedenog 2001. Uzorak je bio dvoetafni stratificirani uzorak kućanstva stratificiran s obzirom na regiju stanovanja i veličinu naselja.

Od 2002. provodi se prekategorizacija ugostiteljskih objekata na nove vrste i kategorije prema Pravilniku o razvrstavanju, 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., 48/02., 108/02., 132/03., 175/03., 52/04., 73/04., 106/04., 84/05., 12/06. i 67/06.).

## TOURISM

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Sources and methods of data collection

Data sources on tourism are regular surveys: the Monthly Report on Tourist Arrivals and Tourist Nights (TU-11 form), the Report on Tourists and Tourist Nights in Summer Houses and Apartments – Non-commercial Tourist Turnover (TU-11v), the Annual Report on Capacity and Turnover of Nautical Ports (TU-18 form).

The source of data on travel of the population of the Republic of Croatia (table 24-9) is the survey on the tourist activity of domestic population conducted by the Institute for Tourism.

The methodology of tourism statistics is based on the basic recommendations of the UN Statistical Office, the World Tourism Organization and the EU Statistical Office.

#### Coverage and comparability

Monthly reports on the number of tourist arrivals and tourist nights cover all catering establishments and other business entities and parts of business entities as well as households that provide accommodation services. Since 1991 all tables have covered the turnover realised in nautical ports. Non-commercial tourist turnover (accommodation of owners and their family members and friends in houses and apartments used for rest) is presented separately, in table 24-6.

The Report on Tourist Arrivals and Tourist Nights in Summer Houses and Apartments – Non-commercial Tourist Turnover (TU-11v form) has been carried out since 1996, with tourist boards as reporting units. It covers tourists (owners of summer houses and apartments, members of their families, other relatives and friends) that sojourn in summer houses and apartments (in private non-rental accommodation) in the period from 15 June to 15 September.

The Annual Report on Turnover and Capacity of Nautical Ports (TU-18 form) has been conducted since 1988. Until 1998 data covered only marinas (table 24-7), while since 1998 all nautical ports (anchorage, moorings, tourist ports, marinas on land and marinas) have been covered.

Population whose characteristics were analysed through the survey on tourist activities of domestic population is represented by all residents of the Republic of Croatia aged 15 and over. The framework for sample selection is the 2001 Census. The sample is two-phase stratified sample of households, stratified according to the region of residence and the size of a settlement.

Since 2002, the re-categorisation of hotel and restaurant facilities to new types and categories has been done according to the Regulation on Classification, Minimal Conditions and Categorisation of Hotel and Restaurant Facilities (NN, Nos. 57/95, 110/96, 24/97, 61/98, 137/98, 19/99, 39/99, 52/99, 43/00, 52/00, 63/00, 18/01, 33/01, 48/02, 108/02, 132/03, 175/03, 52/04, 73/04, 106/04, 84/05, 12/06 and 67/06).

Budući da je taj proces i dalje u tijeku, dolazi do promjena vrsta i kategorija ugostiteljskih objekata u odnosu na već objavljene podatke.

## Definicije

**Turist** je svaka osoba koja u mjestu izvan svog prebivališta provede najmanje jednu noć u ugostiteljskom ili drugom objektu za smještaj gostiju radi odmora ili rekreacije, zdravlja, studija, sporta, religije, porodice, poslova, javnih misija i skupova.

Turist je registriran u svakome mjestu ili objektu u kojem boravi i zbog toga u slučaju promjene mjesta ili objekta dolazi do njegova ponovnog iskazivanja, a time i do dvostrukosti u podacima. Prema tome, statistika evidentira broj dolazaka turista, a ne broj turista.

**Domaći turist** jest svaka osoba s prebivalištem u Hrvatskoj koja u nekome mjestu u Hrvatskoj izvan mjesta svog prebivališta provede najmanje jednu noć u ugostiteljskom ili drugom objektu za smještaj gostiju.

**Strani turist** jest svaka osoba s prebivalištem izvan Hrvatske koja privremeno boravi u Hrvatskoj i provede najmanje jednu noć u ugostiteljskom ili drugom objektu za smještaj gostiju.

**Kolektivni smještajni objekti** pružaju noćenje turistima u sobi ili nekoj drugoj jedinici, ali broj mjesta koji osiguravaju mora biti veći od minimuma određenoga za skupine osoba koje premašuju jednu obitelj, a sva mjesta u objektu moraju biti pod istim zajedničkim komercijalnim tipom rukovođenja, čak i ako objekt ne stvara profit.

**Privatni smještajni objekti** pružaju ograničen broj mjesta koji ne prelazi nacionalni minimum određen za kapacitet objekta.

**Kuća ili stan za odmor** jest svaka zgrada ili stan koji se koristi sezonski ili povremeno.

**Vrsta mjesta.** Turističkim mjestom u ovom istraživanju smatra se ono mjesto koje ispunjava sljedeće osnovne uvjete: atraktivne (prirodne ljepote, ljekoviti izvori, kulturno-povijesni spomenici, razne kulturne, zabavne i sportske priredbe), komunikativne (mogućnost pristupa, prometne veze) i receptivne (objekti za smještaj i uz njih potrebni prateći objekti za pružanje raznih usluga – trgovinskih, obrtničkih, poštanskih i sl.) ili ima parkove, kupališta, šetališta itd.

Turistička mjesta razvrstavaju se u sljedeće vrste:

**Zagreb** je glavni grad Hrvatske i mjesto koje posjetitelje privlači ponajprije kao administrativno-politički centar te svojim povijesnim, etničkim, gospodarskim, urbanističko-administrativnim i drugim osobitostima.

**Kupališna mjesta** jesu mjesta kod kojih je ljekovitost termalnih ili mineralnih voda i ostalih geološko-mineraloških sastojaka znanstveno-medicinski ili empirijski dokazana i imaju odgovarajuće objekte s uređajima za liječenje i oporavak posjetitelja.

**Primorska mjesta** jesu mjesta duž morske obale i na otocima.

*Since this process is still on-going, types and categories of hotel and restaurant facilities have been changed compared to the already published data.*

## Definitions

**Tourist** is every person who, outside his place of permanent residence, spends at least one night in a hotel or some other accommodation facility for reasons of rest, recreation, health, study, sport, religion, family, business, public tasks or meeting.

A tourist is registered in every place or object of his or her sojourn, which is repeated with every change of place. Therefore, to avoid duplicity of data, statistical survey registers the number of tourist arrivals and not the number of tourists.

**Domestic tourist** is a person with permanent residence in Croatia who spends at least one night in a hotel or some other accommodation facility outside his/her place of residence.

**Foreign tourist** is a person with permanent residence outside Croatia who temporarily resides in Croatia and who spends at least one night in a hotel or some other accommodation facility.

**Collective accommodation facilities** are the ones that provide overnight accommodation to tourists in a room or another unit, but the number of places it provides must be greater than a specified minimum for groups of persons exceeding a single family unit and all the places in the facility must come under a common commercial-type management, even if it is non-profit-making.

**Private accommodation facilities** provide a limited number of places that does not exceed a specified national minimum regarding its capacity.

**Apartment or summer house** is every building or apartment that is used seasonally or temporarily.

**Type of tourist resort.** In this survey, a place is considered to be a tourist resort if meeting the following criteria: attractive (natural beauty, health spas, cultural and historical monuments, cultural, entertainment and sports events), with communications (ease of access, transport connections), with reception facilities (accommodation and accompanying facilities to provide commercial, crafts and postal services) or disposing of parks, promenades and bathing facilities, etc.

Tourist resorts are classified into the following categories:

**Zagreb**, as the capital of Croatia, is a place that attracts visitors mainly as an administrative and political centre as well as for its historical, ethnical, economic, town planning and administrative and other characteristics.

**Bathing resorts** are places where the healing effect of thermal or mineral waters and other geological and mineral components has been scientifically or empirically proven and which have facilities aimed at healing and rehabilitation of visitors.

**Seaside resorts** are places located along the seacoast and on the islands.

**Planinska mjesta** jesu mjesta koja se nalaze iznad 500 metara nadmorske visine ili leže u teritorijalnom okviru neke planine.

**Ostala turistička mjesta** jesu mjesta koja imaju atraktivne faktore (npr. klimatske, kulturno-povijesne spomenike i sl.), riječna i jezerska mjesta i druga, a ne mogu se razvrstati u navedena mjesta.

**Ostala mjesta** jesu sva ostala mjesta koja se ne mogu razvrstati ni u jednu od prethodnih vrsta, a raspolažu ugostiteljskim objektima za smještaj.

**Luka nautičkog turizma** jest turistički objekt koji u poslovnom, prostornom, građevinskom i funkcionalnom pogledu čini cjelinu ili u okviru šire prostorne cjeline ima izdvojeni dio te potrebne uvjete za potrebe nautičkog turizma i turista nautičara.

**Marina** je specijalizirana turistička luka namijenjena nautičko-turističkom prometu koja po pravilu raspolaže kompleksom pogodnih modernih objekata i uređaja za privez plovnih objekata, smještaj na kopnu, spuštanje u vodu, pregled, popravak, održavanje, čuvanje i zimovanje, za tehničku pomoć i opću opskrbu čamaca i brodova za nautičku rasonodu, rekreaciju i sport te za odmor i ugostiteljske usluge na obali nautičkim turistima i posadama tih plovnih objekata.

**Akvatorij** je površina mora luke nautičkog turizma s pripadnim gatovima (bez kopnenog dijela).

**Vež** je dio morskog prostora gdje se može smjestiti plovna jedinica, gdje postoji mogućnost za privez na krmi i pramcu te mogućnost za priključak na vodu i struju.

**Mountain resorts** are places lying more than 500 meters above the sea level or in the territorial area of a mountain.

**Other tourist resorts** are places with attractive characteristics (e.g. climate, cultural or historical monuments, etc.), riverside and lakeside areas and other places that cannot be classified into any of the above mentioned groups.

**Other resorts** are the places not falling within any of the above categories but have accommodation facilities.

**Nautical port** is a tourist facility that forms a unity in a business, territorial, constructional and functional sense, or which, within a broader territorial unity, has a separate part of land and conditions required to meet the needs of nautical tourism and nautical tourists.

**Marina** is a special port for tourist crafts in nautical traffic which is in principle well equipped with modern facilities and equipment for mooring of crafts, accommodation on the land, launching, checking, repair, maintenance, keeping, out-of-season storing, technical assistance, supply of crafts for entertainment, sports and recreation, as well as of accommodation facilities which provide services to nautical tourists and crafts crews.

**Water surface** is a water area of the marina with piers (not including land part).

**Mooring** is a part of the sea area where a craft can be made fast, either from prow or from stern, and where it can be connected to electricity and water.

## 24-1. TURIZAM TOURISM

	Smještajni kapaciteti, stanje 31. VIII. Accommodation capacities, situation as on 31 August				Dolasci, tis. Tourist arrivals, '000			Noćenja, tis. Tourist nights, '000		
	sobe <sup>1)</sup> , ukupno Rooms <sup>1)</sup> – total	postelje <sup>2)</sup> Beds <sup>2)</sup>			ukupno Total	domaćih turista Domestic tourists	stranih turista Foreign tourists	ukupno Total	domaćih turista Domestic tourists	stranih turista Foreign tourists
		ukupno Total	u kolektivnim smještajnim objektima In collective accommodation facilities	u privatnim smještajnim objektima In private accommodation facilities						
2000.	282 921	759 057	479 232	279 825	7 137	1 305	5 832	39 183	5 138	34 045
2001.	289 388	786 027	480 958	305 069	7 860	1 316	6 544	43 405	5 021	38 384
2002.	282 900	804 436	470 138	334 298	8 320	1 376	6 944	44 692	4 981	39 711
2003.	291 904	840 706	483 069	357 637	8 878	1 469	7 409	46 635	5 312	41 323
2004.	299 669	871 178	496 532	374 646	9 412	1 500	7 912	47 797	5 281	42 516
2005.	312 751	909 210	499 142	410 068	9 995	1 528	8 467	51 421	5 434	45 987
2006.	304 022	925 882	510 734	415 148	10 385	1 726	8 659	53 007	5 985	47 022
2007.	326 792	944 076	512 289	431 787	11 162	1 856	9 306	56 005	6 431	49 574
2008.	332 060	968 610	514 979	453 631	11 261	1 846	9 415	57 103	6 478	50 625
2009.	333 237	969 726	523 372	446 354	10 935	1 600	9 335	56 300	5 799	50 501

1) Uključeni i vezovi od 1991., apartmani od 2002., a mjesta za kampiranje od 2004.

2) Stalne i pomoćne postelje

1) Including moorings since 1991, apartments since 2002 and camping sites since 2004

2) Permanent and temporary beds

## 24-2. DOLASCI I NOĆENJA TURISTA PREMA ZEMLJI PREBIVALIŠTA TOURIST ARRIVALS AND NIGHTS, BY COUNTRY OF RESIDENCE

tis.  
'000

	Dolasci Arrivals					Noćenja Nights					
	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
Ukupno	9 995	10 385	11 162	11 261	10 935	51 421	53 007	56 005	57 103	56 300	<i>Total</i>
Domaći turisti	1 528	1 726	1 856	1 846	1 600	5 434	5 985	6 431	6 478	5 799	<i>Domestic tourists</i>
Strani turisti	8 467	8 659	9 306	9 415	9 335	45 987	47 022	49 574	50 625	50 501	<i>Foreign tourists</i>
Austrija	742	790	840	814	882	3 757	4 069	4 245	4 165	4 515	<i>Austria</i>
Belgija	92	92	99	98	99	493	472	509	514	520	<i>Belgium</i>
Bjelorusija	3	3	4	4	4	18	18	20	24	20	<i>Belarus</i>
Bosna i Hercegovina	171	189	222	240	213	829	948	1 147	1 199	1 079	<i>Bosnia and Herzegovina</i>
Bugarska	14	21	25	31	35	36	56	50	60	72	<i>Bulgaria</i>
Čipar	-	-	3	2	1	-	-	12	6	4	<i>Cyprus</i>
Crna Gora	-	-	7	10	10	-	-	28	42	33	<i>Montenegro</i>
Češka	616	593	669	623	607	4 052	3 921	4 395	4 122	4 020	<i>Czech Republic</i>
Danska	83	79	77	82	78	625	573	562	595	566	<i>Denmark</i>
Estonija	9	10	12	10	8	29	30	36	31	25	<i>Estonia</i>
Finska	20	18	26	26	27	84	71	110	109	98	<i>Finland</i>
Francuska	591	505	474	439	406	1 920	1 708	1 665	1 635	1 533	<i>France</i>
Grčka	6	7	10	13	19	16	18	27	29	43	<i>Greece</i>
Irska	44	38	42	37	31	225	193	193	168	130	<i>Ireland</i>
Island	4	4	4	3	2	31	29	22	15	5	<i>Iceland</i>
Italija	1 253	1 235	1 249	1 168	1 200	5 699	5 475	5 452	5 069	5 135	<i>Italy</i>
Letonija	7	10	16	13	8	19	26	46	40	25	<i>Latvia</i>
Litva	20	22	32	35	24	66	76	107	111	84	<i>Lithuania</i>
Luksemburg	3	3	4	3	4	15	13	16	14	16	<i>Luxembourg</i>
Mađarska	453	403	381	370	323	2 405	2 196	1 985	1 934	1 644	<i>Hungary</i>
Makedonija	19	21	26	30	31	80	85	114	149	140	<i>Macedonia, FYR</i>
Malta	-	-	1	1	2	-	-	6	4	8	<i>Malta</i>
Nizozemska	244	242	265	297	308	1 910	1 938	2 030	2 335	2 446	<i>Netherlands</i>
Norveška	59	70	75	78	72	325	379	406	429	395	<i>Norway</i>
Njemačka	1 572	1 545	1 555	1 546	1 580	11 001	10 987	10 849	10 983	11 451	<i>Germany</i>
Poljska	242	276	323	417	454	1 375	1 612	1 834	2 512	2 738	<i>Poland</i>
Portugal	19	26	30	32	26	38	51	62	76	59	<i>Portugal</i>
Rumunjska	23	34	47	68	66	92	149	217	311	297	<i>Romania</i>
Rusija	80	109	157	175	133	695	937	1 289	1 447	1 068	<i>Russian Federation</i>
Slovačka	185	218	281	299	307	1 183	1 428	1 832	1 927	2 000	<i>Slovakia</i>
Slovenija	879	913	1 015	1 043	1 013	5 099	5 246	5 690	5 802	5 635	<i>Slovenia</i>
Srbija	-	-	77	88	89	-	-	314	385	441	<i>Serbia</i>
Španjolska	84	114	154	168	183	170	230	305	341	365	<i>Spain</i>
Švedska	127	130	128	134	123	690	719	664	722	644	<i>Sweden</i>
Švicarska	114	130	134	133	138	473	544	564	558	566	<i>Switzerland</i>
Turska	7	10	15	18	21	21	29	52	51	62	<i>Turkey</i>
Ujedinjena Kraljevina	255	269	267	261	249	1 349	1 366	1 276	1 223	1 229	<i>United Kingdom</i>
Ukrajina	13	19	29	32	37	81	130	203	227	250	<i>Ukraine</i>
Ostale europske zemlje	78	89	24	25	18	255	303	67	66	55	<i>Other European countries</i>

## 24-2. DOLASCI I NOĆENJA TURISTA PREMA ZEMLJI PREBIVALIŠTA TOURIST ARRIVALS AND NIGHTS, BY COUNTRY OF RESIDENCE

(nastavak)  
(continued)

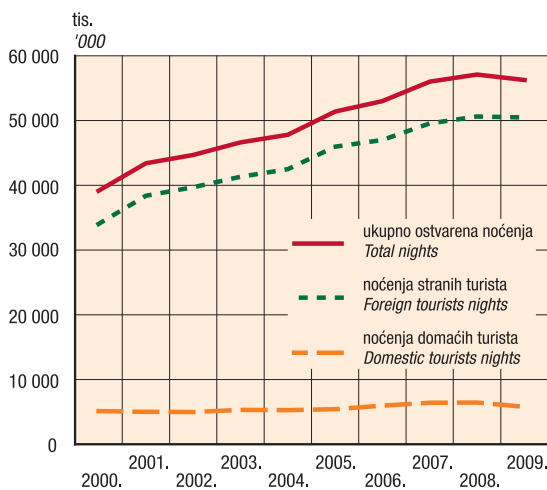
tis.  
'000

	Dolasci Arrivals					Noćenja Nights					
	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
Južnoafrička Republika	-	-	7	7	6	-	-	16	15	15	South Africa
Ostale afričke zemlje	-	-	5	5	5	-	-	22	21	23	Other African countries
Kanada	25	29	37	38	36	67	82	103	105	102	Canada
SAD	115	154	182	158	124	292	384	453	397	323	USA
Ostale zemlje Sjeverne Amerike	-	-	2	4	2	-	-	7	9	4	Other Northern American countries
Brazil	-	-	6	8	10	-	-	16	21	26	Brazil
Ostale zemlje Južne i Srednje Amerike	-	-	16	15	16	-	-	41	41	39	Other South and Central American countries
Izrael	61	44	41	35	30	158	101	91	73	69	Israel
Japan	33	65	86	144	163	54	99	131	201	222	Japan
Kina	-	-	6	6	8	-	-	15	12	16	China
Koreja, Republika	-	-	14	12	11	-	-	19	17	15	Korea, Republic of
Ostale azijske zemlje	-	-	18	20	25	-	-	50	55	63	Other Asian countries
Australija	41	58	70	80	54	95	139	168	189	133	Australia
Novi Zeland	10	11	13	14	11	22	24	32	32	29	New Zealand
Ostale zemlje Oceanije	-	-	4	3	3	-	-	9	7	6	Other countries of Oceania
Ostale izvan europske zemlje <sup>1)</sup>	52	61	-	-	-	143	168	-	-	-	Other non-European countries <sup>1)</sup>

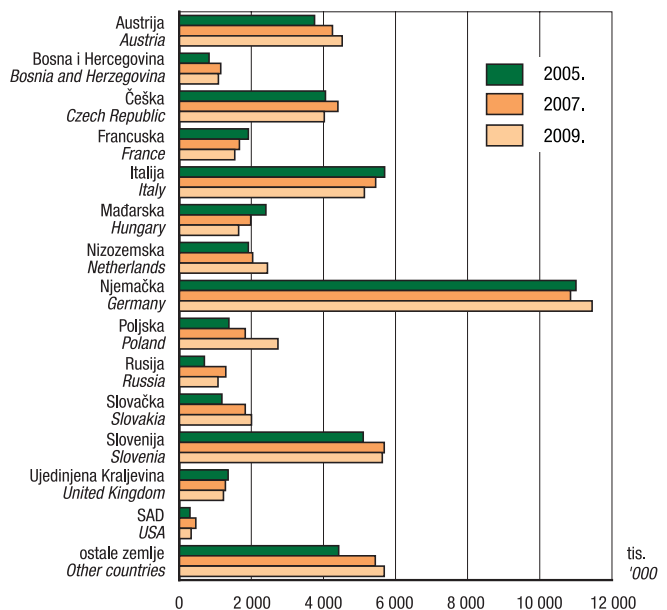
1) Do 2007. Južnoafrička Republika, Ostale afričke zemlje, Ostale zemlje Sjeverne Amerike, Brazil, Ostale zemlje Južne i Srednje Amerike, Kina, Republika Koreja, Ostale azijske zemlje i Ostale zemlje Oceanije bile su uključene u ostale izvan europske zemlje.

1) Up to 2007 the Republic of South Africa, other countries of Africa, other countries of North America, Brazil, other countries of South and Central America, China, the Republic of Korea, other countries of Asia and other countries of Oceania were included in the category of Other non-European countries.

G 24-1. NOĆENJA TURISTA OD 2000. DO 2009.  
TOURIST NIGHTS, 2000 – 2009



G 24-2. NOĆENJA STRANIH TURISTA PREMA ZEMLJI PREBIVALIŠTA U  
2005., 2007. I 2009.  
FOREIGN TOURIST NIGHTS, BY COUNTRY OF RESIDENCE,  
2005, 2007 AND 2009



## 24-3. DOLASCI I NOĆENJA TURISTA PREMA VRSTAMA TURISTIČKIH MJESTA TOURIST ARRIVALS AND NIGHTS, BY TYPES OF TOURIST RESORTS

tis.  
'000

	Ukupno Total		Zagreb		Kupališna mjesta Bathing resorts		Primorska mjesta Seaside resorts		Planinska mjesta Mountain resorts		Ostala turistička mjesta Other types of tourist resorts		Ostala mjesta Other resorts	
	dolasci Tourist arrivals	noćenja Tourist nights	dolasci Tourist arrivals	noćenja Tourist nights	dolasci Tourist arrivals	noćenja Tourist nights	dolasci Tourist arrivals	noćenja Tourist nights	dolasci Tourist arrivals	noćenja Tourist nights	dolasci Tourist arrivals	noćenja Tourist nights	dolasci Tourist arrivals	noćenja Tourist nights

### Ukupno Total

2005.	9 995	51 421	505	871	84	352	8 711	48 776	271	422	140	298	284	702
2006.	10 385	53 007	556	949	110	400	8 938	49 970	283	452	155	329	343	907
2007.	11 162	56 005	613	1 057	123	435	9 586	52 649	277	432	163	340	400	1 092
2008.	11 261	57 103	649	1 102	124	443	9 608	53 573	283	444	171	374	426	1 167
2009.	10 935	56 300	578	969	104	384	9 406	52 911	274	430	152	351	420	1 255

### Domaći turisti Domestic tourists

2005.	1 528	5 434	152	255	67	291	1 060	4 320	40	85	83	189	126	294
2006.	1 726	5 985	170	275	89	332	1 179	4 726	43	96	92	201	153	355
2007.	1 856	6 431	188	302	98	362	1 260	5 054	41	89	94	202	175	422
2008.	1 846	6 478	198	324	98	372	1 216	5 025	47	100	100	219	187	438
2009.	1 600	5 799	170	269	84	323	1 045	4 517	43	89	82	187	176	414

### Strani turisti Foreign tourists

2005.	8 467	45 987	353	616	17	61	7 651	44 456	231	337	57	109	158	408
2006.	8 659	47 022	386	674	21	68	7 759	45 244	240	356	63	128	190	552
2007.	9 306	49 574	425	755	25	73	8 326	47 595	236	343	69	138	225	670
2008.	9 415	50 625	451	778	26	71	8 392	48 548	236	344	71	155	239	729
2009.	9 335	50 501	408	700	20	61	8 361	48 394	232	341	70	164	244	841



## 24-4. DOLASCI TURISTA PREMA VRSTAMA UGOSTITELJSKIH OBJEKATA<sup>1)</sup> TOURIST ARRIVALS, BY TYPES OF ACCOMMODATION FACILITIES<sup>1)</sup>

tis.  
'000

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
<b>Dolasci ukupno</b> <i>Total tourist arrivals</i>						
Ukupno	9 995	10 385	11 162	11 261	10 935	<i>Total</i>
Kolektivni smještajni objekti	7 976	8 162	8 621	8 674	8 329	<i>Collective accommodation facilities</i>
Hoteli, vile i aparthoteli	3 702	3 848	4 106	4 157	3 950	<i>Hotels, villas and all suite hotels</i>
Turistička naselja <sup>2)</sup>	665	671	634	559	435	<i>Tourist resorts<sup>2)</sup></i>
Turistički apartmani <sup>3)</sup>	88	146	163	168	144	<i>Tourist apartments<sup>3)</sup></i>
Pansioni	28	60	73	91	93	<i>Boarding houses</i>
Guest house	7	38	41	38	30	<i>Guest house</i>
Moteli	31	12	2	2	-	<i>Motels</i>
Kampovi, kampirališta i kamp-odmorišta	1 934	1 856	1 949	1 942	2 038	<i>Camping sites, small camps and quickstop camping</i>
Prenočišta	42	56	63	70	50	<i>Overnight accommodations</i>
Odmarališta	88	94	92	83	71	<i>Vacation facilities</i>
Hosteli	90	102	116	118	123	<i>Youth hotels and hostels</i>
Gostionice	4	8	8	3	4	<i>Inns</i>
Lječilišta	22	28	39	36	29	<i>Spas</i>
Brodске kabine	137	170	157	143	139	<i>Vessel cabins</i>
Spavači i kušet-vagoni	50	54	54	61	56	<i>Sleeping and couchette cars</i>
Luke nautičkog turizma	773	725	811	808	664	<i>Nautical ports</i>
Nekategorizirani objekti	205	110	85	109	132	<i>Uncategorised facilities</i>
Ostalo <sup>4)</sup>	110	184	228	286	371	<i>Other<sup>4)</sup></i>
Privatni smještajni objekti	2 019	2 223	2 541	2 587	2 606	<i>Private accommodation facilities</i>
Kućanstva – sobe, apartman, kuće za odmor, seljačka kućanstva	1 983	2 184	2 497	2 537	2 551	<i>Households – private rooms, suites, summer houses and rural households</i>
Kućanstva – kamp-jedinice u kampovima	36	39	44	50	55	<i>Households – camping units on camping sites</i>
<b>Dolasci domaćih turista</b> <i>Domestic tourist arrivals</i>						
Ukupno	1 528	1 726	1 856	1 846	1 600	<i>Total</i>
Kolektivni smještajni objekti	1 350	1 517	1 593	1 592	1 367	<i>Collective accommodation facilities</i>
Hoteli, vile i aparthoteli	794	872	946	966	855	<i>Hotels, villas and all suite hotels</i>
Turistička naselja <sup>2)</sup>	90	96	95	86	58	<i>Tourist resorts<sup>2)</sup></i>
Turistički apartmani <sup>3)</sup>	4	13	17	19	16	<i>Tourist apartments<sup>3)</sup></i>
Pansioni	14	34	39	46	34	<i>Boarding houses</i>
Guest house	1	11	12	11	6	<i>Guest house</i>
Moteli	14	8	1	1	-	<i>Motels</i>
Kampovi, kampirališta i kamp-odmorišta	46	46	59	49	52	<i>Camping sites small camps and quickstop camping</i>
Prenočišta	28	31	36	38	32	<i>Overnight accommodations</i>
Odmarališta	57	65	62	56	50	<i>Vacation facilities</i>
Hosteli	28	32	36	39	46	<i>Youth hotels and hostels</i>
Gostionice	2	6	6	2	2	<i>Inns</i>
Lječilišta	13	14	20	21	17	<i>Spas</i>
Brodске kabine	69	103	67	40	17	<i>Vessel cabins</i>
Spavači i kušet-vagoni	23	29	30	34	30	<i>Sleeping and couchette cars</i>
Luke nautičkog turizma	49	59	63	57	23	<i>Nautical ports</i>
Nekategorizirani objekti	82	46	37	41	39	<i>Uncategorised facilities</i>
Ostalo <sup>4)</sup>	36	52	67	86	90	<i>Other<sup>4)</sup></i>
Privatni smještajni objekti	178	209	263	254	233	<i>Private accommodation facilities</i>
Kućanstva – sobe, apartman, kuće za odmor, seljačka kućanstva	176	207	261	251	231	<i>Households – private rooms, suites, summer houses and rural households</i>
Kućanstva – kamp-jedinice u kampovima	2	2	2	3	2	<i>Households – camping units on camping sites</i>

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

2) Hotelska naselja, hotelsko-apartmanska naselja, apartmanska naselja i turistička naselja

3) Apartmani i turistički apartmani

4) Sobe, apartman, studio-apartman, kuće za odmor, planinarski i lovački domovi, objekti za robinzonski smještaj, učenički i studentski domovi i sl.

1) See Notes on Methodology

2) Hotel resorts, hotel-apartment resorts, apartment resorts and tourist resorts

3) Apartments and tourist apartments

4) Rooms, suite, studio-type suite, summer house, mountain refuges and hunting lodges, Robinson accommodation, pupils' and student dormitories etc.

## 24-4. DOLASCI TURISTA PREMA VRSTAMA UGOSTITELJSKIH OBJEKATA<sup>1)</sup>

### TOURIST ARRIVALS, BY TYPES OF ACCOMMODATION FACILITIES<sup>1)</sup>

(nastavak)  
(continued)

tis.  
'000

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
<b>Dolasci stranih turista</b>						
<i>Foreign tourist arrivals</i>						
Ukupno	8 467	8 659	9 306	9 415	9 335	<i>Total</i>
Kolektivni smještajni objekti	6 626	6 645	7 028	7 082	6 962	<i>Collective accommodation facilities</i>
Hoteli, vile i aparthoteli	2 908	2 976	3 160	3 191	3 095	<i>Hotels, villas and all suite hotels</i>
Turistička naselja <sup>2)</sup>	575	575	539	473	377	<i>Tourist resorts<sup>2)</sup></i>
Turistički apartmani <sup>3)</sup>	84	133	146	149	128	<i>Tourist apartments<sup>3)</sup></i>
Pansioni	14	26	34	45	59	<i>Boarding houses</i>
Guest house	6	27	29	27	24	<i>Guest house</i>
Moteli	17	4	1	1	-	<i>Motels</i>
Kampovi, kampirališta i kamp-odmorišta	1 888	1 810	1 890	1 893	1 986	<i>Camping sites, small camps and quickstop camping</i>
Prenočišta	14	25	27	32	18	<i>Overnight accommodations</i>
Odmarališta	31	29	30	27	21	<i>Vacation facilities</i>
Hosteli	62	70	80	79	77	<i>Youth hotels and hostels</i>
Gostionice	2	2	2	1	2	<i>Inns</i>
Lječilišta	9	14	19	15	12	<i>Spas</i>
Brodске kabine	68	67	90	103	122	<i>Vessel cabins</i>
Spavači i kušet-vagoni	27	25	24	27	26	<i>Sleeping and couchette cars</i>
Luke nautičkog turizma	724	666	748	751	641	<i>Nautical ports</i>
Nekategorizirani objekti	123	64	48	68	93	<i>Uncategorised facilities</i>
Ostalo <sup>4)</sup>	74	132	161	200	281	<i>Other<sup>4)</sup></i>
Privatni smještajni objekti	1 841	2 014	2 278	2 333	2 373	<i>Private accommodation facilities</i>
Kućanstva – sobe, apartman, kuće za odmor, seljačka kućanstva	1 807	1 977	2 236	2 286	2 320	<i>Households – private rooms, suites, summer houses and rural households</i>
Kućanstva – kamp-jedinice u kampovima	35	36	42	47	53	<i>Households – camping units on camping sites</i>

## 24-5. NOĆENJA TURISTA PREMA VRSTAMA UGOSTITELJSKIH OBJEKATA<sup>1)</sup>

### TOURIST NIGHTS, BY TYPES OF ACCOMMODATION FACILITIES<sup>1)</sup>

tis.  
'000

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
<b>Noćenja ukupno</b>						
<i>Total tourist nights</i>						
Ukupno	51 421	53 007	56 005	57 103	56 300	<i>Total</i>
Kolektivni smještajni objekti	37 293	37 342	38 318	38 532	37 485	<i>Collective accommodation facilities</i>
Hoteli, vile i aparthoteli	14 964	14 765	15 224	15 220	14 318	<i>Hotels, villas and all suite hotels</i>
Turistička naselja <sup>2)</sup>	4 703	4 532	4 173	3 689	2 833	<i>Tourist resorts<sup>2)</sup></i>
Turistički apartmani <sup>3)</sup>	624	1 040	1 153	1 161	989	<i>Tourist apartments<sup>3)</sup></i>
Pansioni	102	187	237	312	336	<i>Boarding houses</i>
Guest house	25	142	143	165	132	<i>Guest house</i>
Moteli	53	21	3	3	-	<i>Motels</i>
Kampovi, kampirališta i kamp-odmorišta	13 096	12 634	13 017	13 349	13 795	<i>Camping sites, small camps and quickstop camping</i>
Prenočišta	79	137	141	145	122	<i>Overnight accommodations</i>
Odmarališta	552	563	571	547	460	<i>Vacation facilities</i>
Hosteli	334	355	375	367	380	<i>Youth hotels and hostels</i>
Gostionice	14	17	19	8	11	<i>Inns</i>
Lječilišta	203	211	278	260	213	<i>Spas</i>
Brodске kabine	137	170	157	143	139	<i>Vessel cabins</i>
Spavači i kušet-vagoni	50	54	54	61	56	<i>Sleeping and couchette cars</i>
Luke nautičkog turizma	1 139	1 210	1 378	1 435	1 311	<i>Nautical ports</i>
Nekategorizirani objekti	785	440	334	374	587	<i>Uncategorised facilities</i>
Ostalo <sup>4)</sup>	433	864	1 061	1 293	1 803	<i>Other<sup>4)</sup></i>
Privatni smještajni objekti	14 128	15 665	17 687	18 571	18 815	<i>Private accommodation facilities</i>
Kućanstva – sobe, apartman, kuće za odmor, seljačka kućanstva	13 865	15 394	17 377	18 199	18 421	<i>Households – private rooms, suites, summer houses and rural households</i>
Kućanstva – kamp-jedinice u kampovima	263	270	310	372	394	<i>Households – camping units on camping sites</i>

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

2) Hotelska naselja, hotelsko-apartmanska naselja, apartmanska naselja i turistička naselja

3) Apartmani i turistički apartmani

4) Sobe, apartman, studio-apartman, kuće za odmor, planinarski i lovački domovi, objekti za robinzonski smještaj, učenički i studentski domovi i sl.

1) See Notes on Methodology

2) Hotel resorts, hotel-apartment resorts, apartment resorts and tourist resorts

3) Apartments and tourist apartments

4) Rooms, suite, studio-type suite, summer house, mountain refuges and hunting lodges, Robinson accommodation, pupils' and student dormitories etc.

## 24-5. NOĆENJA TURISTA PREMA VRSTAMA UGOSTITELJSKIH OBJEKATA<sup>1)</sup>

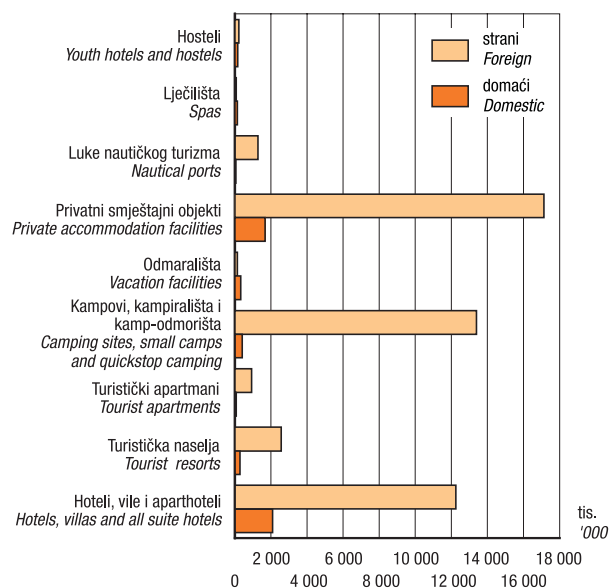
### TOURIST NIGHTS, BY TYPES OF ACCOMMODATION FACILITIES<sup>1)</sup>

(nastavak)  
(continued)

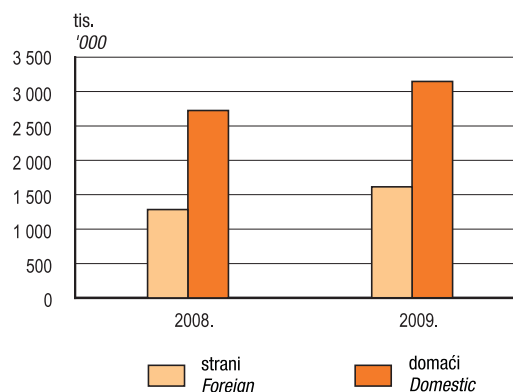
tis.  
'000

	2005.	2005.	2007.	2008.	2009.	
<b>Noćenja domaćih turista</b>						
<i>Domestic tourist nights</i>						
Ukupno	5 434	5 985	6 431	6 478	5 799	<i>Total</i>
Kolektivni smještajni objekti	4 172	4 484	4 617	4 629	4 127	<i>Collective accommodation facilities</i>
Hoteli, vile i aparthoteli	2 090	2 229	2 307	2 333	2 078	<i>Hotels, villas and all suite hotels</i>
Turistička naselja <sup>2)</sup>	415	446	428	375	270	<i>Tourist resorts<sup>2)</sup></i>
Turistički apartmani <sup>3)</sup>	18	45	73	81	62	<i>Tourist apartments<sup>3)</sup></i>
Pansioni	45	93	109	115	86	<i>Boarding houses</i>
Guest house	4	31	32	40	26	<i>Guest house</i>
Moteli	29	14	2	2	-	<i>Motels</i>
Kampovi, kampirališta i kamp-odmorišta	356	365	383	379	400	<i>Camping sites, small camps and quickstop camping</i>
Prenoćišta	54	77	76	78	79	<i>Overnight accommodations</i>
Odmarališta	372	402	398	387	322	<i>Vacation facilities</i>
Hosteli	118	132	141	145	161	<i>Youth hotels and hostels</i>
Gostionice	6	10	11	4	4	<i>Inns</i>
Lječilišta	133	124	158	165	138	<i>Spas</i>
Brodске kabine	69	103	67	40	17	<i>Vessel cabins</i>
Spavaći i kušet-vagoni	23	29	30	34	30	<i>Sleeping and couchette cars</i>
Luke nautičkog turizma	64	78	84	77	40	<i>Nautical ports</i>
Nekategorizirani objekti	274	150	132	137	139	<i>Uncategorised facilities</i>
Ostalo <sup>4)</sup>	102	157	186	237	275	<i>Other<sup>4)</sup></i>
Privatni smještajni objekti	1 262	1 501	1 814	1 849	1 672	<i>Private accommodation facilities</i>
Kućanstva – sobe, apartman, kuće za odmor, seljačka kućanstva	1 249	1 484	1 793	1 823	1 649	<i>Households – private rooms, suites, summer houses and rural households</i>
Kućanstva – kamp-jedinice u kampovima	13	17	21	26	23	<i>Households – camping units on camping sites</i>
<b>Noćenja stranih turista</b>						
<i>Foreign tourist nights</i>						
Ukupno	45 987	47 022	49 574	50 625	50 501	<i>Total</i>
Kolektivni smještajni objekti	33 121	32 858	33 701	33 903	33 358	<i>Collective accommodation facilities</i>
Hoteli, vile i aparthoteli	12 874	12 536	12 917	12 887	12 239	<i>Hotels, villas and all suite hotels</i>
Turistička naselja <sup>2)</sup>	4 288	4 086	3 745	3 314	2 563	<i>Tourist resorts<sup>2)</sup></i>
Turistički apartmani <sup>3)</sup>	606	745	1 080	1 080	927	<i>Tourist apartments<sup>3)</sup></i>
Pansioni	57	94	128	197	250	<i>Boarding houses</i>
Guest house	21	111	111	125	106	<i>Guest house</i>
Moteli	24	7	1	1	-	<i>Motels</i>
Kampovi, kampirališta i kamp-odmorišta	12 740	12 269	12 634	12 970	13 396	<i>Camping sites, small camps and quickstop camping</i>
Prenoćišta	25	60	65	67	43	<i>Overnight accommodations</i>
Odmarališta	180	161	173	160	138	<i>Vacation facilities</i>
Hosteli	216	223	234	222	219	<i>Youth hotels and hostels</i>
Gostionice	8	7	8	4	7	<i>Inns</i>
Lječilišta	70	87	120	95	75	<i>Spas</i>
Brodске kabine	68	67	90	103	122	<i>Vessel cabins</i>
Spavaći i kušet-vagoni	27	25	24	27	26	<i>Sleeping and couchette cars</i>
Luke nautičkog turizma	1 075	1 132	1 294	1 358	1 271	<i>Nautical ports</i>
Nekategorizirani objekti	511	290	202	237	448	<i>Uncategorised facilities</i>
Ostalo <sup>4)</sup>	331	958	875	1 056	1 528	<i>Other<sup>4)</sup></i>
Privatni smještajni objekti	12 866	14 164	15 873	16 722	17 143	<i>Private accommodation facilities</i>
Kućanstva – sobe, apartman, kuće za odmor, seljačka kućanstva	12 616	13 910	15 584	16 376	16 772	<i>Households – private rooms, suites, summer houses and rural households</i>
Kućanstva – kamp-jedinice u kampovima	250	254	289	346	371	<i>Households – camping units on camping sites</i>

**G 24-3. NOĆENJA DOMAĆIH I STRANIH TURISTA PREMA VRSTAMA UGOSTITELJSKIH OBJEKATA U 2009.**  
DOMESTIC AND FOREIGN TOURIST NIGHTS, BY TYPES OF ACCOMMODATION FACILITIES, 2009



**G 24-4. NOĆENJA DOMAĆIH I STRANIH TURISTA U NEKOMERCIJALNOME TURISTIČKOM SMJEŠTAJU U 2008. I 2009.**  
DOMESTIC AND FOREIGN TOURIST NIGHTS IN NON-COMMERCIAL TOURIST ACCOMMODATION, 2008 AND 2009



**24-6. NEKOMERCIJALNI TURISTIČKI PROMET U KUĆAMA I STANOVIMA ZA ODMOR U RAZDOBLJU OD 15. LIPNJA DO 15. RUJNA<sup>1)</sup>**  
NON-COMMERCIAL TOURIST ACTIVITY IN SUMMER HOUSES AND APARTMENTS, 15 JUNE – 15 SEPTEMBER<sup>1)</sup>

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
Dolasci	233 367	250 969	245 801	270 190*	287 264	Tourist arrivals
Domaći	111 153	116 043	114 608	121 062*	134 725	Domestic
Strani	122 214	134 926	131 193	149 128*	152 539	Foreign
Noćenja	3 351 054	3 527 682	3 760 439	4 010 121*	4 762 086	Tourist nights
Domaći	2 373 216	2 413 519	2 644 991	2 725 440*	3 147 046	Domestic
Strani	977 838	1 114 163	1 115 448	1 284 681*	1 615 040	Foreign
Noćenja za koja se boravišna pristojba plaća po noćenju	1 320 839	1 444 501	1 479 138	1 663 044*	1 538 188	Tourist nights for which sojourn tax is paid per night
Domaći	343 001	330 338	363 690	378 363	434 645	Domestic
Strani	977 838	1 114 163	1 115 448	1 284 681*	1 103 543	Foreign
Noćenja za koja se plaća paušalna boravišna pristojba	2 030 215	2 083 181	2 281 301	2 347 077*	3 223 898	Tourist nights for which sojourn tax is paid as package deal
Domaći	2 030 215	2 083 181	2 281 301	2 347 077*	2 712 401	Domestic
Strani <sup>2)</sup>	-	-	-	-	511 497	Foreign <sup>2)</sup>

1) Obuhvaćeni su vlasnici kuća i stanova za odmor, njihovi rođaci i prijatelji koji borave u tim kućama i stanovima (u dijelu koji se ne iznajmljuje gostima), a prijavljeni su u turističkim zajednicama.

2) Prema Zakonu o boravišnoj pristojbi, od 1. siječnja 2009. stranci, ali samo državljani država ugovornica Ugovora o Europskome gospodarskom prostoru (sve države EU-a, Island, Norveška i Lihtenštajn) koji su vlasnici kuća i stanova za odmor mogu boravišnu pristojbu plaćati isto kao i hrvatski državljani, i to u godišnjemu paušalnom iznosu.

1) Including all owners of houses and apartments used for rest, their family members and friends staying in these houses and apartments (in private non-rental accommodation) and registered with tourist boards.

2) According to the Sojourn Tax Act, since 1 January 2009, non-residents, providing that they are residents in the countries that signed the Agreement of the European Economic Area (all EU states, Iceland, Norway and Liechtenstein), who own apartments and summer houses have been allowed to pay the sojourn tax as an annual lump sum payment in the same way as Croatian residents.

## 24-7. KAPACITETI LUKA NAUTIČKOG TURIZMA, STANJE 31. KOLOVOZA

### CAPACITIES OF NAUTICAL PORTS, SITUATION AS ON 31 AUGUST

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
Broj luka nautičkog turizma	84	95	94	97	98	Number of nautical ports
Od toga broj marina	50	56	56	58	58	Out of that, marinas
Površina akvatorija, m <sup>2</sup>	3 901 705	4 241 550	3 309 958	3 387 879	3 293 558	Water surface, m <sup>2</sup>
Broj vezova	15 058	15 827	15 834	16 403	16 848	Number of moorings
Od toga za plovila dužine						Out of that: for following craft lengths
do 6 m	1 094	1 014	1 056	1 054	1 184	Under 6 m
6 – 8 m	2 154	2 096	2 144	2 128	2 136	6 – 8 m
8 – 10 m	3 387	3 475	3 566	3 602	3 579	8 – 10 m
10 – 15 m	6 870	7 564	7 414	7 591	7 827	10 – 15 m
više od 15 m	1 553	1 678	1 654	2 028	2 122	Over 15 m
Dužina razvijene obale za privez, m	121 172	116 455	117 127	66 038	63 824	Length of shoreline equipped for mooring, m
Prostor za smještaj plovila na kopnu, broj mjesta	5 065	5 127	5 186	5 189	5 209	Space for land storage, number of berths
Ukupna površina prostora na kopnu, m <sup>2</sup>	839 814*	792 609*	831 372*	760 469*	753 369	Total surface area on land, m <sup>2</sup>
Od toga natkriveni prostor, m <sup>2</sup>	7 550	7 930	5 450	5 756	5 246	Of that covered area, m <sup>2</sup>

## 24-8. PLOVILA U LUKAMA NAUTIČKOG TURIZMA PREMA ZASTAVI PLOVILA<sup>1)</sup>

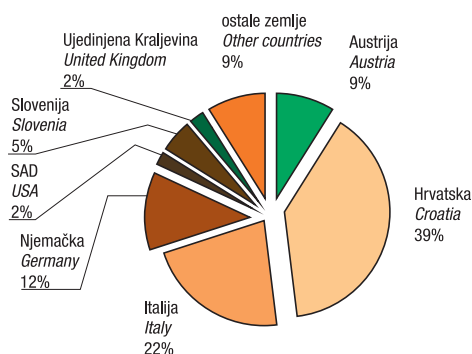
### VESSELS IN NAUTICAL PORTS, BY FLAG<sup>1)</sup>

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
Ukupno	212 784	225 576	234 974	231 689	218 938	Total
Plovila za koja je korišten vez u moru prema zastavi plovila	210 256	218 974	227 877	223 657	210 693	Crafts using sea moorings, by flag
Austrija	21 033	20 595	20 810	20 473	18 490	Austria
Češka	870	1 347	1 360	1 978	1 858	Czech Republic
Francuska	5 670	4 201	3 526	2 810	2 694	France
Hrvatska	70 311	83 664	90 166	90 830	82 794	Croatia
Italija	47 166	49 661	50 390	47 642	46 659	Italy
Mađarska	1 261	2 209	2 062	1 805	1 915	Hungary
Nizozemska	1 534	1 462	1 838	1 788	1 945	Netherlands
Njemačka	31 541	29 298	28 074	26 796	24 422	Germany
SAD	4 377	4 260	4 752	4 856	4 703	USA
Skandinavske zemlje	1 138	1 123	1 167	1 014	2 393	Scandinavian countries
Slovenija	8 388	9 110	10 565	11 347	11 111	Slovenia
Švicarska	1 310	1 263	1 252	1 014	878	Switzerland
Ujedinjena Kraljevina	5 661	5 149	5 236	4 432	3 613	United Kingdom
Ostale zemlje	9 996	5 632	6 679	6 872	7 218	Other countries
Plovila za koja je u marini korišteno samo mjesto na kopnu	2 528	6 602	7 097	8 032	8 245	Vessels using only land berths in marina

1) Broj plovila na stalnom vezu i u tranzitu

1) Number of vessels, stationed and in transit

**G 24-5. PLOVILA U LUKAMA NAUČKOG TURIZMA PREMA ZASTAVI PLOVILA U 2009.**  
VESSELS IN NAUTICAL PORTS, BY FLAG, 2009



**24-9. TURISTIČKA AKTIVNOST STANOVNIŠTVA**  
TOURIST ACTIVITY OF POPULATION

	2008.				2009.				
	turisti <i>Tourists</i>	putovanja <i>Travels</i>	noćenja <i>Nights</i>	potrošnja, tis. kuna <i>Consumption, thousand kuna</i>	turisti <i>Tourists</i>	putovanja <i>Travels</i>	noćenja <i>Nights</i>	potrošnja, tis. kuna <i>Consumption, thousand kuna</i>	
Putovanja s 1 i više noćenja u	1 745 763	6 720 873	34 345 717	11 331 356	2 106 539	6 912 046	35 119 089	11 267 015	<i>Trips with 1 and more nights</i>
zemlji	-	4 830 735	24 200 224	5 053 984	-	4 859 844	24 215 783	4 678 473	<i>In country</i>
inozemstvu	-	1 890 138	10 145 493	6 277 372	-	2 052 202	10 903 306	6 588 542	<i>Abroad</i>
Putovanja s 4 i više noćenja u	1 309 176	3 163 649	27 303 011	8 005 725	1 420 228	3 334 854	28 176 683	8 336 885	<i>Trips with 4 and more nights</i>
zemlji	879 407	2 173 812	19 110 734	3 380 850	917 467	2 183 224	19 163 836	3 026 882	<i>In country</i>
inozemstvu	244 398	989 837	8 192 277	4 624 875	262 891	1 151 629	9 012 847	5 310 003	<i>Abroad</i>
zemlji i u inozemstvu	185 371	-	-	-	239 870	-	-	-	<i>In country and abroad</i>
Posjeti rođacima i prijateljima s 4 i više noćenja u	774 511	791 310	6 684 343	1 157 132	799 202	903 072	7 446 195	1 483 325	<i>Visits to relatives and friends with 4 and more nights</i>
zemlji	549 957	468 127	3 537 407	339 747	528 420	492 863	3 844 750	428 147	<i>In country</i>
inozemstvu	170 545	323 183	3 146 936	817 385	183 194	410 210	3 601 445	1 055 177	<i>Abroad</i>
zemlji i inozemstvu	54 009	-	-	-	87 588	-	-	-	<i>In country and abroad</i>
Putovanja u inozemstvo s 1 i više noćenja u	-	1 890 138	10 145 493	6 277 372	-	2 052 202	10 903 306	6 588 542	<i>Travels abroad with 1 and more nights in</i>
Austriju	-	245 824	1 036 034	1 085 222	-	194 596	888 890	539 490	<i>Austria</i>
Bosnu i Hercegovinu	-	418 563	2 132 932	609 354	-	455 181	1 831 746	527 769	<i>Bosnia and Hercegovina</i>
Češku	-	64 238	290 230	302 085	-	72 987	312 362	321 352	<i>Czech Republic</i>
Francusku	-	54 636	330 897	226 499	-	81 844	514 939	534 397	<i>France</i>
Grčku	-	19 897	155 654	112 682	-	34 158	276 246	251 246	<i>Greece</i>

Tourism

Turizam

24

## 24-9. TURISTIČKA AKTIVNOST STANOVNIŠTVA TOURIST ACTIVITY OF POPULATION

(nastavak)  
(continued)

	2008.				2009.				
	turisti <i>Tourists</i>	putovanja <i>Travels</i>	noćenja <i>Nights</i>	potrošnja, tis. kuna <i>Consumption, thousand kuna</i>	turisti <i>Tourists</i>	putovanja <i>Travels</i>	noćenja <i>Nights</i>	potrošnja, tis. kuna <i>Consumption, thousand kuna</i>	
Italiju	-	206 937	1 183 612	809 577	-	224 180	891 009	722 996	<i>Italy</i>
Mađarsku	-	46 183	189 393	69 550	-	77 353	227 136	143 345	<i>Hungary</i>
Njemačku	-	180 927	1 159 685	628 110	-	190 515	1 542 079	572 398	<i>Germany</i>
Sloveniju	-	214 824	810 508	387 239	-	193 947	617 052	239 196	<i>Slovenia</i>
Srbiju	-	116 067	387 383	120 104	-	166 720	732 381	209 933	<i>Serbia</i>
Španjolsku	-	48 090	310 769	264 177	-	35 543	298 331	526 658	<i>Spain</i>
Švicarsku (uklj. Lihtenštajn)	-	65 032	704 294	291 063	-	18 786	207 434	39 141	<i>Switzerland, incl. Liechtenstein</i>
Ujedinjenu Kraljevinu	-	26 926	167 012	118 437	-	64 217	472 872	308 259	<i>United Kingdom</i>
Ostale zemlje	-	181 994	1 287 090	1 253 273	-	242 173	2 090 828	1 652 361	<i>Other countries</i>
Putovanja u inozemstvo s 4 i više noćenja u	-	989 837	8 192 277	4 624 875	-	1 151 629	9 012 847	5 310 003	<i>Travels abroad with 4 and more nights in</i>
Austriju	-	87 215	692 342	539 042	-	89 747	673 712	351 190	<i>Austria</i>
Bosnu i Hercegovinu	-	180 536	1 647 391	382 245	-	185 690	1 255 834	295 989	<i>Bosnia and Hercegovina</i>
Češku	-	38 266	223 339	235 535	-	51 837	260 514	288 541	<i>Czech Republic</i>
Francusku	-	42 416	297 322	151 865	-	69 310	484 611	497 676	<i>France</i>
Grčku	-	19 897	155 654	112 682	-	34 158	276 246	251 246	<i>Greece</i>
Italiju	-	110 731	978 119	569 508	-	104 271	667 269	448 768	<i>Italy</i>
Mađarsku	-	10 046	117 751	10 378	-	25 862	129 746	60 939	<i>Hungary</i>
Njemačku	-	122 317	1 012 434	542 428	-	152 318	1 440 705	496 020	<i>Germany</i>
Sloveniju	-	89 608	559 079	247 783	-	53 752	350 212	150 276	<i>Slovenia</i>
Srbiju	-	36 719	206 869	54 987	-	77 256	537 394	109 438	<i>Serbia</i>
Španjolsku	-	45 927	304 280	256 616	-	35 543	298 331	526 658	<i>Spain</i>
Švicarsku (uklj. Lihtenštajn)	-	53 194	677 233	272 063	-	16 249	199 820	39 141	<i>Switzerland, incl. Liechtenstein</i>
Ujedinjenu Kraljevinu	-	20 799	148 630	118 437	-	53 957	443 925	233 382	<i>United Kingdom</i>
Ostale zemlje	-	132 166	1 171 834	1 131 306	-	201 680	1 994 528	1 560 737	<i>Other countries</i>
Poslovna putovanja s 1 i više noćenja u	421 031	1 658 514	5 718 498	3 409 671	413 184	1 322 453	4 920 175	2 755 473	<i>Business trips with 1 or more nights</i>
zemlji	-	1 191 938	4 058 878	1 688 230	-	877 667	2 980 329	1 195 160	<i>In country</i>
inozemstvu	-	466 577	1 659 620	1 721 441	-	444 786	1 939 846	1 560 313	<i>Abroad</i>
Paket-aranžmani za putovanja s 4 i više noćenja u	-	212 845	1 411 717	1 236 389	-	253 492	1 698 564	1 413 657	<i>Travel packages with 4 and more nights</i>
zemlji	-	34 359	255 539	70 244	-	30 953	243 037	74 957	<i>In country</i>
inozemstvu	-	178 486	1 156 179	1 166 145	-	222 539	1 455 527	1 338 700	<i>Abroad</i>

## 24-10. TURIZAM U 2009. TOURISM, 2009

Županija County of	Smještajni kapaciteti, stanje 31. VIII. Accommodation capacities, situation as on 31 August			Dolasci Tourist arrivals			Noćenja Tourist nights		
	sobe, apartmani i mjesto za kampiranje Rooms, apartments and camping sites	postelje <sup>1)</sup> Beds <sup>1)</sup>		ukupno Total	domaćih turista Domestic tourists	stranih turista Foreign tourists	ukupno Total	domaćih turista Domestic tourists	stranih turista Foreign tourists
		ukupno Total	u kolektivnim objektima In collective facilities						
Republika Hrvatska Republic of Croatia	317 834	969 726	523 372	10 934 474	1 599 652	9 334 822	56 299 647	5 799 030	50 500 617
Zagrebačka Zagreb	473	980	938	36 942	20 837	16 105	69 809	39 517	30 292
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	838	1 623	1 484	56 497	43 570	12 927	159 056	127 663	31 393
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	469	940	742	29 273	18 504	10 769	100 995	77 629	23 366
Karlovačka Karlovac	1 892	5 984	4 656	161 277	25 336	135 941	269 419	61 381	208 038
Varaždinska Varaždin	1 028	1 908	1 836	38 612	22 760	15 852	121 017	88 470	32 547
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	251	515	484	15 592	10 178	5 414	28 126	17 352	10 774
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	331	667	630	12 719	8 976	3 743	31 835	22 251	9 584
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	65 042	200 161	99 834	2 205 627	328 693	1 876 934	11 161 233	1 313 177	9 848 056
Ličko-senjska Lika-Senj	10 554	31 745	9 936	386 720	40 302	346 418	1 519 841	128 927	1 390 914
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	237	591	580	14 395	12 140	2 255	39 219	34 324	4 895
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	145	297	281	9 630	7 775	1 855	19 623	16 302	3 321
Brodsko-posavska Slavonski Brod-Posavina	337	698	642	23 118	10 530	12 588	38 901	21 346	17 555
Zadarska Zadar	38 310	128 296	57 376	1 049 019	171 615	877 404	6 117 731	960 056	5 157 675
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	1 192	2 375	1 964	78 382	58 870	19 512	187 422	139 741	47 681
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	20 340	74 047	32 996	746 532	107 787	638 745	3 799 217	492 087	3 307 130
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	486	950	936	33 828	25 437	8 391	78 033	58 597	19 436
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	60 447	171 175	56 819	1 657 945	213 475	1 444 470	8 988 416	833 314	8 155 102
Istarska Istria	84 459	268 490	204 402	2 755 269	167 287	2 587 982	18 130 006	668 541	17 461 465
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	24 819	65 453	34 393	957 229	99 134	858 095	4 324 498	358 611	3 965 887
Međimurska Međimurje	523	1 432	1 376	32 351	21 776	10 575	67 313	47 728	19 585
Grad Zagreb City of Zagreb	5 661	11 399	11 067	633 517	184 670	448 847	1 047 937	292 016	755 921

1) Stalne i pomoćne postelje

1) Permanent and temporary beds



## 24-11. DOLASCI I NOĆENJA STRANIH TURISTA PREMA ZEMLJI PREBIVALIŠTA U 2009.

*TOURIST ARRIVALS AND NIGHTS, BY COUNTRY OF RESIDENCE, 2009*

Županija County of	Ukupno Total		Austrija Austria		Bosna i Hercegovina Bosnia and Herzegovina		Češka Czech Republic		Francuska France	
	dolasci Arrivals	noćenja Nights	dolasci Arrivals	noćenja Nights	dolasci Arrivals	noćenja Nights	dolasci Arrivals	noćenja Nights	dolasci Arrivals	noćenja Nights
Republika Hrvatska Republic of Croatia	9 334 822	50 500 617	881 846	4 514 902	213 331	1 079 073	607 421	4 020 096	406 037	1 532 973
Zagrebačka Zagreb	16 105	30 292	1 039	2 160	1 517	2 252	318	578	747	939
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	12 927	31 393	889	1 899	1 822	4 176	285	565	224	586
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	10 769	23 366	671	1 287	907	2 602	83	208	338	635
Karlovačka Karlovac	135 941	208 038	5 016	7 839	741	1 216	6 408	7 839	13 393	20 408
Varaždinska Varaždin	15 852	32 547	1 444	2 279	885	2 339	564	887	468	1 254
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	5 414	10 774	521	800	307	689	145	183	73	129
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	3 743	9 584	248	430	684	2 960	139	259	144	661
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	1 876 934	9 848 056	222 236	1 149 199	19 547	88 480	88 623	575 644	43 095	122 442
Ličko-senjska Lika-Senj	346 418	1 390 914	20 042	93 600	2 262	9 640	18 330	108 299	17 068	33 729
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	2 255	4 895	359	710	93	293	25	43	33	52
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	1 855	3 321	114	162	145	167	39	52	24	44
Brodsko-posavska Slavonski Brod-Posavina	12 588	17 555	789	1 138	713	928	188	310	540	749
Zadarska Zadar	877 404	5 157 675	85 049	439 514	14 209	86 701	79 101	526 283	42 060	149 802
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	19 512	47 681	1 618	3 416	2 388	5 660	382	861	535	1 648
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	638 745	3 307 130	60 875	273 740	12 193	64 808	75 241	471 376	35 481	156 515
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	8 391	19 436	528	790	800	1 296	56	115	154	234
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	1 444 470	8 155 102	75 149	366 187	90 414	525 289	204 328	1 472 322	74 851	322 131
Istarska Istria	2 587 982	17 461 465	349 766	2 024 392	13 208	66 728	98 268	638 084	55 354	259 337
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	858 095	3 965 887	23 507	98 761	30 523	179 923	28 538	204 652	98 244	424 236
Međimurska Međimurje	10 575	19 585	893	1 609	546	1 284	230	470	93	139
Grad Zagreb City of Zagreb	448 847	755 921	31 093	44 990	19 427	31 642	6 130	11 066	23 118	37 303

## 24-11. DOLASCI I NOĆENJA STRANIH TURISTA PREMA ZEMLJI PREBIVALIŠTA U 2009.

*TOURIST ARRIVALS AND NIGHTS, BY COUNTRY OF RESIDENCE, 2009*

(nastavak)  
(continued)

Županija County of	Italija Italy		Mađarska Hungary		Nizozemska Netherlands		Njemačka Germany		Poljska Poland	
	dolasci Arrivals	noćenja Nights	dolasci Arrivals	noćenja Nights	dolasci Arrivals	noćenja Nights	dolasci Arrivals	noćenja Nights	dolasci Arrivals	noćenja Nights
Republika Hrvatska Republic of Croatia	1 200 126	5 135 275	323 368	1 644 280	307 850	2 446 431	1 579 610	11 450 766	454 407	2 737 609
Zagrebačka Zagreb	1 576	3 091	403	609	512	789	2 038	4 780	401	779
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	790	2 191	114	225	321	621	1 508	3 565	780	928
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	931	1 789	324	909	273	488	994	2 440	1 916	2 502
Karlovačka Karlovac	16 754	25 471	5 336	7 151	12 818	26 255	24 962	41 513	12 453	15 038
Varaždinska Varaždin	1 984	4 032	350	909	323	565	2 041	5 363	1 478	2 253
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	396	678	313	572	44	74	750	2 049	192	684
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	603	1 269	140	468	64	138	234	536	68	103
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	324 172	1 355 459	81 879	411 043	41 915	233 731	390 917	2 701 618	54 729	321 374
Ličko-senjska Lika-Senj	44 381	159 689	12 845	49 784	11 308	48 603	50 871	302 019	18 998	84 457
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	517	1 283	69	81	32	88	230	524	51	128
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	354	683	65	108	15	22	298	664	67	96
Brodsko-posavska Slavonski Brod-Posavina	1 558	2 428	121	155	438	587	1 660	2 541	192	257
Zadarska Zadar	88 186	393 657	45 802	250 013	27 521	225 252	143 455	1 090 798	52 879	364 307
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	1 591	3 333	854	1 630	352	672	2 646	7 573	403	1 013
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	62 045	223 738	36 320	181 760	16 054	82 075	94 469	581 200	60 836	344 070
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	1 606	6 609	212	301	190	396	1 181	2 708	310	425
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	96 908	435 267	58 091	345 151	22 170	109 583	147 714	955 115	140 201	915 819
Istarska Istria	470 157	2 255 230	54 885	296 980	149 373	1 647 216	596 287	5 262 690	53 858	380 941
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	56 467	209 553	15 195	79 302	12 569	48 608	72 823	400 852	44 496	287 282
Međimurska Međimurje	785	1 908	271	807	121	351	990	2 464	905	1 246
Grad Zagreb City of Zagreb	28 365	47 917	9 779	16 322	11 437	20 317	43 542	79 754	9 194	13 907

## 24-11. DOLASCI I NOĆENJA STRANIH TURISTA PREMA ZEMLJI PREBIVALIŠTA U 2009. TOURIST ARRIVALS AND NIGHTS, BY COUNTRY OF RESIDENCE, 2009

(nastavak)  
(continued)

Županija County of	Slovačka Slovakia		Slovenija Slovenia		Ujedinjena Kraljevina United Kingdom		SAD USA		Ostale zemlje Other countries	
	dolasci Arrivals	noćenja Nights	dolasci Arrivals	noćenja Nights	dolasci Arrivals	noćenja Nights	dolasci Arrivals	noćenja Nights	dolasci Arrivals	noćenja Nights
Republika Hrvatska Republic of Croatia	306 741	2 000 420	1 012 743	5 635 477	249 009	1 229 126	124 047	322 806	1 668 286	6 751 383
Zagrebačka Zagreb	172	428	939	1 935	497	978	471	677	5 475	10 297
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	114	355	2 483	7 593	133	402	123	211	3 341	8 076
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	173	313	403	932	138	652	211	957	3 407	7 652
Karlovačka Karlovac	1 771	2 320	1 235	2 150	2 127	3 893	1 349	1 865	31 578	45 080
Varaždinska Varaždin	285	456	809	1 350	281	649	271	524	4 669	9 687
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	102	134	413	677	84	162	31	60	2 043	3 883
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	154	170	258	391	83	224	31	67	893	1 908
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	54 452	340 543	309 851	1 587 455	14 306	63 754	10 835	32 797	220 377	864 517
Ličko-senjska Lika-Senj	8 180	41 813	42 911	285 969	4 968	14 102	6 258	8 512	87 996	150 698
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	5	5	258	458	244	270	21	95	318	865
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	22	38	267	379	49	87	33	67	363	752
Brodsko-posavska Slavonski Brod-Posavina	76	214	561	670	246	376	139	252	5 367	6 955
Zadarska Zadar	48 834	331 241	120 356	777 373	17 589	58 706	6 050	14 993	106 313	449 035
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	525	1 232	1 673	2 885	573	1 290	517	1 057	5 455	15 411
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	51 459	328 762	44 780	253 999	8 780	25 849	2 947	8 332	77 265	310 906
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	88	155	713	1 134	133	194	80	221	2 320	4 858
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	92 726	663 219	70 037	447 221	54 692	270 422	27 594	70 473	289 595	1 256 903
Istarska Istria	32 471	203 415	371 775	2 049 286	42 040	297 733	10 448	36 215	290 092	2 043 218
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	11 958	79 476	29 868	194 001	85 198	454 662	32 256	96 576	316 453	1 208 003
Međimurska Međimurje	174	368	817	1 767	124	366	61	134	4 565	6 672
Grad Zagreb City of Zagreb	3 000	5 763	12 336	17 852	16 724	34 355	24 321	48 721	210 381	346 012

## 25. OKOLIŠ

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

#### ZRAK I TEŠKI METALI

##### Izvori i metode prikupljanja podataka

Republika Hrvatska potpisnica je Konvencije o dalekosežnom prekograničnom onečišćenju zraka (LRTAP) i Okvirne konvencije Ujedinjenih naroda o promjeni klime (UNFCCC), stoga je dužna dostaviti podatke o emisiji onečišćujućih tvari i stakleničkih plinova u atmosferu.

Podaci o emisijama izračunani su na temelju energetske bilance, statističkih podataka, podataka Katastra emisija u okoliš i drugih izvora.

Pri izračunavanju emisija za sve sektore CORINAIR-a primijenjena je metodologija EMEP/CORINAIR, a za stakleničke plinove metodologija IPCC-a (Međuvladino tijelo za klimatske promjene) propisana je konvencijom UNFCCC-a.

##### Definicije

Zrak je zrak troposfere na otvorenom prostoru, koji isključuje zrak na mjestu rada.

Onečišćujuća tvar jest svaka tvar ispuštena/unesena u zrak izravnim i neizravnim ljudskim djelovanjem koja bi mogla nepovoljno utjecati na ljudsko zdravlje, kakvoću življenja i/ili kakvoću okoliša u cjelini.

Emisija je ispuštanje/unošenje onečišćujućih tvari u zrak.

Granična vrijednost emisije jest najveća dopuštena emisija, izražena ili koncentracijom onečišćujućih tvari u ispušnim plinovima i/ili količinom ispuštanja/unošenja onečišćujućih tvari u određenom vremenu.

Praćenje emisije jest mjerenje i/ili procjenjivanje emisije onečišćujućih tvari iz izvora onečišćivanja zraka.

Emisijski podatak jest vrijednost svake izmjerene, izračunane ili procijenjene veličine koja se upotrebljava za određivanje emisije.

Emisijska kvota jest ukupna dopuštena godišnja količina emisije (izražena u jedinicama mase u određenom vremenu) iz jednog ili više izvora zajedno, odnosno s određenog područja i/ili na teritoriju države.

Staklenički plinovi jesu plinoviti sastojci atmosfere koji se nadziru prema Okvirnoj konvenciji Ujedinjenih naroda o promjeni klime.

Registar emisija stakleničkih plinova jest standardizirana i informatizirana središnja baza podataka, koju sačinjavaju podaci o emisijama stakleničkih plinova i njihovim kvotama.

Izvori onečišćavanja zraka jesu stacionarni i pokretni emisijski izvori. Stacionarni izvori jesu:

- točkasti: kod njih se onečišćujuće tvari ispuštaju u zrak kroz za to oblikovane ispuste (postrojenja, tehnološki procesi, industrijski pogoni, uređaji, građevine i sl.)

## ENVIRONMENT

### NOTES ON METHODOLOGY

#### AIR AND HEAVY METALS

##### Sources and methods of data collection

*The Republic of Croatia is a counter-signatory of the Convention on Long Range Transboundary Air Pollution (LRTAP) and the United Nations Framework Convention on Climate Change (UNFCCC) and, as such, is obligated to submit the data on pollutants and greenhouse gases emission into the atmosphere.*

*Data on emissions were calculated on the base of energy balance, statistical data, data on Cadastre of the emissions into the environment and other sources.*

*The EMEP/CORINAIR methodology was used for calculation of emissions from all CORINAIR sectors, and for greenhouse gases the IPCC methodology was used prescribed by UNFCCC.*

##### Definitions:

*Air is ambient air of the troposphere, excluding air in the work place.*

*Pollutant is any substance released/introduced into the air directly or indirectly by human activity which may have harmful effects on human health, quality of life and/or on the quality of the environment as a whole.*

*Emission is a release/introduction of a pollutant substance into the air.*

*Emission limit value is the greatest permitted emission, expressed either as a concentration of the pollutant in gaseous emissions and/or the released/introduced amount of a pollutant in a set period of time.*

*Emission monitoring is measuring and/or evaluating emissions of pollutants from sources of air pollution.*

*Emission data are all measured, calculated or estimated values which are used in determining the emission.*

*Emission quota is the total permitted annual emission amount (expressed in mass units in a set period of time) from one or more sources together or from a specific region and/or territory of the state.*

*Greenhouse gases are gaseous components of the atmosphere which are controlled according to the United Nations Framework Convention on Climate Change.*

*Register of greenhouse gases emissions are standardised and computerised central database, consisting of data on emissions of greenhouse gases and their emission quotas.*

*Sources of air pollution are stationary and mobile emission sources. Stationary sources are:*

- pointed: from which pollutants are released into the air through formed outlets (facilities, technological processes, industrial plants, equipment and buildings, etc.)

– difuzni: kod njih se onečišćujuće tvari unose u zrak bez određenog ispusta/dimnjaka (uređaji, površine i druga mjesta).

Pokretni izvori jesu prijevozna sredstva koja ispuštaju onečišćujuće tvari u zrak: motorna vozila, lokomotive, plovni objekti i zrakoplovi.

## TVARI KOJE OŠTEĆUJU OZONSKI OMOTAČ

### Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci u ovom poglavlju temelje se na statističkim podacima o uvozu i izvozu tvari koje oštećuju ozonski omotač te na dozvolama za uvoz i izvoz tih tvari koje izdaje Ministarstvo gospodarstva uz prethodno pribavljeno mišljenje Ministarstva zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva, koje vodi evidenciju o uvozu, izvozu i potrošnji tih tvari.

### Definicije

**Kemikalija** podrazumijeva bilo kemijski element bilo kemijski spoj.

**Zabranjena kemikalija** podrazumijeva zabranu uporabe kemikalija iz zdravstvenih ili ekoloških razloga na temelju vladinih regulatornih akcija.

**Ozonski omotač atmosfere** jest sloj ozona u atmosferi, koji štiti ljude i druga živa bića od štetnog djelovanja sunčevih ultraljubičastih zraka (UV-B) valne duljine od 280 do 320 nanometara.

**Kemikalija koja oštećuje ozonski omotač** jest kemijski element ili kemijski spoj, koji smanjuje debljinu ozonskog omotača.

## CRVENI POPIS UGROŽENIH BILJAKA I ŽIVOTINJA REPUBLIKE HRVATSKE

### Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci o posebno zaštićenim biljnim i životinjskim vrstama preuzeti su od Državnog zavoda za zaštitu prirode.

Kako bi se stručnoj i ukupnoj javnosti skrenula pozornost na potrebu očuvanja biljnog i životinjskog svijeta, ponajprije onih «taksona» – svojta (vrste, podvrste, odlike) koje su u opasnosti i mogle bi iščeznuti, u suradnji bivšeg Ministarstva zaštite okoliša i prostornog uređenja, Državnog zavoda za zaštitu prirode i mjerodavnih stručnjaka izrađen je Crveni popis ugroženih biljaka i životinja Republike Hrvatske. Taj Crveni popis uključuje tek dio živog svijeta Republike Hrvatske, odnosno sljedeće skupine: vaskularnu floru, sisavce, ptice, gmazove, vodozemce, slatkovodne ribe, danje leptire i podzemne životinje. Popis obuhvaća 1 171 biljnu i životinjsku svojtu unutar obrađenih skupina, od čega 94 čine stenoendemi.

Za utvrđivanje statusa ugroženosti pojedinih svojta primijenjene su nove IUCN-ove kategorije i kriteriji iz 1994.

– diffuse: from which pollutants are introduced into the air without a specific outlet/chimney (equipment, surface and other locations).

Mobile sources are means of transport that release pollutants into the air: motor vehicles, locomotives, sailing vessels, airplanes.

## SUBSTANCES THAT DEplete OZONE LAYER

### Sources and methods of data collection

Data in this chapter are based on statistical data on imports and exports of substances that deplete ozone layer, as well as on export and import permits for the same substances, issued by the Ministry of Economics after the Ministry of Environmental Protection, Physical Planning and Construction, which takes record on imports, exports and use of these substances, made its opinion.

### Definitions

**Chemical** is every chemical element or chemical compound.

**Banned chemical** is a chemical prohibited for use for health or ecological reasons, based on the government regulatory measures.

**Atmospheric ozone layer** is a layer of ozone in the atmosphere that protects people and other living creatures from harmful effects of ultraviolet sunrays (UV-B), wave length of 280 to 320 nanometres.

**Chemical that depletes ozone layer** is a chemical element or chemical compound that affects the thickness of the ozone layer.

## THE RED LIST OF THREATENED PLANT AND ANIMAL TAXA OF THE REPUBLIC OF CROATIA

### Sources and methods of data collection

Data on specially protected plant and animal taxa have been taken over from the State Institute for Nature Protection.

In order to draw attention of both expert and broader public to the need for protection of the plant and animal world, above all those taxa (species, sub-species, characteristics) which are endangered and could well become extinct, the Red List of Threatened Plant and Animal Taxa has been elaborated in cooperation with the former Ministry of Environmental Protection and Physical Planning, the State Institute for Nature Protection and competent experts. This List includes only a part of the Croatian living world, or, to be more specific, the following species: vascular flora, mammals, birds, reptiles, amphibians, freshwater fish, butterflies and subterranean fauna. The List covers 1 171 plant and animal species within processed groups, out of which there are 94 stendendemic plant species.

In order to establish the threat status of individual taxa, the new 1994 IUCN categories and criteria were used.

## Definicije

Skupina kategorija izumrle (EX)	Kategorija ugroženosti Izumrle u prirodi (EW) – više nema živog primjerka u prirodi Regionalno izumrle (RE) – izumrle u Hrvatskoj
Pred izumiranjem	Kritično ugrožene (CR) – postoji izrazito visok rizik od izumiranja Ugrožene (EN) – postoji veoma visok rizik od izumiranja Rizične (VU) – postoji visoki rizik od izumiranja
Ne prijete im izumiranje	Niskorizične (NT) – nisu pred izumiranjem, ali bi uskoro mogle biti Najmanje zabrinjavajuće (LC) – vrednovane su kriterijima IUCN-a te je utvrđeno da ne pripadaju nijednoj od spomenutih kategorija Nedovoljno poznate (DD) – nema dovoljno potrebnih podataka za procjenu rizika od izumiranja (stanje populacije i rasprostranjenost)

## ZAŠTIĆENA PODRUČJA PRIRODE

### Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci o zaštićenim područjima prirode preuzeti su od Državnog zavoda za zaštitu prirode.

## Definicije

**Nacionalni park** jest prostrano, pretežno neizmijenjeno područje kopna i/ili mora iznimnih i višestrukih prirodnih vrijednosti, obuhvaća jedan ili više sačuvanih ili neznatno izmijenjenih ekoloških sustava i ponajprije je namijenjen očuvanju izvornih prirodnih vrijednosti.

**Park prirode** jest prostrano prirodno ili dijelom kultivirano područje kopna i/ili mora s ekološkim obilježjima međunarodne i nacionalne važnosti, s naglašenim krajobraznim, odgojno-obrazovnim, kulturno--povijesnim i turističko-rekreacijskim vrijednostima.

**Strogi rezervat** jest područje kopna i/ili mora s neizmijenjenom ili neznatno izmijenjenom sveukupnom prirodom, a namijenjen je isključivo očuvanju izvorne prirode, znanstvenom istraživanju kojim se ne mijenja biološka raznolikost, praćenju stanja prirode te obrazovanju koje ne ugrožava slobodno odvijanje prirodnih procesa.

**Posebni rezervat** jest područje kopna i/ili mora osobito važno zbog svoje jedinstvenosti, rijetkosti ili reprezentativnosti ili je stanište ugrožene divlje svojte, a ima osobitu znanstvenu važnost i namjenu. Posebni rezervat može biti: floristički, mikološki, šumske i druge vegetacije, zoološki (ornitološki, ihtiološki i dr.), geološki, paleontološki, hidrogeološki, hidrološki, rezervat u moru i drugo.

**Regionalni park** jest prostrano prirodno ili dijelom kultivirano područje kopna i/ili mora s ekološkim obilježjima međunarodne, nacionalne ili područne važnosti i krajobraznim vrijednostima karakterističnima za područje na kojem se nalazi.

## Definitions

Category group Extinct (EX)	Category of threat Extinct in the wild (EW) – no living individual in the wild Regionally extinct (RE) – extinct in Croatia
Threatened with extinction	Critically Endangered (CR) – extremely high risk of extinction Endangered (EN) – very high risk of extinction Vulnerable (VU) – high risk of extinction
Not threatened with extinction	Near Threatened (NT) – no risk of extinction, but likely to become threatened within short time Least Concern (LC) – evaluated against IUCN criteria and do not qualify for the above mentioned categories Data Deficient (DD) – lack of sufficient data required to assess the risk of extinction (population status and distribution)

## PROTECTED AREAS OF NATURE

### Sources and methods of data collection

Data on protected areas of nature have been adopted from the State Institute for Nature Protection.

## Definitions

**National park** is a vast, predominantly unmodified land and/or sea area of outstanding and multiple natural values. It includes one or more conserved or slightly modified eco-systems and is primarily intended for conservation of autochthonous natural values.

**Nature park** is a vast natural or partly cultivated land and/or sea area with ecological features of international importance, with marked landscape, educational, cultural, historical, tourist and recreational values.

**Strict reserve** is a land and/or sea area with an unmodified or slightly modified overall nature environment, intended exclusively for the conservation of the original nature, scientific research that does not affect biological diversity, monitoring of the state of nature environment and education posing no threat to free course of natural processes.

**Special reserve** is a land and/or sea area of special importance due to its uniqueness, rarity or representative character, or a habitat of a threatened wild taxon, and has a special scientific importance and purpose. A special reserve may be floristic and mycological, of forest and other vegetation, zoological (ornithological, ichthyological, etc.), geological, paleontological, hydrogeological, hydrological, a marine reserve, etc.

**Regional park** is a vast natural or partly cultivated land and/or sea with ecological features of international, national and regional importance and landscape values characteristic of the area in which it is located.

**Park-šuma** jest prirodna ili sađena šuma veće krajobrazne vrijednosti.

**Značajni krajobraz** jest prirodni ili kultivirani predio velike krajobrazne vrijednosti i biološke raznolikosti ili kulturno-povijesne vrijednosti ili krajobraz očuvanih jedinstvenih obilježja karakterističnih za pojedino područje.

**Spomenik prirode** jest pojedinačni neizmijenjeni dio ili skupina dijelova žive ili nežive prirode koja ima ekološku, znanstvenu, estetsku ili odgojno-obrazovnu vrijednost. Spomenik prirode može biti geološki (paleontološki, mineraloški, hidrogeološki, strukturno-geološki, naftno-geološki, sedimentološki i dr.), geomorfološki (špilja, jama, soliterna stijena i dr.), hidrološki (vodotok, slap, jezero i dr.), botanički (rijedak ili zbog lokacije važan primjerak biljnog svijeta i dr.), prostorno mali botanički i zoološki lokalitet i drugo.

**Spomenik parkovne arhitekture** jest umjetno oblikovani prostor (perivoj, botanički vrt, arboretum, gradski park, drvored te drugi oblici vrtnog i parkovnog oblikovanja) odnosno pojedinačno stablo ili skupina stabala koja ima estetsku, stilsku, umjetničku, kulturno-povijesnu, ekološku ili znanstvenu vrijednost.

## VODA

### Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci o javnom vodovodu i javnoj kanalizaciji prikupljaju se redovitim godišnjim izvještajima od komunalnih poslovnih subjekata i općinskih službi koje upravljaju javnim vodovodom, odnosno javnom kanalizacijom u promatranim naseljima. Podaci o zaštiti od štetnog djelovanja voda i uređenju vodotoka te o sustavima za navodnjavanje prikupljaju se redovitim godišnjim izvještajima od poslovnih subjekata ili dijelova poslovnih subjekata koji se bave navedenim djelatnostima. Izvještaji se djelomice zasnivaju na evidenciji, dokumentaciji i procjeni. Podaci o korištenju voda i zaštiti voda od zagađivanja prikupljaju se redovitim godišnjim izvještajima koje dostavljaju poslovni subjekti iz područja rudarstva, prerađivačke industrije te opskrbe električnom energijom i plinom.

### Obuhvat i usporedivost

Godišnjim izvještajima o javnom vodovodu, javnoj kanalizaciji, korištenju voda i zaštiti voda od zagađivanja u Rudarstvu, Prerađivačkoj industriji i Opskrbi električnom energijom i plinom te o zaštiti od štetnog djelovanja voda i uređenju vodotoka i sustavima za navodnjavanje obuhvaćene su sve izvještajne jedinice prema Registru poslovnih subjekata. U obuhvat nisu uključene samo one izvještajne jedinice koje u protekloj godini nisu radile ili su u izvještaju iskazale podatak manji od mjerne jedinice. Također nisu prikupljeni podaci o privatnim (kućnim) vodovodima i specijalnim vodovodima poslovnih subjekata.

### Definicije

**Vodovod** je sustav za opskrbu naselja vodom i tu pripadaju strogo kontrolirani izvori pitke vode, sabirnici, taložnici i ostala postrojenja za doradu i obradu pitke vode te vodovodna mreža.

**Forest park** is a natural or a planted forest of a great landscape value.

**Important landscape** is a natural or a cultivated region of a great landscape value and biodiversity, or of cultural and historical value, or a landscape with preserved unique features characteristic of a particular area.

**Natural monument** is an individual unmodified segment or a group of segments of animate or inanimate nature that has an ecological, scientific, aesthetic and educational value. Natural monuments can be geological (paleontological, mineralogical, hydrogeological, relating to sediments, structural geology and petroleum engineering, etc.), geomorphological (a cave, a pit, a solitary rock, etc.), hydrological (a watercourse, a waterfall, a lake, etc.), botanical (a specimen of plant life that is rare or at an important site), a small-sized botanical and zoological site, etc.

**Monument of park architecture** is an artificially shaped area of nature (a public garden, a botanical garden, an arboretum, a city garden, an avenue of trees and other forms of garden and park shaping) or else an individual tree or a number of trees with a high aesthetic, stylistic, artistic, cultural, historical, ecological or scientific value.

## WATER

### Sources and methods of data collection

Data on public water supply and public sewage system are collected through regular annual reports of municipal business entities and municipal services which run the public water supply that is, public sewage system in the settlements observed, while data on protection from harmful water effects and regulation of watercourses, as well as those on irrigation systems are collected through regular annual reports of business entities or parts of business entities engaged in the above mentioned activities. Reports are partially based on records and documentation, and partially on estimates. Data on usage of water and protection of water from pollution are collected through regular annual reports submitted by business entities involved in areas such as mining, manufacturing and electricity and gas supplies.

### Coverage and comparability

Annual reports on public water supply system, public sewage system, usage of water and protection from water pollution in Mining, Manufacturing and Electricity and gas supply as well as those on protection from harmful water effects and regulation of watercourses and irrigation systems comprise all reporting units in the Register of Business Entities. The classification does not include only those reporting units that were out of function during the last year or presented data that were smaller than a unit of measure in their report. Data on private (household) water supply systems and special water supply systems of business entities were also not collected.

### Definitions

**Water supply system** is a system of supplying water to settlements, which includes: strictly controlled sources of drinking water, reservoirs, sedimentation tanks and other facilities for treatment and processing of drinking water, as well as water supply network.

**Dužina glavnog dovoda** podrazumijeva dužinu cijevi za dovod vode od kaptažnog izvorišta do rezervoara, odnosno do uređaja za pročišćavanje vode za piće ili od izvorišta – kaptaže – do prvoga kraka razvodne mreže ili, ako rezervoar ne postoji, dužinu cjevovoda između rezervoara na kojima nema priključaka (sustav s više rezervoara).

**Podzemne vode** jesu zalihe vode u podzemnim formacijama.

**Površinske vode** su sve protočne ili stajaće vode na površini Zemlje. Tu pripadaju izvori, rijeke (vodotoci), jezera, akumulacije itd. te umjetno stvoreni vodotoci radi navodnjavanja, stvaranja plovniha kanala i slično.

**Zahvaćene vode – kaptaža** obuhvaća opskrbu javnog vodovoda vodom iz različitih izvorišta, pri čemu se upotrebljavaju podzemne i površinske vode.

**Isporučene vode** jesu vode prodane potrošačima.

**Korištene vode** su sve količine vode, i neposredno zahvaćene i osigurane vode, kojima su se poslovni subjekti u tijeku izvještajne godine opskrbljivali, bez obzira na to jesu li te količine upotrebene za vlastite potrebe ili su ustupljene ili prodane drugim korisnicima.

**Otpadne vode** jesu one koje se nakon upotrebe odvede do uređaja za pročišćavanje ili se ispuštaju u prostor (u podzemne ili površinske vode). Ovdje se ne uključuju atmosferske ni protočne vode (npr. vode koje pokreću hidroelektrane).

**Pročišćene otpadne vode** jesu sve one količine otpadnih voda, koje se tijekom izvještajne godine pročišćavaju mehaničkim, kemijskim, biološkim ili kombiniranim načinom.

**Javna kanalizacija** jest mreža zatvorenih uličnih kanala i kolektora kojima se odvede bilo otpadne i atmosferske vode (opći sustav kanalizacije) bilo posebno otpadne vode, a posebno atmosferske vode (separacijski sustav kanalizacije).

**Glavni kolektor** jest sabirni kanal koji odvodi vode iz jednog dijela ili cijeloga grada do recipijenta ili uređaja za pročišćavanje.

**Kanalizacijski priključak** jest spoj objekta s uličnom kanalizacijom.

**Navodnjavana površina** jest obradiva površina na kojoj postoje sustavi za navodnjavanje (kanali s pripadajućim objektima i crpnim strojevima) i može se navodnjavati postojećim uređajima.

**Obrana od poplava vanjskih voda** podrazumijeva površine i objekte koji se obrambenim nasipima zaštićuju od štetnog djelovanja vanjskih voda.

## KAKVOĆA MORA NA MORSKIM PLAŽAMA

### Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci o kakvoći mora na morskim plažama preuzeti su od Ministarstva zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva, Odsjeka za zaštitu mora i priobalja (područna jedinica Rijeka). Temelje se na Uredbi o standardima kakvoće mora na morskim plažama, standardima Svjetske zdravstvene organizacije (WHO) i Programu Ujedinjenih naroda za okoliš (UNEP).

**Length of water mains** expresses the length of water supply pipes from catchment facilities to the reservoir, i.e. to the equipment for purification of drinking water, or from the spring – catchment facility to the first branch of the water supply network, or, if there is no reservoir, the length of the pipeline between the reservoirs without no connecting pipes (system of several reservoirs).

**Ground water** represents reserves of water in ground formation.

**Surface water comprises** all running or stagnant water on the surface of the Earth. It includes springs, rivers (watercourses), lakes, reservoirs and similar, as well as artificially made watercourses for the purpose of irrigation, creation of artificial watercourses and similar.

**Water catchment** includes supplying of public water supply system with water from different sources, by using ground and surface water.

**Water supplied** is water sold to consumers.

**Water used** comprises all amounts of water, either directly collected or supplied to business entities during the reporting year, no matter whether these amounts were used for own purposes, handed over or sold to other users.

**Waste water** is water drained to the purification device after use, or discharged into the environment (into ground or surface waters). It does not include atmospheric or running water (i.e. waters that drive hydro-electric plants).

**Purified waste water** comprises all amounts of waste water that were purified during the reporting year, either mechanically, chemically, biologically or by combining these methods.

**Public sewage system** is a network of enclosed public drains and sewers used for draining of either waste or atmospheric waters (general water sewage system), or solely waste water, and solely atmospheric waters (separational water sewage system).

**Main sewer** is a collecting drain, which drains water from one part or the whole city to the recipient or to the purification device.

**Connecting pipe** is a connection between the object and street drains.

**Irrigated area** represents arable land that contains irrigation system (canals with adequate objects and pumping facilities) and can be irrigated with the existing equipment.

**Protection from external water floods** includes embankments by which areas and objects are protected from harmful effects of external waters.

## QUALITY OF SEA WATER ALONG THE BEACHES

### Sources and methods of data collection

Data on the quality of sea water along the beaches are taken from the Ministry of Environmental Protection, Physical Planning and Construction, Marine and Coastal Protection Section in Rijeka, and are based on the Law on Standards of the Sea Water Quality Along Beaches, recommendations of the World Health Organization (WHO) and the UN Environmental Program (UNEP).



## Definicije

**Morska plaža** jest uređena plaža ili prirodna plaža. Područje obale i mora koje se smatra uređenom morskom plažom odnosno prirodnom morskom plažom određuje nadležno tijelo u skladu s uvjetima određenima posebnim propisima.

**Sezona kupanja na morskim plažama** jest razdoblje od 15. svibnja do 30. rujna ako, ovisno o vremenskim prilikama i mjesnim običajima, predstavničko tijelo jedinice lokalne samouprave ne odluči da sezona kupanja traje duže.

**Kontrola kakvoće mora na morskim plažama** obavlja se od 1. svibnja do kraja sezone kupanja. Poslove kontrole kakvoće mora na morskim plažama obavlja pravna osoba kojoj taj posao povjeri županijska skupština.

**Uredbom o standardima kakvoće mora na morskim plažama** (NN, br. 33/96.) određuju se standardi kakvoće mora na morskim plažama i kontrola mora na morskim plažama za vrijeme sezone kupanja. Ispitivanje kakvoće morske vode uključuje terenska opažanja i laboratorijska ispitivanja. Ispituju se fizikalne, kemijske i bakteriološke osobine morske vode. Mikrobiološki parametri smatraju se najvažnijim indikatorima zagađenja mora sanitarno-fekalnim otpadnim vodama.

**More na morskoj plaži udovoljava propisanom standardu kakvoće mora** ako bakteriološke vrijednosti (ukupni koliformi, fekalni koliformi i fekalni streptokoki) ne prelaze utvrđene granične vrijednosti.

Na temelju Uredbe o standardima kakvoće mora na morskim plažama, standarda Svjetske zdravstvene organizacije (WHO) i Programa Ujedinjenih naroda za okoliš (UNEP) utvrđene su **četiri kategorije mora**: more visoke kakvoće, more podobno za kupanje, more s povremenim onečišćenjima i more nepodobno za kupanje.

## INVESTICIJE

### Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci o investicijama za zaštitu okoliša prikupljaju se izvještajnom metodom na obrascu Godišnji izvještaj o investicijama u zaštitu okoliša (INV-OK), na temelju Zakona o službenoj statistici (NN, br. 103/03. i 75/09.).

Izvještajne jedinice jesu svi poslovni subjekti i dijelovi poslovnih subjekata ili obrtnici iz Registra poslovnih subjekata koji su prema NKD-u 2007. razvrstani u jedno od područja djelatnosti, a imali su investicije u zaštitu okoliša.

## Definicije

**Investicije na kraju proizvodnog procesa** (*end-of-pipe investment*) podrazumijevaju metode, praksu, tehnologije, procese ili opremu određenu za skupljanje i uklanjanje onečišćenja (npr. emisije u zrak, efluente krutog otpada) nakon njihova nastanka. Njima se također obrađuju i odlažu onečišćavala te nadzire i mjeri razina onečišćenja (uglavnom *end-of-pipe* metode, tehnike ili oprema, npr. filtri za emisije u zrak, uređaji za djelatnosti obrade otpadnih voda, skupljanje i obradu otpada).

## Definitions

**Seaside beach** is a cultivated beach or a natural beach. Authorities, congruently to special regulations, determine whether an area is considered a cultivated or natural sea beach.

**The bathing season on sea beaches** is the period between 15 May and 30 September inclusively. If the representative body of the local self-government unit, regarding weather conditions and local customs, decides so, it can last even longer.

**Monitoring of the quality of sea water along the beaches** is implemented from 1 May till the end of the season. It is performed by legal person allotted by the county assembly.

**Regulations on the Standards of the Quality of the Sea Water along the Beaches** (NN, No. 33/96) regulate the standards of the sea quality along beaches as well as monitoring of the sea water along beaches during the bathing season. Analysis of the sea water along beaches comprises both observations in the field and laboratory examinations. Physical, chemical and bacteriological characteristics of the sea water are examined. Micro-biological parameters are considered to be the most important indicators of the pollution of the sea with sanitary and faeces waste water.

**Sea water on beach complies with the regulated standard of the quality** if the bacteriological features (total Coliforms, Faecal Coliforms and Faecal Streptococcus) are not higher than fixed marginal values.

According to the Law on Standards of the Sea Water Quality Along Beaches, as well as to the World Health Organization (WHO) standards and the United Nations Environmental Program (UNEP), there are **four categories of the sea water**: high-quality sea water, sea water suitable for bathing, temporarily polluted sea water and sea water unsuitable for bathing.

## INVESTMENT

### Sources and methods of data collection

Data on investments in environment protection are collected by the reporting method through the Annual Report on investments in Environmental Protection (INV-OK form) in compliance with the Official Statistics Act (NN, No. 103/03 and 75/09).

Reporting units include all business entities and parts of business entities, or else tradesmen listed in the Registry of Business Subjects and classified by the NKD 2007. under one field of activity, which have invested in environmental protection.

## Definitions

**End-of-pipe investments**, comprise methods, practices, technologies, processes or equipment designed to collect and remove the pollution and pollutants (e.g. air emissions, effluents of solid waste) after their creation. They are purposed also to treat and dispose the pollutants and to monitor and measure the level of pollution (mainly *end-of-pipe* methods, techniques or equipment, for e.g. air emissions filters, wastewater treatment plants, waste collection and treatment activities).

**Investicije u integrirane tehnologije** podrazumijevaju investicije za nove ili adaptacije postojećih metoda, prakse, tehnologija, procesa ili opreme određene za sprečavanje ili smanjenje količine onečišćenja nastalog na izvoru, s tim da se smanjenje utjecaja na okoliš udruži s ispuštanjem onečišćavala i/ili djelatnostima onečišćenja (kao dio proizvodnog procesa nazvanog integrirani).

Sprečavanje onečišćenja može uključiti različite tipove djelatnosti, npr. modifikacije opreme ili tehnologije, izbor nove poboljšane tehnologije, reformulaciju ili redizajn proizvoda, zamjenu sirovina do čistijih inputa i/ili obnavljanje promjena u gospodarenju okolišem.

**Interni tekući izdaci** namijenjeni su za rad *end-of-pipe* opreme: materijala, energije, održavanje, troškove radne snage (samo onih zaposlenih na zaštiti okoliša) i druge interne tekuće izdatke (osposobljavanje, informacije, opću administraciju za zaštitu okoliša). Isključeno je kupovanje usluga zaštite okoliša od javnog sektora ili specijalnih proizvođača.

**Eksterni tekući izdaci** obuhvaćaju plaćanja trećim stranama za usluge zaštite okoliša iz javnog sektora ili specijalnim proizvođačima, koji mogu biti javni ili privatni (za eksterne naknade/kupovanja za skupljanje otpada ili obradu otpadnih voda te za ostalo, npr. izdaci za dekontaminaciju tla i podzemnih voda). Isključene su novčane kazne i globe.

**Prihodi od djelatnosti povezanih sa zaštitom okoliša** obuhvaćaju prihode od naknada za zaštitu okoliša, prihode od prodaje nusproizvoda koji su rezultat djelatnosti zaštite okoliša i imaju tržišnu vrijednost (npr. električna energija nastala u procesu otplinjavanja odlagališta otpada ili recikliranje otpada) i uštede nastale internim korištenjem nusproizvoda koji su nastali kao rezultat djelatnosti zaštite okoliša.

## Područja djelatnosti zaštite okoliša

Podaci o izdacima za zaštitu okoliša prikupljaju se za različita područja okoliša prema *The Single European Statistical Classification of Environmental Protection Activities (CEPA)* prihvaćenoj na *The Conference of the European Statisticians* u lipnju 1994. i revidiranoj 2000.

Djelatnosti zaštite okoliša dijele se na zaštitu zraka i klime, gospodarenje otpadnim vodama, gospodarenje otpadom, zaštitu i sanaciju tla, podzemnih i površinskih voda, smanjenje buke i vibracija, zaštitu biološke raznolikosti i krajolika, zaštitu od zračenja i ostale djelatnosti.

## PREKRŠAJI U OKOLIŠU

### Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci o prekršajima u okolišu dobiveni su od Uprave za inspeksijske poslove Ministarstva zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva.

**Investments in integrated technologies**, that means the investments for new or adaptation of existing methods, practices, technologies, processes or equipment designed to prevent or reduce the amount of pollution created at the source, thereby reducing the environmental impacts associated with the release of pollutants and/or polluting activities (as the part of production process – called integrated).

*Pollution prevention could involve different types of activities e.g.: equipment or technology modification, choice of new improved technology, reformulation or redesign of products, substitution of raw materials to cleaner inputs and/or renewables change in environmental management.*

**Internal current expenditures** are allocated for: operation of end-of-pipe environmental equipment – material, energy, maintenance, personnel costs (only for the personnel in charge of environmental protection), and other internal current expenditures (training activities, information, general administration for the environment protection. The purchases of environmental protection services bought from the public sector or specialised producers are excluded.

**External current expenditures** include payments to the third parties for environmental protection services from public sector or specialised producers, that can be public or private (for external fees/purchases for waste collection or wastewater treatment, and for others – for example soil and groundwater decontamination expenditure. Excluded are fines and penalties.

**Revenues** from environmental protection activities are divided to: revenues from providing environmental protection services and receipts from by-products, that are the result of environmental protection activities and have sales value (e.g. electric energy as by-product in the process of landfills degasification or recycled wastes), and the value of the cost saving related to the internally used by-products that are the result of environmental protection activities.

## Environmental domains

Data on environmental expenditures are collected according to different environmental domains under *The Single European Statistical Classification of Environmental Protection Activities (CEPA)*, which was adopted by the *Conference of the European Statisticians* in the June 1994 and revised in 2000.

*Environmental domains are divided to the: protection of ambient air and climate, wastewater management, protection and remediation of soil, groundwater and surface water, noise and vibration abatement, protection of biodiversity and landscape, research and development, protection against radiation and other environmental protection activities.*

## VIOLATIONS IN THE ENVIRONMENT

### Sources and methods of data collection

Data on violations in environment are obtained from the *Inspection Division Office of the Ministry of Environmental Protection, Physical Planning and Construction.*

## Definicije

**Okoliš** je prirodno okruženje: zrak, tlo, voda i more, klima, biljni i životinjski svijet u ukupnosti uzajamnog djelovanja te kulturna baština kao dio okruženja koje je stvorio čovjek.

**Inspekcijski nadzor** podrazumijeva nadzor nad provedbom Zakona o zaštiti okoliša i propisa donesenih na temelju njega te pojedinačnih akata, uvjeta i načina rada nadziranih pravnih osoba i mjera zaštite okoliša određenih tim zakonom.

**Inspektor nadzire** primjenu standarda kakvoće za sastavne dijelove okoliša, primjenu tehničkih standarda zaštite okoliša, provedbu praćenja stanja okoliša, provedbu mjerenja emisija i imisija, provedbu mjera zaštite okoliša utvrđenih programom zaštite okoliša, provedbu mjera zaštite okoliša utvrđenih planom intervencija, provedbu mjera zaštite okoliša utvrđenih u postupku procjene utjecaja na okoliš, provedbu sanacijskog programa i praćenje sanacijskog programa, način i uvjete rada i tehničku opremljenost pravnih osoba registriranih ili ovlaštenih za obavljanje poslova zaštite okoliša, način vođenja očevidnika o okolišu i upotrebu sredstava određenih za provedbu mjera zaštite okoliša.

## OTPAD

### Izvor i metode prikupljanja podataka

Podaci o otpadu prikupljeni su Godišnjim izvještajem o otpadu (OTP) na temelju Godišnjega provedbenog plana statističkih aktivnosti Republike Hrvatske za 2009. godinu.

Izveštajne jedinice jesu svi poslovni subjekti i dijelovi poslovnih subjekata ili obrtnici iz Registra poslovnih subjekata koji su prema NKD-u 2007. razvrstani u jedno od područja djelatnosti, imaju više od 20 zaposlenih koji proizvode otpad, odnosno oni s manje zaposlenih ako proizvode veće količine otpada.

Izveštaji se zasnivaju na evidenciji i dokumentaciji, a tamo gdje nije moguće, na procjeni.

Podaci o količinama i odabranim vrstama otpada prikupljeni su prema Popisu otpada.

## Definicije

**Otpad** je svaka tvar ili predmet određen kategorijama otpada propisanim provedbenim propisom Zakona o otpadu (NN, br. 178/04.), koje posjednik odbacuje, namjerava ili mora odbaciti.

**Inertni otpad** jest otpad koji ne podliježe bitnim fizikalnim kemijskim i/ili biološkim promjenama, a određen je propisom iz članka 2. Zakona o otpadu.

## Definitions

**Environment** consists of natural features: air, ground, water and sea, flora and fauna and the complexity of their mutual impacts, as well as the cultural heritage as a part of the man-made surroundings.

**Superintendence** comprises the supervision of the implementation of the Law on the Protection of Nature and Environment and other regulations based on it, as well as individual acts, conditions and policies of the supervised legal entities and measures provided by the same Law.

**Supervisor in charge** monitors the implementation of standards of quality of the constituent parts of an environment, the implementation of the technical standards of protection of the environment, the observation of the state of the environment, the measuring of the emission and the imission, the implementation of the protection measurements as defined in the intervention plan; the implementation of the protection measurements as defined during the estimation of the effects on the environment, implementation and observation of the remediation programme; policy, working conditions and technical equipment of the legal entities registered or competent for taking part in the protection of the environment, the keeping of registers on the environment and the use of resources for the protection of the environment.

## WASTE

### Sources and methods of data collection

Data on wastes were collected through the Annual Report on Wastes (OTP form) in compliance with the 2009 Annual Implementation Plan of Statistical Activities of the Republic of Croatia.

Reporting units are all business entities and parts thereof or tradesmen that were taken over from the Register of Business Entities and classified according to the NKD 2007. into one of activities, employing 20 persons, providing that they produce waste as well as those employing less than 20 persons if they produce a larger amount of wastes.

Reports are based either on records and documentation or on estimation where records and documentation were not available.

Data on quantities and selected types of wastes are collected according to the List of Waste.

## Definitions

**Waste** is any substance or object defined by categories of wastes as prescribed by implementation regulations of the Wastes Act (NN, No. 178/04), which are thrown away or disposed by legal entities and natural persons, or those that they plan to or must dispose.

**Inert waste** is a waste that is not subject to significant physical, chemical and/or biological changes. It is defined by the regulation from Article 2 of the Wastes Act.

**Komunalni otpad** jest otpad iz kućanstava te otpad iz proizvodne i/ili uslužne djelatnosti ako je po svojstvima i sastavu sličan otpadu iz kućanstava.

**Neopasni otpad** jest otpad koji je po sastavu i svojstvima određen kao neopasni otpad propisom iz članka 2. Zakona o otpadu.

**Obrada otpada** jest postupak kojim se u mehaničkom, fizikalnom, termičkom, kemijskom ili biološkom procesu, uključujući razvrstavanje, mijenjaju svojstva otpada radi smanjivanja količine i/ili opasnih svojstava te olakšava rukovanje i poboljšava iskoristivost otpada.

**Opasni otpad** jest svaki otpad koji je po sastavu i svojstvima određen kao opasni otpad propisom iz članka 2. Zakona o otpadu.

**Oporaba** otpada jest svaki postupak ponovne obrade otpada radi njegova korištenja u materijalne i energetske svrhe propisan propisom iz članka 104. stavka 1. točke 1. Zakona o otpadu.

**Posjednik otpada** jest proizvođač otpada ili pravna ili fizička osoba koja ga posjeduje.

**Proizvodni otpad** jest otpad koji nastaje u proizvodnom procesu u industriji, obrtu i drugim procesima, a po sastavu i svojstvima razlikuje se od komunalnog otpada. Proizvodnim otpadom ne smatraju se ostaci iz proizvodnog procesa koji se upotrebljavaju u proizvodnom procesu istog proizvođača.

**Proizvođač otpada** jest svaka osoba čijom aktivnošću nastaje otpad (izvorni proizvođač) i/ili koja prethodnom obradom, miješanjem ili drugim postupkom mijenja sastav ili svojstva otpada.

**Skupljanje otpada** jest prikupljanje, razvrstavanje i/ili miješanje otpada u svrhu prijevoza.

**Termička obrada** jest obrada otpada uporabom toplinske energije, spaljivanje i suspaljivanje propisana propisom iz članka 104. stavka 1. točke 5. Zakona o otpadu.

**Zbrinjavanje otpada** jest svaki postupak obrade ili odlaganja otpada propisan propisom ovog zakona iz članka 104. stavka 1. točke 1. Zakona o otpadu.

**Sortiranje otpada** jest postupak koji se primjenjuje kod skupljenoga miješanog otpada radi razdvajanja frakcija koje se mogu oporabiti (reciklirati) i tako smanjiti količinu otpada prije njegova konačnog odlaganja.

**Municipal waste** is household waste as well as waste from some production and/or service activity, providing that it is similar to household waste in its characteristics and contents.

**Non-hazardous waste** is a waste that was, by its contents and characteristics, defined as such by the regulation from Article 2 of the Wastes Act.

**Processing of waste** is a treatment by which characteristics of the waste are changed by application of mechanical, physical, thermal, chemical or biological processes, including sorting, in order to lower its volume and hazard (toxicity) as well as to facilitate its handling and improve its utility.

**Hazardous waste** is any waste defined as such, according to its contents or characteristics, by the regulation of Article 2 of the Wastes Act.

**Recovery of waste** is any action of repeated processing of waste in order to use it for material and energy purposes, as defined in the regulation of Article 104, Paragraph 1, Subparagraph 1, of the Wastes Act.

**Holder of waste** is either a producer of waste or either legal entity or natural person who holds it.

**Production waste** is a waste generated in a production process in industry, trade or other processes, which, according to its contents, differs from the municipal waste. Remnants made in the production process used in the production process of the same producer are not considered the production waste.

**Producer of waste** is any entity or person whose activity caused the emerging of waste (original producer) and/or who changes the contents or characteristics of waste by previous processing, mixing or some other treatment.

**Waste collection** is the process of collection, sorting and/or mixing of waste for transport purposes.

**Thermal treatment** is a treatment of waste by using thermal energy, incineration and co-incineration as defined in Article 104, Paragraph 1, Subparagraph 5, of the Wastes Act.

**Treatment of waste** is any action of processing or disposal of waste as defined by the regulation from Article 104, paragraph 1, subparagraph 1 of the Wastes Act.

**Sorting of waste** is a process applied to collected mixed wastes in order to separate fractions that may be recovered (recycled) and thus reduce the quantity of wastes before their final disposal.

## 25-1. EMISIJA ONEČIŠĆUJUĆIH TVARI KOJE PROUZROČUJU ACIDIFIKACIJU, EUTROFIKACIJU I FOTOKEMIJSKO ONEČIŠĆENJE

### EMISSION OF POLLUTANTS CAUSING ACIDIFICATION, EUTROFICATION AND PHOTOCHEMICAL POLLUTION

	2007.					2008.				
	SO <sub>2</sub>	NOx	NMVOc	CO	NH <sub>3</sub>	SO <sub>2</sub>	NOx	NMVOc	CO	NH <sub>3</sub>
	<b>Emisija, t/god.</b> <i>Emission, t/year</i>									
Ukupno <i>Total</i>	65 078,3	82 115,5	113 733,2	360 829,0	42 986,3	55 401,4	78 939,3	127 506,6	254 593,8	39 393,8
Izgaranje u termoenergetskim objektima i postrojenjima za pretvorbu energije <i>Combustion in thermal power plants</i>	39 411,6	13 420,5	330,2	1 952,1	13,2	25 210,3	9 802,0	269,1	1 094,4	12,5
Izgaranje u neindustrijskim ložištima <i>Combustion in nonindustrial combustion plants</i>	3 438,6	3 227,6	5 407,3	99 998,6	100,5	3 088,9	3 370,5	5 604,9	103 567,5	104,2
Izgaranje u industriji <i>Combustion in industry</i>	7 578,2	7 268,8	2 069,3	31 344,2	27,3	12 702,9	7 783,5	444,4	22 325,4	24,3
Proizvodni procesi <i>Production processes</i>	6 524,3	8 563,6	9 352,3	38 406,2	3 253,9	6 415,0	7 938,8	7 671,9	13 782,1	2 174,2
Pridobivanje i distribucija fosilnih goriva i geotermalne energije <i>Fossil fuel and geothermal energy supply and distribution</i>	0,0	0,0	7 078,5	0,0	0,0	0,0	0,0	5 934,2	0,0	0,0
Upotreba otapala i ostalih proizvoda <i>Solvent and other products use</i>	0,0	0,0	67 507,0	0,0	0,0	0,0	0,0	74 404,4	0,0	0,0
Cestovni promet <i>Road transport</i>	4 804,0	28 340,8	17 918,8	158 912,8	639,3	4 385,3	27 092,8	15 882,0	81 899,0	561,4
Ostali pokretni izvori i strojevi <i>Other mobile sources and machinery</i>	3 320,8	20 483,6	4 069,7	30 212,4	2,8	3 598,4	22 160,4	4 366,1	31 922,4	3,0
Obrada i odlaganje otpada <i>Waste treatment and disposal</i>	0,9	27,1	0,2	2,8	0,0	0,6	27,0	55,9	2,8	3 966,2
Poljoprivreda <i>Agriculture</i>	0,0	783,6	0,0	0,0	38 949,3	0,0	764,2	12 873,6	0,0	32 547,8
Ostali izvori i ponori <i>Other sources and sinks</i>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	<b>Udio, %</b> <i>Share, %</i>									
Ukupno <i>Total</i>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Izgaranje u termoenergetskim objektima i postrojenjima za pretvorbu energije <i>Combustion in thermal power plants</i>	60,6	16,3	0,3	0,5	0,0	45,5	12,4	0,2	0,4	0,0
Izgaranje u neindustrijskim ložištima <i>Combustion in nonindustrial combustion plants</i>	5,3	3,9	4,8	27,7	0,2	5,6	4,3	4,4	40,7	0,3
Izgaranje u industriji <i>Combustion in industry</i>	11,6	8,9	1,8	8,7	0,1	22,9	9,9	0,3	8,8	0,0
Proizvodni procesi <i>Production processes</i>	10,0	10,4	8,2	10,6	7,6	11,6	10,0	6,0	5,4	5,5
Pridobivanje i distribucija fosilnih goriva i geotermalne energije <i>Fossil fuel and geothermal energy supply and distribution</i>	0,0	0,0	6,2	0,0	0,0	0,0	0,0	4,7	0,0	0,0
Upotreba otapala i ostalih proizvoda <i>Solvent and other products use</i>	0,0	0,0	59,4	0,0	0,0	0,0	0,0	58,4	0,0	0,0
Cestovni promet <i>Road transport</i>	7,4	34,5	15,8	44,0	1,5	7,9	34,3	12,4	32,2	1,4
Ostali pokretni izvori i strojevi <i>Other mobile sources and machinery</i>	5,1	24,9	3,6	8,4	0,0	6,4	28,1	3,4	12,5	0,0
Obrada i odlaganje otpada <i>Waste treatment and disposal</i>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,1
Poljoprivreda <i>Agriculture</i>	0,0	1,0	0,0	0,0	90,6	0,0	0,9	10,1	0,0	82,6
Ostali izvori i ponori <i>Other sources and sinks</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Izvor: Agencija za zaštitu okoliša  
Source: Croatian Environment Agency

## 25-2. EMISIJA POSTOJANIH ORGANSKIH ONEČIŠĆAVALA EMISSION OF PERSISTENT ORGANIC POLLUTANTS

	2007.			2008.			
	DIOX	PCB	PAHs	DIOX	PCB	PAHs	
<b>Emisija, t/god.</b> <i>Emission, t/year</i>							
Ukupno	78,94	-	7 396,06	76,05	445,11	7 507,39	<i>Total</i>
Izgaranje u termoenergetskim objektima i postrojenjima za pretvorbu energije	0,22	-	29,82	0,19	0,00	18,89	<i>Combustion in thermal power plants</i>
Izgaranje u neindustrijskim ložištima	73,05	-	7 187,90	75,55	0,00	7 428,01	<i>Combustion in nonindustrial combustion plants</i>
Izgaranje u industriji	0,18	-	24,09	0,18	0,00	25,39	<i>Combustion in industry</i>
Proizvodni procesi	5,34	-	1,30	0,11	1,11	0,00	<i>Production processes</i>
Pridobivanje i distribucija fosilnih goriva i geotermalne energije	0,00	-	0,00	0,00	0,00	0,00	<i>Fossil fuel and geothermal energy supply and distribution</i>
Upotreba otapala i ostalih proizvoda	0,00	-	0,00	0,0	444,00	0,00	<i>Solvent and other products use</i>
Cestovni promet	0,15	-	120,37	0,00	0,00	0,00	<i>Road transport</i>
Ostali pokretni izvori i strojevi	0,00	-	32,58	0,00	0,00	35,09	<i>Other mobile sources and machinery</i>
Obrada i odlaganje otpada	0,00	-	0,00	0,01	0,00	0,00	<i>Waste treatment and disposal</i>
Poljoprivreda	0,00	-	0,00	0,00	0,00	0,00	<i>Agriculture</i>
Ostali izvori i ponori	0,00	-	0,00	0,00	0,00	0,00	<i>Other sources and sinks</i>
<b>Udio, %</b> <i>Share, %</i>							
Ukupno	100,00	-	100,00	100,00	100,00	100,00	<i>Total</i>
Izgaranje u termoenergetskim objektima i postrojenjima za pretvorbu energije	0,28	-	0,40	0,26	0,00	0,25	<i>Combustion in thermal power plants</i>
Izgaranje u neindustrijskim ložištima	92,54	-	97,19	99,34	0,00	98,94	<i>Combustion in nonindustrial combustion plants</i>
Izgaranje u industriji	0,23	-	0,33	0,24	0,00	0,34	<i>Combustion in industry</i>
Proizvodni procesi	6,76	-	0,02	0,14	0,24	0,00	<i>Production processes</i>
Pridobivanje i distribucija fosilnih goriva i geotermalne energije	0,00	-	0,00	0,00	0,00	0,00	<i>Fossil fuel and geothermal energy supply and distribution</i>
Upotreba otapala i ostalih proizvoda	0,00	-	0,00	0,00	99,75	0,00	<i>Solvent and other products use</i>
Cestovni promet	0,19	-	1,63	0,00	0,00	0,00	<i>Road transport</i>
Ostali pokretni izvori i strojevi	0,00	-	0,44	0,00	0,00	0,47	<i>Other mobile sources and machinery</i>
Obrada i odlaganje otpada	0,00	-	0,00	0,01	0,00	0,00	<i>Waste treatment and disposal</i>
Poljoprivreda	0,00	-	0,00	0,00	0,00	0,00	<i>Agriculture</i>
Ostali izvori i ponori	-	-	-	-	-	-	<i>Other sources and sinks</i>

Izvor: Agencija za zaštitu okoliša  
Source: Croatian Environment Agency

## 25-3. EMISIJA TEŠKIH METALA EMISSION OF HEAVY METALS

	2007.									
	Pb	Hg	Cd	As	Cr	Cu	Ni	Se	Zn	
<b>Emisija, t/god.</b> <i>Emission, t/year</i>										
Ukupno	9 183,8	624,4	789,9	1 099,6	3 653,6	12 673,6	21 981,5	765,6	58 507,9	<i>Total</i>
Izgaranje u termoenergetskim objektima i postrojenjima za pretvorbu energije	911,1	184,4	319,0	857,5	2 060,2	898,3	15 073,1	46,3	1 027,8	<i>Combustion in thermal power plants</i>
Izgaranje u neindustrijskim ložištima	122,9	130,5	114,7	31,3	47,8	114,4	599,1	2,8	1 712,7	<i>Combustion in nonindustrial combustion plants</i>
Izgaranje u industriji	246,6	283,2	169,3	174,0	393,2	187,2	5 307,1	10,3	541,7	<i>Combustion in industry</i>
Proizvodni procesi	4 155,4	23,6	62,2	36,9	661,8	207,1	481,8	682,1	6 524,4	<i>Production processes</i>
Pridobivanje i distribucija fosilnih goriva i geotermalne energije	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<i>Fossil fuel and geothermal energy supply and distribution</i>
Upotreba otapala i ostalih proizvoda	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<i>Solvent and other products use</i>
Cestovni promet	3 541,0	0,0	119,7	0,0	465,3	10 407,2	484,9	19,0	48 195,7	<i>Road transport</i>
Ostali pokretni izvori i strojevi	206,9	0,0	5,1	0,0	25,3	859,4	35,5	5,1	505,5	<i>Other mobile sources and machinery</i>
Obrada i odlaganje otpada	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<i>Waste treatment and disposal</i>
Poljoprivreda	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<i>Agriculture</i>
Ostali izvori i ponori	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<i>Other sources and sinks</i>
<b>Udio, %</b> <i>Share, %</i>										
Ukupno	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	<i>Total</i>
Izgaranje u termoenergetskim objektima i postrojenjima za pretvorbu energije	9,92	29,54	40,38	77,98	56,39	7,09	68,57	6,05	1,76	<i>Combustion in thermal power plants</i>
Izgaranje u neindustrijskim ložištima	1,34	20,90	14,52	2,85	1,31	0,90	2,73	0,37	2,93	<i>Combustion in nonindustrial combustion plants</i>
Izgaranje u industriji	2,69	45,35	21,43	15,82	10,76	1,48	24,14	1,34	0,93	<i>Combustion in industry</i>
Proizvodni procesi	45,25	3,78	7,88	3,35	18,11	1,63	2,19	89,10	11,15	<i>Production processes</i>
Pridobivanje i distribucija fosilnih goriva i geotermalne energije	0,00	0,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	<i>Fossil fuel and geothermal energy supply and distribution</i>
Upotreba otapala i ostalih proizvoda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	<i>Solvent and other products use</i>
Cestovni promet	38,56	0,00	15,16	0,00	12,73	82,12	2,21	2,48	82,37	<i>Road transport</i>
Ostali pokretni izvori i strojevi	2,25	0,00	0,64	0,00	0,69	6,78	0,16	0,66	0,86	<i>Other mobile sources and machinery</i>
Obrada i odlaganje otpada	0,00	0,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	<i>Waste treatment and disposal</i>
Poljoprivreda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	<i>Agriculture</i>
Ostali izvori i ponori	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<i>Other sources and sinks</i>

## 25-3. EMISIJA TEŠKIH METALA EMISSION OF HEAVY METALS

(nastavak)  
(continued)

	2008.									
	Pb	Hg	Cd	As	Cr	Cu	Ni	Se	Zn	
<b>Emisija, t/god.</b> <i>Emission, t/year</i>										
Ukupno	2 554,7	668,2	765,4	938,6	2 703,9	13 651,9	16 893,0	496,7	52 579,8	<i>Total</i>
Izgaranje u termoenergetskim objektima i postrojenjima za pretvorbu energije	553,6	189,4	61,6	558,2	1 309,2	600,4	5 678,5	31,5	734,2	<i>Combustion in thermal power plants</i>
Izgaranje u neindustrijskim ložištima	113,1	135,4	111,6	25,6	36,3	111,4	443,8	2,8	1 761,1	<i>Combustion in nonindustrial combustion plants</i>
Izgaranje u industriji	421,4	288,6	301,9	308,6	729,9	320,2	10 022,1	17,1	637,8	<i>Combustion in industry</i>
Proizvodni procesi	1 091,0	8,3	66,4	46,3	98,5	12,3	232,4	419,1	767,2	<i>Production processes</i>
Pridobivanje i distribucija fosilnih goriva i geotermalne energije	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<i>Fossil fuel and geothermal energy supply and distribution</i>
Upotreba otapala i ostalih proizvoda	0,0	44,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<i>Solvent and other products use</i>
Cestovni promet	158,3	0,0	218,3	0,0	502,4	11 672,9	477,8	20,7	48 126,5	<i>Road transport</i>
Ostali pokretni izvori i strojevi	217,2	0,0	5,4	0,0	27,4	934,7	38,4	5,4	549,8	<i>Other mobile sources and machinery</i>
Obrada i odlaganje otpada	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	3,2	<i>Waste treatment and disposal</i>
Poljoprivreda	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<i>Agriculture</i>
Ostali izvori i ponori	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<i>Other sources and sinks</i>
<b>Udio, %</b> <i>Share, %</i>										
Ukupno	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	<i>Total</i>
Izgaranje u termoenergetskim objektima i postrojenjima za pretvorbu energije	21,7	28,4	8,0	59,4	48,4	4,4	33,6	6,3	1,4	<i>Combustion in thermal power plants</i>
Izgaranje u neindustrijskim ložištima	4,4	20,3	14,6	2,7	1,3	0,8	2,6	0,6	3,3	<i>Combustion in nonindustrial combustion plants</i>
Izgaranje u industriji	16,4	43,2	39,4	32,9	26,9	2,3	59,3	3,4	1,2	<i>Combustion in industry</i>
Proizvodni procesi	42,7	1,2	8,7	4,9	3,6	0,1	1,4	84,4	1,4	<i>Production processes</i>
Pridobivanje i distribucija fosilnih goriva i geotermalne energije	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<i>Fossil fuel and geothermal energy supply and distribution</i>
Upotreba otapala i ostalih proizvoda	0,0	6,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<i>Solvent and other products use</i>
Cestovni promet	6,2	0,0	28,5	0	18,6	85,5	2,8	4,2	91,5	<i>Road transport</i>
Ostali pokretni izvori i strojevi	8,5	0,0	0,7	0,0	1,0	6,8	0,2	1,1	1,0	<i>Other mobile sources and machinery</i>
Obrada i odlaganje otpada	8,2E-05	0,3	0,0	0,0	0,0	8,8E-06	5,3E-06	0,0	0,0	<i>Waste treatment and disposal</i>
Poljoprivreda	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<i>Agriculture</i>
Ostali izvori i ponori	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<i>Other sources and sinks</i>

Izvor: Agencija za zaštitu okoliša  
Source: Croatian Environment Agency



## 25-4. EMISIJA ČESTICA EMISSION OF PARTICULATES

	2007.			2008.			
	TSP	PM <sub>2,5</sub>	PM <sub>10</sub>	TSP	PM <sub>2,5</sub>	PM <sub>10</sub>	
<b>Emisija, t/god.</b> <i>Emission, t/year</i>							
Ukupno	15 614,0	8 775,0	11 908,8	37 144,8	9 814,1	13 494,6	<i>Total</i>
Izgaranje u termoenergetskim objektima i postrojenjima za pretvorbu energije	2 231,4	952,6	1 385,9	956,2	474,1	696,6	<i>Combustion in thermal power plants</i>
Izgaranje u neindustrijskim ložištima	3 404,5	2 993,9	3 175,7	3 516,2	3 078,9	3 266,4	<i>Combustion in nonindustrial combustion plants</i>
Izgaranje u industriji	2 394,4	1 256,1	1 629,4	2 415,3	1 325,3	1 692,8	<i>Combustion in industry</i>
Proizvodni procesi	1 269,8	357,5	681,5	23 847,2	2 420,2	4 404,3	<i>Production processes</i>
Pridobivanje i distribucija fosilnih goriva i geotermalne energije	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<i>Fossil fuel and geothermal energy supply and distribution</i>
Upotreba otapala i ostalih proizvoda	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<i>Solvent and other products use</i>
Cestovni promet	3 573,0	2 872,0	3 573,0	2 597,6	2 343,8	2 597,6	<i>Road transport</i>
Ostali pokretni izvori i strojevi	2 740,9	0,0	0,0	2 975,4	0,0	0,0	<i>Other mobile sources and machinery</i>
Obrada i odlaganje otpada	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<i>Waste treatment and disposal</i>
Poljoprivreda	0,0	342,9	1 463,2	836,9	171,7	836,9	<i>Agriculture</i>
<b>Udio, %</b> <i>Share, %</i>							
Ukupno	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	<i>Total</i>
Izgaranje u termoenergetskim objektima i postrojenjima za pretvorbu energije	14,3	10,9	11,6	2,6	4,8	5,2	<i>Combustion in thermal power plants</i>
Izgaranje u neindustrijskim ložištima	21,8	34,1	26,7	9,4	31,4	24,2	<i>Combustion in nonindustrial combustion plants</i>
Izgaranje u industriji	15,3	14,3	13,7	6,5	13,5	12,5	<i>Combustion in industry</i>
Proizvodni procesi	8,1	4,1	5,7	64,2	24,71	32,6	<i>Production processes</i>
Pridobivanje i distribucija fosilnih goriva i geotermalne energije	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<i>Fossil fuel and geothermal energy supply and distribution</i>
Upotreba otapala i ostalih proizvoda	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<i>Solvent and other products use</i>
Cestovni promet	22,9	32,7	30,0	6,9	23,9	19,2	<i>Road transport</i>
Ostali pokretni izvori i strojevi	17,6	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	<i>Other mobile sources and machinery</i>
Obrada i odlaganje otpada	0,0	0,0	0,0	2,9E-05	4,6E-05	5,3E-05	<i>Waste treatment and disposal</i>
Poljoprivreda	0,0	3,9	12,3	2,3	1,7	6,2	<i>Agriculture</i>

Izvor: Agencija za zaštitu okoliša  
Source: Croatian Environment Agency

## 25-5. IZVOZ I UVOZ TVARI KOJE OŠTEĆUJU OZONSKI OMOTAČ (PREMA MONTREALSKOM PROTOKOLU) EXPORT AND IMPORT OF SUBSTANCES THAT DEplete OZONE LAYER (ACCORDING TO MONTREAL PROTOCOL)

tone  
Tonnes

Tvar	Izvoz Export					Uvoz Import					Substance
	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
Aneks A, Grupa I											Annex A, Group I
CFC-11 Monofluortriklorometan	0	2	-	-	-	2	0	-	-	-	Monofluortrichloromethane
CFC-12 Difluordiklorometan	64	29	5	-	-	105	0	-	-	-	Difluordichloromethane
CFC-113 Trifluortrikloretnan	-	0	-	-	-	-	0	-	-	-	Trifluortrichlorethane
CFC-114 Diklorotetrafluoretan	-	0	-	-	-	-	0	-	-	-	Dichlorotetrafluoroethane
CFC-115 Klorpentafluoretan	2	1	-	-	-	3	0	-	-	-	Chlorpentafluoroethane
Aneks A, Grupa II											Annex A, Group II
Halon 1211 Difluorklorbrommetan	-	0	-	-	-	-	0	-	-	-	Difluorchlorbrommethane
Halon 1301 Difluorklorbrommetan	-	0	-	-	-	-	0	-	-	-	Trifluorbrommethane
Halon 2402 Dibromtetrafluoretan	-	0	-	-	-	-	0	-	-	-	Dibromtetrafluoroethane
Aneks B, Grupa II											Annex B, Group II
Ugljikov tetraklorid	-	1	0,43	0,29	-	0	0	-	0,48	0,40	Carbontetrachloride
Aneks B, Grupa III											Annex B, Group III
Metilkloroform	0	0	-	-	-	-	0	-	-	-	Methylchloroform
Aneks C, Grupa I											Annex C, Group I
HCFC-22 Difluoromonoklorometan	162	107	89,22	73,03	79,32	292	51	165,34	150,74	165,28	Difluoromonochloromethane
HCFC-141b Diklorofluorometan	-	7	10	29,00	2,00	-	30	41,50	57,00	-	Dichlorofluoromethane
HCFC-142b Difluorkloretnan	-	-	-	-	1,53	-	-	-	2,23	2,34	Difluorchlorethane
Aneks E, Grupa I											Annex E, Group I
Metilbromid	-	0	-	-	-	1	0	-	-	-	Methylbromide

Izvor: Ministarstvo zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva  
Source: Ministry of Environmental Protection, Physical Planning and Construction

## 25-6. BROJ SVOJTI U REPUBLICI HRVATSKOJ KOJIMA JE PROCIJENJENA UGROŽENOST NUMBER OF TAXA IN REPUBLIC OF CROATIA FOR WHICH ENDANGERMENT HAS BEEN ASSESSED

Skupina Group	Ukupno Total	EX	RE	CR	EN	VU	NT	LC	DD
Ukupno Total	2 456	1	43	314	332	473	427	266	600
Vaskularna flora Vascular flora	760	1	10	90	62	71	186	0	340
Gljive Fungus	314	0	0	55	77	119	0	0	63
Lišajevi Lichens	56	0	0	3	11	32	8	2	0
Sisavci Mammals	42	0	5	0	4	3	21	1	8
Ptice – gnijezdeće populacije Birds – nesters	147	0	13	17	23	14	36	34	10
Ptice – negnijezdeće populacije Birds – non-nesters	46	0	2	3	10	2	19	9	1
Gmazovi Reptiles	16	0	0	2	2	0	6	0	6
Vodozemci Amphibians	8	0	0	1	1	2	3	0	1
Slatkovodne ribe Freshwater fishes	91	0	6	15	20	29	11	2	8
Morske ribe Marine fishes	123	0	3	5	8	11	28	36	32
Danji leptiri Butterflies	38	0	0	5	2	4	10	0	17
Vretenca Dragonflies	36	0	2	6	5	5	12	0	6
Trčci Ground beetles	395	0	0	38	35	63	76	143	40
Obalčari Stoneflies	82	0	2	1	3	11	4	26	35
Koralji Corals	116	0	0	8	20	37	7	13	31
Špiljska fauna Cave fauna	186	0	0	65	49	70	0	0	2

Izvor: Državni zavod za zaštitu prirode  
Source: State Institute for Nature Protection

## 25-7. BROJ BILJNIH I ŽIVOTINJSKIH SVOJTI OBRAĐENIH U CRVENOM POPISU PREMA SKUPINAMA I IUCN-ovim KATEGORIJAMA

NUMBER OF PLANT AND ANIMAL TAXA INCLUDED IN RED LIST, BY GROUPS AND IUCN CATEGORIES

Skupina Group	IUCN kategorija ugroženosti IUCN category									Broj poznatih svojti u Republici Hrvatskoj Number of known taxa in Republic of Croatia
	EX	RE	CR	EN	VU	NT	LC	DD	ukupno Total	
Vaskularna flora <i>Vascular flora</i>	1	10	90	62	71	186	-	340	760	5 636
Gljive <i>Fungus</i>	-	-	55	77	119	-	-	63	314	4 500
Lišajevi <i>Lichens</i>	-	-	3	11	32	8	2	-	56	1 019
Sisavci <i>Mammals</i>	-	5	-	4	3	21	1	8	42	101
Ptice – gnijezdeće <i>Birds – nesters</i>	-	13	17	23	14	36	34	10	147	387
Ptice – negnijezdeće <i>Birds – non-nesters</i>	-	2	3	10	2	19	9	1	46	
Gmazovi <i>Reptiles</i>	-	-	2	2	-	6	-	6	16	41
Vodozemci <i>Amphibians</i>	-	-	1	1	2	3	-	1	8	20
Slatkovodne ribe <i>Freshwater fishes</i>	-	6	15	20	29	11	2	8	91	152
Morske ribe <i>Marine fishes</i>	-	3	5	8	11	28	36	32	123	442
Leptiri <i>Butterflies</i>	-	-	5	2	4	10	-	17	38	180
Vretenca <i>Dragonflies</i>	-	2	6	5	5	12	-	6	36	71
Koralji <i>Corals</i>	-	-	8	20	37	7	13	31	116	116
Trčci <i>Ground beetles</i>	-	-	38	35	63	76	143	40	395	820
Obalčari <i>Stoneflies</i>	-	2	1	3	11	4	26	35	82	82
Špiljska fauna <i>Cave fauna</i>	-	-	65	49	70	-	-	2	186	694

Izvor: Državni zavod za zaštitu prirode  
Source: State Institute for Nature Protection

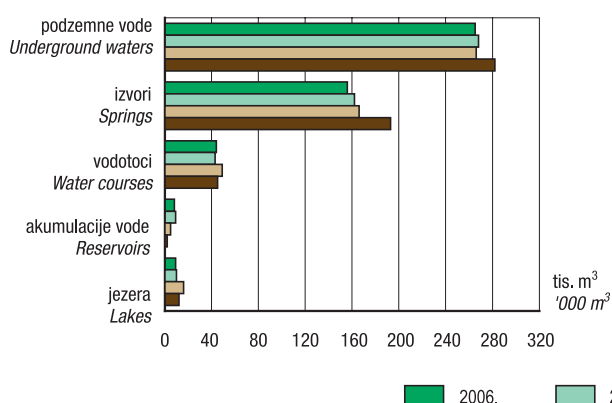
## 25-8. ZAŠTIĆENA PODRUČJA PRIRODE U 2010.

PROTECTED AREAS OF NATURE, 2010

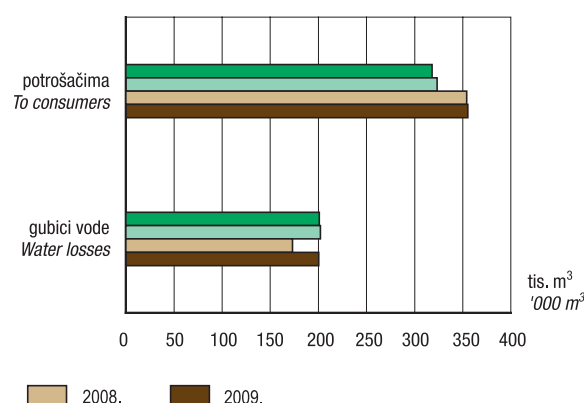
Kategorija zaštite	Broj Number	Površina (km <sup>2</sup> ) Area (km <sup>2</sup> )	Kategorija zaštite
Ukupno	454	8 216,18	Total
Nacionalni park	8	961,35	National park
Park prirode	11	4 242,15	Nature park
Strogi rezervat	2	23,95	Strict nature reserve
Posebni rezervat	80	326,13	Special reserve
Regionalni park	1	1 446,95	Regional park
Park-šuma	35	34,51	Forest park
Značajni krajobraz	82	1 167,84	Important landscape
Spomenik prirode	114	3,74	Natural monument
Spomenik parkovne arhitekture	121	9,56	Horticultural monument

Izvor: Ministarstvo kulture  
Source: Ministry of Culture

**G 25-1. ZAHVAĆENE KOLIČINE VODE PO IZVORIŠTIMA  
ZA JAVNI VODOVOD OD 2006. DO 2009.**  
VOLUME OF WATER TAKEN FROM DIFFERENT SOURCES  
FOR PUBLIC WATER SUPPLY SYSTEM, 2006 – 2009



**G 25-2. ISPORUČENE VODE IZ JAVNOG VODOVODA OD 2006. DO 2009.**  
VOLUME OF WASTE WATER DELIVERED FROM PUBLIC WATER  
SUPPLY SYSTEM, 2006 – 2009



## 25-9. JAVNI VODOVOD PUBLIC WATER SUPPLY SYSTEM

	2000.	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.
tis. m <sup>3</sup> '000 m <sup>3</sup>										
<b>Po izvorištima</b> <i>By water sources</i>										
Ukupno / Total	512 307	506 204	504 832	531 825	513 352	511 058	518 992	525 868	527 594	555 072
Podzemne vode / Underground waters	267 131	259 662	257 522	267 753	259 077	254 107	265 486	267 669	265 981	281 858
Izvori / Springs	179 083	174 279	166 369	180 678	168 427	160 524	156 304	161 573	165 896	192 749
Vodotoci / Water courses	28 055	35 761	40 397	34 300	36 963	43 236	44 178	42 871	48 617	45 246
Akumulacije / Reservoirs	166	399	1 181	4 326	6 797	7 975	8 351	9 374	5 242	2 024
Jezeri / Lakes	9 039	9 369	8 802	9 667	8 792	9 576	9 131	10 043	15 983	11 897
Preuzete količine vode iz drugih vodovodnih sustava / Volume of water taken from other water supply systems	28 833	26 734	30 561	35 101	33 296	35 640	35 542	34 338	25 875	21 298
<b>Zahvaćene vode</b> <i>Volume of water taken</i>										
Ukupno / Total	512 307	506 204	504 832	531 825	513 352	511 058	518 992	525 868	501 719	533 774
Crnomorski slijev / Black Sea watershed	291 390	282 448	285 933	296 549	291 564	285 681	294 681	295 574	280 700	290 182
Dunav / Danube	6 338	6 679	12 058	12 826	14 094	14 763	14 760	14 587	14 014	10 651
Drava / Drava	43 387	42 101	44 599	47 323	44 515	45 214	44 488	43 953	40 024	44 467
Mura / Mura	6 300	6 890	8 347	8 963	8 435	7 951	7 577	7 397	7 166	6 977

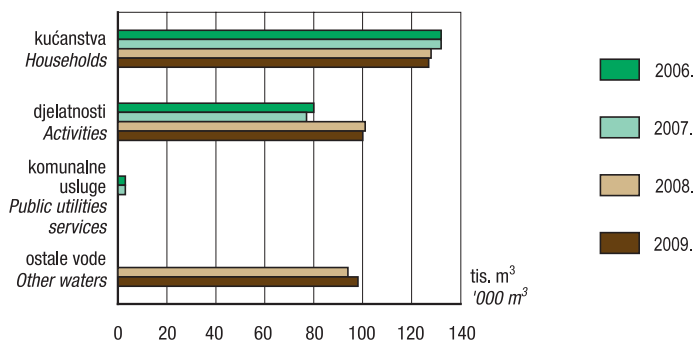
## 25-9. JAVNI VODOVOD PUBLIC WATER SUPPLY SYSTEM

(nastavak)  
(continued)

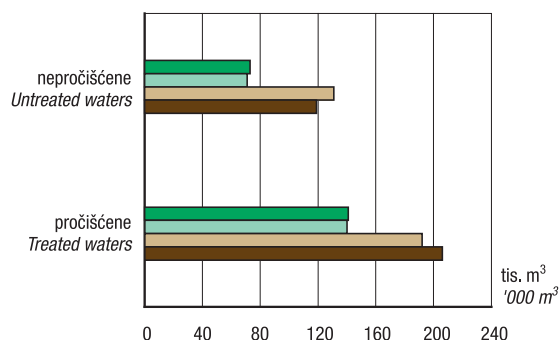
tis. m<sup>3</sup>  
'000 m<sup>3</sup>

	2000.	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.
Sava <i>Sava</i>	199 515	183 011	192 449	197 422	189 141	185 557	195 708	197 654	188 894	192 345
Kupa <i>Kupa</i>	22 450	31 499	22 700	23 875	20 020	24 021	23 582	23 013	22 297	26 474
Una <i>Una</i>	2 195	1 706	1 866	1 943	969	1 226	1 156	1 190	1 200	1 619
Lonja <i>Lonja</i>	3 593	3 519	1 874	1 894	2 288	4 670	5 333	5 679	4 835	4 878
Bosut <i>Bosut</i>	7 612	7 043	2 040	2 303	2 102	2 279	2 077	2 101	2 270	2 771
Jadranski slijev <i>Adriatic watershed</i>	52 861	54 257	45 455	49 963	49 449	225 377	224 311	230 294	221 019	243 592
Mirna <i>Mirna</i>	19 411	19 217	18 556	21 261	22 461	20 815	20 804	22 195	21 289	21 737
Krka <i>Krka</i>	14 713	17 016	5 093	5 615	5 463	5 291	6 538	5 771	5 701	6 222
Cetina <i>Cetina</i>	11 810	13 178	12 837	13 471	13 058	12 242	12 240	12 058	14 227	14 493
Neretva <i>Neretva</i>	6 927	4 846	8 969	9 616	8 467	8 638	8 551	9 426	9 053	9 163
Ostali vodotoci <i>Other water courses</i>	156 076	152 598	160 641	170 991	167 642	164 673	160 617	72 009	69 022	77 837
Priobalni pojas <i>Coastal area</i>	138	-	-	-	-	-	-	92 392	92 367	97 853
Otoci <i>Islands</i>	11 842	16 901	12 803	14 322	14 697	13 718	15 561	16 443	9 360	16 287
<b>Isporučene vode</b> <i>Volume of water delivered</i>										
Ukupno <i>Total</i>	314 089	315 504	309 131	326 642	311 616	305 819	318 180	323 453	354 434	324 781
Kućanstvima <i>Households</i>	174 632	191 697	178 853	188 379	182 664	181 353	182 275	188 393	183 469	127 033
Djelatnostima <i>Activities</i>	115 357	106 149	99 649	101 870	95 042	89 472	87 951	81 192	107 421	145 590
Distribuirana nenaplaćena voda <i>Distributed uncharged water</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	18 432	20 557
Drugim vodovodnim sustavima <i>Other water supply systems</i>	24 100	17 658	30 629	36 393	33 910	34 994	47 954	53 868	45 112	31 601
Gubici vode <i>Water losses</i>	198 218	190 700	195 701	205 183	201 736	205 239	200 812	202 415	173 160	200 056
<b>Vodovodna mreža</b> <i>Water supply network</i>										
Duljina glavnog dovoda, km <i>Length of water mains, km</i>	7 335	7 335	7 335	7 335	7 335	6 134	6 433	6 719	6 942	7 087
Duljina razvodne mreže, km <i>Length of distribution network, km</i>	24 792	24 792	24 792	24 792	24 792	25 512	25 985	26 869	27 764	28 832
Vodovodni priključci <i>Connecting pipes</i>	878 499	876 660	919 103	951 761	988 327	1 015 144	1 033 392	1 055 724	1 117 024	1 146 088

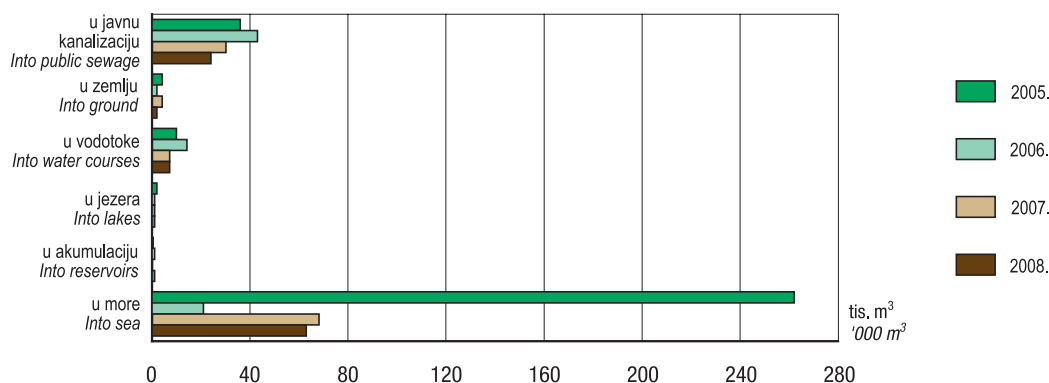
**G 25-3. OTPADNE VODE IZ JAVNE KANALIZACIJE OD 2006. DO 2009.**  
WASTE WATER FROM PUBLIC SEWAGE SYSTEM, 2006 – 2009



**G 25-4. PROČIŠĆENE I NEPROČIŠĆENE OTPADNE VODE IZ JAVNE KANALIZACIJE OD 2006. DO 2009.**  
TREATED AND UNTREATED WASTE WATER FROM PUBLIC SEWAGE SYSTEM, 2006 – 2009



**G 25-5. ISPUŠTANJE UPOTRIJEBLJENE VODE IZ INDUSTRIJE OD 2005. DO 2008.**  
DISCHARGE OF WASTE WATER FROM INDUSTRY, 2005 – 2008



## 25-10. JAVNA KANALIZACIJA PUBLIC SEWAGE SYSTEM

	2000.	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.
<b>Otpadne vode, tis. m<sup>3</sup></b> Waste water, '000 m <sup>3</sup>										
<b>Ukupno</b> Total	257 901	259 924	252 398	255 743	250 658	213 691	214 268	211 346	322 718	324 781
Kućanstva Households	131 505	139 115	138 284	134 772	133 558	126 316	131 938	131 939	128 403	127 033
Djelatnosti Activities	121 069	116 272	109 125	116 787	114 104	85 281	79 743	76 726	100 803	99 883
Komunalne usluge Public utilities services	5 327	4 537	4 989	4 184	2 996	2 094	2 587	2 681	-	-
Ostale vode Other waters	-	-	-	-	-	-	-	-	93 512	97 865
<b>Ispuštanje otpadnih voda iz sustava javne kanalizacije, tis. m<sup>3</sup></b> Discharge of waste water from public sewage system, '000 m <sup>3</sup>										
<b>Ukupno</b> Total	257 901	259 924	252 398	255 743	250 658	213 691	214 268	211 346	322 718	324 781
Nepročišćene Unpurified water	171 322	176 391	171 202	171 460	90 381	81 411	73 362	71 118	130 685	118 739

## 25-10. JAVNA KANALIZACIJA PUBLIC SEWAGE SYSTEM

(nastavak)  
(continued)

	2000.	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.
<b>Crnomorski slijev</b> <i>Black Sea watershed</i>	132 736	125 643	120 868	126 564	44 735	43 965	43 325	42 336	88 432	88 106
Dunav <i>Danube</i>	1 497	1 478	1 620	1 002	825	890	910	957	976	1 034
Drava <i>Drava</i>	14 630	13 501	13 101	18 395	17 318	18 867	19 214	17 485	19 986	20 619
Mura <i>Mura</i>	169	389	446	502	477	446	267	316	369	340
Sava <i>Sava</i>	104 308	98 481	93 754	95 029	14 794	15 939	14 606	15 067	56 767	55 336
Kupa <i>Kupa</i>	6 014	5 782	5 709	5 682	5 322	5 047	5 239	5 267	5 628	5 651
Una <i>Una</i>	8	7	7	8	18	15	18	18	16	25
Lonja <i>Lonja</i>	2 929	2 948	3 092	2 857	2 752	1 738	2 099	1 935	2 840	3 251
Bosut <i>Bosut</i>	3 181	3 057	3 139	3 089	3 229	1 023	972	1 291	1 850	1 850
<b>Jadranski slijev</b> <i>Adriatic watershed</i>	38 586	50 748	50 334	44 896	45 646	37 446	30 037	28 782	42 253	30 633
Mirna <i>Mirna</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Krka <i>Krka</i>	4 266	8 615	8 442	4 356	3 867	3 963	3 918	3 787	3 307	643
Cetina <i>Cetina</i>	4 117	4 178	4 419	4 008	4 129	3 673	3 755	3 187	2 679	2 564
Neretva <i>Neretva</i>	810	563	632	841	1 213	1 595	1 470	1 618	1 558	1 606
Ostali vodotoci <i>Other water courses</i>	27 359	35 201	34 070	33 340	33 907	25 351	17 708	17 282	31 632	24 501
Otoci <i>Islands</i>	2 034	2 191	2 771	2 351	2 530	2 864	3 186	2 908	3 077	1 319
Pročišćene <i>Purified water</i>	86 579	83 533	81 196	84 283	160 277	132 280	140 906	140 228	192 033	206 042
<b>Crnomorski slijev</b> <i>Black Sea watershed</i>	47 804	47 156	46 384	45 949	124 058	91 492	90 210	88 510	153 483	157 037
Dunav <i>Danube</i>	264	198	198	228	792	729	549	554	942	942
Drava <i>Drava</i>	13 795	13 514	12 762	11 935	15 606	11 071	9 332	8 891	13 750	14 426
Mura <i>Mura</i>	1 691	1 385	1 576	1 483	1 381	1 348	1 717	1 869	1 840	2 105
Sava <i>Sava</i>	5 813	5 901	5 829	6 216	80 189	74 397	74 716	73 071	108 599	110 619
Kupa <i>Kupa</i>	108	107	106	107	97	95	124	147	155	173
Lonja <i>Lonja</i>	26 133	26 051	25 913	25 980	25 993	2 453	2 352	2 513	26 668	27 239
Bosut <i>Bosut</i>	-	-	-	-	-	1 399	1 420	1 465	1 529	1 533



## 25-10. JAVNA KANALIZACIJA PUBLIC SEWAGE SYSTEM

(nastavak)  
(continued)

	2000.	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.
Jadranski slijev <i>Adriatic watershed</i>	38 775	36 377	34 812	38 334	36 219	40 788	50 696	51 718	38 550	49 005
Mirna <i>Mirna</i>	181	207	207	198	198	185	204	217	204	237
Krka <i>Krka</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	15	3 487
Neretva <i>Neretva</i>	270	127	122	88	75	75	75	75	174	91
Cetina <i>Cetina</i>	-	-	-	-	-	611	495	495	1 760	1 866
Ostali vodotoci <i>Other water courses</i>	37 035	34 715	32 811	35 833	33 563	37 706	47 589	48 207	32 251	38 012
Otoci <i>Islands</i>	1 289	1 328	1 672	2 215	2 383	2 211	2 333	2 724	4 146	5 312
<b>Pročišćene otpadne vode, tis. m<sup>3</sup></b> <i>Purified waste water, '000 m<sup>3</sup></i>										
Ukupno <i>Total</i>	86 579	83 533	81 196	84 283	160 277	132 280	140 906	140 228	192 033	206 042
Mehanički <i>Mechanically</i>	76 740	75 684	73 247	74 734	150 846	115 194	125 082	57 565	52 792 <sup>1)</sup>	58 148 <sup>1)</sup>
Biološki <i>Biologically</i>	1 983	1 998	1 855	1 983	1 522	1 568	1 231	1 650	136 414 <sup>2)</sup>	145 067 <sup>2)</sup>
Kombinirano <i>Combined</i>	7 447	5 851	5 665	7 566	7 909	15 518	14 593	81 013	2 827 <sup>3)</sup>	2 827 <sup>3)</sup>
<b>Kanalizacijska mreža</b> <i>Sewage network</i>										
Crpna postrojenja <i>Number of pumping plants</i>	295	312	339	361	390	447	445	496	596	648
Ukupna duljina zatvorene kanalizacijske mreže, km <i>Total length of sewage network, km</i>	5 368	5 546	5 646	5 795	5 996	6 280	6 915	7 299	7 674	8 144
Duljina glavnoga kolektora, km <i>Length of main sewer, km</i>	1 069	1 126	1 144	1 206	1 314	1 257	1 293	1 374	1 428	1 476
Broj kanalizacijskih priključaka <i>Number of connecting pipes</i>	318 658	325 204	333 530	341 722	358 719	381 007	391 844	400 994	413 792	435 607
Broj uličnih slivnika <i>Number of street drains</i>	139 954	143 993	145 917	150 802	155 697	161 523	163 368	168 496	171 382	178 143

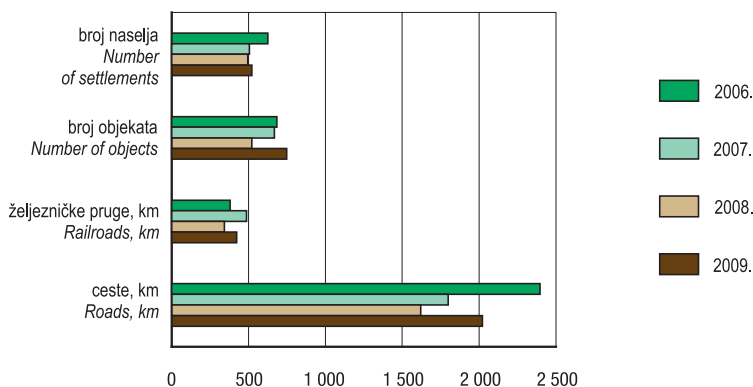
- 1) Otpadne vode pročišćene prvostupanjskim postupkom pročišćavanja.  
2) Otpadne vode pročišćene drugostupanjskim postupkom pročišćavanja.  
3) Otpadne vode pročišćene trećestupanjskim postupkom pročišćavanja.

- 1) *Waste waters purified by primary treatment.*  
2) *Waste waters purified by secondary treatment.*  
3) *Waste waters purified by tertiary treatment.*

## 25-11. OBRANA OD POPLAVA VANJSKIM VODAMA PROTECTION FROM FLOODS CAUSED BY EXTERNAL WATERS

	Nasipi Embankments		Branjeno Protected					
	ukupno, km Total, km	od toga glavna linija, km Of which main line, km	površina, ha Area, hectares		broj naselja Number of settlements	broj objekata Number of buildings	željezničke pruge, km Railroads, km	ceste, km Roads, km
			ukupno Total	obrađiva Cultivated				
2000.	3 579	1 867	1 799 751	1 271 880	681	282	354	1 856
2001.	3 584	1 887	1 876 076	1 307 679	727	620	439	2 296
2002.	3 584	2 162	1 909 009	1 334 125	749	671	479	2 324
2003.	3 869	2 162	1 868 798	1 310 459	753	670	479	2 384
2004.	3 869	2 162	1 910 087	1 321 249	759	868	455	2 645
2005.	3 869	2 162	1 887 373	1 314 871	764	964	380	2 608
2006.	3 869	2 162	1 263 822	855 762	624	684	380	2 396
2007.	2 540	1 749	1 385 691	969 273	505	669	487	1 799
2008.	2 550	1 802	1 082 808	747 471	495	521	343	1 619
2009.	2 984	2 113	1 080 829	837 613	520	748	423	2 021

G 25-6. OBJEKTI POPLAVLJENI VANJSKIM VODAMA OD 2006. DO 2009.  
OBJECTS FLOODED BY EXTERNAL WATERS, 2006 – 2009



## 25-12. KORIŠTENJE VODE ZA NAVODNJAVANJE WATER USED FOR IRRIGATION

	2000.	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
<b>Korištenje vode za navodnjavanje, tis. m<sup>3</sup></b> <i>Water used for irrigation, '000 m<sup>3</sup></i>											
Ukupno	8 221	5 967	5 873	5 662	7 253	6 086	5 348	3 198	6 329	10 601	<i>Total</i>
Podzemne vode	9	13	14	40	2	115	1 407	342	266	1 328	<i>Underground waters</i>
Vodotok	8 210	5 511	5 469	5 346	6 984	5 613	2 830	2 678	4 928	6 983	<i>Water courses</i>
Jezera	-	-	-	94	-	18	-	-	-	10	<i>Lakes</i>
Akumulacije	-	-	-	-	-	72	950	120	-	2 042	<i>Reservoirs</i>
Ostalo	2	443	390	182	267	268	161	58	1 135	238	<i>Other</i>
<b>Navodnjavane površine, ha</b> <i>Irrigated areas, hectares</i>											
Navodnjavana površina	2 786	4 481	5 138	11 175	11 697	15 824	4 056	2 468	3 613	5 219	<i>Irrigation area</i>
Površinski	2 612	4 153	4 936	10 801	11 596	15 277	3 408	1 302	2 309	3 091	<i>On surface</i>
Orošavanjem	171	307	255	355	74	488	570	1 097	1 258	1 976	<i>By sprinkling</i>
Kapanjem	3	21	19	19	27	59	78	69	46	152	<i>Drop by drop</i>
Oranice i vrtovi	2 786	3 640	1 744	10 327	10 849	14 951	3 706	2 126	2 282	4 322	<i>Arable land and gardens</i>
Ostalo	-	841	3 394	848	848	873	350	342	331	897	<i>Other</i>
<b>Objekti i uređaji za navodnjavanje</b> <i>Objects and equipment for irrigation</i>											
Crpne stanice, broj	9	11	10	11	13	13	13	7	5	14	<i>Pumping plants, number</i>
Agregati za orošavanje	8	22	16	17	5	28	20	28	27	50	<i>Sprinkling generating units</i>
Ukupan kapacitet, l/s	309	495	510	542	155	977	470	658	754	2 328	<i>Capacity (l/h), total</i>
Kanali ukupno, km	75	90	89	211	206	109	190	179	167	304	<i>Canals (km), total</i>
Cjevovodi ukupno, km	81	108	140	339	322	243	252	152	9 831	19 984	<i>Pipelines (km), total</i>

## 25-13. INVESTICIJE ZA ZAŠTITU OKOLIŠA U 2008. INVESTMENTS IN ENVIRONMENTAL PROTECTION, 2008

tis. kuna  
Thousand kuna

	Ukupno <i>Total</i>	Zaštita zraka i klime <i>Protection of ambient air and climate</i>	Gospo- darenje otpadnim vodama <i>Wastewater manag- ement</i>	Gospo- darenje otpadom <i>Waste manag- ement</i>	Zaštita i sanacija tla, podzemnih i površinskih voda <i>Protection and remediation of soil, ground- water and surface water</i>	Smanjenje buke i vibracija <i>Noise and vibration abatement</i>	Zaštita biološke raznolikosti i krajolika <i>Protection of biodiversity and landscape</i>	Zaštita od zračenja <i>Protection against radiation</i>	Ostale djelatnosti zaštite okoliša <i>Other environ- mental protection activities</i>
Ukupno <i>Total</i>	2 316 500	426 323	608 296	228 111	293 444	17 586	29 163	224	713 353
Investicije na kraju proizvodnog procesa <i>End-of-pipe investments</i>	1 944 490	381 938	490 505	200 611	120 727	17 074	23 898	224	709 513
Iz vlastitih financijskih sredstava <i>From own financial assets</i>	1 467 002	364 050	174 364	94 849	83 737	16 994	23 391	224	709 393
Iz udruženih sredstava <i>From joint assets</i>	127 239	-	126 177	1 062	-	-	-	-	-
Iskorišteni financijski krediti <i>From financial credits</i>	122 937	7 486	46 408	55 008	13 438	-	507	-	90
Iz sredstava fondova i proračuna <i>From assets of funds and budget</i>	226 184	10 402	142 678	49 442	23 552	80	-	-	30
Iz ostalih izvora <i>From other sources</i>	1 128	-	878	250	-	-	-	-	-
Investicije u integrirane tehnologije <i>Investments in integrated technologies</i>	372 010	44 385	117 791	27 500	172 717	512	5 265	-	3 840
Iz vlastitih financijskih sredstava <i>From own financial assets</i>	120 407	27 114	28 724	20 618	35 821	512	4 338	-	3 280
Iz udruženih sredstava <i>From joint assets</i>	24 771	3 859	19 768	1 119	-	-	25	-	-
Iskorišteni financijski krediti <i>From financial credits</i>	174 626	11 990	24 310	1 662	136 639	-	25	-	-
Iz sredstava fondova i proračun <i>From assets of funds and budget</i>	51 478	1 397	44 507	3 880	257	-	877	-	560
Iz ostalih izvora <i>From other sources</i>	728	25	482	221	-	-	-	-	-

## 25-14. TEKUĆI IZDACI ZA ZAŠTITU OKOLIŠA U 2008. CURRENT EXPENDITURES FOR ENVIRONMENTAL PROTECTION, 2008

tis. kuna  
Thousand kuna

	Ukupno Total	Zaštita zraka i klime Protection of ambient air and climate	Gospo- darenje otpadnim vodama Waste -water manage- -ment	Gospo- darenje otpadom Waste manage- -ment	Zaštita i sanacija tla, podzemnih i površinskih voda Protection and remediation of soil, ground- water and surface water	Smanjenje buke i vibracija Noise and vibration abatement	Zaštita biološke raznolikosti i krajolika Protection of biodiversity and landscape	Zaštita od zračenja Protection against radiation	Ostale djelatnosti zaštite okoliša Other environ- mental protection activities
<b>Ukupno Total</b>	1 363 296	100 888	295 262	584 251	95 928	2 796	48 890	4 575	230 706
<b>Interni tekući izdaci Internal current expenditures</b>	630 402	19 345	109 371	351 847	51 143	2 015	15 769	1 737	79 175
Izdaci za rad i održavanje uređaja za zaštitu okoliša (korištenje materijala, energije) For operation and maintenance of environmental equipment (use of material, energy)	237 606	13 347	42 425	103 554	22 996	184	7 408	207	47 485
Izdaci za zaposleno osoblje koje radi na zaštiti okoliša Personnel costs (only for the personnel participating in environmental protection)	321 543	5 440	40 517	210 827	23 259	1 821	8 012	1 527	30 140
Izdaci za upravljanje, informiranje i izobrazbu te ostali izdaci povezani sa zaštitom okoliša For general environmental management, information, education and other	71 253	558	26 429	37 466	4 888	10	349	3	1 550
<b>Eksterni tekući izdaci plaćeni drugima u vezi sa zaštitom okoliša External current expenditures include payments to third parties for environmental protection services</b>	732 894	81 543	185 891	232 404	44 785	781	33 121	2 838	151 531
Plaćanje naknada za zaštitu okoliša (za pročišćavanje otpadnih voda, uklanjanje otpadaka itd.) Fees for environmental protection services (payments for waste water, waste etc.)	503 186	71 569	169 945	175 598	29 654	50	27 357	617	28 396
Izdaci za monitoring Expenditures for monitoring	20 622	6 010	3 254	1 959	5 140	730	961	2 213	355
Ostali tekući izdaci Other current expenditures	209 086	3 964	12 692	54 847	9 991	1	4 803	8	122 780

## 25-15. PRIHODI OD DJELATNOSTI POVEZANIH SA ZAŠTITOM OKOLIŠA U 2008. REVENUES FROM ENVIRONMENTAL PROTECTION ACTIVITIES, 2008

tis. kuna  
Thousand kuna

	Ukupno Total	Zaštita zraka i klime Protection of ambient air and climate	Gospodarenje otpadnim vodama Waste -water manage- -ment	Gospo- darenje otpadom Waste manage- -ment	Zaštita i sanacija tla, podzemnih i površinskih voda Protection and remediation of soil, ground- water and surface water	Smanjenje buke i vibracija Noise and vibration abatment	Zaštita biološke raznolikosti i krajolika Protection of biodiversity and landscape	Zaštita od zračenja Protection against radiation	Ostale djelatnosti zaštite okoliša Other environ- mental protection activities
Ukupno Total	1 152 673	7 561	448 468	640 822	32 828	107	4 040	-	18 847
Prihodi od naknada za zaštitu okoliša Revenues from providing environmental protection services	761 615	2 660	424 572	283 871	30 539	107	4 040	-	15 826
Prihodi od prodaje nusproizvoda koji su rezultat djelatnosti povezanih sa zaštitom okoliša Revenues from sold by-products that are the result of the environmental protection activities	379 051	877	23 549	349 353	2 289	-	-	-	2 983
Uštede nastale zbog vlastite upotrebe nusproizvoda koje su rezultat djelatnosti povezane sa zaštitom okoliša Amount of reduction of cost because the internal use of by-products that are the result of environmental protection activities	12 007	4 024	347	7 598	-	-	-	-	38

Environment

## 25-16. PREDMETI INSPEKCIJE ZAŠTITE OKOLIŠA OBJECTS OF INSPECTION OF ENVIRONMENTAL PROTECTION

Vrsta	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	Kind
Prijava	1 160	1 125	1 570	1 187	1 529	Report
Zapisnik	3 931	5 167	6 202	6 654	7 166	Record
Rješenje	1 318	1 674	1 926	2 305	2 039	Decision
Zaključak o dozvoli izvršenja	57	67	120	84	45	Execution permit
Izrečene novčane kazne	57	39	68	52	18	Fines passed
Naplaćene novčane kazne	11	12	20	24	13	Fines paid
Zahtjev za prekršajni postupak	304	520	614	379	419	Request for legal proceedings
Rješenje suca za prekršaj	255	400	489	507	412	Magistrate's judgement
Od toga novčane kazne	163	304	469	429	225	Of that: fines
Kaznene prijave	1	-	3	-	2	Criminal charges

Izvor: Ministarstvo zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva  
Source: Ministry of Environmental Protection, Physical Planning and Construction

## 25-17. INVESTICIJE U ZAŠTITU OKOLIŠA U 2008. INVESTMENTS IN ENVIRONMENTAL PROTECTION, 2008

tis. kuna  
Thousand kuna

	Republika Hrvatska Republic of Croatia	Županija County of									
		Zagrebačka Zagreb	Krapinsko- zagorska Krapina- Zagorje	Sisačko- moslavačka Sisak- Moslavina	Karlovačka Karlovac	Varaždinska Varaždin	Koprivničko- križevačka Koprivnica- Križevci	Bjelovarsko- bilogorska Bjelovar- Bilogora	Primorsko- goranska Primorje- Gorski kotar	Ličko- senjska Lika- Senj	Virovitičko- podravska Virovitica- Podravina
Ukupno Total	2 316 500	20 991	4 276	131 542	6 674	76 661	7 030	10 214	829 995	8 992	15 113
01 Investicije na kraju proizvodnog procesa End-of-pipe invest- ments	1 944 490	18 462	2 828	131 012	6 674	70 229	905	4 684	789 441	8 962	12 401
02 Iz vlastitih finansijskih sredstava From own financial assets	1 467 002	9 415	866	123 660	6 348	17 504	905	3 266	714 833	1 065	5 351
03 Iz udruženih sredstava From joint assets	127 239	-	-	929	-	-	-	-	462	-	600
04 Iskorišteni finansijski kredit From financial credits	122 937	307	312	1 490	-	29 880	-	-	23 733	2 229	-
05 Iz sredstava fondova i proračuna From assets of funds and budget	226 184	8 740	1 648	4 933	326	22 845	-	1 418	50 413	5 668	6 450
06 Iz ostalih izvora From other sources	1 128	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
07 Investicije u in- tegrirane tehnologije Investment in inte- grated technologies	372 010	2 529	1 448	530	-	6 432	6 125	5 530	40 554	30	2 712
08 Iz vlastitih finansijskih sredstava From own financial assets	120 407	2 169	1 448	378	-	142	120	612	8 460	-	2 315
09 Iz udruženih sredstava From joint assets	24 771	-	-	124	-	3 859	-	4 075	14 683	-	-
10 Iskorišteni finansijski kredit From financial credits	174 626	8	-	28	-	-	-	801	2 100	-	-
11 Iz sredstava fondova i proračuna From assets of funds and budget	51 478	352	-	-	-	2 431	6 005	42	15 224	30	397
12 Iz ostalih izvora From other sources	728	-	-	-	-	-	-	-	87	-	-

## 25-17. INVESTICIJE U ZAŠTITU OKOLIŠA U 2008. INVESTMENTS IN ENVIRONMENTAL PROTECTION, 2008

(nastavak)  
(continued)

tis. kuna  
Thousand kuna

	Županija County of										
	Požeško- slavonska Požeška Slavonia	Brodsko- posavska Slavonski Brod- Posavina	Zadarska Zadar	Osječko- baranjska Osijek- Baranja	Šibensko- kninska Šibenik- Knin	Vukovarsko- srijemska Vukovar- Sirmium	Splitsko- dalmatinska Split- Dalmatia	Istarska Istria	Dubrovačko- neretvanska Dubrovnik- Neretva	Međimurska Međimurje	Grad Zagreb City of Zagreb
Ukupno Total	4 326	4 510	670	52 510	12 631	48 360	70 240	97 668	9 026	72 198	832 873
01 Investicije na kraju proizvodnog procesa End-of-pipe invest- ments	320	1 390	560	46 761	11 361	48 360	55 531	42 223	8 262	71 847	611 277
02 Iz vlastitih finansijskih sredstava From own financial assets	70	426	560	11 609	1 500	93	35 326	10 861	3 421	896	519 027
03 Iz udruženih sredstava From joint assets	-	-	-	420	-	-	-	6 587	-	26 125	92 116
04 Iskorišteni finansijski kreditni From financial credits	-	964	-	20 093	3 948	788	-	4 758	1 526	32 909	-
05 Iz sredstava fondova i proračuna From assets of funds and budget	250	-	-	14 030	5 913	47 447	20 205	19 540	3 315	11 917	126
06 Iz ostalih izvora From other sources	-	-	-	609	-	32	-	477	-	-	8
07 Investicije u in- tegrirane tehnologije Investment in inte- grated technologies	4 006	3 120	110	5 749	270	-	14 709	55 445	764	351	221 596
08 Iz vlastitih finansijskih sredstava From own financial assets	1 415	1 102	110	1 959	270	-	388	28 199	15	351	70 954
09 Iz udruženih sredstava From joint assets	-	-	-	2 030	-	-	-	-	-	-	-
10 Iskorišteni finansijski kreditni From financial credits	-	-	-	-	-	-	2 118	20 192	-	-	149 379
11 Iz sredstava fondova i proračuna From assets of funds and budget	2 591	2 018	-	1 339	-	-	12 008	7 054	749	-	1 238
12 Iz ostalih izvora From other sources	-	-	-	421	-	-	195	-	-	-	25



## 25-18. TEKUĆI IZDACI ZA ZAŠTITU OKOLIŠA U 2008. CURRENT EXPENDITURE FOR ENVIRONMENTAL PROTECTION, 2008

tis. kuna  
Thousand kuna

Županija County of	Ukupno Total	Interni tekući izdaci Internal current expenditure	Izdaci za rad i održavanje uređaja (upotreba materijala, energije) Expenditures for operation and maintenance of environmental equipment (use of material, energy)	Izdaci za zaposleno osoblje koje radi na zaštiti okoliša Personnel costs/only for the personnel participating in environmental protection	Izdaci za upravljanje, informiranje i izobrazbu te ostali izdaci povezani sa zaštitom okoliša Expenditures for environmental management, informing, education and related activities	Eksterni tekući izdaci plaćeni drugima u vezi sa zaštitom okoliša External current expenditures from payments to third parties in relation to environmental protection	Plaćanje naknada za zaštitu okoliša (za pročišćavanje otpadnih voda, uklanjanje otpadaka itd.) Fees for environmental protection services (waste water treatment, waste disposal etc.)	Izdaci za monitoring Expenditures for monitoring	Ostali tekući izdaci Other current expenditures
Republika Hrvatska Republic of Croatia	1 363 296	630 402	237 606	321 543	71 253	732 894	503 186	20 622	209 086
Zagrebačka Zagreb	41 969	26 973	7 620	18 292	1 061	14 996	13 714	376	906
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	13 991	8 101	3 889	4 193	19	5 890	5 130	36	724
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	60 855	19 035	8 062	9 283	1 690	41 820	37 309	2 595	1 916
Karlovačka Karlovac	16 384	2 881	65	2 421	395	13 503	11 913	71	1 519
Varaždinska Varaždin	41 210	35 710	6 107	16 415	13 188	5 500	4 267	783	450
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	35 934	6 633	2 353	4 169	111	29 301	26 383	351	2 567
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	10 915	4 264	1 284	2 825	155	6 651	5 781	210	660
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	211 913	147 148	44 901	96 763	5 484	64 765	42 994	5 191	16 580
Ličko-senjska Lika-Senj	2 065	459	166	293	-	1 606	272	918	416
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	12 582	10 072	2 004	7 308	760	2 510	2 510	-	-
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	13 206	11 531	4 561	3 076	3 894	1 675	1 038	137	500
Brodsko-posavska Slavonski Brod-posavina	8 728	4 058	145	3 860	53	4 670	2 344	34	2 292
Zadarska Zadar	7 692	20	-	10	10	7 672	567	55	7 050
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	52 260	17 924	10 795	6 675	454	34 336	31 360	212	2 764
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	15 931	2 208	426	1 729	53	13 723	11 481	310	1 932
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	21 797	4 026	2 323	1 674	29	17 771	17 184	86	501
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	88 251	64 424	21 362	31 731	11 331	23 827	18 856	913	4 058
Istarska Istria	118 216	96 250	28 364	40 931	26 955	21 966	18 216	2 093	1 657
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	37 324	30 118	8 523	18 359	3 236	7 206	6 126	360	720
Međimirska Međimurje	26 023	13 354	4 874	8 380	100	12 669	12 224	297	148
Grad Zagreb City of Zagreb	526 050	125 213	79 782	43 156	2 275	400 837	233 517	5 594	161 726

## 25-19. PRIHODI OD DJELATNOSTI POVEZANIH SA ZAŠTITOM OKOLIŠA U 2008. REVENUES FROM ENVIRONMENTAL PROTECTION ACTIVITIES, 2008

tis. kuna  
Thousand kuna

Županija County of	Ukupno Total	Prihod od naknade za zaštitu okoliša Revenues from providing environmental protection services	Prihod od prodaje nusproizvoda koji su rezultat djelatnosti povezanih sa zaštitom okoliša Revenues from selling by-products of environmental protection-related activities	Uštede nastale zbog vlastite upotrebe nusproizvoda koje su rezultat djelatnosti povezanih sa zaštitom okoliša Savings from own use of by-products of environmental protection-related activities
Republika Hrvatska Republic of Croatia	1 152 673	761 615	379 051	12 007
Zagrebačka Zagreb	43 922	10 101	33 035	786
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	3 402	2 353	1 044	5
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	1 789	156	1 133	500
Karlovačka Karlovac	3 925	-	3 925	-
Varaždinska Varaždin	155 884	34 672	120 212	1 000
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	2 634	-	1 208	1 426
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	8 822	3 490	5 332	-
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	145 233	122 154	22 008	1 071
Ličko-senjska Lika-Senj	486	28	458	-
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	997	1	996	-
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	2 282	2 200	82	-
Brodsko-posavska Slavonski Brod-posavina	1 294	-	1 294	-
Zadarska Zadar	-	-	-	-
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	16 518	5 482	10 520	516
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	12 272	-	11 272	1 000
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	3 506	608	2 898	-
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	90 940	85 830	5 104	6
Istarska Istria	78 882	21 072	57 463	347
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	35 056	32 667	2 389	-
Međumirska Međimurje	37 684	11 003	25 481	1 200
Grad Zagreb City of Zagreb	507 145	429 798	73 197	4 150

## 25-20. INVESTICIJE U ZAŠTITU OKOLIŠA PREMA PODRUČJU ZAŠTITE U 2008.

### INVESTMENTS IN ENVIRONMENTAL PROTECTION BY ENVIRONMENTAL DOMAINS, 2008

tis. kuna  
Thousand kuna

Županija County of	Ukupno investicije Total investments	Zaštita zraka i klime Protection of ambient air and climate	Gospodarenje otpadnim vodama Wastewater management	Gospodarenje otpadom Waste management	Zaštita i sanacija tla, podzemnih i površinskih voda Protection and remediation of soil, ground water and surface water	Smanjenje buke i vibracija Noise and vibration abatement	Zaštita biološke raznolikosti i krajolika Protection of biodiversity and landscape	Zaštita od zračenja Protection against radiation	Ostale djelatnosti zaštite okoliša Other environmental protection activities
Republika Hrvatska Republic of Croatia	2 316 500	426 323	608 296	228 111	293 444	17 586	29 163	224	713 353
Zagrebačka Zagreb	20 991	1 792	8 720	6 475	3 999	-	-	5	-
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	4 276	759	603	2 078	103	93	-	-	640
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	131 542	109 480	2 966	4 041	3 097	1 017	266	-	10 675
Karlovačka Karlovac	6 674	298	6 214	-	132	-	-	-	30
Varaždinska Varaždin	76 661	9 396	25 055	41 267	629	-	-	-	314
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	7 030	483	6 372	138	37	-	-	-	-
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	10 214	1 591	5 589	3 034	-	-	-	-	-
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	829 995	5 405	54 902	57 181	50 815	1 109	343	-	660 240
Ličko-senjska Lika-Senj	8 992	6 771	40	1 493	688	-	-	-	-
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	15 113	298	2 440	12 346	29	-	-	-	-
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	4 326	-	4 003	323	-	-	-	-	-
Brodsko-posavska Slavonski Brod-Posavina	4 510	1 101	1 672	1 098	248	-	391	-	-
Zadarska Zadar	670	-	200	-	470	-	-	-	-
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	52 510	10 801	15 496	19 981	4 038	1 009	1 095	-	90
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	12 631	427	7 013	-	5 182	-	-	-	9
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	48 360	60	47 482	806	-	-	-	-	12
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	70 240	24 369	29 162	11 379	2 600	1 258	525	-	947
Istarska Istria	97 668	20 403	64 980	10 859	-	1 314	10	-	102
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	9 026	95	3 009	4 822	129	-	411	-	560
Međimurska Međimurje	72 198	432	66 220	5 512	14	-	-	-	20
Grad Zagreb City of Zagreb	832 873	232 362	256 158	45 278	221 234	11 786	26 122	219	39 714

## 25-21. TEKUĆI IZDACI PREMA VRSTAMA ZAŠTITE U 2008. CURRENT EXPENDITURE BY ENVIRONMENTAL DOMAINS, 2008

tis. kuna  
Thousand kuna

Županija County of	Ukupni tekući izdaci Total current expenditure	Zaštita zraka i klime Protection of ambient air and climate	Gospodarenje otpadnim vodama Wastewater management	Gospodarenje otpadom Waste management	Zaštita i sanacija tla, podzemnih i površinskih voda Protection and remediation of soil, ground water and surface water	Smanjenje buke i vibracija Noise and vibration abatement	Zaštita biološke raznolikosti i krajolika Protection of biodiversity and landscape	Zaštita od zračenja Protection against radiation	Ostale djelatnosti zaštite okoliša Other environmental protection activities
Republika Hrvatska Republic of Croatia	1 363 296	100 888	295 262	584 251	95 928	2 796	48 890	4 575	230 706
Zagrebačka Zagreb	41 969	3 871	3 477	32 211	1 229	27	-	-	1 154
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	13 991	1 178	1 876	10 709	201	-	-	-	27
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	60 855	7 453	9 276	31 356	398	17	112	11	12 232
Karlovačka Karlovac	16 384	858	4 810	8 691	528	50	546	-	901
Varaždinska Varaždin	41 210	471	8 516	31 840	113	82	55	3	130
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	35 934	776	18 193	14 663	487	-	1 240	21	554
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	10 915	1 685	2 676	4 577	538	1	-	-	1 438
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	211 913	15 735	22 422	109 990	45 252	241	4 673	314	13 286
Ličko-senjska Lika-Senj	2 065	691	110	131	623	-	257	-	253
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	12 582	388	2 087	9 429	67	-	434	41	136
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	13 206	57	4 862	8 099	42	-	-	-	146
Brodsko-posavska Slavonski Brod-Posavina	8 728	371	1 389	6 423	48	-	315	8	174
Zadarska Zadar	7 692	122	522	3 238	130	-	-	-	3 680
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	52 260	4 018	18 960	17 084	9 424	-	1 715	-	1 059
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	15 931	417	8 932	4 783	548	-	-	120	1 131
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	21 797	500	14 209	3 021	3 936	-	-	47	84
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	88 251	15 639	17 199	52 384	444	588	1 765	144	88
Istarska Istria	118 216	6 424	40 575	68 004	2 459	135	276	-	343
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	37 324	128	3 756	30 691	495	-	1 416	-	838
Međimurska Međimurje	26 023	590	3 156	19 648	2 066	5	77	-	481
Grad Zagreb City of Zagreb	526 050	39 516	108 259	117 279	26 900	1 650	36 009	3 866	192 571

## 25-22. PRIHODI OD DJELATNOSTI POVEZANIH SA ZAŠTITOM OKOLIŠA PREMA PODRUČJIMA ZAŠTITE U 2008. ENVIRONMENTAL REVENUES BY ENVIRONMENTAL DOMAINS, 2008

tis. kuna  
Thousand kuna

Županija County of	Ukupni prihodi Total revenues	Zaštita zraka i klime Protection of ambient air and climate	Gospodarenje otpadnim vodama Wastewater management	Gospodarenje otpadom Waste management	Zaštita i sanacija tla, podzemnih i površinskih voda Protection and remediation of soil, ground water and surface water	Smanjenje buke i vibracija Noise and vibration abatement	Zaštita biološke raznolikosti i krajolika Protection of biodiversity and landscape	Zaštita od zračenja Protection against radiation	Ostale djelatnosti zaštite okoliša Other environmental protection activities
Republika Hrvatska Republic of Croatia	1 152 673	7 561	448 468	640 822	32 828	107	4 040	-	18 847
Zagrebačka Zagreb	43 922	-	482	38 683	4 757	-	-	-	-
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	3 402	-	54	3 348	-	-	-	-	-
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	1 789	-	-	1 789	-	-	-	-	-
Karlovačka Karlovac	3 925	-	-	3 922	-	-	-	-	3
Varaždinska Varaždin	155 884	-	13 352	142 532	-	-	-	-	-
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	2 634	1 426	869	339	-	-	-	-	-
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	8 822	-	214	6 141	-	-	-	-	2 467
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	145 233	1 440	19 479	90 275	19 603	107	2 204	-	12 125
Ličko-senjska Lika-Senj	486	429	-	57	-	-	-	-	-
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	997	-	996	1	-	-	-	-	-
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	2 282	-	600	1 682	-	-	-	-	-
Brodsko-posavska Slavonski Brod-Posavina	1 294	-	-	1 286	-	-	-	-	8
Zadarska Zadar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	16 518	-	2 816	9 134	3 348	-	1 220	-	-
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	12 272	-	-	12 272	-	-	-	-	-
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	3 506	-	-	3 506	-	-	-	-	-
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	90 940	-	14 595	76 345	-	-	-	-	-
Istarska Istria	78 882	-	29 238	49 028	-	-	616	-	-
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	35 056	-	4 727	30 329	-	-	-	-	-
Međimurska Međimurje	37 684	448	3 697	28 821	4 718	-	-	-	-
Grad Zagreb City of Zagreb	507 145	3 818	357 349	141 332	402	-	-	-	4 244

## 25-23. REZULTATI ISPITIVANJA KAKVOĆE MORA NA PLAŽAMA RESEARCH RESULTS OF SEA-WATER QUALITY ON BEACHES

Županija County of	Ispitivanja Researches					Učestalost uzorkovanja Frequency of taking samples					Ukupan broj uzoraka koji ne odgovaraju Total of unsuitable samples				
	2005. <sup>1)</sup>	2006. <sup>1)</sup>	2007. <sup>1)</sup>	2008. <sup>2)</sup>	2009. <sup>2)</sup>	ukupno uzoraka Total of samples					2005. <sup>1)</sup>	2006. <sup>1)</sup>	2007. <sup>1)</sup>	2008. <sup>2)</sup>	2009. <sup>2)</sup>
						2005.	2006.	2007.	2008.	2009.					
Ukupno Total	851	863	881	890	905	8 845	8 956	9 128	9 220	9 070	133	102	128	92	12
Istarska Istria	203	203	202	202	203	2 162	2 169	2 150	2 169	2 029	30	17	12	14	1
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	231	232	233	236	236	2 421	2 382	2 402	2 427	2 364	36	17	19	22	4
Ličko-senjska Lika-Senj	45	45	49	45	46	464	474	472	464	464	0	0	0	0	0
Zadarska Zadar	79	85	89	92	93	818	881	920	945	930	4	3	5	7	0
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	73	71	81	81	90	738	717	813	819	900	15	16	25	17	2
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	134	139	139	140	142	1 372	1 443	1 482	1 441	1 420	24	33	52	13	0
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	86	88	88	94	95	870	890	889	955	963	24	16	15	19	5

1) Za razdoblje od 1. svibnja do 30. rujna

2) Za razdoblje od 15. svibnja do 30. rujna

1) For the period from 1 May to 30 September

2) For the period from 15 May to 30 September

Izvor: Ministarstvo zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva

Source: Ministry of Environmental Protection, Physical Planning and Construction

## 25-24. KOLIČINA NASTALOG OTPADA U 2008. QUANTITY OF GENERATED WASTE, 2008

tone  
Tonnes

	Republika Hrvatska Republic of Croatia	Županija County of						
		Zagrebačka Zagreb	Krapinsko- zagorska Krapina- Zagorje	Sisačko- moslavačka Sisak- Moslavina	Karlovačka Karlovac	Varaždinska Varaždin	Koprivničko- križevačka Koprivnica- Križevci	Bjelovarsko- bilogorska Bjelovar- Bilogora
Ukupno Total	4 172 152	154 433	44 079	529 945	94 033	105 486	30 840	65 778
01 Otpad koji nastaje pri istraživanju, kopanju, vadenju kamena te fizikalnoj i kemijskoj obradi minerala Wastes resulting from exploration, mining, quarrying and physical and chemical treatment of minerals	380 040	5 152	-	2 000	-	29 914	-	41
02 Otpad iz poljodjelstva, vrtlarstva, akvakulture, šumarstva, lovstva i ribarstva, pripremanja hrane i prerade Wastes from agriculture, horticulture, aquaculture, forestry, hunting and fishing, food preparation and processing	118 419	2 458	729	-	811	15 727	658	2 141
03 Otpad od prerade drveta i proizvodnje ploča i namještaja, celuloze, papira i kartona Wastes from wood processing and the production of panels and furniture, pulp, paper and cardboard	216 791	10 203	3 961	15 949	10 298	17 494	2 418	12 041
04 Otpad iz industrije kože, krzna i tekstila Wastes from the leather, fur and textile industries	7 536	41	1 506	7	1 022	1 240	149	68
05 Otpad od prerade nafte, pročišćavanja prirodnog plina i pirolitičke obrade ugljena Wastes from petroleum refining, natural gas purification and pyrolytic treatment of coal	266	93	-	-	1	-	-	-

## 25-24. KOLIČINA NASTALOG OTPADA U 2008. QUANTITY OF GENERATED WASTE, 2008

(nastavak)  
(continued)

tone  
Tonnes

	Republika Hrvatska Republic of Croatia	Županija County of						
		Zagrebačka Zagreb	Krapinsko- zagorska Krapina- Zagorje	Sisačko- moslavačka Sisak- Moslavina	Karlovačka Karlovac	Varaždinska Varaždin	Koprivničko- križevačka Koprivnica- Križevci	Bjelovarsko- bilogorska Bjelovar- Bilogora
06 Otpad iz anorganskih kemijskih procesa <i>Wastes from inorganic chemical processes</i>	431 481	3	-	428 840	31	-	-	-
07 Otpad iz organskih kemijskih procesa <i>Wastes from organic chemical processes</i>	4 739	113	111	2	645	138	48	-
08 Otpad od proizvodnje, formulacija, prodaje i primjene premaza (boje, lakovi i staklasti emajli), ljepila, sredstava za brtvljenje i tiskarskih boja <i>Wastes from the manufacture, formulation, supply and use (MFSU) of coatings (paints, varnishes and vitreous enamels), adhesives, sealants and printing inks</i>	1 933	178	5	5	12	36	21	35
09 Otpad iz fotografske industrije <i>Wastes from photographic industry</i>	679	7	9	2	11	8	9	2
10 Anorganski otpad iz termičkih procesa <i>Inorganic wastes from thermal processes</i>	321 795	5 530	68	144	821	1 137	356	5 074
11 Otpad od kemijske površinske obrade i zaštite metala i drugih materijala; hidrometalurgija obojenih metala <i>Wastes from chemical surface treatment and coating of metals and other materials; non-ferrous hydro-metallurgy</i>	912	35	1	80	24	74	-	4
12 Otpad od oblikovanja i fizikalne i mehaničke površinske obrade metala i plastike <i>Wastes from shaping and physical and mechani- cal surface treatment of metals and plastics</i>	84 972	1 390	618	1 826	15 011	2 449	105	7 199
13 Otpadna ulja i otpadna tekuća goriva (osim jes- tivih ulja i onih iz 05.00.00, 12.00.00 i 19.00.00) <i>Oil wastes and wastes of liquid fuels (except edible oils, and those in groups 05 00 00, 12 00 00 and 19 00 00)</i>	6 688	1 365	84	44	86	49	58	56
14 Otpad od organskih otapala, rashladnih sredstava i sredstava za potiskivanje (osim 07.00.00 i 08.00.00) <i>Wastes from organic solvents, refrigerants and propellants (except 07 00 00 and 08 00 00)</i>	599	8	3	225	1	1	10	-
15 Otpadna ambalaža; apsorbeni, materijali za upijanje, filtarski materijali i zaštitna odjeća koja nije specificirana na drugi način <i>Waste packaging; absorbents, wiping cloths, filter materials and protective clothing not other- wise specified</i>	111 075	14 308	2 173	1 674	6 051	5 250	4 277	2 885
16 Otpad koji nije drugdje specificiran u Popisu <i>Waste not otherwise specified in the List</i>	18 507	467	690	840	157	295	27	292
17 Građevinski otpad i otpad od rušenja objekata (uključujući iskopanje zemlje na kontaminiranim lokacijama) <i>Construction and demolition wastes (including excavated soil from contaminated sites)</i>	523 787	16 913	3 216	2 229	17 308	2 010	4 166	368
18 Otpad koji nastaje pri zaštiti zdravlja ljudi i životinja i/ili srodnih istraživanja (isključujući otpad iz kuhinja i restorana koji ne potječe iz neposredne zdravstvene zaštite) <i>Wastes from human or animal health care and/or related research (except kitchen and restaurant wastes not arising from immediate health care)</i>	2 838	13	87	54	109	99	43	1
19 Otpad iz uređaja za obradu otpada, otpadnih voda izvan mjesta nastanka i pripremu vode za korištenje ljudi i industrije <i>Wastes from waste management facilities, off-site waste water treatment plants and the water intended for human consumption and water for industrial use</i>	83 529	1 945	232	10 833	732	144	2 753	66
20 Komunalni otpad (kućni otpad i slični otpad iz industrijskih i zanatskih pogona) uključujući odvojeno prikupljene sastojke <i>Municipal wastes (household waste and similar commercial, industrial and institutional wastes) including separately collected fractions</i>	1 855 566	94 211	30 586	65 191	40 902	29 421	15 742	35 505

## 25-24. KOLIČINA NASTALOG OTPADA U 2008. QUANTITY OF GENERATED WASTE, 2008

(nastavak)  
(continued)

tone  
Tonnes

	Županija County of						
	Primorsko- goranska Primorje- Gorski kotar	Ličko- senjska Lika-Senj	Virovitičko- podravska Virovitica- Podravina	Požeško- slavonska Požega- Slavonia	Brodsko- posavska Slavonski Brod- Posavina	Zadarska Zadar	Osječko- baranjska Osijek- Baranja
Ukupno Total	235 028	47 051	38 953	22 082	52 266	152 748	604 693
01 Otpad koji nastaje pri istraživanju, kopanju, vadenju kamena te fizikalnoj i kemijskoj obradi minerala Wastes resulting from exploration, mining, quarrying and physical and chemical treatment of minerals	67	-	-	-	-	4 500	290 134
02 Otpad iz poljodjelstva, vrtlarstva, akvakulture, šumarstva, lovstva i ribarstva, pripremanja hrane i prerade Wastes from agriculture, horticulture, aquaculture, forestry, hunting and fishing, food preparation and processing	1 935	-	1 550	1 227	299	231	50 648
03 Otpad od prerade drveta i proizvodnje ploča i namještaja, celuloze, papira i kartona Wastes from wood processing and the production of panels and furniture, pulp, paper and cardboard	21 311	12 970	21 948	967	4 768	17	37 438
04 Otpad iz industrije kože, krzna i tekstila Wastes from the leather, fur and textile industries	35	-	-	144	1 196	13	522
05 Otpad od prerade nafte, pročišćavanja prirodnog plina i pirolitičke obrade ugljena Wastes from petroleum refining, natural gas purification and pyrolytic treatment of coal	6	-	-	-	-	-	-
06 Otpad iz anorganskih kemijskih procesa Wastes from inorganic chemical processes	-	-	-	1	-	4	367
07 Otpad iz organskih kemijskih procesa Wastes from organic chemical processes	1 770	-	-	-	68	314	9
08 Otpad od proizvodnje, formulacija, prodaje i primjene premaza (boje, lakovi i staklasti emajli), ljepila, sredstava za brtvljenje i tiskarskih boja Wastes from the manufacture, formulation, supply and use (MFSU) of coatings (paints, varnishes and vitreous enamels), adhesives, sealants and printing inks	287	-	-	2	49	3	102
09 Otpad iz fotografske industrije Wastes from photographic industry	8	-	-	3	4	3	12
10 Anorganski otpad iz termičkih procesa Inorganic wastes from thermal processes	4 481	-	738	3 125	-	2 872	159 381
11 Otpad od kemijske površinske obrade i zaštite metala i drugih materijala; hidrometalurgija obojenih metala Wastes from chemical surface treatment and coating of metals and other materials; non-ferrous hydro-metallurgy	88	-	-	-	-	-	100
12 Otpad od oblikovanja i fizikalne i mehaničke površinske obrade metala i plastike Wastes from shaping and physical and mechanical surface treatment of metals and plastics	17 634	-	28	535	4 627	362	2 933
13 Otpadna ulja i otpadna tekuća goriva (osim jestivih ulja i onih iz 05.00.00, 12.00.00 i 19.00.00) Oil wastes and wastes of liquid fuels (except edible oils, and those in groups 05 00 00, 12 00 00 and 19 00 00)	902	5	39	14	37	1 019	1 022
14 Otpad od organskih otapala, rashladnih sredstava i sredstava za potiskivanje (osim 07.00.00 i 08.00.00) Wastes from organic solvents, refrigerants and propellants (except 07 00 00 and 08 00 00)	12	-	2	1	-	32	5
15 Otpadna ambalaža; apsorbeni, materijali za upijanje, filtarski materijali i zaštitna odjeća koja nije specificirana na drugi način Waste packaging; absorbents, wiping cloths, filter materials and protective clothing not otherwise specified	9 997	2 001	617	166	1 642	2 072	1 307



## 25-24. KOLIČINA NASTALOG OTPADA U 2008. QUANTITY OF GENERATED WASTE, 2008

(nastavak)  
(continued)

tone  
Tonnes

	Županija County of						
	Primorsko- goranska Primorje- Gorski kotar	Ličko- senjska Lika-Senj	Virovitičko- podravska Virovitica- Podravina	Požeško- slavonska Požega- Slavonia	Brodsko- posavska Slavonski Brod- Posavina	Zadarska Zadar	Osječko- baranjska Osijek- Baranja
16 Otpad koji nije drugdje specificiran u Popisu <i>Waste not otherwise specified in the list</i>	3 937	1 026	117	181	47	155	505
17 Građevinski otpad i otpad od rušenja objekata (uključujući iskapanje zemlje na kontaminiranim lokacijama) <i>Construction and demolition wastes (including excavated soil from contaminated sites)</i>	30 939	405	215	11	80	3 417	13 252
18 Otpad koji nastaje pri zaštiti zdravlja ljudi i životinja i/ili srodnih istraživanja (isključujući otpad iz kuhinja i restorana koji ne potječe iz neposredne zdravstvene zaštite) <i>Wastes from human or animal health care and/or related research (except kitchen and restaurant wastes not arising from immediate health care)</i>	112	2	28	25	55	67	130
19 Otpad iz uređaja za obradu otpada, otpadnih voda izvan mjesta nastanka i pripremu vode za korištenje ljudi i industrije <i>Wastes from waste management facilities, off-site waste water treatment plants and the water intended for human consumption and water for industrial use</i>	2 255	-	477	82	202	7 540	6 105
20 Komunalni otpad (kućni otpad i slični otpad iz industrijskih i zanatskih pogona) uključujući odvojeno prikupljene sastojke <i>Municipal wastes (household waste and similar commercial, industrial and institutional wastes) including separately collected fractions</i>	139 252	30 642	13 194	15 598	39 192	130 127	40 721

## 25-24. KOLIČINA NASTALOG OTPADA U 2008. QUANTITY OF GENERATED WASTE, 2008

(nastavak)  
(continued)

tone  
Tonnes

	Županija County of						
	Šibensko- kninska Šibenik- Knin	Vukovarsko- srijemska Vukovar- Sirmium	Splitsko- dalmatinska Split- Dalmatia	Istarska Istria	Dubrovačko- neretvanska Dubrovnik- Neretva	Medimurska Medimurje	Grad Zagreb City of Zagreb
Ukupno <i>Total</i>	66 171	227 468	298 707	320 762	65 069	90 608	925 952
01 Otpad koji nastaje pri istraživanju, kopanju, vadenju kamenja te fizikalnoj i kemijskoj obradi minerala <i>Wastes resulting from exploration, mining, quarrying and physical and chemical treatment of minerals</i>	100	20 000	5 630	15 073	2 555	185	4 689
02 Otpad iz poljodjelstva, vrtlarstva, akvakulture, šumarstva, lovstva i ribarstva, pripremanja hrane i prerade <i>Wastes from agriculture, horticulture, aquaculture, forestry, hunting and fishing, food preparation and processing</i>	245	20 315	2 344	10 846	450	4 245	1 560
03 Otpad od prerade drveta i proizvodnje ploča i namještaja, celuloze, papira i kartona <i>Wastes from wood processing and the production of panels and furniture, pulp, paper and cardboard</i>	117	27 726	76	1 365	54	9 348	6 322
04 Otpad iz industrije kože, krzna i tekstila <i>Wastes from the leather, fur and textile industries</i>	-	459	170	61	-	829	74
05 Otpad od prerade nafte, pročišćavanja prirodnog plina i pirolitičke obrade ugljena <i>Wastes from petroleum refining, natural gas purification and pyrolytic treatment of coal</i>	150	-	-	-	1	-	15

## 25-24. KOLIČINA NASTALOG OTPADA U 2008. QUANTITY OF GENERATED WASTE, 2008

(nastavak)  
(continued)

tone  
Tonnes

	Županija County of						
	Šibensko- kninska Šibenik- Knin	Vukovarsko- srijemska Vukovar- Sirmium	Splitsko- dalmatinska Split- Dalmatia	Istarska Istria	Dubrovačko- neretvanska Dubrovnik- Neretva	Međimurska Međimurje	Grad Zagreb City of Zagreb
06 Otpad iz anorganskih kemijskih procesa <i>Wastes from inorganic chemical processes</i>	-	-	2 083	8	3	-	141
07 Otpad iz organskih kemijskih procesa <i>Wastes from organic chemical processes</i>	10	-	118	8	26	25	1 334
08 Otpad od proizvodnje, formulacija, prodaje i primjene premaza (boje, lakovi i staklasti emajli), ljepljiva, sredstava za brtvljenje i tiskarskih boja <i>Wastes from the manufacture, formulation, supply and use (MFSU) of coatings (paints, varnishes and vitreous enamels), adhesives, sealants and printing inks</i>	20	-	87	542	1	141	407
09 Otpad iz fotografske industrije <i>Wastes from photographic industry</i>	8	2	437	10	1	9	134
10 Anorganski otpad iz termičkih procesa <i>Inorganic wastes from thermal processes</i>	1 183	36	16 005	113 554	10	6 225	1 055
11 Otpad od kemijske površinske obrade i zaštite metala i drugih materijala; hidrometalurgija obojenih metala <i>Wastes from chemical surface treatment and coating of metals and other materials; non-ferrous hydro-metallurgy</i>	65	-	398	9	-	-	34
12 Otpad od oblikovanja i fizikalne i mehaničke površinske obrade metala i plastike <i>Wastes from shaping and physical and mechanical surface treatment of metals and plastics</i>	2 365	19	2 256	12 350	385	4 840	8 040
13 Otpadna ulja i otpadna tekuća goriva (osim jestivih ulja i onih iz 05.00.00, 12.00.00 i 19.00.00) <i>Oil wastes and wastes of liquid fuels (except edible oils, and those in groups 05 00 00, 12 00 00 and 19 00 00)</i>	387	44	109	259	63	32	1 014
14 Otpad od organskih otapala, rashladnih sredstava i sredstava za potiskivanje (osim 07.00.00 i 08.00.00) <i>Wastes from organic solvents, refrigerants and propellants (except 07 00 00 and 08 00 00)</i>	-	-	8	1	-	-	290
15 Otpadna ambalaža; apsorbeni, materijali za upijanje, filter materijali i zaštitna odjeća koja nije specificirana na drugi način <i>Waste packaging; absorbents, wiping cloths, filter materials and protective clothing not otherwise specified</i>	917	157	6 785	5 941	42	3 268	39 545
16 Otpad koji nije drugdje specificiran u Popisu <i>Waste not otherwise specified in the list</i>	97	18	2 522	3 305	109	260	3 460
17 Građevinski otpad i otpad od rušenja objekata (uključujući iskapanje zemlje na kontaminiranim lokacijama) <i>Construction and demolition wastes (including excavated soil from contaminated sites)</i>	1 582	75 979	30 828	7 461	1 877	26 169	285 362
18 Otpad koji nastaje pri zaštiti zdravlja ljudi i životinja i/ili srodnih istraživanja (isključujući otpad iz kuhinja i restorana koji ne potječe iz neposredne zdravstvene zaštite) <i>Wastes from human or animal health care and/or related research (except kitchen and restoran wastes not arising from immediate health care)</i>	30	58	9	55	396	212	1 253
19 Otpad iz uređaja za obradu otpada, otpadnih voda izvan mjesta nastanka i pripremu vode za korištenje ljudi i industrije <i>Wastes from waste management facilities, off-site waste water treatment plants and the water intended for human consumption and water for industrial use</i>	68	4 056	2 635	8 063	473	10 804	24 064
20 Komunalni otpad (kućni otpad i slični otpad iz industrijskih i zanatskih pogona) uključujući odvojeno prikupljene sastojke <i>Municipal wastes (household waste and similar commercial, industrial and institutional wastes) including separately collected fractions</i>	58 827	78 599	226 207	141 851	58 623	24 016	547 159

## 25-25. ODLAGANJE I OPORABA OTPADA U 2008. DISPOSAL AND RECOVERY OF WASTE, 2008

tone  
Tonnes

	Otpad odložen na zemlji <i>Deposit onto land</i>	Obrada tla ili ispuštanje u vode <i>Land treatment and release into water bodies</i>	Oporabljeno (isključeno spaljivanje uz uporabu energije) <i>Recovery (excluded energy recovery)</i>	
Republika Hrvatska	2 578 708	42 475	383 835	<i>Republic of Croatia</i>
Zagrebačka županija	126 898	-	10 235	<i>County of Zagreb</i>
Krapinsko-zagorska županija	19 538	55	426	<i>County of Krapina-Zagorje</i>
Sisačko-moslavačka županija	451 631	9	372	<i>County of Sisak-Moslavina</i>
Karlovačka županija	58 698	-	2 359	<i>County of Karlovac</i>
Varaždinska županija	49 907	2	3 688	<i>County of Varaždin</i>
Koprivničko-križevačka županija	8 160	3	-	<i>County of Koprivnica-Križevci</i>
Bjelovarsko-bilogorska županija	38 155	-	3 156	<i>County of Bjelovar-Bilogora</i>
Primorsko-goranska županija	127 124	70	29 568	<i>County of Primorje-Gorski kotar</i>
Ličko-senjska županija	33 582	-	40	<i>County of Lika-Senj</i>
Virovitičko-podravska županija	13 850	32	18 485	<i>County of Virovitica-Podravina</i>
Požeško-slavonska županija	5 317	-	89	<i>County of Požega-Slavonia</i>
Brodsko-posavska županija	16 268	25	43	<i>County of Slavonski Brod-Posavina</i>
Zadarska županija	139 152	1	318	<i>County of Zadar</i>
Osječko-baranjska županija	397 499	-	2 141	<i>County of Osijek-Baranja</i>
Šibensko-kninska županija	43 368	4	1 910	<i>County of Šibenik-Knin</i>
Vukovarsko-srijemska županija	148 703	7 575	495	<i>County of Vukovar-Sirmium</i>
Splitsko-dalmatinska županija	160 321	788	6 937	<i>County of Split-Dalmatia</i>
Istarska županija	125 098	32 262	98 249	<i>County of Istria</i>
Dubrovačko-neretvanska županija	48 579	-	8 745	<i>County of Dubrovnik-Neretva</i>
Međimurska županija	46 837	783	6 339	<i>County of Međimurje</i>
Grad Zagreb	520 023	866	190 240	<i>City of Zagreb</i>

## 25-26. SPALJIVANJE OTPADA U 2008. WASTE INCINERATION, 2008

tone  
Tonnes

	Ukupna količina spaljenog otpada <i>Total quantities of incinerated waste</i>	Otpad spaljen uz oporabu energije <i>Waste incinerated with energy recovery</i>	Otpad spaljen na zemlji <i>Waste incinerated of the land</i>	
Republika Hrvatska	345 918	320 915	25 003	<i>Republic of Croatia</i>
Zagrebačka županija	10 519	9 178	1 341	<i>County of Zagreb</i>
Krapinsko-zagorska županija	241	240	1	<i>County of Krapina-Zagorje</i>
Sisačko-moslavačka županija	3 363	3 363	-	<i>County of Sisak-Moslavina</i>
Karlovačka županija	9 262	9 261	1	<i>County of Karlovac</i>
Varaždinska županija	9 189	8 337	852	<i>County of Varaždin</i>
Koprivničko-križevačka županija	76	38	38	<i>County of Koprivnica-Križevci</i>
Bjelovarsko-bilogorska županija	6 358	6 357	1	<i>County of Bjelovar-Bilogora</i>
Primorsko-goranska županija	231 890	221 084	10 806	<i>County of Primorje-Gorski kotar</i>
Ličko-senjska županija	3 327	3 327	-	<i>County of Lika-Senj</i>
Virovitičko-podravska županija	4 142	4 137	5	<i>County of Virovitica-Podravina</i>
Požeško-slavonska županija	92	92	-	<i>County of Požega-Slavonia</i>
Brodsko-posavska županija	2 285	777	1 508	<i>County of Slavonski Brod-Posavina</i>
Zadarska županija	38	27	11	<i>County of Zadar</i>
Osječko-baranjska županija	16 464	16 464	-	<i>County of Osijek-Baranja</i>
Šibensko-kninska županija	113	110	3	<i>County of Šibenik-Knin</i>
Vukovarsko-srijemska županija	27 235	27 192	43	<i>County of Vukovar-Sirmium</i>
Splitsko-dalmatinska županija	3 946	3 592	354	<i>County of Split-Dalmatia</i>
Istarska županija	52	49	3	<i>County of Istria</i>
Dubrovačko-neretvanska županija	-	-	-	<i>County of Dubrovnik-Neretva</i>
Međimurska županija	16 181	6 152	10 029	<i>County of Međimurje</i>
Grad Zagreb	1 145	1 138	7	<i>City of Zagreb</i>

## 25-27. KOLIČINA NASTALOGA OPASNOG OTPADA U 2008. QUANTITY OF GENERATED HAZARDOUS WASTE, 2008

tone  
Tonnes

	Republika Hrvatska Republic of Croatia	Županija County of						
		Zagrebačka Zagreb	Krapinsko- zagorska Krapina- Zagorje	Sisačko- moslavačka Sisak- Moslavina	Karlovačka Karlovac	Varaždinska Varaždin	Koprivničko- križevačka Koprivnica- Križevci	Bjelovarsko- bilogorska Bjelovar- Bilogora
Ukupno Total	227 578	2 506	183	1 149	617	469	309	137
01 Otpad koji nastaje pri istraživanju, kopanju, vađenju kamena te fizikalnoj i kemijskoj obradi minerala Wastes resulting from exploration, mining, quarrying and physical and chemical treatment of minerals	-	-	-	-	-	-	-	-
02 Otpad iz poljodjelstva, vrtlarstva, akvakulture, šumarstva, lovstva i ribarstva, pripremanja hrane i prerade Wastes from agriculture, horticulture, aquaculture, forestry, hunting and fishing, food preparation and processing	26	-	-	-	-	-	-	-
03 Otpad od prerade drveta i proizvodnje ploča i namještaja, celuloze, papira i kartona Wastes from wood processing and the production of panels and furniture, pulp, paper and cardboard	11 226	2	-	404	180	-	128	1
04 Otpad iz industrije kože, krzna i tekstila Wastes from the leather, fur and textile industries	3	-	-	-	-	-	-	-
05 Otpad od prerade nafte, pročišćavanja prirodnog plina i pirolitičke obrade ugljena Wastes from petroleum refining, natural gas purification and pyrolytic treatment of coal	176	5	-	-	1	-	-	-
06 Otpad iz anorganskih kemijskih procesa Wastes from inorganic chemical processes	2 266	-	-	-	31	-	-	-
07 Otpad iz organskih kemijskih procesa Wastes from organic chemical processes	2 082	7	-	2	3	-	23	-
08 Otpad od proizvodnje, formulacija, prodaje i primjene premaza (boje, lakovi i staklasti emajli), ljepila, sredstava za brtvljenje i tiskarskih boja Wastes from the manufacture, formulation, supply and use (MFSU) of coatings (paints, varnishes and vitreous enamels), adhesives, sealants and printing inks	1 673	168	5	4	12	21	21	35
09 Otpad iz fotografske industrije Wastes from photographic industry	539	6	9	2	11	8	9	2
10 Anorganski otpad iz termičkih procesa Inorganic wastes from thermal processes	1 745	2	-	119	1	1	-	-
11 Otpad od kemijske površinske obrade i zaštite metala i drugih materijala; hidrometalurgija obojenih metala Wastes from chemical surface treatment and coating of metals and other materials; non-ferrous hydro-metallurgy	280	30	1	80	24	29	-	2
12 Otpad od oblikovanja i fizikalne i mehaničke površinske obrade metala i plastike Wastes from shaping and physical and mechanical surface treatment of metals and plastics	2 291	704	10	-	115	16	-	5
13 Otpadna ulja i otpadna tekuća goriva (osim jestivih ulja i onih iz 05.00.00, 12.00.00 i 19.00.00) Oil wastes and wastes of liquid fuels (except edible oils, and those in groups 05 00 00, 12 00 00 and 19 00 00)	6 688	1 365	84	44	86	49	58	56
14 Otpad od organskih otapala, rashladnih sredstava i sredstava za potiskivanje (osim 07.00.00 i 08.00.00) Wastes from organic solvents, refrigerants and propellants (except 07 00 00 and 08 00 00)	599	8	3	225	1	1	10	-
15 Otpadna ambalaža; apsorbeni, materijali za upijanje, filterni materijali i zaštitna odjeća koja nije specificirana na drugi način Waste packaging; absorbents, wiping cloths, filter materials and protective clothing not otherwise specified	3 329	58	20	47	24	160	9	24

## 25-27. KOLIČINA NASTALOGA OPASNOG OTPADA U 2008. QUANTITY OF GENERATED HAZARDOUS WASTE, 2008

(nastavak)  
(continued)

tone  
Tonnes

	Republika Hrvatska Republic of Croatia	Županija County of						
		Zagrebačka Zagreb	Krapinsko- zagorska Krapina- Zagorje	Sisačko- moslavačka Sisak- Moslavina	Karlovačka Karlovac	Varaždinska Varaždin	Koprivničko- križevačka Koprivnica- Križevci	Bjelovarsko- bilogorska Bjelovar- Bilogora
16 Otpad koji nije drugdje specificiran u Popisu <i>Waste not otherwise specified in the list</i>	5 418	40	1	60	33	105	9	8
17 Građevinski otpad i otpad od rušenja objekata (uključujući iskapanje zemlje na kontaminiranim lokacijama) <i>Construction and demolition wastes (including excavated soil from contaminated sites)</i>	186 628	36	1	6	70	-	-	-
18 Otpad koji nastaje pri zaštiti zdravlja ljudi i životinja i/ili srodnih istraživanja (isključujući otpad iz kuhinja i restorana koji ne potječe iz neposredne zdravstvene zaštite) <i>Wastes from human or animal health care and/or related research (except kitchen and restoran wastes not arising from immediate health care)</i>	1 619	2	43	54	10	72	38	-
19 Otpad iz uređaja za obradu otpada, otpadnih voda izvan mjesta nastanka i pripremu vode za korištenje ljudi i industrije <i>Wastes from waste management facilities, off-site waste water treatment plants and the water intended for human consumption and water for industrial use</i>	333	17	84	-	1	-	-	15
20 Komunalni otpad (kućni otpad i slični otpad iz industrijskih i zanatskih pogona) uključujući odvojeno prikupljene sastojke <i>Municipal wastes (household waste and similar commercial, industrial and institutional wastes) including separately collected fractions</i>	657	56	5	18	16	6	4	4

## 25-27. KOLIČINA NASTALOGA OPASNOG OTPADA U 2008. QUANTITY OF GENERATED HAZARDOUS WASTE, 2008

(nastavak)  
(continued)

tone  
Tonnes

	Županija County of						
	Primorsko- goranska Primorje- Gorski kotar	Ličko- senjska Lika-Senj	Virovitičko- podravska Virovitica- Podravina	Požeško- slavonska Požega- Slavonia	Brodsko- posavska Slavonski Brod-Posavina	Zadarska Zadar	Osječko- baranjska Osijek- Baranja
Ukupno <i>Total</i>	11 339	5 284	117	70	1 135	1 257	1 369
01 Otpad koji nastaje pri istraživanju, kopanju, vađenju kamenja te fizikalnoj i kemijskoj obradi minerala <i>Wastes resulting from exploration, mining, quarrying and physical and chemical treatment of minerals</i>	-	-	-	-	-	-	-
02 Otpad iz poljodjelstva, vrtlarstva, akvakulture, šumarstva, lovstva i ribarstva, pripremanja hrane i prerade <i>Wastes from agriculture, horticulture, aquaculture, forestry, hunting and fishing, food preparation and processing</i>	1	-	-	3	-	-	4
03 Otpad od prerade drveta i proizvodnje ploča i namještaja, celuloze, papira i kartona <i>Wastes from wood processing and the production of panels and furniture, pulp, paper and cardboard</i>	4 422	5 275	26	-	750	-	-
04 Otpad iz industrije kože, krzna i tekstila <i>Wastes from the leather, fur and textile industries</i>	-	-	-	-	-	-	-
05 Otpad od prerade nafte, pročišćavanja prirodnog plina i pirolitičke obrade ugljena <i>Wastes from petroleum refining, natural gas purification and pyrolytic treatment of coal</i>	6	-	-	-	-	-	-

## 25-27. KOLIČINA NASTALOGA OPASNOG OTPADA U 2008. QUANTITY OF GENERATED HAZARDOUS WASTE, 2008

(nastavak)  
(continued)

tone  
Tonnes

	Županija County of						
	Primorsko- goranska Primorje- Gorski kotar	Ličko- senjska Lika-Senj	Virovitičko- podravska Virovitica- Podravina	Požeško- slavonska Požega- Slavonia	Brodsko- posavska Slavonski Brod- Posavina	Zadarska Zadar	Osječko- baranjska Osijek- Baranja
06 Otpad iz anorganskih kemijskih procesa <i>Wastes from inorganic chemical processes</i>	-	-	-	1	-	4	-
07 Otpad iz organskih kemijskih procesa <i>Wastes from organic chemical processes</i>	1 661	-	-	-	-	-	-
08 Otpad od proizvodnje, formulacija, prodaje i primjene premaza (boje, lakovi i staklasti emajli), ljepljiva, sredstava za brtvljenje i tiskarskih boja <i>Wastes from the manufacture, formulation, supply and use (MFSU) of coatings (paints, varnishes and vitreous enamels), adhesives, sealants and printing inks</i>	271	-	-	1	49	3	12
09 Otpad iz fotografske industrije <i>Wastes from photographic industry</i>	7	-	-	3	4	3	12
10 Anorganski otpad iz termičkih procesa <i>Inorganic wastes from thermal processes</i>	-	-	-	-	-	-	-
11 Otpad od kemijske površinske obrade i zaštite metala i drugih materijala; hidrometalurgija obojenih metala <i>Wastes from chemical surface treatment and coating of metals and other materials; non-ferrous hydro-metallurgy</i>	3	-	-	-	-	-	-
12 Otpad od oblikovanja i fizikalne i mehaničke površinske obrade metala i plastike <i>Wastes from shaping and physical and mechanical surface treatment of metals and plastics</i>	82	-	1	-	27	93	3
13 Otpadna ulja i otpadna tekuća goriva (osim jestivih ulja i onih iz 05.00.00, 12.00.00 i 19.00.00) <i>Oil wastes and wastes of liquid fuels (except edible oils, and those in groups 05 00 00, 12 00 00 and 19 00 00)</i>	902	5	39	14	37	1 019	1 022
14 Otpad od organskih otapala, rashladnih sredstava i sredstava za potiskivanje (osim 07.00.00 i 08.00.00) <i>Wastes from organic solvents, refrigerants and propellants (except 07 00 00 and 08 00 00)</i>	12	-	2	1	-	32	5
15 Otpadna ambalaža; apsorbeni, materijali za upijanje, filterski materijali i zaštitna odjeća koja nije specificirana na drugi način <i>Waste packaging; absorbents, wiping cloths, filter materials and protective clothing not otherwise specified</i>	109	1	10	23	209	24	18
16 Otpad koji nije drugdje specificiran u Popisu <i>Waste not otherwise specified in the list</i>	3 637	1	8	5	9	10	142
17 Građevinski otpad i otpad od rušenja objekata (uključujući iskopanje zemlje na kontaminiranim lokacijama) <i>Construction and demolition wastes (including excavated soil from contaminated sites)</i>	22	-	-	-	-	36	14
18 Otpad koji nastaje pri zaštiti zdravlja ljudi i životinja i/ili srodnih istraživanja (isključujući otpad iz kuhinja i restorana koji ne potječe iz neposredne zdravstvene zaštite) <i>Wastes from human or animal health care and/or related research (except kitchen and restoran wastes not arising from immediate health care)</i>	96	2	28	15	48	32	121
19 Otpad iz uređaja za obradu otpada, otpadnih voda izvan mjesta nastanka i pripremu vode za korištenje ljudi i industrije <i>Wastes from waste management facilities, off-site waste water treatment plants and the water intended for human consumption and water for industrial use</i>	15	-	-	-	-	-	2
20 Komunalni otpad (kućni otpad i slični otpad iz industrijskih i zanatskih pogona) uključujući odvojeno prikupljene sastojke <i>Municipal wastes (household waste and similar commercial, industrial and institutional wastes) including separately collected fractions</i>	93	-	3	4	2	1	14

## 25-27. KOLIČINA NASTALOGA OPASNOG OTPADA U 2008. QUANTITY OF GENERATED HAZARDOUS WASTE, 2008

(nastavak)  
(continued)

tone  
Tonnes

	Županija County of						
	Šibensko- kninska Šibenik- Knin	Vukovarsko- srijemska Vukovar- Sirmium	Splitsko- dalmatinska Split- Dalmatia	Istarska Istria	Dubrovačko- neretvanska Dubrovnik- Neretva	Međimurska Međimurje	Grad Zagreb City of Zagreb
Ukupno Total	2 820	372	3 172	1 256	180	452	193 385
01 Otpad koji nastaje pri istraživanju, kopanju, vađenju kamena te fizikalnoj i kemijskoj obradi minerala Wastes resulting from exploration, mining, quarrying and physical and chemical treatment of minerals	-	-	-	-	-	-	-
02 Otpad iz poljodjelstva, vrtlarstva, akvakulture, šumarstva, lovstva i ribarstva, pripremanja hrane i prerade Wastes from agriculture, horticulture, aquaculture, forestry, hunting and fishing, food preparation and processing	1	-	-	-	-	-	17
03 Otpad od prerade drveta i proizvodnje ploča i namještaja, celuloze, papira i kartona Wastes from wood processing and the production of panels and furniture, pulp, paper and cardboard	-	-	25	9	-	4	-
04 Otpad iz industrije kože, krzna i tekstila Wastes from the leather, fur and textile industries	-	-	3	-	-	-	-
05 Otpad od prerade nafte, pročišćavanja prirodnog plina i pirolitičke obrade ugljena Wastes from petroleum refining, natural gas purification and pyrolytic treatment of coal	150	-	-	-	1	-	13
06 Otpad iz anorganskih kemijskih procesa Wastes from inorganic chemical processes	-	-	2 078	8	3	-	141
07 Otpad iz organskih kemijskih procesa Wastes from organic chemical processes	-	-	-	8	-	19	359
08 Otpad od proizvodnje, formulacija, prodaje i primjene premaza (boje, lakovi i staklasti emajli), ljepljiva, sredstava za brtvljenje i tiskarskih boja Wastes from the manufacture, formulation, supply and use (MFSU) of coatings (paints, varnishes and vitreous enamels), adhesives, sealants and printing inks	20	-	28	541	1	139	342
09 Otpad iz fotografske industrije Wastes from photographic industry	8	2	306	10	1	8	128
10 Anorganski otpad iz termičkih procesa Inorganic wastes from thermal processes	1 183	-	404	-	-	-	36
11 Otpad od kemijske površinske obrade i zaštite metala i drugih materijala; hidrometalurgija obojenih metala Wastes from chemical surface treatment and coating of metals and other materials; non-ferrous hydro-metallurgy	8	-	65	9	-	-	28
12 Otpad od oblikovanja i fizikalne i mehaničke površinske obrade metala i plastike Wastes from shaping and physical and mechanical surface treatment of metals and plastics	917	-	4	165	1	10	138
13 Otpadna ulja i otpadna tekuća goriva (osim jestivih ulja i onih iz 05.00.00, 12.00.00 i 19.00.00) Oil wastes and wastes of liquid fuels (except edible oils, and those in groups 05 00 00, 12 00 00 and 19 00 00)	387	44	109	259	63	32	1 014
14 Otpad od organskih otapala, rashladnih sredstava i sredstava za potiskivanje (osim 07.00.00 i 08.00.00) Wastes from organic solvents, refrigerants and propellants (except 07 00 00 and 08 00 00)	-	-	8	1	-	-	290

## 25-27. KOLIČINA NASTALOGA OPASNOG OTPADA U 2008. QUANTITY OF GENERATED HAZARDOUS WASTE, 2008

(nastavak)  
(continued)

tone  
Tonnes

	Županija County of						
	Šibensko- kninska Šibenik- Knin	Vukovarsko- srijemska Vukovar- Sirmium	Splitsko- dalmatinska Split- Dalmatia	Istarska Istria	Dubrovačko- neretvanska Dubrovnik- Neretva	Međimurska Međimurje	Grad Zagreb City of Zagreb
15 Otpadna ambalaža; apsorbeni, materijali za upijanje, filtarski materijali i zaštitna odjeća koja nije specificirana na drugi način <i>Waste packaging; absorbents, wiping cloths, filter materials and protective clothing not otherwise specified</i>	37	12	64	85	5	29	2 361
16 Otpad koji nije drugdje specificiran u Popisu <i>Waste not otherwise specified in the list</i>	61	1	41	40	65	38	1 104
17 Građevinski otpad i otpad od rušenja objekata (uključujući iskapanje zemlje na kontaminiranim lokacijama) <i>Construction and demolition wastes (including excavated soil from contaminated sites)</i>	1	300	6	14	-	-	186 122
18 Otpad koji nastaje pri zaštiti zdravlja ljudi i životinja i/ili srodnih istraživanja (isključujući otpad iz kuhinja i restorana koji ne potječe iz neposredne zdravstvene zaštite) <i>Wastes from human or animal health care and/or related research (except kitchen and restoran wastes not arising from immediate health care)</i>	29	13	4	54	39	45	874
19 Otpad iz uređaja za obradu otpada, otpadnih voda izvan mjesta nastanka i pripremu vode za korištenje ljudi i industrije <i>Wastes from waste management facilities, off-site waste water treatment plants and the water intended for human consumption and water for industrial use</i>	18	-	7	27	-	1	160
20 Komunalni otpad (kućni otpad i slični otpad iz industrijskih i zanatskih pogona) uključujući odvojeno prikupljene sastojke <i>Municipal wastes (household waste and similar commercial, industrial and institutional wastes) including separately collected fractions</i>	-	-	19	26	1	127	258



## 26. OBRAZOVANJE

### METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

#### Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci o dječjim vrtićima i drugim pravnim osobama koje ostvaruju programe predškolskog obrazovanja prikupljaju se godišnjim izvještajima sa stanjem 31. listopada tekuće pedagoške godine.

Podaci o osnovnim i srednjim školama prikupljaju se godišnjim izvještajima na početku i na kraju svake školske godine.

Podaci o upisanim studentima na visokim učilištima prikupljaju se upitnicima koje ispunjavaju studenti pri upisu u zimski semestar svake akademske godine.

Podaci o doktorandima – osobama u postupku stjecanja doktorata znanosti odnose se na akademsku godinu. Podaci se prikupljaju upitnicima koje ispunjavaju studenti poslijediplomskoga doktorskog studija pri upisu ili kandidati pri prijavi doktorata. Prikupljaju se od 2002. te su se do 2005. odnosili na kalendarsku godinu, a od 2005./2006. odnose se na akademsku godinu.

Podaci o studentima koji su diplomirali i kandidatima koji su stekli akademski naziv magistra znanosti, magistra, sveučilišnog specijalista ili akademski stupanj doktora znanosti u tijeku kalendarske godine prikupljaju se također upitnicima koje ispunjavaju studenti odnosno kandidati pri diplomiranju odnosno obrani magistarskog, specijalističkog rada ili doktorske disertacije.

Podaci o nastavnima visokih učilišta prikupljaju se izvještajima o nastavnom osoblju sa stanjem 31. listopada tekuće akademske godine. Podaci uključuju sve nastavnike i suradnike u nastavi koji predaju na visokim učilištima i koji ne predstavljaju fizički broj osoba jer nastavnik i suradnik u nastavi može predavati na dva i više visokih učilišta. Podaci također uključuju i nastavnike i suradnike u nastavi prikazane u ekvivalentu pune zaposlenosti/angažiranosti koji približno odgovaraju stvarnom broju fizičkih osoba, a dobiveni su kao izračun izražen jedinicom pune zaposlenosti/angažiranosti.

Podaci o učenicima s teškoćama u razvoju u osnovnim i srednjim školama, o učenicima u osnovnim umjetničkim školama i o obrazovanju odraslih prikupljaju se na posebnim obrascima na početku i na kraju svake školske godine.

#### Obuhvat i usporedivost

Podaci obuhvaćaju obrazovne ustanove uključene u obrazovni sustav Republike Hrvatske.

Svi podaci usporedivi su s prethodnim godinama.

#### Definicije

**Obrazovni sustav** Republike Hrvatske uključuje predškolsko (NSKO 0), osnovno (NSKO 1 i 2), srednje (NSKO 3) i visoko (NSKO 5 i 6) obrazovanje. Osnovno i srednje obrazovanje organizirano je kao redovito obrazovanje i posebno obrazovanje

## EDUCATION

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Sources and methods of data collection

*Data on kindergartens and other legal entities implementing pre-school education are collected by annual reports with the situation as on 31 October of the current school year.*

*Data on basic and secondary schools are gathered by annual reports at the beginning and end of each school year.*

*Data on students enrolled in institutions of higher education are gathered by individual questionnaires at the beginning of the winter semester of each academic year.*

*Data on candidates for a doctorate – persons in a process of acquiring a doctorate of science refer to academic year. Data are collected through individual questionnaires filled in by students enrolled in postgraduate doctor's study or by entrance of a doctor's dissertation. They have been collected since 2002. Until 2005, they referred to the calendar year, while since 2005/2006 they have referred to the academic year.*

*Data on graduated students and on candidates who in the course of a calendar year obtained the academic title of master of science, master, university specialist or the academic degree of doctor of science are also collected through individual questionnaires filled in by students or candidates, respectively, who are about to graduate or to receive a title of a master or a doctor.*

*Data on academic staff in institutions of higher education are collected through questionnaires on academic staff as on 31 October of the current academic year. Data include teaching academic staff that teach at institutions of higher education and do not represent the actual number of persons since members of academic staff can teach at two or more institutions of higher education. Data also include teaching academic staff presented as a full-time equivalent which roughly corresponds to the actual number of persons and are obtained as a calculation presented by a full-time equivalent.*

*Data on disabled children and youth in basic and secondary schools, on children in basic art schools as well as on education of adults are collected through special forms at the beginning and in the end of each school year.*

#### Coverage and comparability

*Data cover educational institutions included in the educational system of the Republic of Croatia.*

*All data are comparable with previous years.*

#### Definitions

**Education System** of the Republic of Croatia includes pre-school (ISCED 0), basic (ISCED 1 & 2), upper secondary (ISCED 3) and tertiary (ISCED 5 & 6) education. Basic and upper secondary education is either regular or special, which includes education of disabled children

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.

ISCED 97 International Standard Classification of Education – Međunarodna standardna klasifikacija obrazovanja (UNESCO BPE-98/WS/1, studeni 1997.) koristi se u međunarodnoj statistici obrazovanja i omogućuje usporedivost podataka o obrazovanju na međunarodnoj razini.

Nacionalna standardna klasifikacija obrazovanja (NSKO, NN, br. 105/01.) koristi se u statistici obrazovanja na nacionalnoj razini i potpuno je usporediva s Međunarodnom standardnom klasifikacijom obrazovanja ISCED 97.

NSKO (kao i ISCED 97) ima dvije glavne ukrižene varijable: položaj programa obrazovanja i područje programa obrazovanja. Prva dimenzija varijable položaj programa obrazovanja jest razina obrazovanja.

U obrazovnom sustavu Republike Hrvatske razine obrazovanja jesu:

- NSKO 0 – predškolsko obrazovanje, odgovara razini 0 ISCED-a 97
- NSKO 1 – niže osnovno obrazovanje (prve četiri godine osnovnog obrazovanja), odgovara razini 1 ISCED-a 97
- NSKO 2 – više osnovno obrazovanje (završne četiri godine osnovnog obrazovanja), odgovara razini 2 ISCED-a 97
- NSKO 3 – srednje obrazovanje, odgovara razini 3 ISCED-a 97
- NSKO 5 – tercijarno obrazovanje odnosno više, visoko i poslijediplomsko obrazovanje (magisterij), odgovara razini 5 ISCED-a 97
- NSKO 5.1. – visoko i poslijediplomsko obrazovanje (magisterij), odgovara podrazini 5A ISCED-a 97
- NSKO 5.2. – više obrazovanje i stručni studij, odgovara podrazini 5B ISCED-a 97
- NSKO 6 – doktorat znanosti, odgovara razini 6 ISCED-a 97.

**Dječji vrtići** jesu ustanove koje obavljaju djelatnost predškolskog odgoja i obrazovanja. Programi predškolskog odgoja mogu se ostvarivati i pri osnovnim školama, kao igraonice u knjižnicama te u zdravstvenim, socijalnim, kulturnim, sportskim ustanovama i drugim (druge pravne osobe).

**Škole** – u statistici obrazovanja školom se smatra skupina učenika koja prati nastavu određene vrste i stupnja po istovrsnomu nastavnom planu i programu na određenoj lokaciji. Svaka teritorijalno odvojena jedinica (razredni odjel) iste vrste smatra se također školom (školskom jedinicom).

**Visoka učilišta** jesu sveučilište te fakultet, sveučilišni odjel i umjetnička akademija u njegovu sastavu, veleučilište i visoka škola. Sveučilište, fakultet, sveučilišni odjel i umjetnička akademija obavljaju djelatnost visokog obrazovanja, znanstvenu, stručnu i umjetničku djelatnost u skladu sa zakonom i svojim statutom. Ova visoka učilišta organiziraju i izvode sveučilišne studije, a mogu organizirati i izvoditi i stručne studije. Veleučilište i visoka škola organiziraju i izvode stručne studije te mogu obavljati stručnu, znanstvenu i umjetničku djelatnost u skladu sa zakonom i svojim statutom.

and youth education of adults and basic education in art schools, as a preparation for education in secondary art schools.

*The International Standard Classification of Education (ISCED 97, UNESCO BPE-98/WS/1, November 1997) is used in international education statistics and enables comparability of data on education at the international level.*

*The National Standard Classification of Education (NSKO, NN, No. 105/2001) is used in education statistics at the national level and is completely comparable with the International Standard Classification of Education (ISCED 97).*

*NSKO (as well as ISCED 97) consists of two main crossed variables: position of the education programme and field of the education programme. The first dimension of the variable the position of the education programme is the level of education.*

*In the Education System of the Republic of Croatia the levels of education are the following:*

- NSKO 0 – pre-school education, corresponding to level 0 ISCED 97;*
- NSKO 1 – primary education (first four grades of basic education), corresponding to level 1 ISCED 97;*
- NSKO 2 – lower secondary education (last four years of basic education), corresponding to level 2 ISCED 97;*
- NSKO 3 – upper secondary education, corresponding to level 3 ISCED 97;*
- NSKO 5 – tertiary education, undergraduate and postgraduate (master's degree), corresponding to level 5 ISCED 97;*
- NSKO 5.1. – university and post-graduate education (master's degree), corresponding to sublevel 5A ISCED 97;*
- NSKO 5.2. – non-university education and professional study, corresponding to sublevel 5B ISCED 97;*
- NSKO 6 – doctorate of science (DSc), corresponding to level 6 ISCED 97.*

**Kindergartens** are institutions that provide upbringing, care and education for pre-school children. Pre-school programmes can be implemented in basic schools, in library playrooms, and in other social, cultural, and sport institutions and organizations (other legal entities).

**Schools** – in education statistics a school is considered a group of pupils following the same educational plan and programme at a certain location. Each geographically separated unit (a class) is also considered a school (a school unit).

**Institutions of higher education** are university, university department faculty and art academy within it, polytechnic and school of professional higher education. University, university department faculty and art academy perform the activity of higher education, scientific, professional and artistic activity in line with the law and their statutes. These institutions organise and conduct university statutes. They can conduct professional studies as well. Polytechnic and school of higher education organise and conduct professional studies. They can perform professional, scientific and artistic activity in line with the law and their statutes.

**Učenički dom** jest ustanova koja pruža smještaj i prehranu učenicima za vrijeme školovanja te organizira i odgojno-obrazovni rad, kulturne i druge aktivnosti učenika.

**Studentski dom** osigurava smještaj studentima visokih učilišta za vrijeme studija. Studentima, osim smještaja, može biti osigurana i prehrana.

## Redovito obrazovanje

**Predškolsko obrazovanje** nije obvezatno i obuhvaća djecu od treće godine života do polaska u školu.

**Osnovno obrazovanje** traje osam godina i obvezatno je za svu djecu u pravilu od 6 do 15 godina života, a cilj mu je stjecanje općeg znanja, što se ostvaruje prema jedinstvenim nastavnim planovima i programima.

**Srednje obrazovanje** traje od 1 do 4 godine, a omogućuje stjecanje znanja i vještina potrebnih za uključivanje na tržište rada ili za nastavak školovanja. Srednje obrazovanje nije obvezatno.

Vrste srednjih škola, ovisno o nastavnom planu i programu, jesu:

- gimnazije
- tehničke i srodne škole
- umjetničke škole
- industrijske i obrtničke škole.

Na područjima na kojima žive pripadnici nacionalnih manjina osnivaju se jedinice osnovnog i srednjeg obrazovanja s programima na jeziku i pismu nacionalnih manjina.

**Visoko obrazovanje** provodi se kroz sveučilišne i stručne studije.

**Sveučilišni studij** osposobljava studente za obavljanje poslova u znanosti i visokom obrazovanju, u poslovnom svijetu, javnom sektoru i društvu općenito te ih osposobljava za razvoj i primjenu znanstvenih i stručnih dostignuća. Sveučilišni studiji ustrojavaju se i izvode na sveučilištu. Diplomski i poslijediplomski studiji mogu se izvoditi i u suradnji sa znanstvenim institutima.

**Stručni studij** pruža studentima primjerenu razinu znanja i vještina koje omogućuju obavljanje stručnih zanimanja i osposobljava ih za neposredno uključivanje u radni proces. Stručni studiji provode se na visokoj školi ili veleučilištu, a mogu se provoditi i na sveučilištu.

**Veleučilišta ili visoke škole** mogu organizirati specijalistički diplomski stručni studij u trajanju od jedne do dvije godine za osobe koje su završile stručni studij ili preddiplomski sveučilišni studij.

**Poslijediplomski sveučilišni studij** traje u pravilu tri godine. Ispunjenjem svih propisanih uvjeta i javnom obranom doktorskog rada stječe se akademski stupanj doktora znanosti (dr. sc.), odnosno doktora umjetnosti (dr. art.). Sveučilište može organizirati poslijediplomski specijalistički studij u trajanju od jedne do dvije godine, kojim se stječe zvanje sveučilišnog specijalista uz naznaku struke (univ. spec.).

**Boarding homes for pupils** are institutions that provide board and lodging for pupils during their studies and organize educational work, cultural and other pupils' activities.

**Boarding homes for students** are institutions that provide board and lodging for students during their studies. Besides accommodation, meals can be provided.

## Regular education

**Pre-school education** is not compulsory and includes children from three years of age to school age.

**Basic education** lasts for eight years and is compulsory as a rule for all children between the age of six and fifteen. It gives basic general education according to the established educational plan and programme.

**Upper secondary education** may last from 1 to 4 years. It gives education and skills that are necessary either to enter the labour market or to continue with the education. Upper secondary education is not compulsory.

Depending on education plan and programme, there are following types of upper secondary schools:

- grammar schools
- technical and related schools
- art schools
- industrial and crafts schools.

In areas inhabited by national minorities, basic and secondary schools (school units) are established with educational programmes in their respective languages and scripts.

**Tertiary education** is carried out through university and professional studies.

**University studies** prepare students for performing work in science and higher education, in business, public sector and society in general and also prepare them for development and application of scientific and professional achievements. University studies are organised and conducted at universities. Graduate and postgraduate studies are organised in collaboration with scientific institutes.

**Professional studies** provide students with an adequate level of knowledge and skills that enable performance of professional occupations and prepare them for direct entry into labour market. Professional studies are conducted at schools of professional higher education or at polytechnics, but can be conducted also at the University.

**Polytechnics or schools of professional higher education** can organise a specialist graduate professional study lasting for one to two years for persons who completed a professional study or an undergraduate university study.

**Postgraduate university study**, as a rule, lasts for three years. After fulfilling all conditions and on public defending of a doctoral dissertation, a person obtains an academic degree of the doctor of science (Dr. Sc.) or the doctor of art (Dr. Art). A university can organise a postgraduate specialist study lasting one to two years, by which a person obtains a degree of a university specialist with a reference to the field of study.

## Posebno obrazovanje

**Osnovne glazbene i baletne škole** pripremaju djecu za nastavak obrazovanja u srednjim glazbenim i baletnim školama. Učenici pohađaju te škole usporedo s osnovnom školom u kojoj stječu obvezatno osnovno obrazovanje.

**Obrazovanje djece i mladeži s teškoćama u razvoju** provodi se u osnovnoj školi u posebnim odgojno-obrazovnim grupama i razrednim odjelima u okviru škole. Iznimno, za djecu s većim teškoćama u razvoju osnovno školovanje obavlja se u posebnim ustanovama odgoja i obrazovanja. Djeca s teškoćama u razvoju mogu pohađati školu do 21. godine života.

**Srednje obrazovanje mladeži s teškoćama u razvoju** organizirano je uz primjenu individualnog pristupa u posebnim razrednim odjelima ili u posebnim ustanovama odgoja i obrazovanja.

**Obrazovanje odraslih** omogućuje obrazovanje odraslim osobama koje u dobi uzrasta za redovito školovanje nisu dobile odgovarajuće obrazovanje te osobama kojima je potrebna nadopuna stručne naobrazbe. Odrasli mogu steći obrazovanje pohađanjem nastave ili polaganjem ispita. Osnovno i srednje obrazovanje odraslih provodi se u osnovnim i srednjim školama i drugim ovlaštenim ustanovama.

Podaci o odgojiteljima, učiteljima, nastavnicima i suradnicima u nastavi ne predstavljaju broj fizičkih osoba, već broj njihova angažmana na jednoj ili više obrazovnih ustanova.

## Special education

**Basic music and ballet schools** prepare children for the continuation of education in secondary art schools of the same kind. The pupils are obliged to concurrently attend a regular basic school.

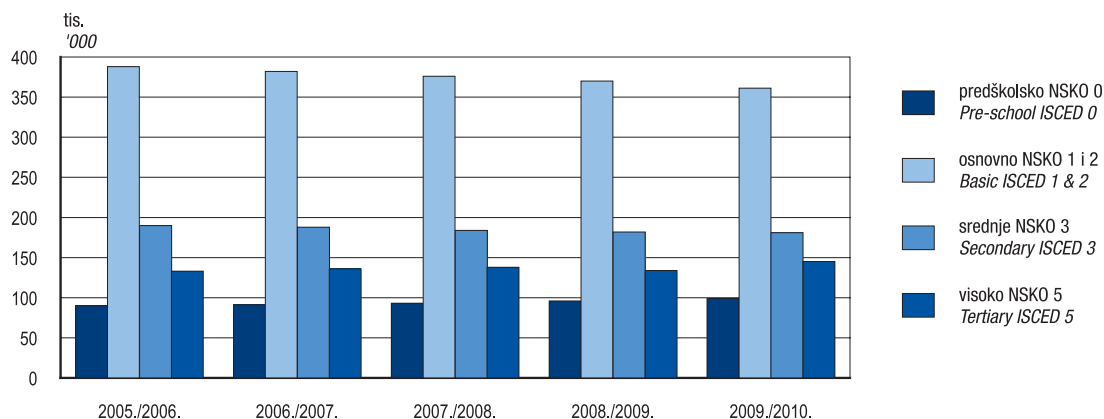
**Education of disabled children and youth** is carried out in basic schools in special training-educational groups and class units within the school. In the case of heavier developmental difficulties, basic education is provided in special institutions. Disabled children can attend school until the age of 21.

**Upper secondary education of disabled youth** is provided by applying individual methods within special class units or educational institutions.

**Adults Education** is aimed at providing education for adults who have not obtained an adequate education in the course of regular schooling and those who want to get more of vocational education. For adults, this can include either regular attending of school or only taking exams. Basic and upper secondary education of adults is carried out in basic and upper secondary schools and other licensed institutions.

Data on kindergarten teachers, primary teachers, teachers and other auxiliary staff participating in education don't present the number of actual persons but instead the number of positions held at one or more educational institutions.

**G 26-1. UPISANA DJECA, UČENICI I STUDENTI PREMA RAZINAMA OBRAZOVANJA OD 2005./2006. DO 2009./2010.**  
CHILDREN, PUPILS AND STUDENTS ENROLLED, BY LEVEL OF EDUCATION, 2005/2006 – 2009/2010



## 26-1. UPISANA DJECA, UČENICI I STUDENTI PREMA RAZINAMA OBRAZOVANJA NA POČETKU ŠKOLSKE GODINE CHILDREN, PUPILS AND STUDENTS ENROLLED, BY LEVEL OF EDUCATION, BEGINNING OF SCHOOL YEAR

	Predškolsko obrazovanje NSKO 0 Pre-school education ISCED 0			Osnovno obrazovanje NSKO 1 i 2 Basic education ISCED 1 & 2			Srednje obrazovanje NSKO 3 Secondary education ISCED 3			Visoko obrazovanje NSKO 5 Tertiary education ISCED 5		
	dječji vrtići i druge pravne osobe <sup>1)</sup> Kindergartens and other legal entities <sup>1)</sup>	djeca Children	odgojitelji i učitelji Kindergarten teachers	škole Schools	učenici Pupils	učitelji Teachers	škole Schools	učenici Students	nastavnici Teachers	visoka učilišta Institutions of higher education	studenti Students	nastavnici i suradnici u nastavi <sup>2)</sup> Teaching staff <sup>2)</sup>
2000./2001.	1 036	84 023	6 374	2 141	405 682	27 147	634	195 120	19 325	93	100 297	7 701
2001./2002.	1 051	85 553	6 566	2 134	400 100	27 502	645	195 000	19 718	95	107 911	7 622
2002./2003.	1 067	85 742	6 783	2 139	395 702	27 905	650	196 147	19 733	100	116 434	8 132
2003./2004.	1 067	86 312	7 020	2 138	393 421	28 335	665	195 340	20 073	102	120 822	7 917
2004./2005.	1 190	88 930	7 376	2 141	391 744	29 485	665	192 076	20 701	103	128 670	8 764
2005./2006.	1 205	89 571	7 715	2 140	387 952	30 131	683	189 661	21 835	110	132 952	9 486
2006./2007.	1 244	90 947	8 079	2 146	382 441	30 450	693	187 977	22 573	114	136 129	13 075
2007./2008.	1 288	93 274	8 615	2 133	376 100	30 877	705	184 183	22 975	115	138 126	13 866
2008./2009.	1 325	95 516	9 054	2 127	369 698	31 621	710	181 878	23 772	126	134 188	14 995
2009./2010.	1 444	99 317	9 699	2 131	361 052	32 083	713	180 582	24 004	132	145 263	15 863

- 1) Do 2004./2005. prikazani su podaci samo za dječje vrtiće. Od 2004./2005. uključene su i druge pravne osobe koje ostvaruju programe predškolskog odgoja.  
2) Od 2006./2007. obuhvat istraživanja je izmijenjen i prilagođen potrebama korisnika. Podatak uključuje sve nastavnike i suradnike u nastavi koji predaju na visokim učilištima. S obzirom na to da nastavnici i suradnik u nastavi mogu predavati na dva i više visokih učilišta prikazan podatak ne odgovara stvarnom broju fizičkih osoba. Broj nastavnika i suradnika u nastavi prikazan ekvivalentom pune zaposlenosti/angažiranosti približno odgovara stvarnom broju fizičkih osoba (tablica 27-13.).

- 1) Until the 2004/2005 school year, only data on kindergartens were presented. Since 2004/2005, data on other legal entities implementing pre-school educational programmes have been included.  
2) Since the 2006/2007 academic year, the coverage of the survey has been changed and adjusted to user needs. The figure includes all members of academic staff who teach at institutions of higher education. Since members of academic staff may teach at two or more institutions of higher education, the figure shown does not correspond to the actual number of persons. The number of academic staff presented as full-time equivalent roughly corresponds to the actual number of persons (table 27-13.).

## 26-2. UČENICI I STUDENTI KOJI SU ZAVRŠILI OSNOVNU ILI SREDNJU ŠKOLU ODNOSNO DIPLOMIRALI NA VISOKIM UČILIŠTIMA BASIC AND SECONDARY SCHOOL GRADUATES AND STUDENTS GRADUATED FROM INSTITUTIONS OF HIGHER EDUCATION

	Učenci koji su završili osnovnu školu NSKO 2 Graduated from basic school ISCED 2			Učenci koji su završili srednju školu NSKO 3 Graduated secondary school ISCED 3			Studenti koji su diplomirali na visokim učilištima (NSKO 5) Students graduated from institutions of higher education (ISCED 5)					
	ukupno Total	učenci Male	učenice Female	ukupno Total	učenci Male	učenice Female	stručni studij NSKO 5.2. Professional study ISCED 5B			sveučilišni studij NSKO 5.1. University study ISCED 5A		
							ukupno Total	studenti Male	studentice Female	ukupno Total	studenti Male	studentice Female
2000.	53 839	27 380	26 459	49 081	24 025	25 056	4 626	2 419	2 207	8 884	3 585	5 299
2001.	52 982	26 990	25 992	48 203	24 085	24 118	5 432	2 373	3 059	8 378	3 416	4 962
2002.	53 368	27 235	26 133	47 057	23 162	23 895	5 453	2 649	2 804	9 415	3 733	5 682
2003.	51 211	26 250	24 961	47 092	23 384	23 708	6 489	2 864	3 625	9 243	3 753	5 490
2004.	50 088	25 644	24 444	48 548	23 848	24 700	8 029	3 282	4 747	9 362	3 724	5 638
2005.	50 173	25 538	24 635	47 698	23 536	24 162	8 458	3 432	5 026	9 732	3 913	5 819
2006.	49 578	25 489	24 089	46 551	22 874	23 677	8 919	3 765	5 154	10 647	4 207	6 440
2007.	46 814	24 046	22 768	45 823	22 399	23 424	9 929	4 292	5 637	11 040	4 497	6 543
2008.	46 328	23 585	22 743	44 506	22 115	22 391	10 247	4 430	5 817	15 326	6 129	9 197
2009.	47 578	24 102	23 476	45 331	22 416	22 915	9 905	4 411	5 494	20 251	8 064	12 187

## 26-3. REDOVITE ŠKOLE, RAZREDNI ODJELI, UČENICI I NASTAVNICI, KRAJ ŠKOLSKE GODINE

### REGULAR SCHOOLS, CLASS UNITS, PUPILS/STUDENTS AND TEACHERS, END OF SCHOOL YEAR

	Škole <i>Schools</i>	Razredni odjeli <i>Class units</i>	Učenci <i>Pupils/Students</i>				Nastavnici <i>Teachers</i>			
			ukupno <i>Total</i>	učenci <i>Male</i>	učenice <i>Female</i>	I. razreda <i>First grade</i>	ukupno <i>Total</i>	muškarci <i>Men</i>	žene <i>Women</i>	s punim radnim vremenom <i>Full-time teachers</i>
<b>Osnovne škole (NSKO 1 i 2)</b> <i>Basic schools (ISCED 1 &amp; 2)</i>										
2004./2005.	2 088	18 313	388 961	199 291	189 670	48 682	28 836	6 230	22 606	24 087
2005./2006.	2 085	18 324	384 634	197 162	187 472	46 552	29 256	6 177	23 079	24 095
2006./2007.	2 084	18 355	378 572	193 965	184 607	44 143	29 743	6 095	23 648	24 175
2007./2008.	2 073	18 380	373 342	190 934	182 408	42 850	30 310	6 028	24 282	24 489
2008./2009.	2 073	18 502	367 294	188 115	179 179	40 650	30 980	6 003	24 977	24 888
<b>Srednje škole (NSKO 3)</b> <i>Upper secondary schools (ISCED 3)</i>										
2004./2005.	647	7 121	186 918	92 791	94 127	51 875	21 142	7 540	13 602	11 389
2005./2006.	656	7 098	184 924	91 678	93 246	52 090	21 775	7 594	14 181	10 989
2006./2007.	667	7 104	183 347	91 088	92 259	51 581	22 207	7 691	14 516	10 953
2007./2008.	674	7 080	179 777	89 686	90 091	49 487	22 970	8 089	14 881	11 480
2008./2009.	679	7 127	177 799	88 327	89 472	49 151	23 092	8 056	15 036	11 588
Gimnazije <i>Grammar schools</i>	174	1 939	50 776	18 888	31 888	12 904	5 224	1 369	3 855	2 885
Tehničke i srodne škole <i>Technical and related schools</i>	259	3 218	82 398	42 225	40 173	21 096	9 856	3 457	6 399	4 919
Industrijske i obrtničke škole <i>Industrial and crafts schools</i>	199	1 857	39 668	25 724	13 944	13 528	6 418	2 707	3 711	2 617
Umjetničke škole <i>Art schools</i>	47	113	4 957	1 490	3 467	1 623	1 594	523	1 071	1 167

## 26-4. OSNOVNE ŠKOLE ZA DJECU I MLADEŽ S TEŠKOĆAMA U RAZVOJU (NSKO 1 i 2), RAZREDNI ODJELI I OBRAZOVNE GRUPE, UČENICI I UČITELJI, KRAJ ŠKOLSKE GODINE

### BASIC SCHOOLS FOR DISABLED CHILDREN AND YOUTH (ISCED 1 & 2), CLASS UNITS AND EDUCATIONAL GROUPS, PUPILS AND TEACHERS, END OF SCHOOL YEAR

	Škole <i>Schools</i>	Razredni odjeli i obrazovne grupe <i>Class units and educational groups</i>	Učenci <i>Pupils</i>			Učitelji <i>Teachers</i>			
			ukupno <i>Total</i>	učenci <i>Male</i>	učenice <i>Female</i>	ukupno <i>Total</i>	muškarci <i>Men</i>	žene <i>Women</i>	s punim radnim vremenom <i>Full-time teachers</i>
2004./2005.	56	312	2 151	1 323	828	688	105	583	604
2005./2006.	60	372	2 261	1 389	872	788	112	676	714
2006./2007.	60	351	2 205	1 367	838	842	120	722	766
2007./2008.	56	321	2 056	1 290	766	835	126	709	748
2008./2009.	57	333	2 115	1 315	800	846	121	725	759

## 26-5. SREDNJE ŠKOLE ZA MLADEŽ S TEŠKOĆAMA U RAZVOJU (NSKO 3), RAZREDNI ODJELI I OBRAZOVNE GRUPE, UČENICI I NASTAVNICI, KRAJ ŠKOLSKE GODINE

UPPER SECONDARY SCHOOLS FOR DISABLED YOUTH (ISCED 3), CLASS UNITS AND EDUCATIONAL GROUPS, STUDENTS AND TEACHERS, END OF SCHOOL YEAR

	Škole Schools	Razredni odjeli i obrazovne grupe Class units and educational groups	Učenci Students			Nastavnici Teachers			
			ukupno Total	učenci Male	učenice Female	ukupno Total	muškarci Men	žene Women	s punim radnim vremenom Full-time teachers
2004./2005.	32	193	1 759	1 012	747	374	140	234	158
2005./2006.	32	190	1 664	996	668	386	134	252	191
2006./2007.	33	196	1 627	980	647	397	141	256	213
2007./2008.	34	192	1 533	915	618	424	158	266	208
2008./2009.	35	189	1 445	851	594	440	162	278	206

## 26-6. OSNOVNO OBRAZOVANJE ODRASLIH (NSKO 1 i 2), RAZREDNI ODJELI I OBRAZOVNE GRUPE, POLAZNICI I NASTAVNICI, KRAJ ŠKOLSKE GODINE

BASIC ADULT EDUCATION (ISCED 1 & 2), CLASS UNITS AND EDUCATIONAL GROUPS, STUDENTS AND TEACHERS, END OF SCHOOL YEAR

	Škole i druge ovlaštene ustanove Schools and other licensed institutions	Razredni odjeli i obrazovne grupe Class units and educational groups	Polaznici Students			Nastavnici Teachers			
			ukupno Total	muškarci Men	žene Women	ukupno Total	muškarci Men	žene Women	s punim radnim vremenom Full-time teachers
2004./2005.	7	35	484	345	139	61	19	42	24
2005./2006.	6	41	495	387	108	45	12	33	23
2006./2007.	7	31	289	221	68	57	18	39	37
2007./2008.	7	30	304	235	69	67	25	42	21
2008./2009.	7	28	349	263	86	67	21	46	21

## 26-7. SREDNJE OBRAZOVANJE ODRASLIH (NSKO 3), RAZREDNI ODJELI I OBRAZOVNE GRUPE, POLAZNICI I NASTAVNICI, KRAJ ŠKOLSKE GODINE

SECONDARY ADULT EDUCATION (ISCED 3), CLASS UNITS AND EDUCATIONAL GROUPS, STUDENTS AND TEACHERS, END OF SCHOOL YEAR

	Škole i druge ovlaštene ustanove Schools and other licensed institutions	Razredni odjeli i obrazovne grupe Class units and educational groups	Polaznici Students			Nastavnici Teachers			
			ukupno Total	muškarci Men	žene Women	ukupno Total	muškarci Men	žene Women	s punim radnim vremenom Full-time teachers
2004./2005.	70	376	6 789	3 800	2 989	1 779	668	1 111	46
2005./2006.	65	330	5 565	3 500	2 065	1 523	583	940	89
2006./2007.	65	400	6 913	4 008	2 905	1 589	628	961	85
2007./2008.	70	433	6 843	4 149	2 694	1 749	701	1 048	106
2008./2009.	67	400	6 407	3 570	2 837	1 752	706	1 046	142

**26-8. ŠKOLE ZA OSNOVNO POSEBNO OBRAZOVANJE – OSNOVNE GLAZBENE I BALETNE ŠKOLE (NSKO 2), UČENICI I NASTAVNICI, KRAJ ŠKOLSKE GODINE**  
*SPECIAL BASIC SCHOOLS – BASIC MUSIC AND BALLET SCHOOLS (ISCED 2), PUPILS AND TEACHERS, END OF SCHOOL YEAR*

	Škole Schools	Učenci Pupils			Nastavnici Teachers			
		ukupno Total	učenci Male	učenice Female	ukupno Total	muškarci Men	žene Women	s punim radnim vremenom Full-time teachers
2004./2005.	83	13 145	4 968	8 177	1 321	431	890	1 073
2005./2006.	83	13 464	5 148	8 316	1 413	469	944	1 171
2006./2007.	86	13 736	5 070	8 666	1 470	485	985	1 202
2007./2008.	83	14 136	5 351	8 785	1 621	576	1 045	1 244
2008./2009.	84	14 501	5 488	9 013	1 686	606	1 080	1 336

**26-9. UČENICI KOJI SU ZAVRŠILI OSNOVNU I SREDNJU ŠKOLU**  
*BASIC AND SECONDARY SCHOOL GRADUATES*

	Završili školovanje Number of graduates					
	2004./2005.	2005./2006.	2006./2007.	2007./2008.	2008./2009.	
<b>Redovite škole</b> <i>Regular schools</i>						
Osnovne škole (VIII. razred; NSKO 2)	49 905	49 241	46 531	46 328	47 578	<i>Basic schools (8<sup>th</sup> grade) (ISCED 2)</i>
Srednje škole (NSKO 3)	47 138	46 042	45 293	44 028	44 877	<i>Secondary schools (ISCED 3)</i>
Gimnazije	12 042	12 288	12 228	12 185	12 726	<i>Grammar schools</i>
Strukovne škole <sup>1)</sup>	34 262	32 893	32 217	30 986	31 286	<i>Vocational secondary schools<sup>1)</sup></i>
Strojarstvo	4 353	3 980	3 886	3 773	3 679	<i>Mechanical engineering</i>
Brodogradnja	65	77	34	39	66	<i>Shipbuilding</i>
Elektrotehnika	5 219	4 845	4 967	4 699	4 779	<i>Electrical engineering</i>
Geologija, rudarstvo i nafta	30	42	40	49	35	<i>Geology, mining and petroleum</i>
Trgovina	2 368	2 247	2 205	1 993	1 817	<i>Trade</i>
Ekonomija	5 962	5 938	5 904	5 959	6 221	<i>Economics</i>
Ugostiteljstvo i turizam	4 212	4 087	4 074	3 809	3 826	<i>Hotels, catering and tourism</i>
Poljoprivreda	944	1 002	968	898*	938	<i>Agriculture</i>
Prehrana	852	782	673	492	567	<i>Food processing</i>
Veterina	320	348	353	272	311	<i>Veterinary</i>
Šumarstvo	204	197	190	225	232	<i>Forestry</i>
Obrada drva	565	567	503	437	414	<i>Wood processing</i>
Graditeljstvo i geodezija	1 095	1 158	1 192	1 256	1 272	<i>Civil engineering and geodesy</i>
Cestovni promet	824	808	782	819*	747	<i>Road transport</i>
Unutrašnji transport	45	22	33	30	34	<i>Internal transport</i>
Pomorski i riječni promet	334	391	314	327*	317	<i>Sea water and river transport</i>
PT promet	236	210	203	234	194	<i>Post and telecommunications</i>
Zračni promet	59	104	54	58	59	<i>Air transport</i>

1) U strukovnim školama iskazani su učenici tehničkih i srodnih škola te industrijskih i obrtničkih škola.

1) Under vocational schools, crafts and industrial as well as technical and related school students are listed.



## 26-9. UČENICI KOJI SU ZAVRŠILI OSNOVNU I SREDNJU ŠKOLU BASIC AND SECONDARY SCHOOL GRADUATES

(nastavak)  
(continued)

	Završili školovanje Number of graduates					
	2004./2005.	2005./2006.	2006./2007.	2007./2008.	2008./2009.	
Željeznički promet	105	153	143	192	153	Railway transport
Kemijska tehnologija	314	246	184	160	144	Chemical technology
Grafika	388	417	506	447	524	Graphics and printing
Tekstil	907	744	614	460	471	Textiles
Obrada kože	92	59	53	37	35	Leather processing
Zdravstvo	2 376	2 300	2 210	2 252	2 369	Health
Osobne usluge	1 619	1 480	1 467	1 348	1 331	Personal services
Ostale usluge	477	385	371	351	369	Other services
Optika i obrada stakla	60	32	58	26	56	Optics and glass processing
Unutrašnji poslovi i zaštita	54	35	-	33	35	Internal affairs and security
Područje međustrukovnih programa	183	237	236	311*	291	Inter-vocational programmes
Umjetničke škole <sup>2)</sup>	834	861	848	857	865	Art schools <sup>2)</sup>
Glazbene	299	309	306	263	307	Music
Baletne	22	23	29	20	22	Ballet
Likovna umjetnost i dizajn	513	529	513	574	536	Fine arts and design
<b>Škole za djecu i mladež s teškoćama u razvoju</b> Schools for disabled children and youth						
Osnovne škole (NSKO 2)	255	337	283	290	298	Basic schools (ISCED 2)
Srednje škole (NSKO 3)	560	509	530	478	454	Secondary schools (ISCED 3)
<b>Škole za odrasle</b> Adult educational institutions						
Osnovne škole <sup>3)</sup> (NSKO 2)	202	169	131	136	125	Basic schools <sup>3)</sup> (ISCED 2)
Srednje škole (NSKO 3)	2 574	2 689	2 878	3 120	2 687	Secondary schools (ISCED 3)
<b>Škole za osnovno posebno obrazovanje</b> Special basic schools						
Osnovne glazbene i baletne škole <sup>2)</sup> (NSKO 2)	1 340	1 557	1 489	1 541	1 635	Basic music and ballet schools <sup>2)</sup> (ISCED 2)

2) Kod umjetničkih škola, osnovnih i srednjih glazbenih i baletnih, iskazani su i privatni učenici.

3) Iskazani su i odrasli polaznici koji su završili školovanje pri redovitoj osnovnoj školi.

2) Under art schools, both basic and secondary music and ballet ones, private school students are listed.

3) Adult students who completed regular basic school are also included into the number of students who completed studies at adult educational institutions.

**26-10. OSNOVNE ŠKOLE (NSKO 1 i 2) S NASTAVOM NA JEZIKU I PISMU NACIONALNIH MANJINA, RAZREDNI ODJELI, UČENICI I UČITELJI, KRAJ ŠKOLSKE GODINE**  
**BASIC SCHOOLS (ISCED 1 & 2) PROVIDING EDUCATION IN LANGUAGES AND SCRIPTS OF ETHNIC MINORITIES, CLASS UNITS, PUPILS AND TEACHERS, END OF SCHOOL YEAR**

	2004./2005.	2005./2006.	2006./2007.	2007./2008.	2008./2009.	
<b>Na češkom jeziku</b> <i>In Czech</i>						
Škole <sup>1)</sup>	8	8	7	7	7	Schools <sup>1)</sup>
Razredni odjeli	22	22	21	23	24	Class units
Učenici	333	333	327	320	327	Pupils
Učitelji	49	45	45	41	50	Teachers
<b>Na mađarskom jeziku</b> <i>In Hungarian</i>						
Škole <sup>1)</sup>	10	8	9	9	8	Schools <sup>1)</sup>
Razredni odjeli	30	23	31	31	30	Class units
Učenici	283	202	250	264	233	Pupils
Učitelji	72	53	78	78	75	Teachers
<b>Na talijanskom jeziku</b> <i>In Italian</i>						
Škole <sup>1)</sup>	15	17	17	17	17	Schools <sup>1)</sup>
Razredni odjeli	99	112	110	108	107	Class units
Učenici	1 577	1 570	1 521	1 496	1 482	Pupils
Učitelji	208	236	239	244	244	Teachers
<b>Na srpskom jeziku</b> <i>In Serbian</i>						
Škole <sup>1)</sup>	36	36	35	35	33	Schools <sup>1)</sup>
Razredni odjeli	175	182	176	177	173	Class units
Učenici	2 660	2 522	2 397	2 389	2 335	Pupils
Učitelji	304	338	317	322	317	Teachers
<b>Na njemačkom jeziku</b> <i>In German</i>						
Škole <sup>1)</sup>	3	1	1	1	1	Schools <sup>1)</sup>
Razredni odjeli	23	8	7	7	6	Class units
Učenici	233	79	69	67	51	Pupils
Učitelji	36	5	4	8	10	Teachers

1) Kao jedinica uzeta je škola u kojoj postoje razredni odjeli s nastavom na jeziku i pismu nacionalnih manjina.

1) A school with class units having lessons in languages and scripts of ethnic minorities has been taken as a unit.

**26-11. SREDNJE ŠKOLE (NSKO 3) S NASTAVOM NA JEZIKU I PISMU NACIONALNIH MANJINA, RAZREDNI ODJELI, UČENICI I NASTAVNICI, KRAJ ŠKOLSKE GODINE**  
**UPPER SECONDARY SCHOOLS (ISCED 3) PROVIDING EDUCATION IN LANGUAGES AND SCRIPTS OF ETHNIC MINORITIES, CLASS UNITS, STUDENTS AND TEACHERS, END OF SCHOOL YEAR**

	2004./2005.	2005./2006.	2006./2007.	2007./2008.	2008./2009.	
<b>Na češkom jeziku</b> <i>In Czech</i>						
Škole <sup>1)</sup>	1	1	1	1	1	Schools <sup>1)</sup>
Razredni odjeli	3	3	4	4	4	Class units
Učenici	42	40	49	50	46	Students
Nastavnici	5	4	4	4	4	Teachers
<b>Na mađarskom jeziku</b> <i>In Hungarian</i>						
Škole <sup>1)</sup>	1	1	1	1	1	Schools <sup>1)</sup>
Razredni odjeli	11	11	11	11	11	Class units
Učenici	78	75	70	66	65	Students
Nastavnici	21	18	18	23	24	Teachers
<b>Na talijanskom jeziku</b> <i>In Italian</i>						
Škole <sup>1)</sup>	4	4	4	4	4	Schools <sup>1)</sup>
Razredni odjeli	65	64	65	63	61	Class units
Učenici	888	822	764	697	657	Students
Nastavnici	126	202	176	167	130	Teachers
<b>Na srpskom jeziku</b> <i>In Serbian</i>						
Škole <sup>1)</sup>	7	7	8	7	8	Schools <sup>1)</sup>
Razredni odjeli	67	66	66	63	66	Class units
Učenici	1 038	1 042	954	881	872	Students
Nastavnici	147	135	129	103	142	Teachers

1) Kao jedinica uzeta je škola u kojoj postoje razredni odjeli s nastavom na jeziku i pismu nacionalnih manjina.

1) A school with class units having lessons in languages and scripts of ethnic minorities has been taken as a unit.

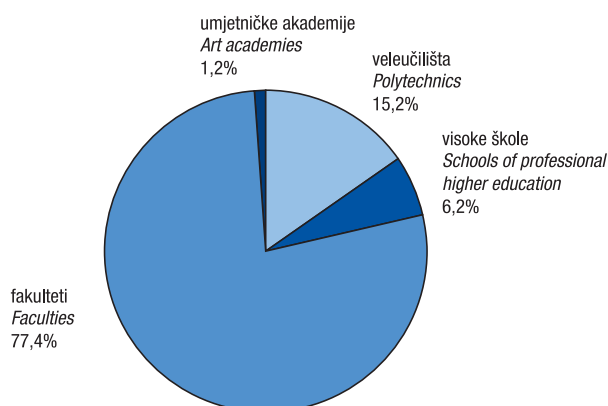
## 26-12. UPISANI STUDENTI NA VISOKIM UČILIŠTIMA (NSKO 5) STUDENTS ENROLLED IN THE INSTITUTIONS OF HIGHER EDUCATION (ISCED 5)

	Visoka učilišta <i>Institutions of higher education</i>	Upisani studenti <i>Students enrolled</i>							
		ukupno <i>Total</i>	studenti <i>Males</i>	studentice <i>Females</i>	I. godina <i>First-year</i>	od toga redoviti studenti <i>Full-time students</i>			
						ukupno <i>Total</i>	studenti <i>Males</i>	studentice <i>Females</i>	I. godina <i>First-year</i>
<b>Ukupno</b> <i>Total</i>									
2005./2006.	110	132 952	61 017	71 935	48 540	97 329	44 351	52 978	36 738
2006./2007.	114	136 129	62 458	73 671	49 065	100 455	45 559	54 896	37 008
2007./2008.	115	138 126	62 749	75 377	50 990	101 922	45 633	56 289	36 037
2008./2009.	126	134 188	60 361	73 827	55 377	98 094	44 068	54 026	39 805
2009./2010.	132	145 263	63 463	81 800	61 146	109 636	47 655	61 981	46 627
<b>Veleučilišta</b> <i>Polytechnics</i>									
2005./2006.	9	14 420	8 543	5 877	6 312	7 704	4 557	3 147	3 915
2006./2007.	13	16 141	9 582	6 559	7 984	9 341	5 567	3 774	5 343
2007./2008.	14	18 735	10 736	7 999	10 012	10 701	6 213	4 488	5 714
2008./2009.	15	18 983	10 667	8 316	9 712	11 144	6 458	4 686	5 407
2009./2010.	15	22 034	11 878	10 156	11 135	12 797	7 437	5 360	6 254
<b>Visoke škole</b> <i>Schools of professional higher education</i>									
2005./2006.	23	11 116	4 226	6 890	4 416	7 331	2 409	4 922	2 912
2006./2007.	22	9 413	4 680	4 733	3 518	4 891	2 066	2 825	1 887
2007./2008.	21	7 054	4 012	3 042	2 977	3 463	1 833	1 630	1 512
2008./2009.	27	7 691	4 217	3 474	3 554	3 976	2 005	1 971	1 713
2009./2010.	29	9 027	4 999	4 028	3 995	4 730	2 458	2 272	2 102
<b>Fakulteti<sup>1)</sup></b> <i>Faculties<sup>1)</sup></i>									
2005./2006.	72	105 908	47 639	58 269	37 374	80 786	36 776	44 010	29 473
2006./2007.	73	109 095	47 602	61 493	37 158	84 743	37 332	47 411	29 373
2007./2008.	74	110 720	47 345	63 375	37 586	86 141	36 931	49 210	28 396
2008./2009.	78	105 942	44 861	61 081	41 637	81 402	34 989	46 413	32 211
2009./2010.	82	112 437	45 918	66 519	45 366	90 344	37 092	53 252	37 621
<b>Umjetničke akademije</b> <i>Art academies</i>									
2005./2006.	6	1 508	609	899	438	1 508	609	899	438
2006./2007.	6	1 480	594	886	405	1 480	594	886	405
2007./2008.	6	1 617	656	961	415	1 617	656	961	415
2008./2009.	6	1 572	616	956	474	1 572	616	956	474
2009./2010.	6	1 765	668	1 097	650	1 765	668	1 097	650

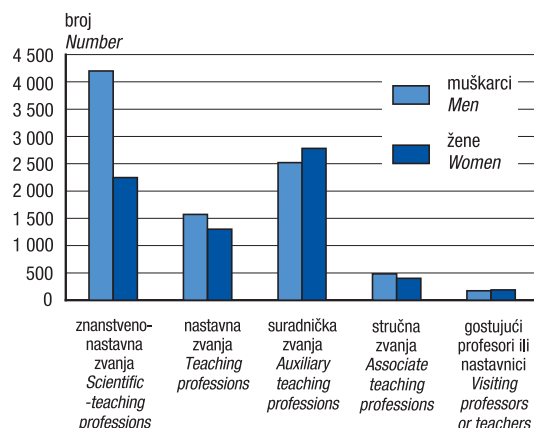
1) Uključeni su podaci za sveučilišne odjele i integrirana sveučilišta.

1) Including data on university departments and integrated universities.

**G 26-2. UPISANI STUDENTI NA VISOKIM UČILIŠTIMA U AK. G. 2009./2010.**  
STUDENTS ENROLLED ON INSTITUTIONS OF HIGHER  
EDUCATION, 2009/2010 ACADEMIC YEAR



**G 26-3. NASTAVNICI I SURADNICI U NASTAVI NA VISOKIM UČILIŠTIMA PREMA SPOLU I ZVANJU U AK. G. 2009./2010.**  
ACADEMIC STAFF AT INSTITUTIONS OF HIGHER EDUCATION,  
BY SEX AND PROFESSION, 2009/2010 ACADEMIC YEAR



**26-13. NASTAVNICI I SURADNICI U NASTAVI NA VISOKIM UČILIŠTIMA PREMA SPOLU U AK. G. 2009./2010.**  
ACADEMIC STAFF AT INSTITUTIONS OF HIGHER EDUCATION, BY SEX, 2009/2010 ACADEMIC YEAR

	Nastavnici i suradnici u nastavi Academic staff									Nastavnici i suradnici u nastavi izraženi ekvivalentom pune zaposlenosti (FTE) <sup>1)</sup> Academic staff in full-time equivalent <sup>1)</sup>		
	ukupno <sup>2)</sup> Total <sup>2)</sup>	od ukupnoga Out of total		prema znanstvenom naslovu By postgraduate degrees						ukupno Total	muškarci Men	žene Women
		muškarci Men	žene Women	doktori znanosti Doctors of science			magistri znanosti i magistri/specijalisti Masters of science and masters/specialists					
				ukupno Total	muškarci Men	žene Women	ukupno Total	muškarci Men	žene Women			
Visoka učilišta – ukupno Institutions of higher education – total	15 863	8 945	6 918	7 469	4 760	2 709	2 415	1 249	1 166	11 459,5	6 248,3	5 211,2
Veleučilišta Polytechnics	2 023	1 233	790	613	456	157	390	257	133	978,6	584,4	394,2
Visoke škole Schools of professional higher education	1 024	692	332	383	285	98	300	194	106	487,7	303,2	184,5
Instituti Institutes	22	20	2	13	12	1	7	6	1	11,9	11,5	0,4
Odjeli Departments	1 573	782	791	739	455	284	249	98	151	1 135,2	513,9	621,3
Fakulteti Faculties	10 433	5 728	4 705	5 567	3 452	2 115	1 385	652	733	8 205,4	4 425,6	3 779,8
Umjetničke akademije Art academies	788	490	298	154	100	54	84	42	42	640,7	409,7	231,0

- 1) Podaci su dobiveni kao izračun nastavnika i suradnika u nastavi izražen jedinicom punoga radnog vremena i približno odgovaraju stvarnom broju fizičkih osoba.  
2) Podaci uključuju broj nastavnika i suradnika u nastavi koji predaju na visokim učilištima. Jedna osoba može predavati na nekoliko visokih učilišta te iskazani broj ne daje broj fizičkih osoba.

- 1) Data have been obtained as a calculation of the number of academic staff expressed as a FTE unit and approximately correspond to the actual number of physical persons.  
2) Data include the number of academic staff who teach at institutions of higher education. Since it is possible that one person teach at several institutions of higher education, the given number does not present the actual number of physical persons.

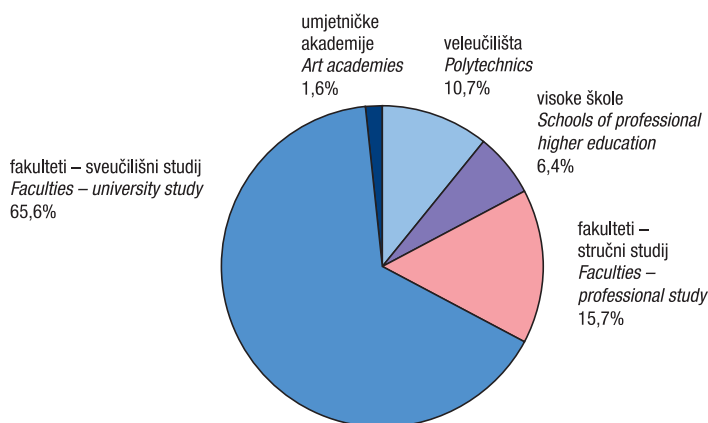
**26-14. UPISANI STUDENTI NA STRUČNI I SVEUČILIŠNI STUDIJ PREMA SPOLU (NSKO 5) U AK. G. 2009./2010.**  
**STUDENTS ENROLLED ON PROFESSIONAL AND UNIVERSITY STUDY (ISCED 5), BY SEX,**  
**2009/2010 ACADEMIC YEAR**

	Upisani studenti Enrolled students								
	ukupno Total	studenti Male	studentice Female	redoviti Full-time	od toga l. godina First-year students				
					ukupno Total	studenti Male	studentice Female	redoviti Full-time	
Visoka učilišta Institutions of higher education	145 263	63 463	81 800	109 636	61 146	28 398	32 748	46 627	
Veleučilišta Polytechnics	22 034	11 878	10 156	12 797	11 135	5 995	5 140	6 254	
Visoke škole Schools of professional higher education	9 027	4 999	4 028	4 730	3 995	2 296	1 699	2 102	
Fakulteti Faculties	112 437	45 918	66 519	90 344	45 366	19 868	25 498	37 621	
Stručni studij Professional study	16 266	6 437	9 829	8 700	7 434	3 206	4 228	4 208	
Sveučilišni studij University study	96 171	39 481	56 690	81 644	37 932	16 662	21 270	33 413	
Umjetničke akademije Art academies	1 765	668	1 097	1 765	650	239	411	650	

**26-15. STUDENTI KOJI SU DIPLOMIRALI NA STRUČNOM I SVEUČILIŠNOM STUDIJU (NSKO 5)**  
**GRADUATES ON PROFESSIONAL AND UNIVERSITY STUDY (ISCED 5)**

	Ukupno Undergraduates – total						Redoviti Full-time undergraduates					
	2006.	2007.	2008.	2009.			2006.	2007.	2008.	2009.		
				ukupno Total	muškarci Men	žene Women				ukupno Total	muškarci Men	žene Women
Visoka učilišta Institutions of higher education	19 566	20 969	25 573	30 156	12 475	17 681	12 527	12 924	17 793	22 280	9 047	13 233
Veleučilišta Polytechnics	2 231	3 215	3 447	3 226	1 636	1 590	1 082	1 369	1 793	1 989	1 030	959
Visoke škole Schools of professional higher education	2 817	1 258	1 371	1 937	1 202	735	1 559	520	622	666	354	312
Fakulteti Faculties	14 253	16 208	20 389	24 527	9 473	15 054	9 621	10 747	15 012	19 159	7 499	11 660
Stručni studij Professional study	3 871	5 456	5 429	4 742	1 573	3 169	1 369	1 500	2 374	2 203	714	1 489
Sveučilišni studij University study	10 382	10 752	14 960	19 785	7 900	11 885	8 121	8 373	12 517	16 956	6 785	10 171
Umjetničke akademije Art academies	265	288	366	466	164	302	265	288	366	466	164	302

**G 26-4. STUDENTI DODIPLOMSKOG STUDIJA KOJI SU DIPLOMIRALI NA VISOKIM UČILIŠTIMA PREMA VRSTAMA VISOKIH UČILIŠTA U 2009.**  
**UNDERGRADUATED STUDENTS WHO GRADUATED FROM INSTITUTIONS OF HIGHER EDUCATION, BY TYPE OF INSTITUTION, 2009**



## 26-16. STUDENTI UPISANI NA MAGISTARSKI ILI POSLIJEDIPLOMSKI SPECIJALISTIČKI STUDIJ PREMA VRSTI POSLIJEDIPLOMSKOG STUDIJA I SPOLU (NSKO 5)

STUDENTS ENROLLED ON MAGISTERIAL OR POSTGRADUATE SPECIALIST STUDIES, BY TYPE OF POSTGRADUATE STUDY (ISCED 5) AND SEX

	2004./2005.		2005./2006.		2006./2007.		2007./2008.		2008./2009.		
	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	
Ukupno	5 034	2 802	2 378	1 418	2 101	1 211	2 232	1 377	1 779	1 067	Total
Magistarski studij	5 034	2 802	1 605	910	220	132	128	87	64	43	Magisterial study
Znanstveni	3 896	2 051	1 325	702	216	129	128	87	64	43	Academic
Stručni	1 103	727	262	194	-	-	-	-	-	-	Professional
Umjetnički	35	24	18	14	4	3	-	-	-	-	Artistic
Specijalistički studij	-	-	773	508	1 881	1 079	2 104	1 290	1 715	1 024	Specialist study

## 26-17. STUDENTI UPISANI NA MAGISTARSKI ILI POSLIJEDIPLOMSKI SPECIJALISTIČKI STUDIJ PREMA ZNANSTVENIM I UMJETNIČKIM PODRUČJIMA STUDIJA<sup>1)</sup> TE SPOLU (NSKO 5)

STUDENTS ENROLLED ON MAGISTERIAL OR POSTGRADUATE SPECIALIST STUDIES (ISCED 5), BY SCIENTIFIC AND ARTISTIC FIELD OF STUDY<sup>1)</sup> AND SEX

	2004./2005.		2005./2006.		2006./2007.		2007./2008.		2008./2009.		
	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	
Ukupno	5 034	2 802	2 378	1 418	2 101	1 211	2 232	1 377	1 779	1 067	Total
Prirodne znanosti	448	269	199	117	178	123	154	109	81	58	Life sciences
Tehničke znanosti	744	139	265	56	113	12	54	4	36	3	Engineering
Biomedicina i zdravstvo	694	473	537	373	349	255	303	214	404	261	Biomedicine and health
Biotehničke znanosti	237	134	90	62	23	6	77	53	42	23	Biotechnical sciences
Društvene znanosti	2 366	1 423	1 033	642	1 314	752	1 413	821	1 148	674	Social sciences
Humanističke znanosti	545	364	202	129	61	26	42	41	2	2	Humanities
Umjetničko područje	-	-	18	14	4	3	3	-	-	-	Artistic field
Interdisciplinarno područje	-	-	34	25	59	34	186	135	66	46	Interdisciplinary field

1) Od 2006. Klasifikacija znanstvenih i umjetničkih područja i polja (NN, br. 76/05.), a od 2009. Pravilnik o znanstvenim i umjetničkim područjima, poljima i granama (NN, br. 78/08.)

1) The Classification of Scientific and Artistic Fields (NN, No. 76/05) since 2006 and The Rule Book of Scientific and Artistic Disciplines, Fields and Branches (NN, No. 78/08) since 2009.

## 26-18. MAGISTRI ZNANOSTI, MAGISTRI I SVEUČILIŠNI SPECIJALISTI NA VISOKIM UČILIŠTIMA PREMA SPOLU (NSKO 5)

MASTERS OF SCIENCE, MASTERS AND UNIVERSITY SPECIALISTS AT INSTITUTIONS OF HIGHER EDUCATION (ISCED 5), BY SEX

	2005.		2006.		2007.		2008.		2009.		
	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	
Ukupno	973	473	682	324	793	410	871	475	965	557	Total
Magistri znanosti	838	416	531	268	581	301	590	314	581	328	Masters of Science
Magistri	135	57	138	47	174	85	123	76	120	70	Masters
Specijalisti	-	-	13	9	38	24	158	85	264	159	Specialists

**26-19. MAGISTRI ZNANOSTI, MAGISTRI I SVEUČILIŠNI SPECIJALISTI PREMA ZNANSTVENIM I UMJETNIČKIM PODRUČJIMA I POLJIMA MAGISTARSKOG ILI SPECIJALISTIČKOG RADA<sup>1)</sup> TE SPOLU (NSKO 5)**  
**MASTERS OF SCIENCE, MASTERS AND UNIVERSITY SPECIALISTS (ISCED 5), BY SCIENTIFIC AND ARTISTIC FIELDS OF THEIR MASTER'S AND SPECIALIST THESES<sup>1)</sup> AND SEX**

	2005.		2006.		2007.		2008.		2009.		
	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	
Ukupno	973	473	682	324	793	410	871	475	965	557	Total
Prirodne znanosti	89	59	72	49	74	51	61	42	88	65	Life sciences
Tehničke znanosti	174	39	171	29	181	40	119	174	86	15	Engineering
Biomedicina i zdravstvo	154	85	95	60	79	55	56	36	81	44	Biomedicine and health
Biotehničke znanosti	52	18	36	21	30	15	46	27	45	29	Biotechnical sciences
Društvene znanosti	402	209	258	138	357	199	503	285	595	360	Social sciences
Humanističke znanosti	102	63	43	21	46	28	60	43	56	36	Humanities
Umjetničko područje	-	-	7	6	4	3	7	5	14	8	Artistic field
Interdisciplinarno područje	-	-	-	-	22	19	19	16	-	-	Interdisciplinary field

1) Od 2006. Klasifikacija znanstvenih i umjetničkih područja i polja (NN, br. 76/05.), a od 2009. Pravilnik o znanstvenim i umjetničkim područjima, poljima i granama (NN, br. 78/08.)

1) The Classification of Scientific and Artistic Fields (NN, No. 76/05) since 2006 and The Rule Book of Scientific and Artistic Disciplines, Fields and Branches (NN, No. 78/08) since 2009.

**26-20. DOKTORANDI – OSOBE U POSTUPKU STJECANJA DOKTORATA ZNANOSTI NA VISOKIM UČILIŠTIMA PREMA SPOLU (NSKO 6)**  
**CANDIDATES FOR DOCTORATE – PERSONS IN PROCESS OF OBTAINING DOCTORATE OF SCIENCE AT INSTITUTIONS OF HIGHER EDUCATION (ISCED 6), BY SEX**

	2005./2006. <sup>1)</sup>		2006./2007.		2007./2008.		2008./2009.		
	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	
Ukupno	1 316	615	1 766	801	3 052	1 549	3 102	1 622	Total
Upisali doktorski studij	1 170	540	1 635	732	2 855	1 441	2 892	1 510	Enrolled on doctoral study
Prijavili doktorat	146	75	131	69	197	108	210	112	Registered doctoral dissertation

1) Do 2004. podaci o doktorandima su se odnosili na kalendarsku godinu, a od 2005./2006. na akademsku godinu kako bi praćenje i obrada bila usklađena s ostalim istraživanjima iz područja visokog obrazovanja tako da je prva godina praćenja 2005./2006.

1) Until 2004, data on candidates for doctorate referred to the calendar year, while since 2005/2006 they have referred to academic year in order to harmonise the monitoring and processing with other surveys in the field of higher education. Therefore, the first year of monitoring is 2005/2006.

**26-21. DOKTORANDI – OSOBE U POSTUPKU STJECANJA DOKTORATA ZNANOSTI PREMA ZNANSTVENIM I UMJETNIČKIM PODRUČJIMA I POLJIMA PRIJAVLJENE DOKTORSKE DISERTACIJE<sup>1)</sup> TE SPOLU (NSKO 6)**  
**CANDIDATES FOR DOCTORATE – PERSONS IN PROCESS OF OBTAINING DOCTORATE OF SCIENCE (ISCED 6), BY SCIENTIFIC AND ARTISTIC FIELD OF DOCTOR'S DISSERTATION<sup>1)</sup> AND SEX**

	2005./2006.		2006./2007.		2007./2008.		2008./2009.		
	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	
Ukupno	1 316	615	1 766	801	3 052	1 549	3 102	1 622	Total
Prirodne znanosti	272	150	248	153	429	264	336	194	Life sciences
Tehničke znanosti	314	60	701	169	804	178	724	169	Engineering
Biomedicina i zdravstvo	256	119	377	209	472	280	441	245	Biomedicine and health
Biotehničke znanosti	84	43	45	26	192	105	206	121	Biotechnical sciences
Društvene znanosti	121	66	200	111	529	301	661	405	Social sciences
Humanističke znanosti	260	173	157	108	473	323	634	417	Humanities
Umjetničko područje	-	-	-	-	23	7	-	-	Artistic field
Interdisciplinarno područje	9	4	38	25	130	91	100	71	Interdisciplinary field

1) Od 2006. Klasifikacija znanstvenih i umjetničkih područja i polja (NN, br. 76/05.), a od 2009. Pravilnik o znanstvenim i umjetničkim područjima, poljima i granama (NN, br. 78/08.)

1) The Classification of Scientific and Artistic Fields (NN, No. 76/05) since 2006 and The Rule Book of Scientific and Artistic Disciplines, Fields and Branches (NN, No. 78/08) since 2009.

## 26-22. DOKTORI ZNANOSTI PREMA ZNANSTVENIM I UMJETNIČKIM PODRUČJIMA I POLJIMA DOKTORSKE DISERTACIJE<sup>1)</sup> TE SPOLU (NSKO 6)

DOCTORS OF SCIENCE (ISCED 6), BY SCIENTIFIC AND ARTISTIC FIELD OF DOCTOR'S DISSERTATION<sup>1)</sup> AND SEX

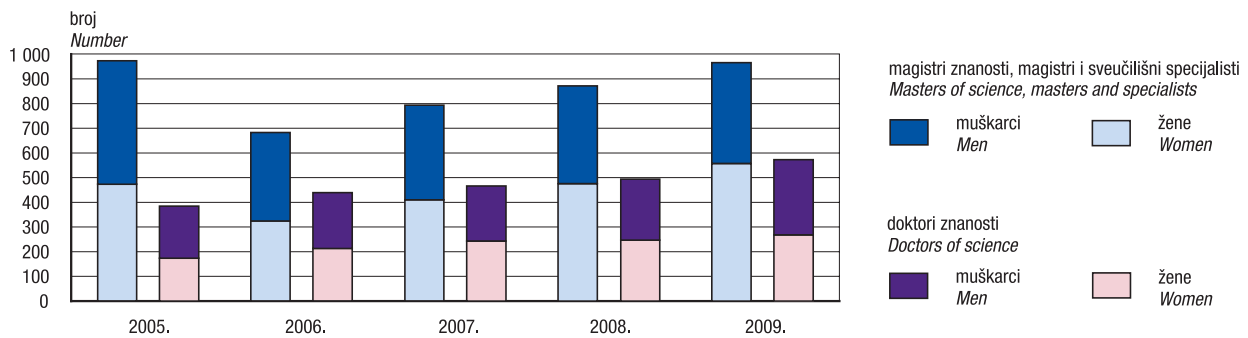
	2005.		2006.		2007.		2008.		2009.		
	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	
Ukupno	385	174	439	213	466	243	494	247	572	268	Total
Prirodne znanosti	83	60	82	48	105	66	91	52	105	65	Life sciences
Tehničke znanosti	74	15	65	22	80	27	76	15	100	22	Engineering
Biomedicina i zdravstvo	88	36	106	49	105	52	124	62	129	60	Biomedicine and health
Biotehničke znanosti	37	17	39	17	32	16	34	17	36	19	Biotechnical sciences
Društvene znanosti	48	22	79	43	80	41	97	49	110	59	Social sciences
Humanističke znanosti	55	24	68	34	64	41	72	52	90	42	Humanities
Interdisciplinarno područje	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	Interdisciplinary field

1) Od 2006. Klasifikacija znanstvenih i umjetničkih područja i polja (NN, br. 76/05.), a od 2009. Pravilnik o znanstvenim i umjetničkim područjima, poljima i granama (NN, br. 78/08.)

1) The Classification of Scientific and Artistic Fields (NN, No. 76/05) since 2006 and The Rule Book of Scientific and Artistic Disciplines, Fields and Branches (NN, No. 78/08) since 2009.

### G 26-5. MAGISTRI ZNANOSTI, MAGISTRI I SVEUČILIŠNI SPECIJALISTI TE DOKTORI ZNANOSTI OD 2005. DO 2009.

MASTERS OF SCIENCE, MASTERS AND UNIVERSITY SPECIALISTS AND DOCTORS OF SCIENCE, 2005 – 2009



## 26-23. DJEČJI VRTIĆI I DRUGE PRAVNE OSOBE KOJE OSTVARUJU PROGRAME PREDŠKOLSKOG ODGOJA, DJECA I ZAPOSLENI (NSKO 0)

KINDERGARTENS AND OTHER LEGAL ENTITIES IMPLEMENTING PRE-SCHOOL EDUCATION PROGRAMMES,  
CHILDREN AND PERSONS IN EMPLOYMENT (ISCED 0)

	Dječji vrtići i druge pravne osobe Kindergartens and other legal entities				Djeca Children			Zaposleni Persons in employment		
	ukupno Total	državni State	privatni Private	vjerskih zajednica Of religious communities	ukupno Total	dječaci Boys	djevojčice Girls	ukupno Total	muškarci Men	žene Women
2005./2006.	1 205	1 004	150	51	106 111	55 063	51 048	13 137	484	12 653
2006./2007.	1 244	1 030	162	52	109 508	57 209	52 299	13 657	508	13 149
2007./2008.	1 288	1 046	190	52	113 615	59 449	54 166	14 438	569	13 869
2008./2009.	1 325	1 057	218	50	116 382	60 885	55 497	15 237	605	14 632
2009./2010.	1 444	1 133	255	56	121 433	62 959	58 474	16 216	650	15 566



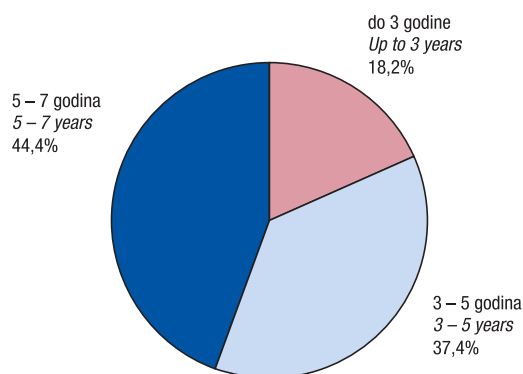
## 26-24. DJEČJI VRTIĆI I DRUGE PRAVNE OSOBE KOJE OSTVARUJU PROGRAME PREDŠKOLSKOG ODGOJA, POČETAK PEDAGOŠKE GODINE 2009./2010.

KINDERGARTENS AND OTHER LEGAL ENTITIES IMPLEMENTING PRE-SCHOOL EDUCATION PROGRAMMES, BEGINNING OF 2009/2010 SCHOOL YEAR

	Dječji vrtići i druge pravne osobe <i>Kindergartens and other legal entities</i>	Djeca <i>Children</i>			Djeca koja dnevno borave, sati <i>Children's daily stay, hours</i>			Zaposleni <i>Persons in employment</i>			
		ukupno <i>Total</i>	dječaci <i>Boys</i>	djevojčice <i>Girls</i>	manje od 5 <i>Up to 5</i>	od 5 do 8 <i>5 - 8</i>	8 i dulje <i>8 and longer</i>	ukupno <i>Total</i>	muškarci <i>Men</i>	žene <i>Women</i>	
Ukupno	1 444	121 433	62 959	58 474	16 012	18 234	87 187	16 216	650	15 566	<i>Total</i>
Državni	1 133	104 271	54 001	50 270	14 098	15 153	75 020	13 928	578	13 350	<i>State</i>
Privatni	255	13 727	7 194	6 533	1 671	2 516	9 540	1 839	65	1 774	<i>Private</i>
Vjerskih zajednica	56	3 435	1 764	1 671	243	565	2 627	449	7	442	<i>Of religious communities</i>

## G 26-6. DJECA OBUHVAĆENA PROGRAMIMA PREDŠKOLSKOG ODGOJA PREMA DOBI, POČETAK PED. G. 2009./2010.

NUMBER OF CHILDREN COVERED BY PRE-SCHOOL EDUCATION PROGRAMMES BY AGE, BEGINNING OF 2009/2010 SCHOOL YEAR



## 26-25. UČENIČKI I STUDENTSKI DOMOVI BOARDING HOMES FOR PUPILS AND STUDENTS

	2005./2006.	2006./2007.	2007./2008.	2008./2009.	2009./2010.	
<b>Učenički domovi</b> <i>Pupils' boarding homes</i>						
Ustanove	49	51	51	51	51	<i>Institutions</i>
Ukupno korisnici	7 650	7 796	7 660	7 779	7 674	<i>Total users</i>
Muškarci	3 841	3 992	3 900	4 014	4 034	<i>Men</i>
Žene	3 809	3 804	3 760	3 765	3 640	<i>Women</i>
Odgojitelji	322	329	326	338	338	<i>Educators</i>
<b>Studentski domovi</b> <i>Students' boarding homes</i>						
Ustanove	14	11	11	14	13	<i>Institutions</i>
Ukupno korisnici	9 820	9 576	9 787	9 791	9 595	<i>Total users</i>
Muškarci	3 827	3 782	3 815	4 183	3 613	<i>Men</i>
Žene	5 993	5 794	5 972	5 608	5 982	<i>Women</i>

## 26-26. OBRAZOVANJE<sup>1)</sup> EDUCATION<sup>1)</sup>

	Predškolsko obrazovanje u ped. g. 2009./2010. (NSKO 0) <i>Pre-school education, 2009/2010 school year (ISCED 0)</i>					Osnovno obrazovanje u šk. g. 2009./2010. (NSKO 1 i 2) <i>Basic education, 2009/2010 school year (ISCED 1 &amp; 2)</i>				
	dječji vrtići i druge pravne osobe <i>Kindergartens and other legal entities</i>	djeca <i>Children</i>		odgojitelji i učitelji <i>Teachers</i>		škole <i>Schools</i>	učenici <i>Pupils</i>		učitelji <i>Teachers</i>	
		svoga <i>Total</i>	djevojčice <i>Girls</i>	svoga <i>Total</i>	žene <i>Women</i>		svoga <i>Total</i>	učenice <i>Female pupils</i>	svoga <i>Total</i>	žene <i>Women</i>
Republika Hrvatska <i>Republic of Croatia</i>	1 444	121 433	58 474	9 699	9 623	2 131	361 052	175 528	32 083	25 973
Zagrebačka županija <i>County of Zagreb</i>	80	9 422	4 675	714	710	126	27 744	13 515	2 101	1 782
Krapinsko-zagorska županija <i>County of Krapina-Zagorje</i>	29	2 867	1 297	206	205	88	11 437	5 602	1 080	863
Sisačko-moslavačka županija <i>County of Sisak-Moslavina</i>	33	3 697	1 785	278	275	93	14 586	7 062	1 296	1 036
Karlovačka županija <i>County of Karlovac</i>	31	2 791	1 332	191	191	80	9 565	4 587	979	807
Varaždinska županija <i>County of Varaždin</i>	50	5 221	2 510	343	340	72	15 379	7 565	1 331	1 106
Koprivničko-križevačka županija <i>County of Koprivnica-Križevci</i>	43	2 757	1 292	199	199	93	10 328	5 025	903	717
Bjelovarsko-bilogorska županija <i>County of Bjelovar-Bilogora</i>	38	2 555	1 285	180	179	107	10 684	5 148	1 016	801
Primorsko-goranska županija <i>County of Primorje-Gorski kotar</i>	109	8 060	3 839	697	693	125	20 291	9 759	2 059	1 721
Ličko-senjska županija <i>County of Lika-Senj</i>	13	943	463	90	88	51	4 127	1 999	466	334
Virovitičko-podravska županija <i>County of Virovitica-Podravina</i>	12	1 542	760	102	100	80	7 952	3 882	679	536
Požeško-slavonska županija <i>County of Požega-Slavonia</i>	16	1 258	603	98	97	64	7 911	3 807	589	450
Brodsko-posavska županija <i>County of SlavonSKI Brod-Posavina</i>	27	2 172	999	129	128	114	15 984	7 676	1 196	916
Zadarska županija <i>County of Zadar</i>	63	4 031	1 955	299	298	113	15 112	7 383	1 352	1 085
Osječko-baranjska županija <i>County of Osijek-Baranja</i>	94	6 272	3 092	449	446	183	27 308	13 271	2 387	1 910
Šibensko-kninska županija <i>County of Šibenik-Knin</i>	47	2 764	1 370	236	235	56	9 089	4 426	877	664
Vukovarsko-srijemska županija <i>County of Vukovar-Sirmium</i>	43	3 094	1 486	227	225	93	17 536	8 566	1 603	1 222
Splitsko-dalmatinska županija <i>County of Split-Dalmatia</i>	220	13 704	6 702	958	957	216	40 922	20 126	3 543	2 818
Istarska županija <i>County of Istria</i>	132	6 703	3 206	664	658	107	14 871	7 210	1 568	1 285
Dubrovačko-neretvanska županija <i>County of Dubrovnik-Neretva</i>	49	3 824	1 773	322	322	74	10 520	5 070	1 049	826
Međimurska županija <i>County of Međimurje</i>	55	3 043	1 385	255	249	59	10 608	5 194	1 028	820
Grad Zagreb <i>City of Zagreb</i>	260	34 713	16 665	3 062	3 028	137	59 098	28 655	4 981	4 274
Nepoznato <i>Unknown</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1) Podaci o djeci odnosno učenicima u predškolskom, osnovnom i srednjem obrazovanju odnose se na polaznike dječjih vrtića i drugih pravnih osoba te škola koje se nalaze na području pojedine županije. Podaci o visokim učilištima odnose se na županiju u kojoj se nalaze visoka učilišta odnosno njihovi dislocirani studiji, centri ili studijske jedinice. Podaci o studentima odnose se na županiju prebivališta pojedinog studenta, a ne na županiju u kojoj student studira. Prikazani su samo studenti s prebivalištem u Republici Hrvatskoj.

1) Data on children or pupils/students, respectively, in pre-school, basic and secondary education refer to attendants of kindergartens and other legal entities and schools located on the territory of a particular county. Data on institutions of higher education refer to a particular county where these institutions or their dislocated departments and studies are located. Data on students refer to a county of usual residence of a particular student and not to the county in which a student attend the institution of higher education. Only data on students whose place of usual residence is in the Republic of Croatia are presented.

## 26-26. OBRAZOVANJE<sup>1)</sup> EDUCATION<sup>1)</sup>

(nastavak)  
(continued)

	Srednje obrazovanje u šk. g. 2009./2010. (NSKO 3) Secondary education, 2009/2010 school year (ISCED 3)				
	škole Schools	učenici Students		nastavnici Teachers	
		svega Total	učenice Female students	svega Total	žene Women
Republika Hrvatska Republic of Croatia	713	180 582	90 308	24 004	15 680
Zagrebačka županija County of Zagreb	33	7 449	3 668	1 058	724
Krapinsko-zagorska županija County of Krapina-Zagorje	23	5 221	2 634	699	459
Sisačko-moslavačka županija County of Sisak-Moslavina	29	5 511	2 686	822	540
Karlovačka županija County of Karlovac	26	4 918	2 399	774	503
Varaždinska županija County of Varaždin	27	8 042	4 065	1 182	694
Koprivničko-križevačka županija County of Koprivnica-Križevci	16	4 608	2 225	594	347
Bjelovarsko-bilogorska županija County of Bjelovar-Bilogora	27	5 562	2 823	822	539
Primorsko-goranska županija County of Primorje-Gorski kotar	57	10 843	5 458	1 668	1 116
Ličko-senjska županija County of Lika-Senj	12	1 491	742	286	191
Virovitičko-podravska županija County of Virovitica-Podravina	16	3 762	1 946	496	289
Požeško-slavonska županija County of Požega-Slavonia	15	3 886	1 978	481	288
Brodsko-posavska županija County of Slavonki Brod-Posavina	15	7 097	3 546	641	376
Zadarska županija County of Zadar	36	7 679	3 884	1 094	730
Osječko-baranjska županija County of Osijek-Baranja	53	13 849	6 861	1 859	1 175
Šibensko-kninska županija County of Šibenik-Knin	23	4 654	2 396	643	405
Vukovarsko-srijemska županija County of Vukovar-Sirmium	27	8 041	4 020	983	598
Splitsko-dalmatinska županija County of Split-Dalmatia	86	21 478	10 679	2 766	1 878
Istarska županija County of Istria	45	7 368	3 729	1 254	853
Dubrovačko-neretvanska županija County of Dubrovnik-Neretva	28	5 644	2 829	913	600
Međimurska županija County of Međimurje	17	4 355	2 068	606	388
Grad Zagreb City of Zagreb	102	39 124	19 672	4 363	2 987
Nepoznato Unknown	-	-	-	-	-

## 26-26 OBRAZOVANJE<sup>1)</sup> EDUCATION<sup>1)</sup>

(nastavak)  
(continued)

	Visoko obrazovanje (NSKO 5) Tertiary education (ISCED 5)													
	visoka učilišta <sup>1)</sup> Institu- tions of higher edu- cation <sup>1)</sup>	studenti upisani u zimski semestar ak. g. 2009./2010. prema prebivalištu Students enrolled in winter semester, 2009/2010 academic year, by residence						studenti diplomirali u 2009. prema prebivalištu Students graduated in 2009, by residence						
		ukupno Total		stručni studij Professional study		sveučilišni studij University study		ukupno Total		stručni studij Professional study		sveučilišni studij University study		
		svega Total	redoviti Full-time	svega Total	redoviti Full-time	svega Total	redoviti Full-time	svega Total	redoviti Full-time	svega Total	redoviti Full-time	svega Total	redoviti Full-time	
Republika Hrvatska Republic of Croatia	141	141 343	106 079	46 244	25 363	95 099	80 716	29 474	21 689	9 727	4 750	19 747	16 939	
Zagrebačka županija County of Zagreb	2	9 285	6 701	3 656	1 920	5 629	4 781	1 931	1 351	759	345	1 172	1 006	
Krapinsko-zagorska županija County of Krapina-Zagorje	4	3 503	2 409	1 263	618	2 240	1 791	700	492	251	125	449	367	
Sisačko-moslavačka županija County of Sisak-Moslavina	3	4 221	3 049	1 582	721	2 639	2 328	856	621	361	177	495	444	
Karlovačka županija County of Karlovac	2	4 004	2 927	1 711	1 049	2 293	1 878	877	664	358	195	519	469	
Varaždinska županija County of Varaždin	6	4 664	3 669	1 693	920	2 971	2 749	983	728	357	162	626	566	
Koprivničko-križevačka županija County of Koprivnica-Križevci	3	3 232	2 469	952	474	2 280	1 995	632	473	207	93	425	380	
Bjelovarsko-bilogorska županija County of Bjelovar-Bilogora	3	3 396	2 265	1 015	560	2 381	1 705	592	458	174	124	418	334	
Primorsko-goranska županija County of Primorje-Gorski kotar	13	11 344	8 195	3 240	1 530	8 104	6 665	2 554	1 823	593	246	1 961	1 577	
Ličko-senjska županija County of Lika-Senj	2	1 428	997	666	316	762	681	259	164	118	41	141	123	
Virovitičko-podravska županija County of Virovitica-Podravina	1	2 300	1 688	976	509	1 324	1 179	382	306	124	74	258	232	
Požeško-slavonska županija County of Požega-Slavonia	1	2 322	1 827	862	503	1 460	1 324	479	390	173	128	306	262	
Brodsko-posavska županija County of SlavonSKI Brod-Posavina	3	4 853	3 492	1 788	955	3 065	2 537	867	684	277	169	590	515	
Zadarska županija County of Zadar	1	5 651	4 389	1 373	755	4 278	3 634	929	728	253	127	676	601	
Osječko-baranjska županija County of Osijek-Baranja	13	9 011	7 128	2 090	1 181	6 921	5 947	1 885	1 479	413	241	1 472	1 238	
Šibensko-kninska županija County of Šibenik-Knin	2	3 768	2 890	1 698	1 075	2 070	1 815	705	523	336	184	369	339	
Vukovarsko-srijemska županija County of Vukovar-Sirmium	3	4 941	3 736	1 702	909	3 239	2 827	901	711	313	215	588	496	
Splitsko-dalmatinska županija County of Split-Dalmatia	15	17 253	14 157	5 483	3 670	11 770	10 487	3 809	2 853	1 381	625	2 428	2 228	
Istarska županija County of Istria	4	6 447	4 880	1 670	938	4 777	3 942	1 429	1 018	408	150	1 021	868	
Dubrovačko-neretvanska županija County of Dubrovnik-Neretva	4	4 418	3 532	924	563	3 494	2 969	911	695	269	125	642	570	
Međimurska županija County of Međimurje	2	3 220	2 458	1 146	547	2 074	1 911	663	483	263	117	400	366	
Grad Zagreb City of Zagreb	54	31 914	23 094	10 677	5 593	21 237	17 501	7 011	4 983	2 275	1 065	4 736	3 918	
Nepoznato Unknown	-	168	127	77	57	91	70	119	62	64	22	55	40	

## 27. ISTRAŽIVANJE I RAZVOJ

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

#### Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci o istraživanju i razvoju u Republici Hrvatskoj prikupljaju se svake godine za prethodnu kalendarsku godinu na obrascima za poslovni sektor (poduzeća, odnosno trgovačka društva), za državni sektor i neprofitne organizacije i za visoka učilišta.

#### Obuhvat i usporedivost

Godišnji izvještaj o istraživanju i razvoju ispunjavaju pravne osobe koje su se prethodne godine bavile istraživanjem i razvojem, i to one koje su upisane u Upisnik Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa i one koje nisu upisane u Upisnik, a bavile su se istraživanjem i razvojem.

Istraživanje se provodi na temelju međunarodne metodologije – Priručnik Frascati 2002 (*The Measurement of Scientific and Technological Activities – Proposed Standard Practice for Surveys of Research and Experimental Development – Frascati Manual, 2002*; izdavač: *Organisation for Economic Co-operation and Development – OECD, Pariz, 2002.*). Od 2004. podaci se prikupljaju od poduzeća i trgovačkih društava s 10 i više zaposlenih (do tada 100 zaposlenih i više), a od 2005. u obuhvat ulazi i neprofitni sektor.

Podaci za 2007. usporedivi su s podacima za prijašnje godine do 1997., kada je istraživanje prilagođeno međunarodnim standardima. Od 2004. proširen je obuhvat u poslovnom sektoru pa to treba uzeti u obzir što se tiče usporedivosti.

#### Definicije

**Istraživanje i razvoj** uključuje sustavan stvaralački rad usmjeren povećanju znanja o prirodi, čovjeku, kulturi i društvu te primjeni nastalih otkrića u praksi. Dijeli se na temeljna, primijenjena i razvojna istraživanja.

**Temeljno istraživanje** jest teorijski ili pokusni rad poduzet ponajprije radi postignuća novih znanja o osnovama pojava i činjenica bez konkretne praktične primjene.

**Primijenjeno istraživanje** jest teorijski ili pokusni rad poduzet ponajprije radi postignuća novih znanja i usmjeren prije svega na ostvarivanje praktičnog cilja.

**Razvojno istraživanje** jest sustavan rad temeljen na rezultatima znanstvenog istraživanja i praktičnog iskustva, usmjeren stvaranju novih materijala, proizvoda i sustava te uvođenju novih procesa, sustava i usluga ili znatnom poboljšanju postojećih.

**Poslovni sektor** obuhvaća poduzeća/trgovačka društva i organizacije čija je glavna djelatnost proizvodnja roba i usluga za tržište uz ekonomsku cijenu.

**Državni sektor** obuhvaća institucije i druga tijela koja zajednici besplatno pružaju zajedničke usluge (osim visokog obrazovanja) koje se inače uz tržišne uvjete ne bi mogle osigurati, a predstavljaju izraz gospodarske i socijalne politike zajednice. Javna poduzeća pripadaju poslovnom sektoru.

## RESEARCH & DEVELOPMENT

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Sources and methods of data collection

Data on research & development in the Republic of Croatia are collected each year for the previous calendar year on forms for the business sector (enterprises/trade companies), for the government sector, non-profit sector and for institutions of higher education.

#### Coverage and comparability

The annual report on research & development is submitted by legal entities dealing with research & development activities in a previous calendar year, both those registered with the Register of the Ministry of Science, Education and Sport and those who were not registered but were engaged in development and research activities.

The survey is carried out on the basis of the international methodology – the Frascati Manual 2002 (*The Measurement of Scientific and Technological Activities – Proposed Standard Practice for Surveys of Research and Experimental Development – Frascati Manual, 2002*; published by OECD, Paris, 2002). Since 2004, data have been collected from enterprises/trade companies employing 10 and more persons (till then, employing 100 and more persons) and since 2005 the non-profit sector has been covered.

Data for 2007 are comparable with data for previous years starting from 1997, when the survey was harmonised with international standards. Since 2004, the coverage in the business sector has been expanded in relation to previous years and it should be taken into account regarding comparability.

#### Definitions

**Research and development (R&D)** comprise systematic creative work aimed at increasing knowledge about nature, man, culture and society and its practical application. It is divided into three activities: basic research, applied research and experimental development.

**Basic research** is a theoretical or experimental work that aims at acquiring new knowledge about basics of phenomena and facts with no practical application.

**Applied research** is a theoretical or experimental work that aims at acquiring new knowledge and primarily focuses on attaining practical objectives.

**Experimental development** is a systematic work based on the results of scientific research and practical experience, aimed at creating new materials, products and systems as well as at introducing new or improving already existing processes.

**Business sector** comprises enterprises/trade companies and organisations whose main activity is the production of goods and services intended for market at commercial price.

**Government sector** comprises institutions and other bodies that offer gratis common services to the community (except higher education) that otherwise, respecting market conditions, cannot be secured, and which administer the economic and social policy of a community. Public enterprises are included in the business sector.

**Neprofitni sektor** obuhvaća neprofitne organizacije koje pružaju netržišna dobra ili usluge kućanstvima, tj. široj javnosti, osim onih koje kontrolira i uglavnom financira država, a njihova osnovna značajka je da ne mogu biti izvor dohotka ili dobiti jedinicama koje ih kontroliraju.

**Visoko obrazovanje** obuhvaća visoka učilišta bez obzira na izvor financiranja ili pravni status.

**Grupe djelatnosti** – radi međunarodne usporedivosti u poslovnom sektoru također je u skladu s novom verzijom međunarodne metodologije (Priručnik Frascati 2002) formirano 60 posebno grupiranih djelatnosti, koje su usklađene s NKD-om 2007. te su tako usporedive s klasifikacijama NACE i ISIC.

**Bruto domaći izdaci za istraživanje i razvoj** jesu ukupni unutrašnji izdaci za istraživanje i razvoj na području države u promatranoj kalendarskoj godini. Sastoje se od tekućih i investicijskih izdataka u bruto iznosima.

**Istraživači** su osobe s akademskim stupnjem (doktori i magistri), iznimno osobe sa sveučilišnim obrazovanjem koje se aktivno bave istraživanjem i razvojem.

**Stručni i tehnički suradnici** jesu osobe koje neposredno surađuju s istraživačima obavljajući stručne i tehničke poslove vezane za istraživanje i razvoj.

**Ostalo osoblje** obavlja organizacijske, upravne, administrativne, financijske ili pomoćne poslove vezane za istraživački rad.

**Objavljeni istraživački radovi** jesu radovi objavljeni tijekom izvještajne godine.

**Ekvivalent pune zaposlenosti** iskazuje se u čovjek-godinama, a predstavlja vrijeme kao udio punoga radnog vremena u kojem zaposleni obavljaju poslove iz područja istraživanja i razvoja (npr. ako je jedna osoba radila na poslovima istraživanja i razvoja šest mjeseci u punome radnom vremenu, to se prikazuje kao 0,5 ekvivalenta pune zaposlenosti).

**Non-profit sector** comprises non-market, non-profit institutions serving households (that is, the general public), except those mainly controlled and financed by government, their main characteristic being that they should not be the source of revenue or profit to the institutions controlling them.

**Higher education** includes institutions of higher education, irrespective of their source of financing.

**Activity groups** – for reasons of international comparison in the business sector there were 60 special activity groups formed according to the new version of the international methodology (the Frascati Manual 2002). These groups are in line with the NKD 2007., that is, harmonised with NACE and ISIC classifications.

**Gross domestic expenditure on R&D (GERD)** is the total intramural expenditure on R&D performed on the national territory during the reporting calendar year and consisting of gross current and investment expenditures.

**Researchers** are persons with postgraduate degree (doctors and masters of science) or, exceptionally, persons with university degree only who are actively engaged in the research and development.

**Technicians and equivalent staff** are persons who directly co-operate with researchers, and are actively engaged in scientific and technical work related to the research and development.

**Other supporting staff** does organisational, administrative, financial or auxiliary work directly associated with the research work.

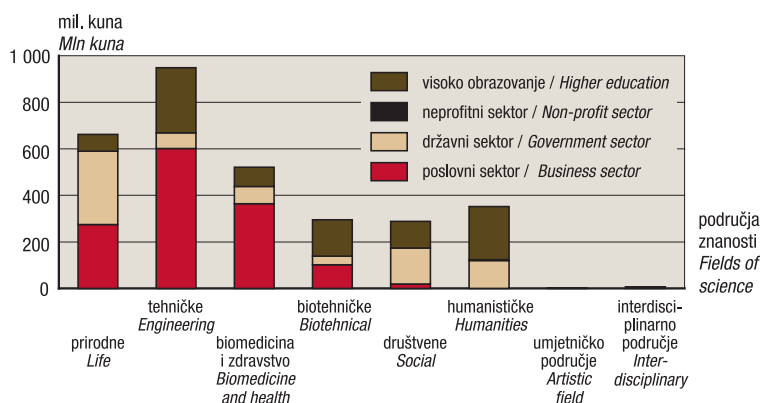
**Published research works** are those published during the reporting year.

**Full-time equivalent (FTE)** is expressed in person-years and presents time as a share of full working time in which persons in employment are engaged in the work related to research and development (for example, if a person was engaged in works related to research and development for six months in full working time, it is expressed as 0.5 full-time equivalent – 0.5 FTE).

**G 27-1. IZVORI SREDSTAVA ZA ISTRAŽIVANJE I RAZVOJ U 2008.**  
SOURCES OF FUNDS FOR R&D, 2008



**G 27-2. BRUTO DOMAĆI IZDACI ZA ISTRAŽIVANJE I RAZVOJ PREMA PODRUČJIMA ZNANOSTI I SEKTORIMA U 2008.**  
GROSS DOMESTIC EXPENDITURE FOR R&D, BY FIELDS OF SCIENCE AND SECTORS, 2008



**27-1. PRAVNE OSOBE, BRUTO DOMAĆI IZDACI, ZAPOSLENI I OSOBE ANGAŽIRANE PREMA UGOVORU TE OBJAVLJENI ISTRAŽIVAČKI RADOVI**  
**LEGAL ENTITIES, GROSS DOMESTIC EXPENDITURE, PERSONS IN EMPLOYMENT AND UNDER CONTRACT AND PUBLISHED RESEARCH WORKS**

	Pravne osobe Legal entities	Bruto domaći izdaci, tis. kuna Gross domestic expenditure, thousand kuna			Zaposleni i osobe angažirane prema ugovoru, 31. XII. Persons in employment and under contract, 31 December						Objavljeni istraživački radovi Published research works			
					s punim radnim vremenom Full-time		s nepunim radnim vremenom Part-time		osobe angažirane prema ugovoru Under contract					
		ukupno Total	bruto investicije Gross investments	tekući izdaci Current expenditure	ukupno Total	istraživači Researchers	ukupno Total	istraživači Researchers	ukupno Total	istraživači Researchers	ukupno Total	temeljni Basic	primije-njeni Applied	razvojni Experi-mental develop-ment
1999.	135	1 397 761	252 488	1 145 273	10 746	6 805	769	637	1 586	1 328	7 819	3 134	3 351	1 334
2000.	140	1 881 839	308 444	1 573 395	11 666	7 768	513	479	1 649	1 229	8 841	3 592	4 007	1 242
2001.	139	1 780 379	344 230	1 436 149	11 278	7 495	681	575	2 158	1 590	7 180	2 859	3 162	1 159
2002.	141	2 006 307	417 271	1 589 036	13 366	8 686	847	686	2 302	1 764	8 645	2 980	4 385	1 280
2003.	151	2 209 274	376 558	1 832 716	13 609	8 669	671	524	2 936	2 271	9 779	4 202	4 376	1 201
2004.	230	2 586 686	364 128	2 222 558	15 159	9 474	771	599	3 809	3 066	10 900	4 821	4 944	1 135
2005.	202	2 311 712	466 533	1 845 179	12 796	8 228	478	401	2 753	1 738	11 859	4 766	5 404	1 689
2006.	202	2 179 160	318 613	1 860 547	13 096	8 444	481	440	2 800	1 544	9 762	4 094	4 025	1 643
2007.	199	2 553 530	392 272	2 161 258	14 213	9 199	601	556	2 244	1 354	10 560	4 646	4 322	1 592
2008.	205	3 073 965	418 957	2 655 008	15 126	10 191	629	576	1 773	1 148	10 584	4 973	4 080	1 531

**27-2. IZVORI SREDSTAVA ZA ISTRAŽIVANJE I RAZVOJ U 2008.**  
**SOURCES OF FUNDS FOR RESEARCH AND DEVELOPMENT, 2008**

	Ukupno Total	Vlastita sredstva Own resources	Državna i lokalna uprava Central and local government	Privatna i javna poduzeća Private and public enterprises	Neprofitne institucije Non-profit institutions	Inozemni naručitelji Foreign investors	
Sektori – ukupno, tis. kuna	3 073 965	1 118 236	1 436 542	272 007	5 700	241 480	Sectors – total, thousand kuna
%	100,0	36,4	46,7	8,8	0,2	7,9	%
Poslovni sektor, tis. kuna	1 361 423	983 180	23 955	153 700	612	199 976	Business sector, thousand kuna
%	100,0	72,2	1,8	11,3	0,0	14,7	%
Državni sektor, tis. kuna	776 109	78 149	653 886	21 760	1 953	20 361	Government sector, thousand kuna
%	100,0	10,1	84,3	2,8	0,2	2,6	%
Neprofitni sektor, tis. kuna	3 731	21	1 787	-	-	1 923	Non-profit sector, thousand kuna
%	100,0	0,6	47,9	-	-	51,5	%
Visoko obrazovanje, tis. kuna	932 702	56 886	756 914	96 547	3 135	19 220	Higher education, thousand kuna
%	100,0	6,1	81,2	10,3	0,3	2,1	%

## 27-3. BRUTO DOMAĆI IZDACI ZA ISTRAŽIVANJE I RAZVOJ PREMA SEKTORIMA I PODRUČJIMA ZNANOSTI U 2008.

GROSS DOMESTIC EXPENDITURE FOR RESEARCH AND DEVELOPMENT, BY SECTORS AND FIELDS OF SCIENCE, 2008

tis. kuna  
Thousand kuna

	Bruto domaći izdaci <i>Gross domestic expenditure</i>	Bruto investicije <i>Gross investments</i>	Tekući izdaci <i>Current expenditure</i>			
			ukupno <i>Total</i>	bruto plaće <i>Gross wages</i>	materijalni troškovi <i>Material costs</i>	
Sektori – ukupno	3 073 965	418 957	2 655 008	1 590 808	1 064 200	<i>Sectors – total</i>
Prirodne znanosti	661 934	100 397	561 537	303 243	258 294	<i>Life sciences</i>
Tehničke znanosti	947 497	181 326	766 171	508 914	257 257	<i>Engineering</i>
Biomedicina i zdravstvo	521 064	26 637	494 427	214 617	279 810	<i>Biomedicine and health</i>
Biotehničke znanosti	295 305	44 667	250 638	167 890	82 748	<i>Biotechnical sciences</i>
Društvene znanosti	288 069	12 930	275 139	175 592	99 547	<i>Social sciences</i>
Humanističke znanosti	351 577	52 588	298 989	213 695	85 294	<i>Humanities</i>
Umjetničko područje	1 580	2	1 578	1 481	97	<i>Artistic field</i>
Interdisciplinarna područja znanosti	6 939	410	6 529	5 376	1 153	<i>Interdisciplinary field of science</i>
Poslovni sektor	1 361 423	246 843	1 114 580	572 741	541 839	<i>Business sector</i>
Prirodne znanosti	274 929	57 161	217 768	71 260	146 508	<i>Life sciences</i>
Tehničke znanosti	601 577	142 418	459 159	321 669	137 490	<i>Engineering</i>
Biomedicina i zdravstvo	363 815	13 873	349 942	112 896	237 046	<i>Biomedicine and health</i>
Biotehničke znanosti	102 111	33 373	68 738	51 663	17 075	<i>Biotechnical sciences</i>
Društvene znanosti	18 991	18	18 973	15 253	3 720	<i>Social sciences</i>
Državni sektor	776 109	62 385	713 724	461 877	251 847	<i>Government sector</i>
Prirodne znanosti	315 482	33 312	282 170	190 259	91 911	<i>Life sciences</i>
Tehničke znanosti	67 578	7 927	59 651	41 328	18 323	<i>Engineering</i>
Biomedicina i zdravstvo	74 457	5 801	68 656	50 733	17 923	<i>Biomedicine and health</i>
Biotehničke znanosti	36 698	2 217	34 481	25 120	9 361	<i>Biotechnical sciences</i>
Društvene znanosti	154 807	9 941	144 866	73 679	71 187	<i>Social sciences</i>
Humanističke znanosti	120 148	2 777	117 371	75 382	41 989	<i>Humanities</i>
Interdisciplinarna područja znanosti	6 939	410	6 529	5 376	1 153	<i>Interdisciplinary field of science</i>
Neprofitni sektor	3 731	178	3 553	2 275	1 278	<i>Non-profit sector</i>
Humanističke znanosti	3 731	178	3 553	2 275	1 278	<i>Humanities</i>
Visoko obrazovanje	932 702	109 551	823 151	553 915	269 236	<i>Higher education</i>
Prirodne znanosti	71 523	9 924	61 599	41 724	19 875	<i>Life sciences</i>
Tehničke znanosti	278 342	30 981	247 361	145 917	101 444	<i>Engineering</i>
Biomedicina i zdravstvo	82 792	6 963	75 829	50 988	24 841	<i>Biomedicine and health</i>
Biotehničke znanosti	156 496	9 077	147 419	91 107	56 312	<i>Biotechnical sciences</i>
Društvene znanosti	114 271	2 971	111 300	86 660	24 640	<i>Social sciences</i>
Humanističke znanosti	227 698	49 633	178 065	136 038	42 027	<i>Humanities</i>
Umjetničko područje	1 580	2	1 578	1 481	97	<i>Artistic field</i>



## 27-4. PRAVNE OSOBE, ZAPOSLENI S PUNIM I NEPUNIM RADNIM VREMENOM I ANGAŽIRANI NA TEMELJU UGOVORA O DJELU ILI AUTORSKOG UGOVORA PREMA SEKTORIMA TE SPOLU U 2008.

LEGAL ENTITIES, PERSONS IN FULL-TIME AND PART-TIME EMPLOYMENT AND UNDER CONTRACTUAL AGREEMENT OR AUTHOR'S CONTRACT, BY SECTORS AND SEX, 2008

Pravne osobe Legal entities	Zaposleni s punim i nepunim radnim vremenom, 31. XII. Persons in full-time and part-time employment, 31 December											
	ukupno s punim i nepunim radnim vremenom Total full-time and part-time			s punim radnim vremenom Full-time						s nepunim radnim vremenom Part-time		
	svega All	muškarci Men	žene Women	istraživači Researchers		stručno i tehničko osoblje Technicians		ostali Other		istraživači Researchers		
				svega All	žene Women	svega All	žene Women	svega All	žene Women	svega All	žene Women	

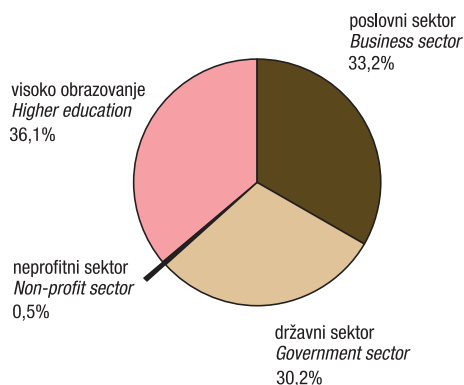
### Broj osoba Headcount

Sektori – ukupno Sectors – total	205	15 755	7 966	7 789	10 191	4 748	3 108	1 557	1 827	1 259	576	204
Poslovni sektor Business sector	68	2 898	1 592	1 306	1 238	544	1 271	554	342	197	12	4
Državni sektor Government sector	62	4 013	1 880	2 133	2 382	1 230	955	516	584	353	83	28
Neprofitni sektor Non-profit sector	1	17	11	6	4	2	5	2	2	1	5	-
Visoko obrazovanje Higher education	74	8 827	4 483	4 344	6 567	2 972	877	485	899	708	476	172

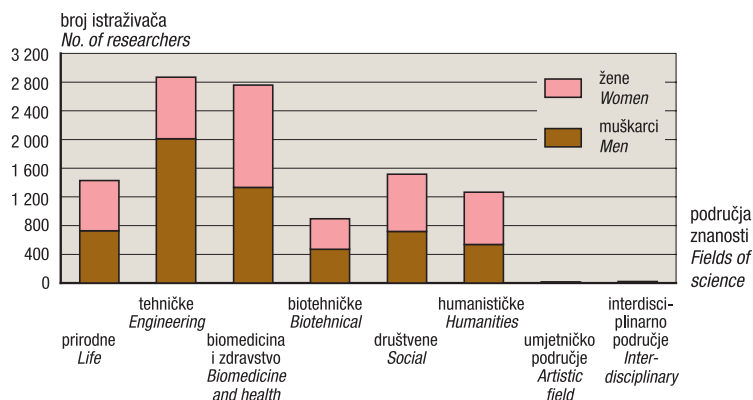
### Ekvivalent pune zaposlenosti Full-time equivalent (FTE)

Sektori – ukupno Sectors – total	205	9 917,8	4 854,3	5 063,5	6 097,6	3 010,9	2 417,7	1 180,3	1 189,5	791,4	202,8	75,3
Poslovni sektor Business sector	68	2 534,9	1 337,6	1 197,3	1 075,4	501,1	1 148,5	514,0	303,7	180,6	3,3	1,1
Državni sektor Government sector	62	3 134,2	1 423,3	1 710,9	1 754,1	943,0	827,5	427,5	533,7	332,4	15,3	5,3
Neprofitni sektor Non-profit sector	1	14,2	8,7	5,5	4,0	2,0	5,0	2,0	2,0	1,0	2,7	-
Visoko obrazovanje Higher education	74	4 234,5	2 084,7	2 149,8	3 264,1	1 564,8	436,7	236,8	350,1	277,4	181,5	68,9

G 27-3. JEDINICE KOJE SE BAVE ISTRAŽIVANJEM I RAZVOJEM PREMA SEKTORIMA U 2008.  
R&D UNITS, BY SECTORS, 2008



G 27-4. ISTRAŽIVAČI ZAPOSLENI S PUNIM I NEPUNIM RADNIM VREMENOM PREMA PODRUČJIMA ZNANOSTI I SPOLU U 2008.  
RESEARCHERS IN FULL-TIME AND PART-TIME EMPLOYMENT, BY FIELDS OF SCIENCE AND SEX, 2008



## 27-4. PRAVNE OSOBE, ZAPOSLENI S PUNIM I NEPUNIM RADNIM VREMENOM I ANGAŽIRANI NA TEMELJU UGOVORA O DJELU ILI AUTORSKOG UGOVORA PREMA SEKTORIMA TE SPOLU U 2008.

LEGAL ENTITIES, PERSONS IN FULL-TIME AND PART-TIME EMPLOYMENT AND UNDER CONTRACTUAL AGREEMENT OR AUTHOR'S CONTRACT, BY SECTORS AND SEX, 2008

(nastavak)  
(continued)

	Zaposleni s punim i nepunim radnim vremenom, 31. XII. <i>Persons in full-time and part-time employment, 31 December</i>				Angažirani na temelju ugovora o djelu ili autorskog ugovora <i>Under contractual agreement or author's contract</i>									
	s nepunim radnim vremenom <i>Part-time</i>				ukupno <i>Total</i>			istraživači <i>Researchers</i>		stručno i tehničko osoblje <i>Technicians</i>		ostali <i>Other</i>		
	stručno i tehničko osoblje <i>Technicians</i>		ostali <i>Other</i>		svoga <i>All</i>	muškarci <i>Men</i>	žene <i>Women</i>	svoga <i>All</i>	žene <i>Women</i>	svoga <i>All</i>	žene <i>Women</i>	svoga <i>All</i>	žene <i>Women</i>	
	svega <i>All</i>	žene <i>Women</i>	svega <i>All</i>	žene <i>Women</i>										

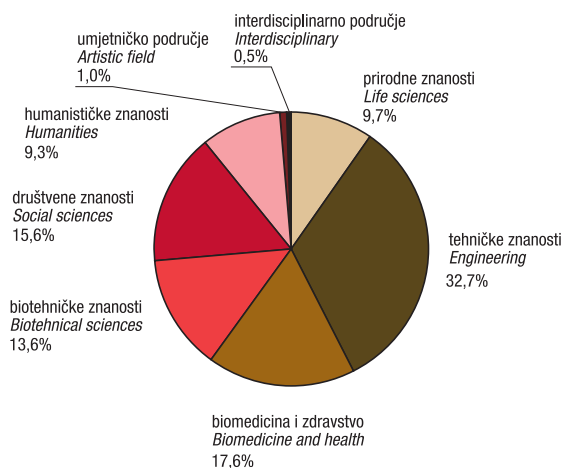
### Broj osoba *Headcount*

Sektori – ukupno <i>Sectors – total</i>	41	15	12	6	1 773	942	831	1 148	472	573	309	52	50
Poslovni sektor <i>Business sector</i>	29	6	6	1	85	58	27	49	13	32	11	4	3
Državni sektor <i>Government sector</i>	7	5	2	1	622	356	266	386	169	225	87	11	10
Neprofitni sektor <i>Non-profit sector</i>	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Visoko obrazovanje <i>Higher education</i>	4	3	4	4	1 066	528	538	713	290	316	211	37	37

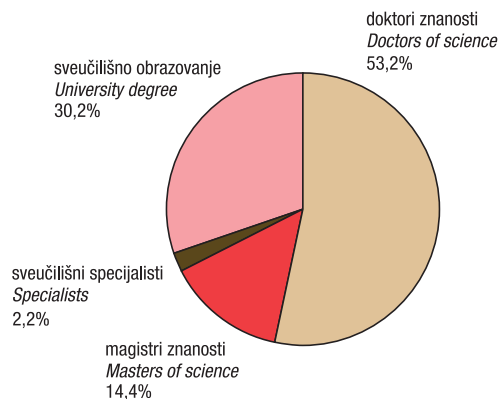
### Ekvivalent pune zaposlenosti *Full-time equivalent (FTE)*

Sektori – ukupno <i>Sectors – total</i>	7,1	3,6	3,1	2,0	665,4	328,2	337,2	396,1	176,1	249,9	142,1	19,4	19,0
Poslovni sektor <i>Business sector</i>	3,0	0,4	1,0	0,1	40,2	22,1	18,1	19,1	6,9	19,4	9,7	1,7	1,5
Državni sektor <i>Government sector</i>	2,9	2,2	0,7	0,5	219,3	119,0	100,3	118,9	58,1	98,6	40,6	1,8	1,6
Neprofitni sektor <i>Non-profit sector</i>	0,5	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Visoko obrazovanje <i>Higher education</i>	0,7	0,5	1,4	1,4	405,9	187,1	218,8	258,1	111,1	131,9	91,8	15,9	15,9

### G 27-5. JEDINICE KOJE SE BAVE ISTRAŽIVANJEM I RAZVOJEM PREMA PODRUČJIMA ZNANOSTI U 2008. *R&D UNITS, BY FIELDS OF SCIENCE, 2008*



### G 27-6. ISTRAŽIVAČI ZAPOSLENI S PUNIM I NEPUNIM RADNIM VREMENOM PREMA AKADEMSKOM STUPNJU/NAZIVU U 2008. *RESEARCHERS IN FULL-TIME AND PART-TIME EMPLOYMENT, BY ACADEMIC DEGREE/TITLE, 2008*



## 27-5. ISTRAŽIVAČI ZAPOSLENI S PUNIM I NEPUNIM RADNIM VREMENOM PREMA AKADEMSKOM STUPNJU/NAZIVU, SEKTORIMA TE SPOLU U 2008.

RESEARCHERS IN FULL-TIME AND PART-TIME EMPLOYMENT, BY ACADEMIC DEGREE/TITLE, SECTORS AND SEX, 2008

	Istraživači zaposleni s punim i nepunim radnim vremenom, 31. XII. <i>Researchers in full-time and part-time employment, 31 December</i>										
	ukupno <i>Total</i>		doktori znanosti <i>Doctors of science</i>		magistri znanosti <i>Masters of science</i>		sveučilišni specijalisti <i>Specialists</i>		sveučilišno obrazovanje <i>University degree</i>		
	svega <i>All</i>	žene <i>Women</i>	svega <i>All</i>	žene <i>Women</i>	svega <i>All</i>	žene <i>Women</i>	svega <i>All</i>	žene <i>Women</i>	svega <i>All</i>	žene <i>Women</i>	

### Broj osoba *Headcount*

	10 767	4 952	5 723	2 385	1 551	745	240	120	3 253	1 702	
Sektori – ukupno	10 767	4 952	5 723	2 385	1 551	745	240	120	3 253	1 702	<i>Sectors – total</i>
Poslovni sektor	1 250	548	135	61	238	85	26	4	851	398	<i>Business sector</i>
Državni sektor	2 465	1 258	1 487	711	415	219	137	73	426	255	<i>Government sector</i>
Neprofitni sektor	9	2	-	-	-	-	-	-	9	2	<i>Non-profit sector</i>
Visoko obrazovanje	7 043	3 144	4 101	1 613	898	441	77	43	1 967	1 047	<i>Higher education</i>

### Ekvivalent pune zaposlenosti *Full-time equivalent (FTE)*

	6 300,4	3 086,2	3 019,1	1 351,9	877,3	436,7	123,1	60,2	2 280,9	1 237,4	
Sektori – ukupno	6 300,4	3 086,2	3 019,1	1 351,9	877,3	436,7	123,1	60,2	2 280,9	1 237,4	<i>Sectors – total</i>
Poslovni sektor	1 078,7	502,2	118,8	55,8	193,6	73,6	25,1	4,0	741,2	368,8	<i>Business sector</i>
Državni sektor	1 769,4	948,3	1 102,9	556,7	226,5	126,4	48,1	27,8	391,9	237,4	<i>Government sector</i>
Neprofitni sektor	6,7	2,0	-	-	-	-	-	-	6,7	2,0	<i>Non-profit sector</i>
Visoko obrazovanje	3 445,6	1 633,7	1 797,4	739,4	457,2	236,7	49,9	28,4	1 141,1	629,2	<i>Higher education</i>

## 27-6. ISTRAŽIVAČI ANGAŽIRANI NA TEMELJU UGOVORA O DJELU ILI AUTORSKOG UGOVORA PREMA AKADEMSKOM STUPNJU/NAZIVU, SEKTORIMA TE SPOLU U 2008.

RESEARCHERS HIRED UNDER CONTRACTUAL AGREEMENT OR AUTHOR'S CONTRACT, BY ACADEMIC DEGREE/TITLE, SECTORS AND SEX, 2008

	Istraživači angažirani na temelju ugovora o djelu ili autorskog ugovora <i>Researchers hired under contractual agreement or author's contract</i>										
	ukupno <i>Total</i>		doktori znanosti <i>Doctors of science</i>		magistri znanosti <i>Masters of science</i>		sveučilišni specijalisti <i>Specialists</i>		sveučilišno obrazovanje <i>University degree</i>		
	svega <i>All</i>	žene <i>Women</i>	svega <i>All</i>	žene <i>Women</i>	svega <i>All</i>	žene <i>Women</i>	svega <i>All</i>	žene <i>Women</i>	svega <i>All</i>	žene <i>Women</i>	

### Broj osoba *Headcount*

	1 148	472	720	254	179	96	64	31	185	91	
Sektori – ukupno	1 148	472	720	254	179	96	64	31	185	91	<i>Sectors – total</i>
Poslovni sektor	49	13	27	4	4	1	-	-	18	8	<i>Business sector</i>
Državni sektor	386	169	295	121	65	35	-	-	26	13	<i>Government sector</i>
Visoko obrazovanje	713	290	398	129	110	60	64	31	141	70	<i>Higher education</i>

### Ekvivalent pune zaposlenosti *Full-time equivalent (FTE)*

	396,1	176,1	224,6	84,6	64,6	35,9	28,9	15,2	78,0	40,4	
Sektori – ukupno	396,1	176,1	224,6	84,6	64,6	35,9	28,9	15,2	78,0	40,4	<i>Sectors – total</i>
Poslovni sektor	19,1	6,9	10,7	2,7	0,8	0,2	-	-	7,6	4,0	<i>Business sector</i>
Državni sektor	118,9	58,1	85,2	39,1	21,0	11,1	-	-	12,7	7,9	<i>Government sector</i>
Visoko obrazovanje	258,1	111,1	128,7	42,8	42,8	24,6	28,9	15,2	57,7	28,5	<i>Higher education</i>

## 27-7. OBJAVLJENI ISTRAŽIVAČKI RADOVI PREMA SEKTORIMA I PODRUČJIMA ZNANOSTI U 2008. PUBLISHED RESEARCH WORKS, BY SECTORS AND FIELDS OF SCIENCE, 2008

	Objavljeni istraživački radovi <i>Published research works</i>				Objavljeni u publikacijama <i>Published in publications</i>			
	ukupno <i>Total</i>	temeljni <i>Basic</i>	primijenjeni <i>Applied</i>	razvojni <i>Experimental/development</i>	vlastitima <i>Own</i>	drugim domaćim publikacijama <i>Other domestic publications</i>	inozemnima <i>Foreign</i>	
Sektori – ukupno	10 584	4 973	4 080	1 531	2 801	4 066	3 999	<i>Sectors – total</i>
Prirodne znanosti	1 669	1 248	382	39	235	308	1 186	<i>Life sciences</i>
Tehničke znanosti	2 021	426	1 056	539	315	797	986	<i>Engineering</i>
Biomedicina i zdravstvo	1 672	644	814	214	258	624	818	<i>Biomedicine and health</i>
Biotehničke znanosti	1 679	693	564	422	365	971	359	<i>Biotechnical sciences</i>
Društvene znanosti	1 948	784	909	255	825	713	464	<i>Social sciences</i>
Humanističke znanosti	1 491	1 104	326	61	768	587	179	<i>Humanities</i>
Umjetničko područje	53	44	9	-	19	31	3	<i>Artistic field</i>
Interdisciplinarna područja znanosti	51	30	20	1	16	35	4	<i>Interdisciplinary field of science</i>
Poslovni sektor	471	88	276	107	65	208	210	<i>Business sector</i>
Prirodne znanosti	78	30	41	7	6	27	49	<i>Life sciences</i>
Tehničke znanosti	292	29	175	88	44	142	114	<i>Engineering</i>
Biomedicina i zdravstvo	57	27	30	0	11	16	30	<i>Biomedicine and health</i>
Biotehničke znanosti	43	2	29	12	4	22	17	<i>Biotechnical sciences</i>
Društvene znanosti	1	-	1	-	-	1	-	<i>Social sciences</i>
Državni sektor	3 123	1 592	1 230	301	1 011	974	1 219	<i>Government sector</i>
Prirodne znanosti	910	647	243	20	165	121	628	<i>Life sciences</i>
Tehničke znanosti	51	13	25	13	17	24	12	<i>Engineering</i>
Biomedicina i zdravstvo	787	246	341	200	115	289	391	<i>Biomedicine and health</i>
Biotehničke znanosti	101	14	73	14	39	50	28	<i>Biotechnical sciences</i>
Društvene znanosti	498	76	370	52	237	206	69	<i>Social sciences</i>
Humanističke znanosti	742	582	159	1	424	261	90	<i>Humanities</i>
Interdisciplinarna područja znanosti	34	14	19	1	14	23	1	<i>Interdisciplinary field of science</i>
Visoko obrazovanje	6 990	3 293	2 574	1 123	1 725	2 884	2 570	<i>Higher education</i>
Prirodne znanosti	681	571	98	12	64	160	509	<i>Life sciences</i>
Tehničke znanosti	1 678	384	856	438	254	631	860	<i>Engineering</i>
Biomedicina i zdravstvo	828	371	443	14	132	319	397	<i>Biomedicine and health</i>
Biotehničke znanosti	1 535	677	462	396	322	899	314	<i>Biotechnical sciences</i>
Društvene znanosti	1 449	708	538	203	588	506	395	<i>Social sciences</i>
Humanističke znanosti	749	522	167	60	344	326	89	<i>Humanities</i>
Umjetničko područje	53	44	9	-	19	31	3	<i>Artistic field</i>
Interdisciplinarna područja znanosti	17	16	1	-	2	12	3	<i>Interdisciplinary field of science</i>

## 28. KULTURA, UMJETNOST I SPORT

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

#### Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci iz područja kulture, umjetnosti i sporta prikupljaju se godišnje, trogodišnje ili petogodišnje od izvještajnih jedinica. Iznimka su podaci o izdanim knjigama i brošurama, novinama i časopisima, koje Državni zavod za statistiku preuzima od Nacionalne i sveučilišne knjižnice. Podatke o radiopretplatnicima i televizijskim pretplatnicima Državni zavod za statistiku preuzima od Hrvatske radiotelevizije.

Podaci se odnose na kalendarsku godinu za izdavaštvo, filmsku djelatnost i videodjelatnost, muzeje i zbirke, radio, televiziju, knjižnice, državne arhive, sport i zoološke i botaničke vrtove, akvarije, arboretume, nacionalne parkove i parkove prirode, a na sezonsku godinu podaci za kazališta, profesionalne orkestre i zborove, pučka otvorena učilišta i domove kulture, udruge kulturno-umjetničkog amaterizma i udruge tehničke kulture.

#### Obuhvat i usporedivost

Sva se istraživanja iz područja kulture provode na potpunom obuhvatu izvještajnih jedinica. Podaci su usporedivi s podacima iz prethodnih godina.

#### Definicije

**Izdavaštvo** obuhvaća izdavanje knjiga i brošura te novina i časopisa. Podaci za knjige i brošure obuhvaćaju prva i ponovljena izdanja te djela izdana u koprodukciji sa stranim izdavačem. Podaci za novine i časopise uključuju sve novine i časopise bez obzira na učestalost izlaza.

**Filmska djelatnost i videodjelatnost** obuhvaća snimanje, distribuciju filmova i videofilmova te prikazivanje filmova.

**Kinematograf** je zatvoreni ili otvoreni prostor opremljen uređajima za javno prikazivanje filmova. Kinematografi mogu imati jednu ili više dvorana/ekrana, a rade kao stalni, ljetni i pokretni. Mogu biti samostalni, u sastavu poduzeća za prikazivanje filmova, u sastavu druge ustanove, kulturno-obrazovne ustanove te privatni.

**Radijska i televizijska** djelatnost obuhvaća ustanove koje preko odašiljača stvaraju i emitiraju program namijenjen javnosti.

Pretplatnici televizora smatraju se i pretplatnicima radioaparata.

Prikazani su podaci samo o osobama koje plaćaju pretplatu, a ne o stvarnom broju televizijskih aparata i radioaparata.

**Profesionalno kazalište** jest kulturno-umjetnička ustanova odnosno umjetnička organizacija sa stalnim profesionalnim ansamblom ili profesionalnim ansamblom koji se angažira za pojedine predstave prema ugovoru.

## CULTURE, ARTS AND SPORT

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Sources and methods of data collection

Data on culture, arts and sport are collected by annual, three-year or five-year reports directly from reporting units. Exceptions are data on published books and brochures, newspapers and periodicals, which the Croatian Bureau of Statistics has taken over from the National and University Library. Similarly, data on radio and television subscribers are taken from the Croatian Radio and Television.

Data on publishing, film and video activity, museums and collections, radio and television, libraries, state archives, sport, zoological and botanical gardens, aquariums, arboretums, national and nature parks refer to the calendar year, while data on theatres, professional orchestras and choirs, public open universities and homes of culture, associations of cultural and artistic amateurism as well as association of technical culture refer to seasons.

#### Coverage and comparability

All surveys concerning culture are based on the full coverage of reporting units. Data are comparable with the data of previous years.

#### Definitions

**Publishing** include production of books, brochures, newspapers and periodicals. Book and brochure production includes first editions and re-editions as well as works issued in co-production with a foreign publisher. Data on newspapers and magazines include all titles, irrespective of how often they are issued.

**Film and video activity** includes the production and distribution of movies and video films, as well as the presentation of movies.

**Cinemas** are indoor or open-air spaces specially equipped for public presentation of films. Cinemas can be equipped with one or more screens. They function as permanent, open-air and mobile ones. They can be independent, make part of a distribution company, some other company, cultural-educational institution or private.

**Broadcasting (radio and television)** is provided by institutions that, by means of a transmitter, produce and broadcast the programme for public.

TV subscribers are automatically considered radio subscribers.

Data present only the number of users of radio and TV sets for which subscription is paid, while the actual total number of radio and TV sets is not given.

**Professional theatre** is a cultural-artistic institution, or, more accurately an artistic organisation with a permanent professional ensemble or a professional ensemble recruited only for individual performances on contractual basis.

**Profesionalno kazalište za djecu** jest profesionalno kazalište koje redovito daje predstave za djecu u kojima osim profesionalnih zaposlenika sudjeluju i djeca.

**Amaterska kazališta** jesu kazališta u čijem su ansamblu pretežno amateri.

**Profesionalni orkestri/zborovi** jesu glazbeni sastavi profesionalnih glazbenika/pjevača, stalno zaposlenih ili angažiranih prema ugovoru.

**Ansambl narodnih plesova i pjesama Hrvatske "Lado"** jest profesionalna ustanova čiji je cilj prikupljanje izvornoga nacionalnog folkloru i umjetničko prikazivanje narodnih plesova, glazbe i pjesme.

**Muzeji i muzejske zbirke** jesu ustanove koje sustavno i znanstveno obrađuju, čuvaju i izlažu predmete važne za obrazovanje, znanost i umjetnost.

**Pučka otvorena učilišta i domovi kulture** pružaju usluge u područjima obrazovanja i kulture. Organiziraju razne oblike općeg i stručnog obrazovanja, stručno-tehnološkog usavršavanja i informiranja.

**Knjižnica** je svaka sređena zbirka knjiga i periodike (novine i časopisi) ili bilo kojeg drugoga grafičkog ili audiovizualnog materijala s osobljem koje korisnicima omogućava korištenje tih materijala kako bi zadovoljili informativne, istraživačke, obrazovne ili rekreativne potrebe.

**Državni arhivi** jesu javne ustanove u području zaštite, obrade i korištenja arhivskoga gradiva u državnom vlasništvu.

**Sportske udruge** jesu dobrovoljne udruge građana koje se osnivaju radi bavljenja sportom, sudjelovanja na sportskim natjecanjima, sportske rekreacije i obuke te promicanja određene grane sporta. Registrirane su pri Hrvatskim sportskim savezima za određenu sportsku granu.

**Šahovske udruge** jesu dobrovoljne udruge građana koje su osnovane radi bavljenja šahom, sudjelovanja na šahovskim natjecanjima i promicanja šaha, a registrirane su pri Hrvatskome šahovskom savezu.

**Bridž-klubovi** jesu dobrovoljne udruge građana koje su organizirane radi bavljenja bridžem, sudjelovanju na bridž-natjecanjima, a registrirane su pri Hrvatskom bridge savezu.

**Lovačke udruge** jesu dobrovoljne udruge građana koje se bave lovom, uzgojem i zaštitom divljači te očuvanjem biološke ravnoteže u prirodnim staništima divljači. Registrirane su pri Hrvatskome lovačkom savezu.

**Zoološki vrt** jest ograđeni prostor u kojem se čuvaju, izlažu javnosti, razmnožavaju i istražuju živi primjerci različitih životinjskih vrsta u znanstvene i odgojne svrhe.

**Akvarij** je ograđeni prostor u kojem se u vodenome mediju čuvaju, izlažu javnosti, razmnožavaju i istražuju živi primjerci vodene faune u znanstvene i odgojne svrhe.

**Vivarij** je uzgajalište za biljke i životinje.

***Professional children's theatre** is a professional theatre regularly presenting performances for children, which includes the participation of children along with that of a professional team.*

***Amateur theatres** are theatres in which the artistic ensemble consists mostly of amateurs.*

***Professional orchestras/choirs** are musical ensembles consisting of professional musicians/singers, who may be either permanently employed or work on contractual basis.*

***Lado, National Folk Dance Ensemble of Croatia** is a professional institution aimed at collecting authentic national folklore and artistic presentation of folk dances, music and songs.*

***Museums and museum collections** are institutions that provide systematic and scientific processing, preserving and exhibiting of objects relevant for education, science and art.*

***Public open universities and homes of culture** provide services in the fields of education and culture. They organise various types of general technical and vocational training as well as a number of informing programmes.*

***Library** is any organised collection of books and periodicals (newspapers and magazines) or of any other graphic or audiovisual material. The library staff is there to facilitate the use of book material for users, aimed at meeting their informing, investigating, educating or recreating needs.*

***State archives** are public institutions engaged in preservation, processing and using of state-owned archival material.*

***Sport associations** are voluntary associations of citizens established for engagement in sports, participation on sports competitions, sports recreation and training and promotion of a particular sports branch. They are registered with the Croatian Sports Federations for the particular sports branch.*

***Chess associations** are voluntary associations of citizens established for engagement in chess, participation in chess competitions and the promotion of chess. They are registered with the Croatian Chess Federation.*

***Bridge clubs** are voluntary associations of citizens established for engagement in bridge, participation in bridge competitions. They are registered with the Croatian Bridge Federation.*

***Hunting associations** are voluntary associations of citizens established for engagement in hunting, breeding and protection of game and preservation of biological balance in their natural habitats.*

***Zoological garden** is an enclosed space in which live specimen of various animal species are kept, exhibited for public, procreated and examined for scientific and educational purposes.*

***Aquarium** is an enclosed space in which live specimen of water fauna are kept in water, exhibited for public, procreated and examined for scientific and educational purposes.*

***Vivarium** is a space where plants are grown and animals bred.*

**Botanički vrt** jest prostor u kojem se uzgajaju biljke (zeljaste, grmolike) i drveće iz različitih dijelova svijeta, namijenjeni znanstvenoj, odgojnoj svrsi i razgledavanju.

**Arboretum** je samostalni prostor ili dio botaničkog vrta u kojem se uzgaja drveće i grmlje u znanstvene, ukrasne i uzgojne svrhe.

**Nacionalni park** jest prostrano, pretežno neizmijenjeno područje kopna i/ili mora iznimnih i višestrukih prirodnih vrijednosti, obuhvaća jedan ili više sačuvanih ili neznatno izmijenjenih ekosustava, a ponajprije je namijenjen očuvanju izvornih prirodnih vrijednosti. Nacionalni park ima znanstvenu, kulturnu, odgojno-obrazovnu i rekreativnu namjenu. U nacionalnom parku dopuštene su radnje i djelatnosti kojima se ne ugrožava izvornost prirode.

**Park prirode** jest prostrano prirodno ili dijelom kultivirano područje kopna i/ili mora s ekološkim obilježjima međunarodne i nacionalne važnosti s naglašenim krajobraznima te odgojno-obrazovnim, kulturnopovijesnim i turističko-rekreacijskim vrijednostima. U parku prirode dopuštene su gospodarske i druge djelatnosti i radnje kojima se ne ugrožavaju njegove bitne značajke i uloge.

**Druga kulturno-umjetničkog amaterizma** jest slobodno i organizirano okupljanje građana oko određenih zajedničkih interesa, programa i programskih ciljeva. Njezina funkcija jest kreativno korištenje slobodnog vremena bavljenjem određenim kulturnim djelatnostima (folklor, zorno pjevanje, dramska sekcija i druge sekcije) uz pomoć stručnih voditelja.

**Udruge tehničke kulture** jesu samostalne udruge (klubovi/društva) u koje se građani dragovoljno i izravno udružuju (učlanjuju) kako bi bez namjere stjecanja prihoda izrazili svoj stvaralački i spoznajni interes; sekcije koje se bave nekim područjem tehničke kulture, a djeluju u sastavu drugih udruga, ustanova ili pravnih osoba; općinski, gradski, županijski i nacionalni strukovni savezi i zajednice udruga tehničke kulture.

**Ekvivalent punoga radnog vremena (FTE)** iskazuje se u čovjek/godinama, a označava vrijeme koje je zaposleni radio kao udio punoga radnog vremena.

**Botanical garden** is a space where plants (herbs, bushes) and trees from various parts of the world are grown for scientific, educational and sightseeing purposes.

**Arboretum** is a separate space or a part of a botanical garden where trees and bushes are grown for scientific, ornamental and educational purposes.

**National park** is a spacious, mostly unchanged area of extraordinary and multiple natural values, which comprises one or more preserved or slightly changed eco-systems, but foremost it is intended for maintaining original natural values. A national park has scientific, cultural, educational and recreational purpose. In a national park only actions and activities that do not threaten the authenticity of nature are allowed.

**Nature park** is a spacious, natural or partly cultivated, land or sea area with internationally and nationally recognized ecological features with prominent landscapes and educational, cultural and historical as well as tourist and recreational values. In a national park only activities that do not threaten its basic characteristics and purposes.

**Association of cultural and artistic amateurism** refers to free and organised gathering of citizens who share certain interests, programmes and aims. The purpose of such a gathering is a creative use of one's free time through engagement in a certain cultural activity (e.g. folk dances, choir singing, dramatic and other groups), with the aid of competent coaches.

**Associations of technical culture** are independent associations (clubs/societies) to which citizens can voluntarily become members of, in order to express their creational and cognitive interest, without the intention of gaining any profit; groups engaged in any field of technical culture, but operate within other associations, institutions or legal entities; municipal, town, county and national vocational federations and communities of associations of technical culture.

**Full time equivalent (FTE)** is presented in person/year and represents time that an employed person worked as a share of full-time work.

## 28-1. KULTURA I UMJETNOST CULTURE AND ARTS

	Profesionalna kazališta <sup>1)</sup> Professional theatres <sup>1)</sup>		Kinematografi Cinemas		Radio- pretplatnici, tis. <sup>2)</sup> Radio subscribers, '000 <sup>2)</sup>	Televizijski pretplatnici, tis. <sup>2)</sup> TV subscribers, '000 <sup>2)</sup>	Izdane knjige i brošure – broj djela – naslova Books and brochures published – number of titles	Novine – broj naslova Newspapers – number of titles	Časopisi – broj naslova Magazines – number of titles
	broj Number	posjetitelji, tis. Attendance, '000	broj Number	gledatelji, tis. Attendance, '000					
2000.	16	658	142	2 743	1 310	1 382	2 969	243	2 003
2001.	16	815	147	2 935	1 190	1 200	3 832	265	2 211
2002.	26	879	146	2 766	1 217	1 243	4 298	265	2 255
2003.	28	1 024	142	2 343	1 235	1 280	6 447	281	2 422
2004.	29	1 043	147 <sup>3)</sup>	2 976	1 269	1 297	6 183	300	2 676
2005.	29	952	123	2 174	1 335	1 347	6 027	282	2 012
2006.	22	941	103	2 669	1 378	1 401	5 551	321	2 450
2007.	22	959	123	2 483	1 404	1 451	7 203	322	2 530
2008.	22	1 067	123	3 283	1 421	1 498	8 025	334	2 525
2009.	23	1 033	117	3 524	1 428	1 540	7 262	314	2 678

1) Podaci se odnose na sezonu koja završava u označenoj kalendarskoj godini.

2) Ukjučeni su i privremeno odjavljeni pretplatnici.

3) Od 2004. prikazan je broj dvorana/ekrana.

1) Data relate to the theatre season that ends in a respective calendar year.

2) Also including temporarily not licensed subscribers.

3) Since 2004, the number of screens has been presented.

## 28-2. RADIOPOSTAJE I TELEVIZIJE RADIO STATIONS AND TELEVISION BROADCASTING

	Radiopostaje Radio stations					Televizije <sup>1)</sup> Television broadcasting <sup>1)</sup>			
	broj radiopostaja Number of radio stations	jačina radioodašiljača, kW Power of transmitters, kW	program iz vlastitog studija, sati In-house transmitted programme, hours			broj televizija Number of televisions	program, sati Transmitted programme, hours		
			ukupno Total	govorni Talk	glazbeni Music		ukupno Total	iz matičnog TV centra <sup>2)</sup> From in-house <sup>2)</sup>	prijenos iz inozemstva <sup>2)</sup> From abroad <sup>2)</sup>
2005.	135	4 785,000	981 513	365 984	615 529	16	106 626	106 214	412
2006.	142	3 952,028	1 026 817	385 204	641 613	17	120 224	119 596	628
2007.	144	3 729,384	1 053 598	408 569	645 029	19	135 132	134 725	407
2008.	146	6 661,056	1 128 856	423 074	705 490	21	155 437	154 777	660
2009.	146	6 555,877	1 150 942	412 107	738 535	21	170 359	169 841	518

1) U 2009. bila su 152 odašiljača i 1 021 pretvarač.

2) Ukjučeni su prijenosi programa iz inozemnih televizija. Prijenos programa satelitom uključen je u program emitiran iz matičnog TV centra.

1) There were 152 transmitters and 1 021 converters in 2009.

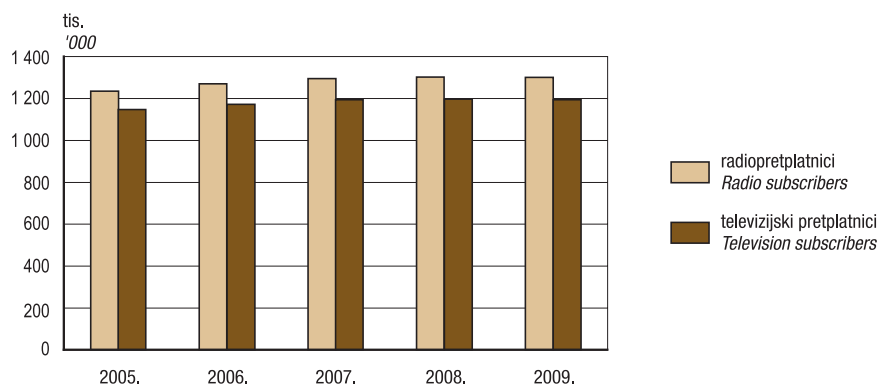
2) Including broadcasts from abroad. In-house broadcasting includes satellite transmissions.



## 28-3. RADIOPRETPLATA I TELEVIZIJSKA PRETPLATA RADIO AND TELEVISION SUBSCRIPTION

	Radiopretplatnici Radio subscribers			Privremeno odjavljeni radioaparati Radio sets temporarily not licensed	Televizijski pretplatnici Television subscribers			Privremeno odjavljeni TV aparati TV sets temporarily not licensed	Stanovnici na 1 pretplatnika Population per subscriber	
	ukupno Total	pojedinci Individuals	poduzeća i ustanove Companies and institutions		ukupno Total	pojedinci Individuals	poduzeća i ustanove Companies and institutions		radijskoga Radio	televizijskoga TV
2005.	1 235 922	1 128 879	107 043	99 568	1 148 032	1 086 949	61 083	198 663	3,6	3,9
2006.	1 269 898	1 147 750	122 148	108 312	1 173 384	1 105 521	67 863	227 573	3,5	3,8
2007.	1 294 899	1 165 260	129 639	109 106	1 193 509	1 123 098	70 411	257 856	3,4	3,7
2008.	1 303 283	1 163 913	139 370	118 209	1 196 822	1 123 177	73 645	301 107	3,4	3,7
2009.	1 301 148	1 154 494	146 654	126 962	1 193 579	1 116 644	76 935	346 902	3,4	3,7

G 28-1. RADIOPRETPLATNICI I TELEVIZIJSKI PRETPLATNICI OD 2005. DO 2009.  
RADIO AND TELEVISION SUBSCRIBERS, 2005 – 2009



## 28-4. PROFESIONALNA KAZALIŠTA PROFESSIONAL THEATRES

	Kazališta Theatres	Sjedala Seats	Predstave Performances	Posjetitelji, tis. Attendance, '000	Zaposleni Employed persons					
					ukupno Total	muškarci Men	žene Women	umjetničko osoblje Artistic staff	tehničko osoblje Technical staff	administrativno osoblje Administrative staff
2004./2005.	29	8 278	3 972	952	2 082	1 107	975	1 080	754	248
2005./2006.	22 <sup>1)</sup>	8 176	3 918	941	1 971	1 033	938	1 041	693	237
2006./2007.	22	7 855	3 972	959	1 964	1 017	947	1 045	680	239
2007./2008.	22	7 872	4 119	1 067	1 996	1 032	964	1 048	688	260
2008./2009.	23	8 181	4 154	1 033	2 073	1 073	1 000	1 100	703	270

1) Od 2005./2006. u broj kazališta nisu uključene stalne scene, kojih je u sezoni 2008./2009. bilo 6.

1) Since 2005/2006, the number of theatres have not included permanent scene, which numbered 6 in the 2008/2009 season.

## 28-5. PROFESIONALNA KAZALIŠTA ZA DJECU I AMATERSKA KAZALIŠTA PROFESSIONAL CHILDREN'S THEATRES AND AMATEURS' THEATRES

	Profesionalna kazališta za djecu Professional children's theatres			Amaterska kazališta Amateurs' theatres					
	ukupno Total	predstave Performances	posjetitelji, tis. Attendance, '000	ukupno Total	aktivni članovi amateri Active members (amateurs)			predstave Performances	posjetitelji, tis. Attendance, '000
					ukupno Total	muškarci Men	žene Women		
2004./2005.	13	2 278	374	32	1 132	438	694	994	140
2005./2006.	13	2 238	370	31	970	410	560	1 090	173
2006./2007.	13	2 408	419	34	954	451	503	1 054	198
2007./2008.	14	2 325	404	29	732	365	367	1 032	194
2008./2009.	14	2 306	379	27	602	312	290	928	169

## 28-6. PROFESIONALNI ORKESTRI, ANSAMBLI I ZBOROVI PROFESSIONAL ORCHESTRAS, ENSEMBLES AND CHOIRS

	Profesionalni orkestri, ansambl i zborovi Professional orchestras, ensembles and choirs	Koncerti/priredbe Concerts		Posjetitelji, tis. Attendance, '000		Prijenos koncerata Broadcasting of concerts		Zaposleni na temelju ugovora o radu i angažirane osobe na temelju ugovora o djelu <sup>1)</sup> Employed persons and persons working on contractual basis <sup>1)</sup>			
		ukupno Total	na gostovanju On tours	ukupno Total	na gostovanju On tours	radio-program On radio	TV program On TV	ukupno Total	umjetničko osoblje Artistic staff		ostali Others
									svega All	od toga dirigenti Of that conductors	
2004./2005.	26	793	349	409	185	110	51	485	443	4	42
2005./2006.	27	743	319	378	140	118	46	515	472	4	43
2006./2007.	26	795	360	443	216	131	53	505	458	6	47
2007./2008.	26	761	304	318	97	120	73	1 154	1 073	52	81
2008./2009.	24	704	312	323	140	116	62	1 043	966	52	77

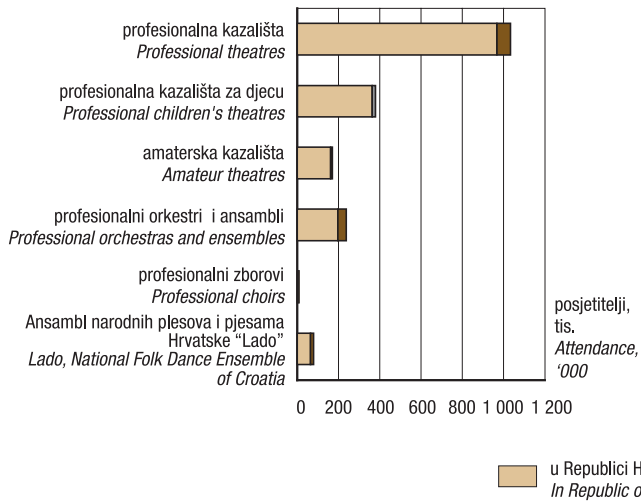
1) Od 2007./2008. uključeni su zaposleni na temelju ugovora o radu i angažirane osobe na temelju ugovora o djelu.

1) Since the 2007/2008 season, employed persons and persons working on contractual basis have also been included.

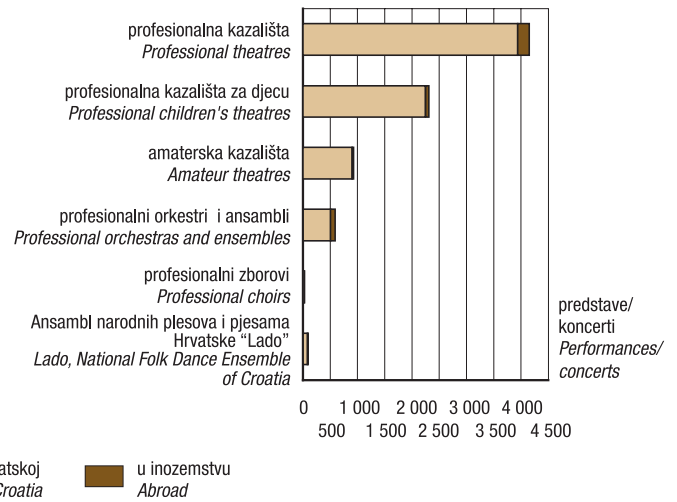
## 28-7. PROFESIONALNI ORKESTRI, ANSAMBLI I ZBOROVI, PREDSTAVE, POSJETITELJI, ZAPOSLENICI I OSOBE ANGAŽIRANE PREMA UGOVORU U SEZONI 2008./2009. PROFESSIONAL ORCHESTRAS, ENSEMBLES AND CHOIRS, PERFORMANCES, ATTENDANCE, EMPLOYED PERSONS AND PERSONS WORKING ON CONTRACTUAL BASIS, 2008/2009 SEASON

	Orkestri, ansambl i zborovi Orchestras, ensembles and choirs	Koncerti i priredbe Concerts		Posjetitelji Attendance		Zaposleni na temelju ugovora o radu Employed persons				Angažirane osobe na temelju ugovora o djelu Persons working on contractual basis
		ukupno Total	od toga na gostovanju Of that, on tours	ukupno Total	od toga na gostovanju Of that, on tours	ukupno Total	od toga Of that			
							muškarci Men	žene Women	umjetničko osoblje Artistic staff	
Orkestri i ansambl Orchestras and ensembles	22	590	261	237 252	92 720	355	238	117	331	519
Simfonijski i veliki orkestri Symphony and large orchestras	7	229	55	154 842	41 320	350	234	116	327	327
Komorni orkestri Chamber orchestras	5	89	45	38 750	20 000	1	-	1	-	151
Komorni ansambl Chamber ensembles	10	272	161	43 660	31 400	4	4	-	4	41
Zborovi Choirs	1	22	9	7 090	1 480	49	21	28	47	16
Profesionalni ansambl narodnih plesova i pjesama "Lado" Lado, National Folk Dance Ensemble of Croatia	1	92	42	78 510	45 700	74	41	33	57	30

**G 28-2. POSJETITELJI PREDSTAVA I KONCERTATA U SEZONI 2008./2009.**  
ATTENDANCE OF PERFORMANCES AND CONCERTS, 2008/2009 SEASON



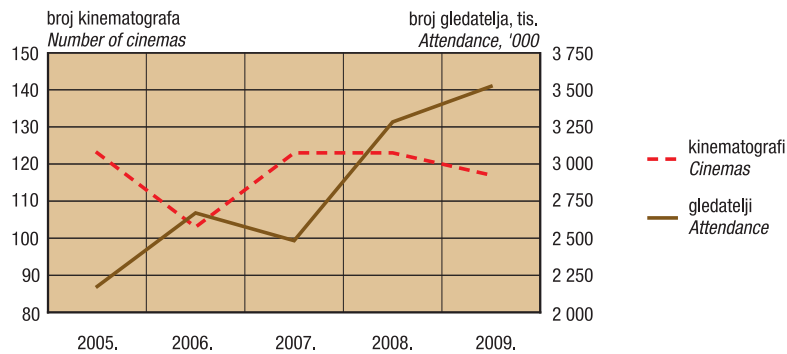
**G 28-3. PREDSTAVE I KONCERTI U SEZONI 2008./2009.**  
PERFORMANCES AND CONCERTS, 2008/2009 SEASON



## 28-8. KINEMATOGRAFI CINEMAS

	Broj dvorana/ ekrana Number of screens	Sjedala Seats	Predstave Number of screenings			Gledatelji, tis. Attendance, '000			Broj gledatelja na 1 stanovnika Visitors per inhabitant
			ukupno Total	domaćih filmova Domestic films	stranih filmova Foreign films	ukupno Total	domaćih filmova Domestic films	stranih filmova Foreign films	
2005.	123	41 103	53 501	1 510	51 991	2 174	37	2 137	0,49
2006.	103	34 957	54 205	3 046	51 159	2 669	243	2 426	0,60
2007.	123	37 404	56 646	1 886	54 760	2 483	59	2 424	0,56
2008.	123	34 201	83 677	2 234	81 443	3 283	59	3 224	0,74
2009.	117	31 936	89 679	2 458	87 221	3 524	74	3 450	0,79

**G 28-4. KINEMATOGRAFI OD 2005. DO 2009.**  
CINEMAS, 2005 – 2009



## 28-9. KINEMATOGRAFI PREMA VRSTI, BROJU SJEDALA, PREDSTAVAMA I GLEDATELJIMA U 2009. CINEMAS BY TYPE, NUMBER OF SEATS, NUMBER OF SCREENINGS AND ATTENDANCE, 2009

	Kinematografi <i>Cinemas</i>	Broj dvorana/ ekrana <i>Number of screens</i>	Sjedala <i>Seats</i>	Predstave <i>Number of screenings</i>			Gledatelji <i>Attendance</i>		
				ukupno <i>Total</i>	domaćih filmova <i>Domestic films</i>	stranih filmova <i>Foreign films</i>	ukupno <i>Total</i>	domaćih filmova <i>Domestic films</i>	stranih filmova <i>Foreign films</i>
Ukupno <i>Total</i>	75	117	31 936	89 679	2 458	87 221	3 523 873	74 332	3 449 541
Stalni s jednom dvoranom/ekranom <i>Permanent, with one screen</i>	58	58	17 957	15 680	925	14 755	596 624	30 380	566 244
Stalni s više dvorana/ekrana <i>Permanent, with more screens</i>	7	49	10 044	73 335	1 514	71 821	2 897 088	43 555	2 853 533
Ljetni <i>Open-air</i>	10	10	3 935	664	19	645	30 161	397	29 764

## 28-10. PROIZVODNJA FILMOVA FILM PRODUCTION

	Poduzeća za proizvodnju filmova <i>Film production companies</i>							Televizijska proizvodnja filmova <i>Produced by TV</i>			
	broj poduzeća <i>Number of companies</i>	proizvedeni filmovi <i>Films produced</i>						ukupno <i>Total</i>			
		dugo- metražni <i>Feature length films</i>	kratko- metražni <i>Short films</i>	vrsta filma <i>Film category</i>				svega <i>Total</i>	Hrvatska radio- televizija <i>Croatian Radio and Television</i>	RTL-televizija <i>RTL TV</i>	TV Varaždin
igrani <i>Feature films</i>	doku- mentarni <i>Documentaries</i>	crtani <i>Cartoons</i>	ostali <sup>1)</sup> <i>Other<sup>1)</sup></i>								
2005.	2	2	10	2	1	9	-	94	66	1	25
2006.	3	2	19	2	-	19	-	76	53	1	20
2007.	3	5	41	1	4	40	1	89	61	-	17
2008.	2	2	51	-	-	53	-	112	73	-	16
2009.	3	1	15	1	3	12	-	78	44	-	15

## 28-10. PROIZVODNJA FILMOVA FILM PRODUCTION

(nastavak)  
(continued)

	Televizijska proizvodnja filmova <i>Produced by TV</i>									
	ukupno <i>Total</i>				proizvedeni filmovi <i>Films produced</i>					
	TV Čakovec	TV Pazin	TV Zadar	TV Plus Jastrebarsko	dugo- metražni <i>Feature length films</i>	kratko- metražni <i>Short films</i>	vrsta filma <i>Film category</i>			
				igrani <i>Feature films</i>	dokumentarni <i>Documentaries</i>	nastavni <i>Teaching films</i>	ostali <sup>2)</sup> <i>Other<sup>2)</sup></i>			
2005.	2	-	-	-	3	91	7	83	1	3
2006.	2	-	-	-	9	67	6	64	2	4
2007.	4	6	1	-	8	81	8	65	3	13
2008.	7	12	-	4	11	101	5	92	4	11
2009.	5	13	1	-	6	72	-	57	3	18

1) Lutkarski filmovi

2) Crtani, znanstveno-popularni i reklamno-propagandni filmovi

1) Puppets films

2) Cartoons, scientific documentaries and commercial films

## 28-11. AUDIOVIZUALNA (VIDEO) DJELA U PROMETU AUDIOVISUAL (VIDEO) FILMS PROVIDED

	Ukupno <sup>1)</sup> Total <sup>1)</sup>	Zemlja podrijetla filma Country of origin															
		Hrvatska Croatia	Australija Australia	Danska Denmark	Francuska France	Italija Italy	Japan Japan	Kanada Canada	Mađarska Hungary	Nizozemska Netherlands	Njemačka Germany	SAD USA	Slovenija Slovenia	Srbija Serbia	Španjolska Spain	Ujedinjena Kraljevina United Kingdom	ostale zemlje Other countries
2005.	3 072	377	3	4	96	67	14	16	12	13	111	2 084	11	30	33	151	50
2006.	2 841	80	8	6	93	41	18	19	1	14	69	2 188	3	4	26	177	94
2007.	2 047	79	12	5	113	57	23	32	2	12	77	1 381	-	7	57	116	74
2008.	2 676	129	22	6	147	47	37	42	1	15	89	1 722	3	27	54	192	143
2009.	2 116	192	12	3	69	22	22	16	9	2	47	1 446	1	15	23	112	125

1) Podaci se odnose na sva djela koja su bila u prometu bez obzira na to kada su otkupljena prava na komercijalnu eksploataciju.

1) Data refer to all films provided, irrespective of when rights on their commercial exploitation have been purchased.

## 28-12. KNJIGE I BROŠURE, NOVINE I ČASOPISI BOOKS AND BROCHURES, NEWSPAPERS AND MAGAZINES

	Izdane knjige i brošure Books and brochures published			Novine Newspapers			Časopisi Magazines		
	broj djela – naslova Number of titles			broj naslova Number of titles			broj naslova Number of titles		
	ukupno Total	prvo izdanje First edition	na hrvatskome In Croatian	ukupno Total	dnevne Daily	na hrvatskome In Croatian	ukupno Total	tjedni Weekly	na hrvatskome In Croatian
2005.	6 027	5 229	5 595	282	15	275	2 012	15	1 816
2006.	5 551	4 847	5 209	321	15	313	2 450	25	2 225
2007.	7 203	6 501	6 670	322	16	314	2 530	27	2 299
2008.	8 025	6 981	7 461	334	16	323	2 525	28	2 274
2009.	7 262	6 228	6 667	314	16	304	2 678	31	2 374

## 28-13. MUZEJI I MUZEJSKE ZBIRKE MUSEUMS AND MUSEUM COLLECTIONS

	Muzeji i muzejske zbirke Museums and museum collections										
	ukupno Total	predmeti Exhibits		posjetitelji Visitors	povremene izložbe Occasional exhibitions				zaposleni Employed persons		
		inventarizirani Entered into inventory	izloženi Exhibited		izložbe u muzeju Exhibitions in museum		izložbe izvan muzeja Exhibitions out of museum		ukupno Total	stručno osoblje Professional staff	ostalo osoblje Other staff
					broj Number	posjetitelji Visitors	broj Number	posjetitelji Visitors			
1994.	146	2 428 119	146 975	579 919	695	591 530	200	303 829	1 245	645	600
1997.	151	2 573 497	151 455	1 129 275	615	448 224	229	240 252	1 405	683	722
2000.	140	3 106 069	135 163	1 073 949	734	522 850	191	236 612	1 394	699	695
2003.	134	3 550 377	143 081	1 268 128	514	326 896	174	458 656	1 171	736	435
2006.	164	3 933 565	189 135	1 674 049	730	492 541	194	807 011	1 383	871	512
2009.	175	4 550 327	131 517	2 191 189	757	887 013	219	324 879	1 544	946	598

## 28-14. MUZEJI I MUZEJSKE ZBIRKE PREMA VRSTI, PREDMETI, POSJETITELJI, IZLOŽBE I ZAPOSLENI U 2009. MUSEUMS AND MUSEUM COLLECTIONS, BY TYPE, EXHIBITS, ATTENDANCE AND EMPLOYED PERSONS, 2009

	Ukupno Total	Predmeti (stalni postav) Exhibits (permanent display)			Povremene izložbe Occasional exhibitions				Zaposleni Employed persons					
		inventari- zirani Entered into inventory	izloženi Displayed	posjetitelji Visitors	u muzeju In museum		izvan muzeja Out of museum		ukupno Total	muškarci Men	žene Women	stručni Qualified persons		
					izložbe Exhibi- tions	posjetitelji Visitors	izložbe Exhibi- tions	posjetitelji Visitors				ukupno Total	muškarci Men	žene Women
Ukupno Total	175	4 550 327	131 517	2 191 189	757	887 013	219	324 879	1 544	551	993	946	359	587
Opći General	79	1 311 234	49 821	659 573	444	226 609	86	64 496	564	196	368	367	143	224
Nacionalni – regionalni National – regional	7	475 044	6 100	105 615	25	26 268	11	4 660	101	41	60	62	26	36
Zavičajni Local	42	355 329	25 916	369 298	211	100 314	38	41 235	233	83	150	147	57	90
Gradski City	30	480 861	17 805	184 660	208	100 027	37	18 601	230	72	158	158	60	98
Specijalizirani Specialised	96	3 239 093	81 696	1 531 616	313	660 404	133	260 383	980	355	625	579	216	363
Povijesni History	14	274 428	5 225	452 637	22	86 523	2	26 000	127	38	89	64	18	46
Arheološki Archaeological	18	656 815	26 116	461 781	16	90 465	19	33 900	217	95	122	145	66	79
Umjetnički <sup>1)</sup> Art <sup>1)</sup>	31	172 090	15 206	311 889	204	380 286	30	113 883	336	101	235	189	53	136
Etnografski Ethnographic	8	110 952	10 933	105 280	32	48 970	9	20 200	122	38	84	69	18	51
Prirodoslovni Natural history	6	1 919 774	11 405	22 942	6	17 468	65	41 100	74	31	43	56	27	29
Tehnički i tehnološki Technical and technological	3	23 937	2 983	123 726	11	22 411	3	300	38	20	18	21	12	9
Ostali <sup>2)</sup> Other <sup>2)</sup>	16	81 097	9 828	53 361	22	14 281	5	25 000	66	32	34	35	22	13

1) Umjetnički muzeji obuhvaćaju i muzeje s nazivom umjetničke galerije koje imaju muzejsku građu.

2) Ostali muzeji obuhvaćaju biografske, memorijalne i slične muzeje.

1) Art museums also include art galleries with museum materials.

2) Other museums include biographic, commemorative and similar museums.

## 28-15. PUČKA OTVORENA UČILIŠTA, DOMOVI KULTURE I OSTALI ORGANIZATORI KULTURNO-OBRAZOVNE I UMJETNIČKE DJELATNOSTI

*PUBLIC OPEN UNIVERSITIES, HOMES OF CULTURE AND OTHERS ENGAGED IN ORGANISING CULTURAL-EDUCATIONAL AND ARTISTIC ACTIVITY*

	Ustanove <i>Institutions</i>	Djelatnost koju obavljaju <i>Kind of activity</i>							
		opće obrazovanje <i>General education</i>		stručno obrazovanje i usavršavanje <i>Professional education and training</i>		ostalo <i>Other</i>		kulturno-obrazovna i umjetnička djelatnost <i>Cultural, educational and artistic activities</i>	
		seminari/ tečajevi/ predavanja <i>Seminars/ Courses/ Lectures</i>	polaznici <i>Attendance</i>	seminari/ tečajevi/ predavanja <i>Seminars/ Courses/ Lectures</i>	polaznici <i>Attendance</i>	seminari/ tečajevi/ predavanja <i>Seminars/ Courses/ Lectures</i>	polaznici <i>Attendance</i>	priredbe <i>Events</i>	posjetitelji <i>Visitors</i>
1996./1997.	114	954	16 738	506	10 138	...	...	13 077	1 118 936
1999./2000.	112	1 465	14 367	618	11 028	...	...	12 562	1 105 579
2002./2003.	128	2 300	30 071	1 150	17 189	...	...	15 277	1 351 642
2005./2006.	153	1 635	19 038	928	14 743	511	7 338	11 583	1 065 944
2008./2009.	217	1 869	18 661	1 648	21 778	627	10 289	10 703	1 039 150

## 28-16. PUČKA OTVORENA UČILIŠTA, DOMOVI KULTURE I OSTALI ORGANIZATORI KULTURNO-OBRAZOVNE I UMJETNIČKE DJELATNOSTI KOJU OBAVLJAJU U 2008./2009.

*PUBLIC OPEN UNIVERSITIES, HOMES OF CULTURE AND OTHERS ENGAGED IN ORGANISING OF CULTURAL-EDUCATIONAL AND ARTISTIC ACTIVITY, BY KIND OF ACTIVITY, 2008/2009 SEASON*

	Ustanove <i>Institutions</i>	Djelatnost koju obavljaju <i>Kind of activity</i>							
		opće obrazovanje <i>General education</i>		stručno obrazovanje i usavršavanje <i>Professional training and education</i>		ostalo <i>Other</i>		kulturno-obrazovna i umjetnička djelatnost <i>Cultural, educational and artistic activities</i>	
		seminari/ tečajevi/ predavanja <i>Seminars/ Courses/ Lectures</i>	polaznici <i>Attendance</i>	seminari/ tečajevi/ predavanja <i>Seminars/ Courses/ Lectures</i>	polaznici <i>Attendance</i>	seminari/ tečajevi/ predavanja <i>Seminars/ Courses/ Lectures</i>	polaznici <i>Attendance</i>	priredbe <i>Events</i>	posjetitelji <i>Visitors</i>
<b>Ukupno <i>Total</i></b>	217	1 869	18 661	1 648	21 778	627	10 289	10 703	1 039 150
Pučka otvorena učilišta <i>Open public universities</i>	85	834	9 097	709	9 984	326	3 589	5 566	399 838
Domovi kulture <i>Homes of culture</i>	8	1	31	-	-	-	-	675	123 680
Centri za kulturu <i>Cultural centres</i>	23	62	942	28	238	180	4 928	2 885	309 011
Poduzeća za kulturu, obrazovanje, izdavaštvo i marketing <i>Companies engaged in culture, education, publishing and marketing</i>	16	234	1 901	69	797	-	-	74	31 470
Ostale ustanove/poduzeća <i>Other institutions/companies</i>	85	738	6 690	842	10 759	121	1 772	1 503	175 151

## 28-17. KNJIŽNICE LIBRARIES

	1995.	1998.	2001.	2004.	2007.	
<b>Knjižnice</b> <i>Libraries</i>						
Ukupno	1 628	1 839	1 953	1 671	1 685	<i>Total</i>
Nacionalna	1	1	1	1	1	<i>National</i>
Sveučilišne	2	2	2	2	4	<i>University</i>
Visokih učilišta	131	134	129	131	129	<i>At institutions of higher education</i>
Općeznanstvene	4	4	4	4	4	<i>General scientific</i>
Centralna HAZU	1	1	1	... <sup>1)</sup>	... <sup>1)</sup>	<i>Central Library of the Croatian Academy of Science and Arts</i>
Specijalne	206	176	178	169	156	<i>Specialised</i>
Samostanske	28	17	17	17	19	<i>Cloister</i>
Narodne	232	243	248	256	257	<i>Public</i>
Školske knjižnice	1 023	1 261	1 373	1 091	1 115	<i>School libraries</i>
Osnovnih škola	749	944	1 023	798	814	<i>In primary schools</i>
Srednjih škola	274	317	350	293	301	<i>In secondary schools</i>
<b>Knjige (broj svezaka), tis.</b> <i>Books (number of copies), '000</i>						
Ukupno	17 926	21 147	21 458	22 361	23 516	<i>Total</i>
Nacionalna	1 904	1 979	1 999	2 069	2 111	<i>National</i>
Sveučilišne	258	789	850	879	909	<i>University</i>
Visokih učilišta	2 021	2 261	2 352	2 539	2 401	<i>At institutions of higher education</i>
Općeznanstvene	1 137	1 493	1 244	1 241	1 262	<i>General scientific</i>
Centralna HAZU	273	277	280	... <sup>1)</sup>	... <sup>1)</sup>	<i>Central Library of the Croatian Academy of Science and Arts</i>
Specijalne	1 834	1 731	1 777	1 961	1 954	<i>Specialised</i>
Samostanske	457	314	314	575	452	<i>Cloister</i>
Narodne	4 480	5 445	5 953	6 824	7 764	<i>Public</i>
Školske knjižnice	5 562	6 858	6 689	6 273	6 663	<i>School libraries</i>
Osnovnih škola	3 523	4 640	4 370	4 357	4 586	<i>In primary schools</i>
Srednjih škola	2 039	2 218	2 319	1 916	2 077	<i>In secondary schools</i>

1) Centralna HAZU prikazana je od 2004. zajedno sa specijalnim knjižnicama.

1) The Central Library of the Croatian Academy of Science and Arts has been presented since 2004 together with specialised libraries.



**28-18. KNJIŽNICE, OBRAĐENA KNJIŽNA GRAĐA, KORISNICI, KORIŠTENJE GRAĐE I ZAPOSLENI U 2007.**  
*LIBRARIES, ADMINISTRATED LIBRARY EDITIONS, USERS, USE OF MATERIALS  
 AND EMPLOYED PERSONS, 2007*

	Knjižnice <i>Libraries</i>	Obrađena knjižna građa, tis. <i>Administrated library materials, '000</i>			Registrirani korisnici, tis. <i>Registered users, '000</i>	Korištenje knjižne građe, tis. <i>Utilisation of library materials, '000</i>		Zaposleni <i>Employed persons</i>		
		ukupno (knjige i brošure, novine, časopisi i rukopisi) <i>Total number of books, brochures, newspapers, magazines and manuscripts</i>	od toga <i>Of that</i>			ukupno <i>Total</i>	od toga knjige i brošure <i>Books and brochures</i>	ukupno <i>Total</i>	stručno osoblje <i>Professional staff</i>	ostalo osoblje <i>Other staff</i>
			knjige i brošure <i>Books and brochures</i>	časopisi <i>Magazines</i>						
Ukupno <i>Total</i>	1 685	27 402	23 516	3 366	7 230	20 209	16 293	3 743	2 999	744
Nacionalna <i>National</i>	1	2 583	2 111	305	348	258	193	302	203	99
Sveučilišne <i>University</i>	4	985	909	47	447	461	330	85	54	31
Visokih učilišta <i>At institutions of higher education</i>	129	3 365	2 401	871	608	1 267	988	273	218	55
Općeznanstvene <i>General scientific</i>	4	1 609	1 262	321	62	769	150	112	74	38
Specijalne <i>Specialised</i>	156	3 494	1 954	1 417	148	653	404	247	189	58
Samostanske <i>Cloister</i>	19	478	452	16	6	10	8	17	10	7
Narodne <i>Public</i>	257	7 914	7 764	116	3 173	12 113	10 001	1 481	1 165	316
Školske knjižnice <i>School libraries</i>	1 115	6 974	6 663	273	2 438	4 678	4 219	1 226	1 086	140
Osnovnih škola <i>In primary schools</i>	814	4 762	4 586	160	1 892	3 603	3 292	867	763	104
Srednjih škola <i>In secondary schools</i>	301	2 212	2 077	113	546	1 075	927	359	323	36

**28-19. DRŽAVNI ARHIVI**  
*STATE ARCHIVES*

	Arhivi <i>Archives</i>	Arhivski fondovi i zbirke <i>Archival funds and collections</i>		Korisnici <i>Users</i>	Prostorije arhiva <i>File rooms</i>		Zaposleni <i>Employed persons</i>			
		ukupno <i>Total</i>	dužni metri <i>Long meters</i>		broj <i>Number</i>	površina, m <sup>2</sup> <i>Surface area, m<sup>2</sup></i>	ukupno <i>Total</i>	muškarci <i>Men</i>	žene <i>Women</i>	arhivske struke <i>Archival professions</i>
1996.	15	8 618	81 292	7 611	693	46 649	333	...	...	197
1999.	13	9 663	95 460	10 185	612	44 664	358	145	213	230
2002.	14	11 166	99 213	8 412	681	46 318	376	149	227	243
2005.	14	12 660	90 132	10 991	753	52 539	430	174	256	258
2008.	15	13 291	95 340	9 329	782	54 282	451	178	273	273

## 28-20. ZOOLOŠKI I BOTANIČKI VRTOVI, AKVARIJI, VIVARIJI, ARBORETUMI, NACIONALNI PARKOVI I PARKOVI PRIRODE U 2004.

ZOOLOGICAL AND BOTANICAL GARDENS, AQUARIUMS, VIVARIUMS, ARBORETUMS, NATIONAL PARKS AND NATURE PARKS, 2004

	Ukupno Total	Površina, m <sup>2</sup> Surface area, m <sup>2</sup>	Zaposleni, FTE <sup>1)</sup> Persons in employment, FTE <sup>1)</sup>			Volonteri Volunteers			Posjetitelji Visitors		
			ukupno Total	muškarci Men	žene Women	ukupno Total	muškarci Men	žene Women	ukupno Total	u organiziranim skupinama Organised groups	
Zoološki vrtovi	6	199 107	96,0	67,0	29,0	12	6	6	392 832	59 450	Zoological gardens
Akvariji	4	2 865	21,0	13,0	8,0	-	-	-	176 750	45 000	Aquariums
Vivariji	1	2 500	5,0	2,0	3,0	350	100	250	11 000	5 000	Vivariums
Botanički vrtovi	4	131 900	45,0	14,5	30,5	-	-	-	42 150	8 560	Botanical gardens
Arboretumi	3	658 742	16,0	11,0	5,0	150	138	12	34 965	20 694	Arboretums
Nacionalni parkovi	8	978 520 000	1 130,5	579,9	550,6	-	-	-	1 781 044	581 888	National parks
Parkovi prirode	10	4 078 496 500	132,0	94,0	38,0	-	-	-	258 650 <sup>2)</sup>	108 526	Parks of nature

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

2) Za Park prirode Medvednica nemoguće je procijeniti posjetitelje (osim za posjetitelje u organiziranim skupinama) jer ne postoji naplata ulaznica i u Park se može ući na sedamdeset ulaza.

1) See Notes on Methodology.

2) It is impossible to estimate the number of visitors (except for organised groups) to the Medvednica Nature Park since it is accessible through 70 different entries and the entrance is free.

## 28-21. SPORTSKE, ŠAHOVSKE I LOVAČKE UDRUGE I BRIDŽ-KLUBOVI

SPORTS, CHESS AND HUNTING ASSOCIATIONS AND BRIDGE CLUBS

	Sportske udruge Sports associations				Šahovske udruge Chess associations			
	udruge Associations	aktivni članovi Active members			udruge Associations	aktivni članovi Active members		
		ukupno Total	muškarci Men	žene Women		ukupno Total	muškarci Men	žene Women
1997.	2 770	219 536	186 386	33 150	95	2 387	2 093	294
2000.	2 822	248 534	201 050	47 484	102	2 107	1 890	217
2003.	3 643	263 277	212 630	50 647	146	3 596	3 276	320
2006.	3 543	277 165	221 734	55 431	132	3 594	3 190	404

## 28-21. SPORTSKE, ŠAHOVSKE I LOVAČKE UDRUGE I BRIDŽ-KLUBOVI

SPORTS, CHESS AND HUNTING ASSOCIATIONS AND BRIDGE CLUBS

(nastavak)  
(continued)

	Lovačke udruge Hunting associations				Bridž-klubovi Bridge clubs			
	udruge Associations	aktivni članovi Active members			klubovi Clubs	aktivni članovi Active members		
		ukupno Total	muškarci Men	žene Women		ukupno Total	muškarci Men	žene Women
1997.	562	41 442	41 345	97	-	-	-	-
2000.	619	40 111	40 006	105	-	-	-	-
2003.	676	42 532	42 407	125	11	465	328	137
2006.	695	42 537	42 357	180	6	248	165	83

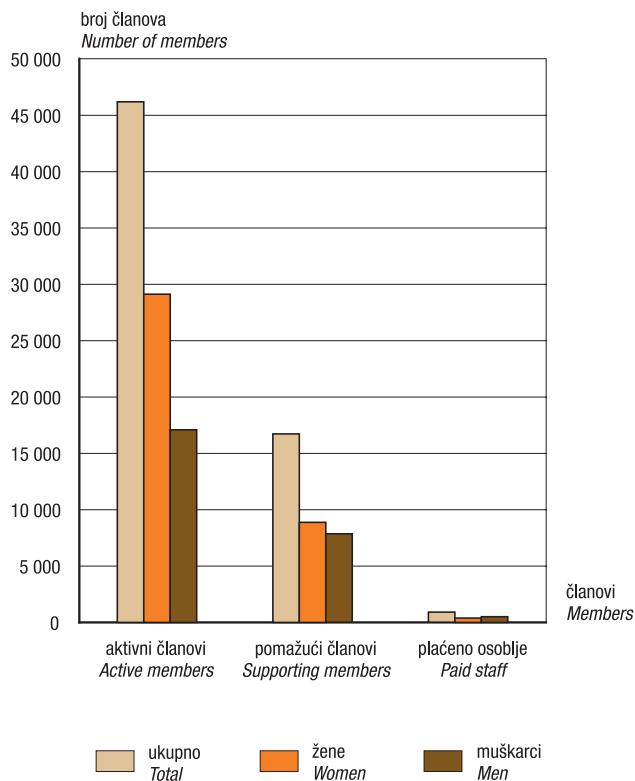
## 28-22. UDRUGE KULTURNO-UMJETNIČKOG AMATERIZMA ASSOCIATIONS OF CULTURAL AND ARTISTIC AMATEURISM

	Ukupno udruge Associations – total	Sekcije – grupe Groups	Aktivni članovi Active members					
			ukupno Total	muškarci Men	žene Women	od toga djeca Of that, children		
						ukupno Total	dječaci Boys	djevojčice Girls
1990./1991.	272	989	22 092	10 089	12 003	7 476	2 593	4 883
1995./1996.	669	2 092	45 406	20 323	25 083	14 989	5 032	9 957
2000./2001.	768	2 269	48 739	20 422	28 317	16 001	4 894	11 107
2003./2004.	796	2 041	45 986	18 480	27 506	16 142	5 016	11 126
2006./2007.	784	2 105	43 115	16 073	27 042	17 090	4 328	12 762

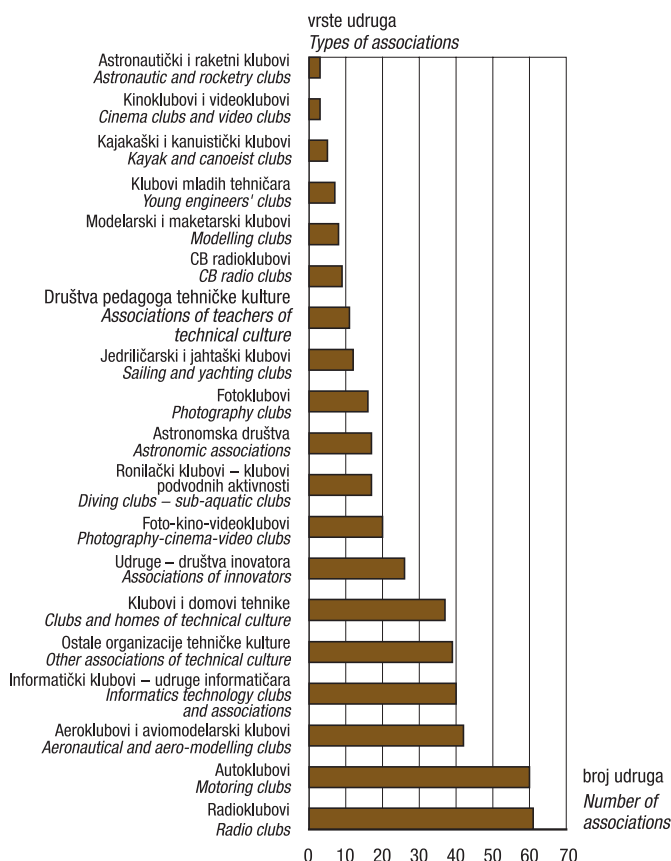
## 28-23. UDRUGE TEHNIČKE KULTURE TECHNICAL CULTURE ASSOCIATIONS

	Broj udruga Number of associations	Članovi Members			Aktivnost udruga Activity of associations
		ukupno Total	muškarci Men	žene Women	sudionici Participants
1995./1996.	235	30 231	25 948	4 283	12 092
1998./1999.	342	44 246	35 520	8 726	67 273
2001./2002.	388	84 313	68 098	16 215	103 248
2004./2005.	445	84 012	64 350	19 662	89 981
2007./2008.	433	78 049	59 229	18 820	120 625

### G 28-5. AKTIVNI I POMAŽUĆI ČLANOVI UDRUGA KULTURNO-UMJETNIČKOG AMATERIZMA PREMA SPOLU U SEZONI 2006./2007. ACTIVE AND SUPPORTING MEMBERS OF ASSOCIATIONS OF CULTURAL AND ARTISTIC AMATEURISM, BY SEX, 2006/2007 SEASON



### G 28-6. UDRUGE TEHNIČKE KULTURE PREMA VRSTAMA U SEZONI 2007./2008. ASSOCIATIONS OF TECHNICAL CULTURE, BY TYPES, 2007/2008 SEASON



## 28-24. KULTURA I SPORT CULTURE AND SPORT

	Kinematografi u 2009. Cinemas, 2009			Radio-pretplatnici <sup>1)</sup> u 2009. Radio subscribers <sup>1)</sup> , 2009	Televizijski pretplatnici <sup>1)</sup> u 2009. TV subscribers <sup>1)</sup> , 2009	Narodne knjižnice u 2007. Public libraries, 2007		
	kinematografi Cinemas	sjedala Seats	gledatelji Attendance			knjižnice Libraries	knjige i brošure Books and brochures	korisnici Users
Republika Hrvatska Republic of Croatia	75	31 936	3 523 873	1 301 148	1 193 579	257	7 764 077	3 173 343
Zagrebačka županija County of Zagreb	7	2 193	21 203	83 290	76 639	14	449 460	247 545
Krapinsko-zagorska županija County of Krapina-Zagorje	-	-	-	36 263	32 549	11	195 332	215 956
Sisačko-moslavačka županija County of Sisak-Moslavina	4	1 378	12 450	52 461	48 381	14	241 691	246 544
Karlovačka županija County of Karlovac	1	507	1 058	40 947	36 821	6	286 107	83 351
Varaždinska županija County of Varaždin	5	1 587	23 983	49 438	45 121	5	253 788	134 901
Koprivničko-križevačka županija County of Koprivnica-Križevci	2	563	26 424	32 715	30 200	8	217 480	129 771
Bjelovarsko-bilogorska županija County of Bjelovar-Bilogora	1	286	8 226	37 175	34 702	7	240 432	219 505
Primorsko-goranska županija County of Primorje-Gorski kotar	6	4 571	485 690	114 601	106 115	35	673 045	133 516
Ličko-senjska županija County of Lika-Senj	1	286	2 008	18 318	16 225	7	116 997	10 657
Virovitičko-podravska županija County of Virovitica-Podravina	1	517	2 680	25 086	23 863	6	146 534	69 904
Požeško-slavonska županija County of Požega-Slavonia	-	-	-	22 891	21 476	5	119 596	10 719
Brodsko-posavska županija County of SlavonSKI Brod-Posavina	-	-	-	43 176	41 168	4	231 828	135 273
Zadarska županija County of Zadar	4	2 208	225 437	42 907	39 236	8	305 332	39 363
Osječko-baranjska županija County of Osijek-Baranja	4	1 473	123 288	98 141	93 136	7	263 586	155 490
Šibensko-kninska županija County of Šibenik-Knin	6	1 335	20 089	31 458	29 018	5	246 180	256 130
Vukovarsko-srijemska županija County of Vukovar-Sirmium	1	508	2 782	53 022	50 382	4	275 332	82 300
Splitsko-dalmatinska županija County of Split-Dalmatia	11	3 520	365 162	106 608	98 265	32	677 200	288 486
Istarska županija County of Istria	5	1 316	99 873	98 432	91 367	18	382 705	403 777
Dubrovačko-neretvanska županija County of Dubrovnik-Neretva	6	1 643	58 594	36 090	33 285	10	227 640	38 646
Međimurska županija County of Međimurje	2	864	35 518	30 916	28 415	6	172 484	40 311
Grad Zagreb City of Zagreb	8	7 181	2 009 408	247 213	217 215	45	2 041 328	231 198

1) Nisu uključeni privremeno odjavljeni pretplatnici.

1) Subscribers with temporarily not licensed sets are not included.

## 28-24. KULTURA I SPORT CULTURE AND SPORT

(nastavak)  
(continued)

	Sportske, šahovske i lovačke udruge u 2006. <i>Sport, chess and hunting associations, 2006</i>					Udruge kulturno-umjetničkog amaterizma u 2006./2007. <i>Associations of cultural and artistic amateurism, 2006/2007</i>					
	udruge <i>Asso- ciations</i>	aktivni članovi <i>Active members</i>			sudjelovanje na među- narodnim natjecanjima <i>Participation in international competitions</i>	udruge <i>Asso- ciations</i>	članovi <i>Members</i>				priredbe i izložbe <i>Events and exhibitions</i>
		svega <i>Total</i>	muškarci <i>Men</i>	žene <i>Women</i>			ukupno <i>Total</i>	muškarci <i>Men</i>	žene <i>Women</i>	aktivni članovi – izvođači <i>Active member – performers</i>	
Republika Hrvatska <i>Republic of Croatia</i>	4 376	323 544	267 446	56 098	21 446	784	60 714	24 418	36 296	43 115	11 605
Zagrebačka županija <i>County of Zagreb</i>	279	19 433	17 080	2 353	1 274	70	5 197	2 001	3 196	4 013	1 042
Krapinsko-zagorska županija <i>County of Krapina-Zagorje</i>	120	7 475	6 792	683	361	38	2 338	1 178	1 160	1 910	465
Sisačko-moslavačka županija <i>County of Sisak-Moslavina</i>	178	14 846	12 175	2 671	556	40	3 221	1 118	2 103	2 298	668
Karlovačka županija <i>County of Karlovac</i>	131	10 332	9 017	1 315	911	39	2 150	773	1 377	1 909	548
Varaždinska županija <i>County of Varaždin</i>	139	7 299	6 349	950	1 042	30	2 098	929	1 169	1 952	459
Koprivničko-križevačka županija <i>County of Koprivnica-Križevci</i>	186	10 850	9 351	1 499	446	40	2 374	876	1 498	1 978	543
Bjelovarsko-bilogorska županija <i>County of Bjelovar-Bilogora</i>	205	11 124	9 918	1 206	399	47	5 125	2 191	2 934	2 245	841
Primorsko-goranska županija <i>County of Primorje-Gorski kotar</i>	322	24 058	19 409	4 649	2 130	37	2 226	985	1 281	1 774	551
Ličko-senjska županija <i>County of Lika-Senj</i>	86	5 703	5 041	662	284	10	408	180	228	332	87
Virovitičko-podravska županija <i>County of Virovitica-Podravina</i>	168	10 673	9 014	1 659	155	31	1 632	692	940	1 191	272
Požeško-slavonska županija <i>County of Požega-Slavonia</i>	82	4 143	3 833	310	67	16	983	454	529	631	117
Brodsko-posavska županija <i>County of SlavonSKI Brod- Posavina</i>	145	10 054	9 090	964	248	37	2 544	975	1 569	2 070	532
Zadarska županija <i>County of Zadar</i>	69	4 776	4 464	312	218	18	743	213	530	643	138
Osječko-baranjska županija <i>County of Osijek-Baranja</i>	289	18 601	16 092	2 509	706	37	3 872	1 520	2 352	2 218	529
Šibensko-kninska županija <i>County of Šibenik-Knin</i>	129	8 284	7 073	1 211	333	21	1 079	465	614	967	284
Vukovarsko-srijemska županija <i>County of Vukovar-Sirmium</i>	236	14 944	13 434	1 510	551	66	5 769	2 115	3 654	4 523	843
Splitsko-dalmatinska županija <i>County of Split-Dalmatia</i>	375	34 289	27 837	6 452	1 653	50	3 476	1 311	2 165	2 852	860
Istarska županija <i>County of Istria</i>	292	20 342	16 950	3 392	2 049	31	3 781	1 404	2 377	2 329	667
Dubrovačko-neretvanska županija <i>County of Dubrovnik-Neretva</i>	111	7 876	6 830	1 046	421	29	2 038	1 139	899	1 516	467
Međimurska županija <i>County of Međimurje</i>	233	14 368	12 272	2 096	1 345	44	2 882	1 425	1 457	2 063	664
Grad Zagreb <i>City of Zagreb</i>	601	64 074	45 425	18 649	6 297	53	6 738	2 474	4 264	3 701	1 028

## 28-24. KULTURA I SPORT CULTURE AND SPORT

(nastavak)  
(continued)

	Udruge tehničke kulture, članovi i aktivnost 2007./2008. Associations of technical culture, members and activity, 2007/2008 season					
	udruge Associations	članovi Members			aktivnost udruga Activity of associations	
		ukupno Total	muškarci Men	žene Women	broj akcija Number of actions	sudionici Participants
Republika Hrvatska Republic of Croatia	433	78 049	59 229	18 820	6 944	120 625
Zagrebačka županija County of Zagreb	32	5 310	3 968	1 342	715	8 132
Krapinsko-zagorska županija County of Krapina-Zagorje	8	698	569	129	34	771
Sisačko-moslavačka županija County of Sisak-Moslavina	18	2 059	1 581	478	189	2 166
Karlovačka županija County of Karlovac	15	4 197	2 873	1 324	201	2 025
Varaždinska županija County of Varaždin	20	1 087	853	234	247	4 601
Koprivničko-križevačka županija County of Koprivnica-Križevci	19	978	732	246	293	4 869
Bjelovarsko-bilogorska županija County of Bjelovar-Bilogora	22	2 643	1 887	756	227	3 139
Primorsko-goranska županija County of Primorje-Gorski kotar	28	1 998	1 672	326	561	11 900
Ličko-senjska županija County of Lika-Senj	6	888	680	208	44	1 232
Virovitičko-podravska županija County of Virovitica-Podravina	11	1 734	1 489	245	58	3 272
Požeško-slavonska županija County of Požega-Slavonia	12	556	450	106	86	1 617
Brodsko-posavska županija County of Slavonki Brod-Posavina	17	4 027	3 487	540	254	2 604
Zadarska županija County of Zadar	7	418	349	69	119	907
Osječko-baranjska županija County of Osijek-Baranja	32	6 276	4 979	1 297	459	7 525
Šibensko-kninska županija County of Šibenik-Knin	3	119	106	13	31	142
Vukovarsko-srijemska županija County of Vukovar-Sirmium	13	1 120	845	275	152	2 872
Splitsko-dalmatinska županija County of Split-Dalmatia	41	17 753	14 218	3 535	1 233	26 173
Istarska županija County of Istria	24	4 966	3 671	1 295	464	8 824
Dubrovačko-neretvanska županija County of Dubrovnik-Neretva	11	923	815	108	101	783
Međimurska županija County of Međimurje	36	4 601	2 970	1 631	520	11 134
Grad Zagreb City of Zagreb	58	15 698	11 035	4 663	956	15 937

## 29. ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

#### Izvori i metode prikupljanja podataka

Prikupljanje zdravstveno-statističkih podataka obveza je Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo i županijskih zavoda za javno zdravstvo.

Evidencije se vode upisivanjem podataka u osnovnu medicinsku dokumentaciju (obvezatni individualni i zbirni obrasci), a služe kao izvor podataka za statistička istraživanja u području zdravstva Republike Hrvatske za sve tri razine: primarnu, sekundarnu i tercijarnu.

Evidencije vode zdravstvene ustanove bez obzira na vrstu vlasništva, zdravstveni djelatnici privatne prakse, ljekarne i druge ovlaštene institucije. Podaci se dostavljaju županijskim zavodima za javno zdravstvo u rokovima predviđenima Programom statističkih istraživanja u pravilu jedanput godišnje za proteklu godinu za zbirna izvješća, a kontinuirano za individualne listiće.

#### Obuhvat i usporedivost

Radi osiguravanja jedinstvenog sustava statističkih istraživanja pri vođenju evidencija primjenjuju se, na državnoj razini, jedinstvena metodološka načela i statistički standardi (definicije, klasifikacije, nomenklature).

Podaci se prikupljaju u skladu s preporukama i definicijama Svjetske zdravstvene organizacije i redovito objavljuju u međunarodnim zdravstvenim publikacijama.

Zakonom o zdravstvenoj zaštiti (NN, br. 75/93., 55/96. i 1/97.) omogućeno je otvaranje privatne prakse i osnivanje privatnih ustanova. U tijeku 1994. završena je preobrazba zdravstvenih ustanova i njihovo organizacijsko prilagođavanje tom zakonu, što je imalo za posljedicu prestanak rada medicinskih centara i njihovu preobrazbu u ustanove primarne i bolničke zdravstvene zaštite te zavode za javno zdravstvo.

Od 1995. posebno se prikazuju podaci o djelatnicima zaposlenima u privatnoj praksi.

1997. počinje proces zakupljivanja dijelova zdravstvenih ustanova primarne zdravstvene zaštite (domova zdravlja i ljekarni) u vlasništvu županija i grada Zagreba. Od tada su u broj djelatnika u privatnoj praksi uključeni ne samo oni koji rade u prostoru u privatnom vlasništvu nego i oni koji rade u prostoru koji je u zakupu domova zdravlja i ljekarni.

Podaci o broju privatnih ordinacija od 2001. do 2008. prikazani su prema djelatnostima, bez izdvajanja ukupnog broja specijalističkih ordinacija doktora medicine. Iz ostalih jedinica privatne prakse izdvojeni su medicinsko-biokemijski laboratoriji. Podaci također uključuju ordinacije i druge jedinice privatne prakse u zakupu.

U 2003. počeo je proces spajanja domova zdravlja i osnivanja županijskih domova i domova zdravlja grada Zagreba te se od te godine broj domova zdravlja smanjio.

## HEALTH CARE

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Sources and methods of data collection

Collection of statistical data on health care is the responsibility of the Croatian National Institute of Public Health and of county offices of public health.

Data are entered into basic medical documentation (obligatory individual and summary forms) and are referred to as a source for statistical surveys at all three levels of health care: primary, secondary and tertiary.

The records are kept by health institutions irrespective of the type of ownership, private practice health workers, pharmacies and other institutions in charge. The data are supplied to public health county offices in periods of time as established by the Statistical Surveys Program, usually once a year for the previous year for summary reports and continuously for individual forms.

#### Coverage and comparability

In order to make the system of statistical surveys unique in record keeping, the uniform methodological principles and statistical standards (definitions, classifications, nomenclatures) are used at the state level.

Data are regularly gathered and published in international health publications in accordance with the recommendations and definitions by the World Health Organization.

By the Health Care Act (NN, Nos. 75/93, 55/96 and 1/97) the opening of private practice offices and establishing of private health institutions was enabled. The transformation of health institutions and organizational changes in accordance with this Law were completed during 1994, which resulted in turning medical centres into institutions for primary and hospital health care and public health institutes.

Since 1995 data on private practice workers are presented separately.

The year 1997 saw the beginning of the process of taking lease of parts of primary health care institutions, such as health centres and pharmacies, owned by counties and the City of Zagreb. Since then, the number of persons in employment in private practice includes both those working in their own premises and those working in premises leased by health centres and pharmacies.

Data on the number of private doctor's offices from 2001 to 2008 are presented by activity, without separating the total number of specialist's offices. Within other private practice units, medical-biochemical laboratories are separated. Data also include doctor's offices and other leased private practice units.

The year 2003 saw the beginning of a process of merging of health centres and establishing county centres and health centres of the City of Zagreb, which resulted in the reduction of the number of health centres.

Prema odluci Ministarstva zdravstva Republike Hrvatske, u našoj se državi od 1. siječnja 1995. primjenjuje deseta revizija Međunarodne klasifikacije bolesti i srodnih zdravstvenih problema pa je zbog toga trebalo promijeniti obrasce za primarnu i specijalističko-konzilijarnu zdravstvenu zaštitu (NN, br. 4/95.). Propisane obrasce dužne su ispunjavati te dostavljati u propisanim rokovima sve zdravstvene ustanove i zdravstveni djelatnici privatne prakse. Time je prestalo prikupljanje podataka o broju mjesta – punktova te izdvojenom broju prvih posjeta doktoru medicine. Do 1994. u djelatnost opće medicine bilo je uključeno i zdravstveno osoblje koje radi u djelatnosti hitne medicinske pomoći, a od 1995. hitna medicinska pomoć prikazuje se izdvojeno.

Služba zdravstvene zaštite školske djece i mladeži reorganizirana je od 1998. Liječenje školske djece obavlja se u okviru ambulanti opće medicine, a preventivna zaštita u službama školske medicine koje su prešle u zavode za javno zdravstvo. Zbog toga je broj djelatnika i organizacijskih jedinica opće medicine veći od 1998. Djelatnici i rad službi školske medicine u javnom zdravstvu iskazuju se posebno.

## Definicije

Zdravstvena djelatnost na **primarnoj razini** obuhvaća djelatnost opće medicine, školsku medicinu, higijensko-epidemiološku zaštitu, zubozdravstvenu zaštitu, hitnu medicinsku pomoć, medicinu rada, primarnu zaštitu žena i djece, patronažnu i ljekarničku djelatnost.

Obavlja se u zdravstvenim ustanovama bez obzira na vrstu vlasništva: domovima zdravlja, ustanovama za hitnu medicinsku pomoć, ustanovama za zdravstvenu njegu u kući i ljekarnama te ordinacijama privatne prakse.

Zdravstvena djelatnost na **sekundarnoj razini** obuhvaća specijalističko-konzilijarnu zdravstvenu zaštitu te bolničku zdravstvenu zaštitu koja se provodi u općim i specijalnim bolnicama i lječilištima.

Zdravstvena djelatnost na **tercijarnoj razini** obuhvaća obavljanje najsloženijih oblika zdravstvene zaštite iz specijalističkih djelatnosti u kliničkim ustanovama i državnim zdravstvenim zavodima.

**Zdravstveni djelatnici** jesu osobe koje imaju obrazovanje stečeno na medicinskom, stomatološkom ili farmaceutsko-biokemijskom fakultetu te na višim i srednjim školama zdravstvenog usmjerenja.

Posebna se pozornost u zdravstvenoj statistici poklanja zaraznim bolestima jer se za svaku osobu oboljelu od tih bolesti ispunjava prijava, što je propisano Zakonom o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti.

*According to the decision of the Ministry of Health of the Republic of Croatia, the tenth revision of the International Classification of Diseases and Related Health Problems has been in use in our country since 1 January 1995. This caused the need for changing of forms for primary and specialist-consultative health care (NN, No. 4/95). The prescribed forms should be filled in and delivered in proscribed periods by all health institutions and health workers in private practice. In such a way the collection of data on the number of places and the first visits to a medical doctor was stopped. Until 1994, the activity of general practice included also health workers in emergency service, while since 1995 emergency service has been presented separately.*

*Since 1998 health care services have been reorganised. School children are treated in general practice outpatient clinics, and preventive care is carried out in school health services reorganised now into public health institutes. Due to these changes, the number of employees and organisation units has increased since 1998. Employees and school medicine services in public health institutes are expressed separately.*

## Definitions

**Primary health care** includes: the activity of general practice, school medicine, hygienic and epidemiological care, dental care, emergency health services, occupational health, primary health care of women and children, community nursing and pharmacies.

*It is provided by health institutions irrespective of ownership: health centres, institutions for emergency medical care, institutions for home health care, pharmacies and private practice offices.*

**Secondary health care** includes specialist-consultative health care, hospital health care in general and specialized hospitals and health resorts.

**Tertiary health care** includes most complex forms of health care in the field of specialist activities in clinics and state health institutes.

**Health workers** are persons who obtained education from the Faculty of Medicine, the Faculty of Pharmacy and Biochemistry and from health non-university colleges and secondary schools.

*In health statistics special attention is paid to infectious diseases and according to the Act on Protection of Population from Infectious Diseases for each person affected by such disease a report must be filled in.*



## 29-1. ZDRAVSTVO HEALTH SERVICE

	Zdravstveni djelatnici <sup>1)</sup> Health workers <sup>1)</sup>							Stacionarne ustanove In-patient institutions		
	doktori medicine Medical doctors	doktori stomatologije, zubari s višom i srednjom stručnom spremom Dental physicians, dentists with non-university college degree and secondary school education	farmaceuti Pharmacists	s visokom stručnom spremom <sup>2)</sup> With university degree <sup>2)</sup>	s višom stručnom spremom <sup>3)</sup> With non-university college degree <sup>3)</sup>	sa srednjom stručnom spremom <sup>3)</sup> With secondary school education <sup>3)</sup>	s nižom stručnom spremom <sup>4)</sup> With basic school education <sup>4)</sup>	postelje, tis. Beds, '000	ispisani bolesnici, tis. Patients discharged, '000	bolesnički dani, tis. Hospital days, '000
1985.	9 139	2 087	1 767	692	5 039	23 823	2 760	35	706	11 617
1986.	9 522	2 185	1 820	738	5 459	24 924	2 640	35	722	11 681
1987.	9 792	2 229	1 850	758	5 758	25 501	2 419	35	725	11 534
1988.	9 955	2 283	1 888	802	6 067	25 870	2 270	35	730	11 471
1989.	10 173	2 286	1 886	793	6 256	26 340	2 115	35	724	11 378
1990.	10 152	2 262	1 857	794	6 493	26 461	1 953	35	734	11 276
1991.	9 303	2 075	1 729	758	5 971	23 696	1 411	31	608	8 736
1992.	9 446	2 032	1 747	759	6 068	23 031	1 126	30	561	8 522
1993.	9 280	1 940	1 701	698	5 786	21 977	889	29	567	8 230
1994.	9 138	1 798	1 598	666	5 656	21 267	713	28	610	8 409
1995.	9 090	1 694	1 544	671	5 563	20 461	645	27	642	8 475
1996.	9 423	1 691	1 588	685	5 700	20 969	697	28	666	8 901
1997.	9 315	1 457	1 611	702	5 806	21 348	731	27	682	8 786
1998.	8 600	1 121	1 550	702	5 688	20 529	621	27	686	8 621
1999.	8 046	769	1 502	698	5 594	19 752	578	27	683	8 415
2000.	7 751	664	1 493	691	5 606	19 565	573	27	689	8 213
2001.	7 779	615	1 575	682	5 616	19 446	531	27	701	8 267
2002.	7 790	548	1 620	679	5 630	19 470	496	25	697	7 780
2003.	7 993	572	1 672	697	5 597	19 588	411	25	720	7 916
2004.	8 189	583	1 723	710	5 742	19 856	413	25	726	7 754
2005.	8 216	581	1 803	704	5 894	20 032	393	24	737	7 587
2006.	8 406	586	1 867	736	6 110	20 458	370	24	752	7 479
2007.	9 030	691	1 931	797	6 401	21 079	372	24	750	7 390
2008.	9 044	666	1 982	849	6 692	21 523	371	24	768	7 375
2009.	9 120	666	2 025	845	6 713	21 538	364	24	743	7 211

1) Prikazani su zdravstveni djelatnici u zdravstvenim ustanovama.

2) Uključeni su i kadrovi koji rade na poslovima zdravstvene zaštite, a nisu zdravstveni djelatnici.

3) Nisu uključeni zubari s višom i srednjom stručnom spremom.

4) Uključene su babice i dječje negovateljice s nižom stručnom spremom.

1) Referring only to health workers in health institutions

2) Also including non-health workers working in health care jobs

3) Not including dentists with non-university college degree and secondary school education

4) Including midwives and child-care workers with basic school education

Izvor: Hrvatski zavod za javno zdravstvo

Source: Croatian National Institute of Public Health

## 29-2. ZDRAVSTVENE USTANOVE HEALTH INSTITUTIONS

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
Zavodi za javno zdravstvo	21	21	22	22	22	<i>Institutes of public health</i>
Opće bolnice	22	22	22	23	23	<i>General hospitals</i>
Klinike	14	14	14	14	14	<i>Clinics</i>
Specijalne bolnice	37	35	38	40	40	<i>Special hospitals</i>
Domovi zdravlja	47	47	50	50	49	<i>Health centres</i>
Ljekarne	172	177	176	178	176	<i>Pharmacies</i>
Poliklinike	300	314	321	331	348	<i>Polyclinics</i>
Ustanove za njegu	148	153	156	155	154	<i>Care organisations</i>
Ustanove za medicinu rada <sup>1)</sup>	-	12	13	13	13	<i>Institutions of occupational medicine<sup>1)</sup></i>
Ostale zdravstvene ustanove	41	7	7	7	9	<i>Other health institutions</i>
Trgovačka društva za obavljanje zdravstvene djelatnosti <sup>1)</sup>	-	46	91	142	207	<i>Health companies<sup>1)</sup></i>

1) Od 2006. Ustanove za medicinu rada i Trgovačka društva za obavljanje zdravstvene djelatnosti prate se izdvojeno iz ostalih zdravstvenih ustanova.

1) *Institutions of occupational medicine and health companies have been observed separately from other health institutions since 2006.*

Izvor: Hrvatski zavod za javno zdravstvo  
Source: Croatian National Institute of Public Health

## 29-3. ZDRAVSTVENI DJELATNICI<sup>1)</sup> HEALTH WORKERS<sup>1)</sup>

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
Ukupno	37 623	38 533	40 301	41 127	41 271	<i>Total</i>
Doktori medicine	8 216	8 406	9 030	9 044	9 120	<i>Medical doctors – total</i>
Od toga specijalisti	5 714	5 853	5 977	6 103	6 112	<i>Specialists</i>
Zubni terapeuti	581	586	691	666	666	<i>Dentists</i>
Od toga doktori stomatologije	573	580	686	664	664	<i>Dental physicians</i>
Farmaceuti	1 803	1 867	1 931	1 982	2 025	<i>Pharmacists</i>
Zdravstveni suradnici s visokom stručnom spremom	704	736	797	849	845	<i>Other health workers with university education</i>
Zdravstveni djelatnici s višom stručnom spremom <sup>2)</sup>	5 894	6 110	6 401	6 692	6 713	<i>Health workers with non-university college degree<sup>2)</sup></i>
Zdravstveni djelatnici sa srednjom stručnom spremom <sup>2)</sup>	20 032	20 458	21 079	21 523	21 538	<i>Health workers with secondary school education<sup>2)</sup></i>
Zdravstveni djelatnici s nižom stručnom spremom	393	370	372	371	364	<i>Health workers with basic school education</i>

1) Prikazani su samo podaci o zdravstvenim djelatnicima u zdravstvenim ustanovama.

2) Nisu uključeni zubari sa srednjom i višom stručnom spremom.

1) *Includes only data on health workers in health care institutions*

2) *Not including dentists with non-university college degree and secondary school education*

Izvor: Hrvatski zavod za javno zdravstvo  
Source: Croatian National Institute of Public Health

## 29-4. PRIVATNE LIJEČNIČKE ORDINACIJE I OSTALE JEDINICE PRIVATNE PRAKSE<sup>1)</sup>

### PRIVATE DOCTOR'S AND OTHER PRIVATE PRACTICE OFFICES<sup>1)</sup>

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
Ukupno	6 733	6 572	6 441	6 426	6 379	<i>Total</i>
Opće medicine	1 993	1 962	1 917	1 901	1 881	<i>Of general practice</i>
Pedijatrijske	215	208	200	197	196	<i>Paediatrician's</i>
Ginekološke	204	190	183	196	196	<i>Gynaecologist's</i>
Medicine rada	85	87	85	83	86	<i>Of occupational health</i>
Internističke	123	66	65	62	58	<i>Internist's</i>
Psihijatrijske	61	61	62	65	67	<i>Psychiatrist's</i>
Oftalmološke	64	52	50	53	51	<i>Ophthalmologist's</i>
Dermatološke	52	47	45	45	45	<i>Dermatologist's</i>
Fizikalne medicine i rehabilitacije	44	46	45	44	46	<i>Of physical medicine and rehabilitation</i>
Otorinolaringološke	33	16	16	14	14	<i>Otorinolaryngologist's</i>
Neurološke	20	12	10	10	10	<i>Neurologist's</i>
Radiološke	11	9	9	8	9	<i>Radiologist's</i>
Ortopedske	19	13	12	12	12	<i>Orthopaedist's</i>
Kirurške	17	11	11	9	9	<i>Surgeon's</i>
Pneumoftiziološke	10	10	10	9	9	<i>Pneumophthisiologist's</i>
Ostale ordinacije doktora medicine	35	20	21	15	11	<i>Other medical doctor's offices</i>
Stomatološke	2 374	2 381	2 347	2 355	2 335	<i>Of dental medicine</i>
Specijalističke stomatološke	108	109	112	111	113	<i>Of dental medicine specialist's</i>
Medicinsko-biokemijski laboratorij	79	79	76	83	81	<i>Medical biochemistry laboratories</i>
Zubotehnički laboratorij	711	723	706	705	699	<i>Dental laboratories</i>
Fizioterapeutske	43	48	50	56	56	<i>Physiotherapist's</i>
Ljekarne	308	305	297	289	290	<i>Pharmacies</i>
Zdravstvena njega u kući	124	117	112	104	105	<i>Home health care</i>

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) See Notes on Methodology

Izvor: Hrvatski zavod za javno zdravstvo  
Source: Croatian National Institute of Public Health

## 29-5. ZDRAVSTVENI DJELATNICI<sup>1)</sup> U PRIVATNIM ORDINACIJAMA

### HEALTH WORKERS<sup>1)</sup> IN PRIVATE PRACTICE OFFICES

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
Ukupno	12 870	12 154	11 880	11 827	11 685	<i>Total</i>
Doktori medicine	2 884	2 844	2 769	2 757	2 727	<i>Medical doctors</i>
Stomatolozi	2 591	2 605	2 579	2 597	2 568	<i>Dental physicians</i>
Farmaceuti	677	682	676	658	648	<i>Pharmacists</i>
Viši zubari	46	39	33	27	25	<i>Dentists with non-university college degree</i>
Medicinske sestre (VŠS i SSS)	3 899	3 860	3 746	3 695	3 655	<i>Nurses (non-university college degree and secondary school education)</i>
Zdravstveni tehničari (VŠS i SSS)	1 995	2 042	2 003	2 021	1 993	<i>Medical technicians (non-university college degree and secondary school education)</i>
Ostali	77	82	74	72	69	<i>Other</i>

1) Vlasnici i kod njih zaposleni

1) Owners and employees

Izvor: Hrvatski zavod za javno zdravstvo  
Source: Croatian National Institute of Public Health

## 29-6. BOLNICE I STACIONARI HOSPITALS AND IN-PATIENT CLINICS

	Bolnice Hospitals	Postelje Beds	Bolesnici Patients		Bolesnički dani Hospital days	Doktori medicine Medical doctors		Viši i srednji zdravstveni djelatnici Health workers with non- university college degree and secondary school education	Niži zdravstveni djelatnici Health workers with basic school education
			primljeni Admitted	ispisani Discharged		ukupno Total	od toga specijalisti Specialists		

### Ukupno Total

2000.	77	26 955	689 570	689 190	8 213 466	4 284	3 487	13 780	422
2001.	78	26 618	700 143	700 524	8 267 215	4 322	3 548	13 866	432
2002.	79	25 187	696 675	696 519	7 780 300	4 353	3 549	13 849	405
2003.	79	24 927	719 896	719 844	7 916 090	4 430	3 606	13 876	338
2004.	78	24 549	726 347	726 320	7 754 073	4 604	3 665	14 189	338
2005.	78	24 220	736 936	737 174	7 586 737	4 653	3 715	14 263	324
2006.	78	24 237	752 846	752 453	7 479 340	4 788	3 798	14 554	301
2007.	79	24 352	749 918	750 029	7 390 492	5 043	3 841	14 991	294
2008.	80	24 282	767 878	768 400	7 374 576	5 132	3 915	15 306	288
2009.	79	23 967	742 245	743 052	7 210 881	5 205	3 929	15 341	282

### Opće bolnice General hospitals

2000.	23	8 163	296 297	296 067	2 571 033	1 626	1 285	4 770	122
2001.	23	8 061	298 531	298 772	2 500 310	1 665	1 324	4 805	105
2002.	23	7 435	297 258	297 454	2 380 072	1 683	1 329	4 789	97
2003.	23	7 489	307 965	307 882	2 379 048	1 732	1 342	4 758	89
2004.	22	7 398	311 422	311 536	2 359 137	1 802	1 388	4 924	85
2005.	22	7 301	319 106	319 511	2 307 919	1 800	1 413	4 950	80
2006.	22	7 343	329 245	328 823	2 292 320	1 866	1 439	5 056	64
2007.	22	7 361	326 921	326 868	2 276 225	1 911	1 460	5 190	64
2008. <sup>1)</sup>	23	7 445	325 807	326 186	2 230 271	1 939	1 479	5 333	64
2009.	23	7 398	311 727	312 193	2 088 377	1 955	1 488	5 362	63

### Klinički bolnički centri Teaching hospital centres

2000.	2	3 165	101 684	101 616	987 086	823	710	2 662	54
2001.	2	3 164	105 468	105 507	976 221	827	716	2 650	56
2002.	2	2 937	104 087	103 756	992 476	814	706	2 647	50
2003.	2	2 897	114 707	115 133	1 044 376	836	737	2 609	6
2004.	2	2 880	108 607	108 642	974 406	852	727	2 678	6
2005.	2	2 886	106 637	106 518	907 319	861	726	2 668	5
2006.	2	2 901	106 488	106 500	883 992	866	733	2 673	5
2007. <sup>2)</sup>	3	4 414	156 651	156 720	1 327 314	1 350	1 073	4 020	10
2008.	3	4 424	170 088	170 053	1 343 422	1 370	1 097	4 038	10
2009. <sup>3)</sup>	4	5 558	207 582	207 713	1 762 061	1 751	1 350	5 008	52

1) Osnovana je opća bolnica "Hrvatski ponos" – Knin.

2) Klinička bolnica Split postala je Klinički bolnički centar Split.

3) Klinička bolnica Osijek postala je Klinički bolnički centar Osijek.

1) The General Hospital "Hrvatski ponos" in Knin was founded.

2) The Clinic Hospital Split is now the Clinic Hospital Centre Split.

3) The Clinic Hospital Osijek is now the Clinic Hospital Centre Osijek.

## 29-6. BOLNICE I STACIONARI HOSPITALS AND IN-PATIENT CLINICS

(nastavak)  
(continued)

	Bolnice <i>Hospitals</i>	Postelje <i>Beds</i>	Bolesnici <i>Patients</i>		Bolesnički dani <i>Hospital days</i>	Doktori medicine <i>Medical doctors</i>		Viši i srednji zdravstveni djelatnici <i>Health workers with non- university college degree and secondary school education</i>	Niži zdravstveni djelatnici <i>Health workers with basic school education</i>
			primljeni <i>Admitted</i>	ispisani <i>Discharged</i>		ukupno <i>Total</i>	od toga specijalisti <i>Specialists</i>		
<b>Kliničke bolnice</b> <i>Teaching hospitals</i>									
2000.	5	4 911	160 382	160 182	1 550 730	1 125	917	3 316	97
2001.	5	4 903	162 225	162 389	1 528 087	1 121	930	3 349	95
2002.	5	4 526	163 388	163 401	1 492 050	1 138	932	3 308	92
2003.	5	4 495	164 598	164 623	1 505 328	1 163	964	3 417	85
2004.	5	4 427	172 496	172 461	1 501 829	1 222	970	3 445	85
2005.	5	4 414	175 410	175 447	1 476 771	1 257	998	3 506	84
2006.	5	4 433	177 524	177 469	1 441 354	1 306	1 037	3 636	82
2007. <sup>2)</sup>	4	2 962	126 800	126 811	986 259	1 018	734	2 440	72
2008.	4	2 904	130 690	130 814	980 283	1 017	732	2 472	73
2009. <sup>3)</sup>	3	1 744	84 704	84 776	590 330	690	488	1 524	30
<b>Bolnice za tbc pluća</b> <i>Hospitals for pulmonary TB</i>									
2000.	1	300	3 089	3 085	108 232	20	11	80	1
2001.	1	300	2 996	3 002	105 720	19	12	79	1
2002.	1	281	2 904	2 943	94 215	18	11	78	1
2003.	2	392	4 533	4 495	128 575	29	24	110	6
2004.	2	386	4 207	4 231	127 845	29	25	110	6
2005.	2	387	5 177	5 171	123 044	30	25	109	6
2006.	2	381	4 980	5 043	119 596	28	23	111	6
2007.	2	378	4 871	4 876	113 032	28	23	105	5
2008.	2	379	4 513	4 539	113 939	28	23	107	5
2009.	2	361	4 523	4 542	95 001	28	23	107	5
<b>Bolnice za kronične bolesti</b> <i>Hospitals for chronic diseases</i>									
2000.	2	411	5 206	5 253	138 745	19	17	109	5
2001.	2	422	5 063	5 066	137 039	20	18	109	5
2002.	2	413	5 210	5 197	135 782	22	19	119	5
2003.	1	321	3 881	3 868	107 867	12	8	90	-
2004.	1	320	3 716	3 696	107 809	12	8	93	-
2005.	1	320	3 740	3 753	107 723	13	8	94	-
2006.	1	320	3 791	3 802	104 499	12	7	94	-
2007.	1	320	3 902	3 887	104 564	12	7	94	-
2008.	1	320	4 084	4 091	105 872	12	7	94	-
2009.	1	320	3 910	3 879	105 503	11	6	94	-
<b>Klinika za plućne bolesti</b> <i>Clinic for pulmonary diseases</i>									
2000.	1	243	8 339	8 329	90 814	46	38	99	-
2001.	1	226	8 363	8 400	91 832	48	39	99	-
2002.	1	232	8 184	8 179	83 569	48	39	98	-
2003.	1	232	8 618	8 613	88 397	51	35	98	-
2004.	1	232	8 946	8 963	89 549	54	35	98	-
2005.	1	232	9 042	9 019	88 855	56	34	97	-
2006.	1	232	9 600	9 572	92 540	59	33	97	-
2007.	1	232	10 133	10 172	94 749	66	32	128	-
2008.	1	232	11 625	11 631	86 438	67	33	128	-
2009.	1	236	11 108	11 145	86 443	66	34	127	-

## 29-6. BOLNICE I STACIONARI HOSPITALS AND IN-PATIENT CLINICS

(nastavak)  
(continued)

	Bolnice <i>Hospitals</i>	Postelje <i>Beds</i>	Bolesnici <i>Patients</i>		Bolesnički dani <i>Hospital days</i>	Doktori medicine <i>Medical doctors</i>		Viši i srednji zdravstveni djelatnici <i>Health workers with non- university college degree and secondary school education</i>	Niži zdravstveni djelatnici <i>Health workers with basic school education</i>
			primljeni <i>Admitted</i>	ispisani <i>Discharged</i>		ukupno <i>Total</i>	od toga specijalisti <i>Specialists</i>		
<b>Ortopedske bolnice</b> <i>Orthopaedic hospitals</i>									
2000.	2	427	3 601	3 613	104 548	21	20	102	4
2001.	2	427	4 734	4 716	100 361	24	21	102	4
2002.	2	421	4 923	4 960	90 718	23	20	102	3
2003.	2	421	5 150	5 134	84 168	23	20	99	2
2004.	2	421	4 898	4 876	86 781	25	18	96	2
2005.	2	421	4 917	4 947	87 732	25	18	94	-
2006.	2	421	5 200	5 183	88 309	28	16	91	-
2007.	2	421	5 361	5 395	86 613	31	17	101	-
2008.	2	421	5 241	5 245	87 130	31	17	101	-
2009.	2	391	5 184	5 189	80 237	32	16	98	-
<b>Klinika za ortopediju</b> <i>Orthopaedic clinic</i>									
2000.	1	128	3 796	3 803	37 141	27	25	90	2
2001.	1	128	3 918	3 899	40 711	28	25	88	2
2002.	1	128	4 195	4 168	43 584	28	25	89	2
2003.	1	128	4 215	4 251	44 529	27	24	94	2
2004.	1	128	4 287	4 301	45 875	30	25	97	2
2005.	1	116	4 227	4 224	37 678	32	25	95	2
2006.	1	113	4 115	4 125	41 204	34	26	94	2
2007.	1	108	3 781	3 780	31 497	31	22	105	1
2008.	1	118	4 158	4 133	39 408	35	26	108	1
2009.	1	118	3 231	3 253	31 682	35	26	109	1
<b>Klinika za dječje bolesti</b> <i>Paediatric clinic</i>									
2000.	1	212	10 172	10 200	75 427	75	56	244	-
2001.	1	197	9 626	9 639	72 065	74	55	238	-
2002.	1	215	9 629	9 630	70 483	74	56	238	-
2003.	1	202	10 548	10 550	73 872	73	54	237	-
2004.	1	215	11 262	11 269	71 161	73	59	241	-
2005.	1	215	12 072	12 047	74 546	74	59	239	-
2006.	1	190	12 833	12 820	69 311	73	61	247	-
2007.	1	187	11 615	11 615	68 294	74	61	244	-
2008.	1	181	11 890	11 876	65 922	69	60	254	-
2009.	1	171	11 733	11 727	62 391	71	62	252	-
<b>Ostale dječje bolnice</b> <i>Other paediatric hospitals</i>									
2000.	3	292	2 909	2 962	82 712	23	22	139	4
2001.	3	292	3 700	3 714	79 781	20	19	141	4
2002.	3	261	3 819	3 805	79 696	19	18	143	4
2003.	3	256	3 595	3 588	89 945	20	19	144	4
2004.	3	245	4 095	4 106	84 984	25	24	153	15
2005.	3	245	4 467	4 467	93 797	25	24	151	15
2006.	3	245	4 758	4 719	92 262	25	24	156	15
2007.	3	245	3 529	3 586	73 161	27	22	155	15
2008.	3	245	3 958	3 949	79 626	32	24	173	15
2009.	3	245	3 948	3 967	69 573	27	19	147	14

## 29-6. BOLNICE I STACIONARI HOSPITALS AND IN-PATIENT CLINICS

(nastavak)  
(continued)

	Bolnice Hospitals	Postelje Beds	Bolesnici Patients		Bolesnički dani Hospital days	Doktori medicine Medical doctors		Viši i srednji zdravstveni djelatnici Health workers with non- university college degree and secondary school education	Niži zdravstveni djelatnici Health workers with basic school education
			primljeni Admitted	ispisani Discharged		ukupno Total	od toga specijalisti Specialists		

### Bolnice za reumatske bolesti i rehabilitaciju Hospitals for rheumatic diseases and rehabilitation

2000.	10	3 932	43 675	43 701	951 121	137	112	823	26
2001.	10	3 780	43 545	43 475	931 283	138	113	836	62
2002.	10	3 666	40 727	40 750	868 867	137	111	832	59
2003.	10	3 641	38 490	38 111	854 902	133	108	821	55
2004.	10	3 434	37 737	37 664	824 672	138	109	839	55
2005.	10	3 261	38 484	38 214	838 844	139	109	848	55
2006.	10	3 326	38 492	38 543	833 522	136	109	868	56
2007.	10	3 243	38 948	38 946	829 659	138	108	898	58
2008.	10	3 182	39 904	39 762	841 442	153	115	933	56
2009.	10	3 019	39 017	39 100	817 604	152	113	937	53

### Klinika za traumatologiju Clinic for casualty surgery

2000.	1	194	4 802	4 812	60 011	53	42	154	10
2001.	1	185	4 851	4 854	58 710	53	42	151	8
2002.	1	174	5 214	5 207	59 034	55	43	159	7
2003.	1	174	5 905	5 932	62 004	50	44	154	8
2004.	1	174	5 990	5 981	59 559	54	45	160	8
2005.	1	174	6 233	6 240	59 170	55	46	162	9
2006.	1	174	6 302	6 304	56 764	57	48	165	10
2007.	1	174	6 431	6 428	55 743	53	44	174	10
2008.	1	174	6 221	6 234	54 762	58	50	175	11
2009.	1	174	6 313	6 341	52 850	64	52	178	11

### Prirodno lječilište Health resort

2000.	1	135	2 023	1 989	38 825	5	4	25	-
2001.	1	135	2 522	2 535	49 483	5	4	25	-
2002.	1	135	2 624	2 602	49 962	7	4	30	-
2003.	1	111	2 220	2 201	39 185	6	3	29	-
2004.	1	117	2 011	2 022	43 127	6	3	28	-
2005.	1	111	1 878	1 923	34 869	6	3	27	-
2006.	1	111	1 912	1 873	33 518	7	4	32	-
2007.	1	111	1 653	1 675	29 679	6	5	35	-
2008.	1	134	2 304	2 271	40 872	9	5	38	-
2009.	1	134	2 423	2 431	42 956	9	5	37	1

### Bolnice za duševne bolesti Hospitals for mental diseases

2000.	6	3 542	17 210	17 194	1 136 531	142	115	678	94
2001.	6	3 538	17 433	17 430	1 323 433	142	121	692	88
2002.	7	3 560	18 900	18 821	1 082 142	146	122	721	83
2003.	7	3 346	20 040	20 026	1 163 733	148	122	722	79
2004.	7	3 337	21 177	21 114	1 133 095	151	121	726	73
2005.	7	3 343	21 123	21 177	1 112 010	144	115	719	67
2006.	7	3 276	21 690	21 787	1 095 729	152	122	722	60
2007.	7	3 421	22 110	22 068	1 077 664	151	117	771	55
2008.	7	3 353	21 792	21 990	1 070 790	159	125	810	49
2009.	7	3 338	21 559	21 539	1 091 869	156	125	825	48

## 29-6. BOLNICE I STACIONARI HOSPITALS AND IN-PATIENT CLINICS

(nastavak)  
(continued)

	Bolnice Hospitals	Postelje Beds	Bolesnici Patients		Bolesnički dani Hospital days	Doktori medicine Medical doctors		Viši i srednji zdravstveni djelatnici Health workers with non- university college degree and secondary school education	Niži zdravstveni djelatnici Health workers with basic school education
			primljeni Admitted	ispisani Discharged		ukupno Total	od toga specijalisti Specialists		

### Klinika za infektivne bolesti Clinic for infectious diseases

2000.	1	326	9 481	9 447	102 331	43	34	169	1
2001.	1	326	9 169	9 171	98 887	41	32	173	-
2002.	1	255	8 632	8 690	87 803	43	34	175	-
2003.	1	249	8 041	8 052	76 963	39	34	171	-
2004.	1	249	8 013	8 019	74 918	40	37	177	-
2005.	1	246	7 621	7 646	74 360	39	34	177	-
2006.	1	235	8 011	7 974	69 698	38	34	175	-
2007.	1	229	7 846	7 859	69 775	41	33	180	-
2008.	1	224	7 787	7 769	69 318	40	35	181	-
2009.	1	224	7 723	7 736	69 054	43	36	180	-

### Klinika za dijabetes, endokrinologiju i bolesti metabolizma "Vuk Vrhovac" The "Vuk Vrhovac" clinic for diabetes, endocrinology and metabolic diseases

2000.	1	35	1 419	1 408	10 159	32	25	58	-
2001.	1	35	1 595	1 604	10 195	30	24	58	-
2002.	1	35	1 616	1 601	10 744	28	23	57	-
2003.	1	35	1 565	1 574	10 594	27	22	58	-
2004.	1	35	1 573	1 580	9 732	28	23	60	-
2005.	1	35	1 590	1 592	10 781	28	25	58	-
2006.	1	35	1 541	1 537	10 736	30	27	61	-
2007.	1	35	1 541	1 541	8 704	30	26	63	-
2008.	1	35	1 598	1 602	9 130	31	27	65	-
2009.	1	35	1 452	1 452	7 537	34	27	65	-

### Opći stacionari General in-patient clinics

2000.	8	144	4 709	4 713	40 834	6	6	44	2
2001.	9	146	5 022	5 010	40 482	7	7	50	2
2002.	9	133	4 704	4 717	35 091	7	7	49	2
2003.	9	128	4 567	4 581	34 275	7	5	45	2
2004.	9	139	4 169	4 144	28 385	5	5	41	1
2005.	9	102	4 130	4 171	27 986	5	5	44	1
2006.	9	99	3 567	3 559	24 184	5	5	47	1
2007.	10	120	3 867	3 866	25 699	5	5	51	4
2008.	10	120	4 061	4 054	29 600	6	5	49	4
2009.	10	120	4 071	4 078	32 324	5	4	45	4

### Klinika za tumore Clinic for oncology

2000.	1	207	5 625	5 664	72 225	53	43	146	-
2001.	1	180	6 232	6 223	69 212	51	41	145	-
2002.	1	180	5 862	5 856	68 358	52	44	138	-
2003.	1	180	6 509	6 493	68 023	43	35	135	-
2004.	1	180	6 989	6 978	70 483	49	38	146	-
2005.	1	180	6 554	6 583	64 213	53	43	143	-
2006.	1	180	7 252	7 248	65 676	55	43	149	-
2007.	1	180	8 669	8 643	68 669	59	44	151	-
2008.	1	180	7 996	8 011	71 643	64	48	159	-
2009.	1	180	8 195	8 183	65 440	64	48	167	-



## 29-6. BOLNICE I STACIONARI HOSPITALS AND IN-PATIENT CLINICS

(nastavak)  
(continued)

	Bolnice Hospitals	Postelje Beds	Bolesnici Patients		Bolesnički dani Hospital days	Doktori medicine Medical doctors		Viši i srednji zdravstveni djelatnici Health workers with non- university college degree and secondary school education	Niži zdravstveni djelatnici Health workers with basic school education
			primljeni Admitted	ispisani Discharged		ukupno Total	od toga specijalisti Specialists		

### Izvanbolnička rodilišta Out-of-hospital maternity facilities

2000.	6	88	2 029	2 025	9 674	2	2	40	-
2001.	6	73	1 964	1 969	9 499	1	1	41	-
2002.	6	70	1 927	1 928	9 702	1	1	40	-
2003.	6	70	1 885	1 881	8 754	1	1	41	-
2004.	6	72	1 840	1 845	7 155	-	-	38	-
2005.	6	71	1 752	1 754	6 560	-	-	36	-
2006.	6	62	1 585	1 585	5 526	-	-	31	-
2007.	6	51	1 334	1 337	4 603	-	-	31	-
2008.	6	51	1 259	1 259	4 286	-	-	32	-
2009. <sup>4)</sup>	5	41	1 067	1 068	3 352	-	-	21	-

### Specijalna bolnica za gerijatriju Specialty hospital for geriatrics

2000.	1	100	3 122	3 127	45 287	6	3	32	-
2001.	1	100	3 186	3 149	43 904	8	4	35	-
2002.	1	130	2 872	2 854	45 952	10	5	37	-
2003.	1	160	2 864	2 856	51 552	10	5	44	-
2004.	1	160	2 912	2 892	53 571	9	5	39	-
2005.	1	160	2 776	2 770	52 560	11	5	46	-
2006.	1	160	3 960	3 960	58 600	11	7	49	-
2007.	1	160	3 955	3 956	58 589	12	8	55	-
2008.	1	160	2 902	2 931	50 422	12	7	56	-
2009.	1	160	2 775	2 740	56 297	12	7	58	-

4) Izvanbolničko rodilište Đakovo prestalo je s radom.

4) Out-of-hospital maternity facility in Đakovo does not operate any more.

Izvor: Hrvatski zavod za javno zdravstvo  
Source: Croatian National Institute of Public Health

## 29-7. DJELATNOST OPĆE MEDICINE GENERAL PRACTICE

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
<b>Zdravstveni djelatnici</b> <i>Health workers</i>						
Doktori medicine – ukupno	2 347	2 316	2 292	2 318	2 316	<i>Medical doctors – total</i>
Opće medicine	713	776	896	970	1 034	<i>General practitioners</i>
Ostali specijalisti	266	249	241	228	209	<i>Other specialists</i>
Ostali doktori medicine <sup>1)</sup> i specijalizanti	1 368	1 291	1 155	1 120	1 073	<i>Other medical doctors<sup>1)</sup> and trainees</i>
Viši i srednji zdravstveni djelatnici	2 348	2 317	2 296	2 326	2 317	<i>Health workers with non-university college degree and secondary school education</i>
Niži zdravstveni djelatnici	1	-	-	-	-	<i>Health workers with basic school education</i>
<b>Posjeti – pregledi, tis.</b> <i>Visits – examinations, '000</i>						
Posjeti doktoru medicine	18 009	15 892	15 628	14 393	15 264	<i>Visits to medical doctor</i>
Kućni posjeti doktora medicine	335	300	292	289	323	<i>Home visits of general practitioners</i>
Posjeti ostalim zdravstvenim djelatnicima	6 714	7 820	8 584	11 326	10 920	<i>Visits to other health workers</i>
Kućni posjeti ostalih zdravstvenih djelatnika	63	47	41	39	54	<i>Home visits of other health workers</i>

1) Ostali doktori medicine su doktori medicine koji nemaju specijalizaciju.

1) *Other medical doctors are doctors of medicine with no specialisation.*

Izvor: Hrvatski zavod za javno zdravstvo  
Source: Croatian National Institute of Public Health

## 29-8. DJELATNOST HITNE MEDICINSKE POMOĆI EMERGENCY SERVICE

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
<b>Organizacije</b> <i>Organizations</i>						
Broj ustanova za hitnu medicinsku pomoć	4	4	4	4	4	<i>Number of emergency services</i>
Službe hitne medicinske pomoći (lokacije) <sup>1)</sup>	62	67	62	62	63	<i>Emergency units in health centres<sup>1)</sup></i>
Dežurstvo i pripravnost (lokacije) <sup>1)</sup>	63	59	65	64	59	<i>First aid (health centres)<sup>1)</sup></i>
<b>Zdravstveni djelatnici</b> <i>Health workers</i>						
Doktori medicine ukupno	498	510	484	473	456	<i>Medical doctors – total</i>
Od toga specijalisti	35	39	34	34	34	<i>Specialists</i>
Viši i srednji zdravstveni djelatnici	897	922	925	930	897	<i>Health workers with non-university college degree and secondary school education</i>
Vozači	1 018	1 030	1 051	1 031	1 014	<i>Drivers</i>
Ostali	114	81	89	110	105	<i>Others</i>
<b>Intervencije, tis.</b> <i>Interventions, '000</i>						
Broj intervencija u ordinaciji	1 032	1 097	1 126	1 099	1 082	<i>Number of interventions at doctor's offices</i>
Broj intervencija u kući bolesnika	188	185	195	197	186	<i>Number of interventions at patient's home</i>
Broj intervencija na terenu	71	83	75	76	77	<i>Number of interventions in the field</i>
Broj sanitetskih prijevoza	471	504	484	509	523	<i>Number of medical transportations</i>

1) Od 1999. do 2003. službe hitne medicinske pomoći te dežurstvo i pripravnost prikazani su u domovima zdravlja, a od 2004. prikazani su prema lokaciji.

1) *In the period from 1999 to 2003 emergency units and first aid were presented in health centres and since 2004 they have been presented by location.*

Izvor: Hrvatski zavod za javno zdravstvo  
Source: Croatian National Institute of Public Health

## 29-9. SPECIJALISTIČKA DJELATNOST OUTPATIENT SPECIALIST SERVICE

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
<b>Zdravstveni djelatnici<sup>1)</sup></b> <i>Health workers<sup>1)</sup></i>						
Doktori medicine – ukupno	1 133	1 138	1 119	3 823	5 158	<i>Medical doctors – total</i>
Specijalisti	1 067	1 076	1 073	3 348	4 548	<i>Specialists</i>
Ostali doktori medicine <sup>2)</sup>	66	62	46	475	610	<i>Other medical doctors<sup>2)</sup></i>
Viši i srednji zdravstveni djelatnici	2 293	1 977	1 979	3 105	5 278	<i>Health workers with non-university college degree and secondary school education</i>
<b>Posjeti – pregledi, tis.</b> <i>Visits – examinations, '000</i>						
Posjeti doktoru medicine	7 808	7 693	7 731	7 851	9 276	<i>Visits to medical doctors</i>

1) Od 2004. do 2007. prikazano je samo osoblje s punim radnim vremenom, a 2008. s punim i s djelomičnim radnim vremenom.

2) Ostali doktori medicine su doktori medicine koji nemaju specijalizaciju.

1) In the period from 2004 to 2007, only data on full-time staff had been presented, while in 2008 data on full-time staff as well as data on short-time staff were presented.

2) Other medical doctors are doctors of medicine with no specialisation.

Izvor: Hrvatski zavod za javno zdravstvo  
Source: Croatian National Institute of Public Health

## 29-10. DJELATNOST ZAŠTITE I LIJEČENJA ZUBI<sup>1)</sup> DENTAL CARE<sup>1)</sup>

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
<b>Zdravstveni djelatnici</b> <i>Dental health workers</i>						
Zubni terapeuti	2 031	1 933	2 029	1 844	1 799	<i>Dental therapists</i>
Doktori stomatologije	1 997	1 894	2 001	1 824	1 785	<i>Dental physicians</i>
Viši zubari	34	39	28	20	14	<i>Dentists with non-university college degree</i>
Zubni tehničari	212	197	347	158	198	<i>Dental technicians</i>
Zubni asistenti	1 909	1 806	1 787	1 707	1 576	<i>Dental auxiliaries</i>
<b>Posjeti – pregledi, tis.</b> <i>Visits – examinations, '000</i>						
Posjeti zubnom terapeutu	4 823	4 682	4 552	4 375	4 299	<i>Visits to dentist</i>
<b>Završeni radovi</b> <i>Finished works</i>						
Plombirano zubi – ukupno	1 935 731	1 892 989	1 842 690	1 821 865	1 670 318	<i>Fillings – total</i>
Izvađeno zubi	647 090	618 280	594 353	574 742	513 941	<i>Extractions</i>
Liječeno mekih dijelova	574 901	591 513	610 158	581 309	187 186	<i>Treatment of soft tissue</i>
Izrađeno proteza – ukupno	255 085	219 998	232 804	204 591	566 653	<i>Prostheses – total</i>

1) Uključene su samo ordinacije koje imaju ugovor s Hrvatskim zavodom za zdravstveno osiguranje.

1) Including only doctor's offices that have contracts with the Croatian National Institute for Health Insurance

Izvor: Hrvatski zavod za javno zdravstvo  
Source: Croatian National Institute of Public Health

## 29-11. DJELATNOST ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ŽENA WOMEN HEALTH CARE

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
<b>Zdravstveni djelatnici<sup>1)</sup></b> <i>Health workers<sup>1)</sup></i>						
Doktori medicine	208	219	219	225	228	Medical doctors
Specijalisti (ginekolozi)	208	217	219	222	228	Specialists (gynaecologists)
Ostali doktori medicine <sup>2)</sup> i specijalizanti	-	2	-	3	-	Other medical doctors <sup>2)</sup> and trainees
Viši i srednji zdravstveni djelatnici	234	241	240	232	238	Health workers with non-university college degree and secondary school education
<b>Posjeti – pregledi, tis.</b> <i>Visits – examinations, '000</i>						
Posjeti doktoru medicine	1 209	1 178	1 124	1 057	969	Visits to medical doctors
Posjeti ostalim zdravstvenim djelatnicima	458	480	450	456	608	Visits to other health workers
Posjeti ambulantama za trudnice	340	335	334	345	334	Visits to pregnancy out-patient clinics
Od toga prvi posjeti	54	45	44	49	47	First visits
Patronažni posjeti	196	202	213	209	207	Visits of community health nurses
Trudnicama	25	24	26	24	24	To pregnant women
Rodiljama i babinjačama	135	131	149	148	148	To women in childbed
Ostalim ženama	35	46	38	37	34	To other women
Posjeti zbog planiranja obitelji – ukupno	99	100	99	98	78	Visits to family planning centres – total
Od toga prvi posjeti	38	37	38	38	34	Of that: first visits

1) Samo osoblje s punim radnim vremenom

2) Ostali doktori medicine su doktori medicine koji nemaju specijalizaciju.

1) Full time workers only

2) Other medical doctors are doctors of medicine with no specialisation.

Izvor: Hrvatski zavod za javno zdravstvo

Source: Croatian National Institute of Public Health

## 29-12. DJELATNOST ZAŠTITE DOJENČADI, MALE I PREDŠKOLSKE DJECE INFANT AND PRE-SCHOOL CHILDREN HEALTH CARE

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
<b>Zdravstveni djelatnici<sup>1)</sup></b> <i>Health workers<sup>1)</sup></i>						
Doktori medicine	257	260	259	252	255	Medical doctors
Specijalisti pedijatrije	248	252	254	247	248	Paediatricians
Ostali specijalisti	2	2	1	1	3	Other specialists
Ostali doktori medicine <sup>2)</sup> i specijalizanti pedijatrije	7	6	4	4	4	Other medical doctors <sup>2)</sup> and trainees in paediatrics
Viši i srednji zdravstveni djelatnici	258	260	258	253	245	Health workers with non-university college degree and secondary school education
Niži zdravstveni djelatnici	2	-	0	0	0	Health workers with basic school education
<b>Posjeti – pregledi, tis.</b> <i>Visits – examinations, '000</i>						
Preventivna zdravstvena skrb	391	389	397	404	427	Preventive health care
Dojenčadi	207	198	194	190	197	Infants
Ostale djece	184	191	203	214	230	Other children
Posjeti doktoru medicine	2 030	2 077	2 092	1 906	1 857	Visits to general practitioner
Posjeti ostalim zdravstvenim djelatnicima	587	517	562	622	731	Visits to other health workers
Kućni posjeti doktora medicine	2	4	6	2	2	Home visits of general practitioners
Patronažni posjeti	274	291	298	287	288	Visits by a community health nurse
Dojenčadi	237	232	259	253	253	To infants
Ostaloj djeci	37	59	39	34	35	To other children

1) Samo osoblje s punim radnim vremenom

2) Ostali doktori medicine su doktori medicine koji nemaju specijalizaciju.

1) Full time workers only

2) Other medical doctors are doctors of medicine with no specialisation.

Izvor: Hrvatski zavod za javno zdravstvo

Source: Croatian National Institute of Public Health

## 29-13. DJELATNOST PREVENTIVNE ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ŠKOLSKE DJECE I MLADEŽI<sup>1)</sup>

### SCHOOL-AGE AND ADOLESCENT PREVENTIVE HEALTH CARE<sup>1)</sup>

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
<b>Organizacijske jedinice</b> <i>Organizational units</i>						
Ukupno	20	20	21	22	22	Total
<b>Zdravstveni djelatnici</b> <i>Health workers</i>						
Doktori medicine – ukupno	171	173	168	175	180	Medical doctors
Specijalisti školske medicine	119	119	118	119	136	Specialists in school medicine
Ostali specijalisti	1	1	1	1	0	Other specialists
Ostali doktori medicine <sup>2)</sup> i specijalizanti	51	53	49	55	44	Other medical doctors <sup>2)</sup> and trainees
Viši i srednji zdravstveni djelatnici	159	155	152	163	178	Health workers with non-university college degree and secondary school education
<b>Posjeti – pregledi, tis.</b> <i>Visits – examinations, '000</i>						
Sistematski pregledi učenika	190	197	180	181	188	Systematic check-ups of school children
Kontrolni pregledi učenika	37	25	22	23	24	Control check-ups of school children
Ostali pregledi učenika	518	446	728	686	616	Other preventive check-ups
Posjeti savjetovalištu	185	209	198	183	185	Guidance-service visits
Učenici obuhvaćeni zdravstvenim odgojem	483	455	467	455	445	Students involved in health education activities

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

2) Ostali doktori medicine su doktori medicine koji nemaju specijalizaciju.

1) See Notes on Methodology

2) Other medical doctors are doctors of medicine with no specialisation.

Izvor: Hrvatski zavod za javno zdravstvo

Source: Croatian National Institute of Public Health

## 29-14. DJELATNOST MEDICINE RADA

### OCCUPATIONAL HEALTH

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
<b>Zdravstveni djelatnici</b> <i>Health workers</i>						
Doktori medicine – ukupno	188	186	195	196	205	Medical doctors – total
Specijalisti medicine rada	166	163	170	174	178	Specialists in occupational health
Specijalizanti medicine rada	7	6	9	11	22	Trainees in occupational health
Ostali doktori medicine <sup>1)</sup>	22	23	25	22	27	Other medical doctors <sup>1)</sup>
Viši i srednji zdravstveni djelatnici	188	189	196	199	204	Health workers with non-university college degree and secondary school education
<b>Posjeti – pregledi, tis.</b> <i>Visits – examinations, '000</i>						
Preventivni pregledi	377	387	380	401	362	Preventive check-ups
Prethodni pregledi	52	53	55	66	55	Previous check-ups
Periodični pregledi	96	105	105	133	136	Periodic check-ups
Periodični pregledi mladeži	24	24	18	19	19	Periodic check-ups of adolescents
Ostali pregledi	205	205	202	183	152	Other check-ups

1) Ostali doktori medicine su doktori medicine koji nemaju specijalizaciju.

1) Other medical doctors are doctors of medicine with no specialisation.

Izvor: Hrvatski zavod za javno zdravstvo

Source: Croatian National Institute of Public Health

## 29-15. OBOLJELI I UMRLI OD ZARAZNIH BOLESTI NUMBER OF CASES AND DEATHS FROM INFECTIOUS DISEASES

	2005.		2006.		2007.		2008.		2009.	
	oboljeli Cases	umrli Deaths	oboljeli Cases	umrli Deaths	oboljeli Cases	umrli Deaths	oboljeli Cases	umrli Deaths	oboljeli Cases	umrli Deaths
Typhus abdominalis	-	-	2	-	-	-	1	-	1	-
Dysenteria bacillaris	18	-	16	-	18	-	13	-	13	-
Enterocolitis	6 523	-	7 372	1	6 528	1	7 448	1	4 869	-
Toxiinfectio alimentaris										
Uzrokovane salmonelama <i>Caused by salmonella</i>	5 619	1	4 734	1	3 331	-	3 691	1	3 163	1
Toxiinfectio alimentaris										
Druge etiologije <i>Other etiologies</i>	3 864	-	5 523	1	4 862	-	6 394	1	4 611	-
Hepatitis virosa A	64	-	28	-	26	-	31	-	20	-
Hepatitis virosa B	164	-	148	-	136	-	127	-	116	-
Hepatitis virosa	12	-	16	-	11	-	19	-	4	-
Poliomyelitis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Diphtheria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pertussis	124	-	80	-	123	-	102	1	102	-
Tetanus	3	-	4	-	5	-	1	1	9	-
Meningitis epidemica	56	7	46	2	60	-	53	4	61	7
Meningitis virosa	292	-	619	-	552	-	254	-	299	-
Morbili	2	-	1	-	-	-	51	-	2	-
Leptospirosis	126	2	39	-	63	1	23	1	22	-
Tularemia	10	-	4	-	1	-	5	-	-	-
Q febris	40	-	28	-	43	-	41	-	22	-
Malaria	7	1	6	-	8	-	6	-	3	-
Scarlatina	1 709	-	3 024	-	2 483	-	2 886	-	4 055	-
Str. angina a erysipelas	8 301	-	9 666	-	8 672	-	9 418	-	10 778	-
Anthrax	10	-	1	-	1	-	1	-	2	-
Morbus Brill	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Kala Azar	3	-	1	-	2	1	-	-	1	-
Echinococcosis	21	-	25	-	18	-	13	-	16	-
Trichinellosis	27	-	45	-	24	-	1	-	41	-
Rubeola	2	-	2	-	39	-	1	-	-	-
Parotitis epidemica	155	-	66	-	74	-	110	-	57	-
Varicellae	17 087	-	19 549	-	21 815	1	17 607	-	17 563	-
Mononucleosis inf.	1 489	-	1 284	-	1 330	-	1 461	-	1 512	-
Toxoplasmosis	39	-	31	-	31	-	25	-	23	-
Syphilis	38	-	48	-	31	-	33	-	36	-
Gonorrhoea	13	-	17	-	15	-	10	-	18	-
Scabies	585	-	473	-	381	-	497	-	405	-
AIDS	19	2	18	7	10	2	18	10	13	6
Influenza	113 827	1	1 375	5	109 557	2	54 121	-	107 832	28
Encephalitis	50	1	51	1	55	1	50	-	71	3
Lyme	220	-	301	-	266	-	439	-	435	-

Izvor: Hrvatski zavod za javno zdravstvo  
Source: Croatian National Institute of Public Health

**29-16. DOKTORI MEDICINE, ZUBNI TERAPEUTI I FARMACEUTI, STANJE 31. PROSINCA 2009.**  
**MEDICAL DOCTORS, DENTISTS AND PHARMACISTS, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2009**

	Doktori medicine <i>Medical doctors</i>	Zubni terapeuti <i>Dentists</i>	Farmaceuti <i>Pharmacists</i>	
Republika Hrvatska	11 847	3 259	2 673	<i>Republic of Croatia</i>
Zagrebačka županija	288	178	161	<i>County of Zagreb</i>
Krapinsko-zagorska županija	296	68	64	<i>County of Krapina-Zagorje</i>
Sisačko-moslavačka županija	362	93	75	<i>County of Sisak-Moslavina</i>
Karlovačka županija	323	79	79	<i>County of Karlovac</i>
Varaždinska županija	408	87	92	<i>County of Varaždin</i>
Koprivničko-križevačka županija	216	45	58	<i>County of Koprivnica-Križevci</i>
Bjelovarsko-bilogorska županija	230	64	62	<i>County of Bjelovar-Bilogora</i>
Primorsko-goranska županija	1 050	360	177	<i>County of Primorje-Gorski kotar</i>
Ličko-senjska županija	85	28	18	<i>County of Lika-Senj</i>
Virovitičko-podravska županija	154	34	43	<i>County of Virovitica-Podravina</i>
Požeško-slavonska županija	205	38	38	<i>County of Požega-Slavonia</i>
Brodsko-posavska županija	383	77	69	<i>County of Slavonski Brod-Posavina</i>
Zadarska županija	391	124	122	<i>County of Zadar</i>
Osječko-baranjska županija	763	143	129	<i>County of Osijek-Baranja</i>
Šibensko-kninska županija	270	83	62	<i>County of Šibenik-Knin</i>
Vukovarsko-srijemska županija	356	73	66	<i>County of Vukovar-Sirmium</i>
Splitsko-dalmatinska županija	1 153	369	260	<i>County of Split-Dalmatia</i>
Istarska županija	488	193	127	<i>County of Istria</i>
Dubrovačko-neretvanska županija	302	95	75	<i>County of Dubrovnik-Neretva</i>
Međimurska županija	216	54	59	<i>County of Međimurje</i>
Grad Zagreb	3 908	974	837	<i>City of Zagreb</i>

Izvor: Hrvatski zavod za javno zdravstvo  
 Source: Croatian National Institute of Public Health

## 30. SOCIJALNA SKRB

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

#### Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci o korisnicima i uslugama socijalne skrbi prikupljaju se godišnjim izvještajima od centara za socijalnu skrb, odnosno podružnica socijalne skrbi.

Podaci o ustanovama za socijalnu skrb prikupljaju se statističkim izvještajima ustanova za socijalnu skrb o djeci, mladeži i odraslima svake druge godine.

Djelatnost socijalne skrbi provodi se prema Zakonu o socijalnoj skrbi (NN, br. 73/97., 27/01., 59/01., 82/01., 103/03, 44/06. i 79/07.) te Pravilniku o vrsti doma za djecu i doma za odrasle osobe (NN, br. 101/99. i 120/02.).

#### Obuhvat i usporedivost

Podatke o korisnicima i uslugama socijalne skrbi dostavili su centri/podružnice za socijalnu skrb, njih 113. Podatke o ustanovama za socijalnu skrb dostavljaju (svake druge godine) ustanove za djecu, mladež i odrasle osobe. Podaci su usporedivi s podacima iz prijašnjih godina.

#### Definicije

**Centri za socijalnu skrb** odnosno podružnice socijalne skrbi ustanove su koje, prema Zakonu o socijalnoj skrbi, pružaju stručnu i socijalnu pomoć osobama kojima je pomoć potrebna. Rad centara, odnosno podružnica odvija se timski, tj. u radu sudjeluje stručni tim sastavljen od socijalnih radnika, psihologa, pedagoga, defektologa, liječnika, pravnika i drugih stručnih radnika.

**Domovi za socijalnu skrb o djeci i mladeži** pružaju smještaj, prehranu, odgoj, zdravstvenu zaštitu, školovanje, osposobljavanje za rad te odgovarajuće oblike stručne pomoći djeci i mladeži bez odgovarajuće roditeljske skrbi, tjelesno i mentalno oštećenoj djeci te djeci i mladeži s poremećajima u ponašanju.

**Domovi za socijalnu skrb o odraslim i starijim osobama** ustanove su koje pružaju organizirano stanovanje, prehranu, pomoć i njegu, zdravstvenu zaštitu, psihosocijalnu rehabilitaciju, društvenu reintegraciju, odmor i rekreaciju tjelesno i mentalno oštećenim, ovisnicima o opijatima, bolesnim te starim i nemoćnim osobama.

**Korisnik** socijalne skrbi osoba je kojoj je zbog određenih životnih uvjeta ili zbog posebnoga duševnog ili tjelesnog stanja dodijeljen neki oblik socijalne skrbi. Korisnici socijalne skrbi određuju se zakonom.

**Mlađi punoljetnik** jest osoba koja je navršila 18, a nije navršila 21 godinu života.

**Usluge** socijalne skrbi jesu oblici i aktivnosti koje se poduzimaju radi sprečavanja, uklanjanja ili ublažavanja stanja socijalno-zaštitne potrebe, kao što su osposobljavanje za rad i privređivanje, pomoć pri rješavanju sukoba u obitelji ili na radnome mjestu, pomoć pri rješavanju stambenog pitanja, smještaj u druge obitelji ili ustanove socijalne skrbi te različiti oblici materijalne pomoći u novcu ili naturi.

## SOCIAL WELFARE

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Sources and methods of data collection

Data on recipients and services of social welfare result from annual reports filled out by social welfare centres and social welfare offices.

Data on social welfare institutions are collected on statistical forms from social welfare institutions for children, youth and adults every two years.

The activity of social welfare institutions is carried out according to the Social Welfare Act (NN, Nos. 73/97, 27/01, 59/01, 82/01, 103/03, 44/06 and 79/07) and the Regulation on Type of Children's and Adults' Homes (NN, Nos. 101/99 and 120/02).

#### Coverage and comparability

Data on social welfare recipients and services were collected from 113 social welfare centres/offices. Data on social welfare institutions were collected every second year from institutions for children, youth and adult persons. Data are comparable to those from previous years.

#### Definitions

**Social welfare centres** or social welfare offices are institutions that provide, according to the Social Welfare Act, professional and welfare services to persons in need. Services of centres and offices are provided by a professional team consisting of social workers, psychologists, pedagogues, defectologists, physicians, lawyers and other professionals.

**Social care homes for children and youth** provide accommodation, food, care, upbringing, health care, schooling, training and adequate forms of professional support to children and youth deprived of parent care, mentally and physically handicapped children and youth, and children and youth with behavioural disorders.

**Social care homes for adults and elderly persons** provide beneficiaries with organised accommodation, meals, help and care, health and social care, psychosocial rehabilitation, social reintegration, leisure time and recreational activities for the physically and mentally disabled, adults addicted to narcotic substances, and the elderly and infirm.

**Social welfare recipient** is a person that has been granted with any kind of social welfare due either to particular living conditions or to a special mental or physical situation. Social welfare recipients are defined by law.

**Younger adult person** is a person who turned 18 but not yet 21 years of age.

**Services** of the social welfare are the following forms and activities taken in order to prevent, eliminate or reduce situations when the social protection is needed: training for work, aid in settling conflicts in the family or at work, aid in finding a place to live, accommodation into other families or social welfare institutions and other support in cash or kind.



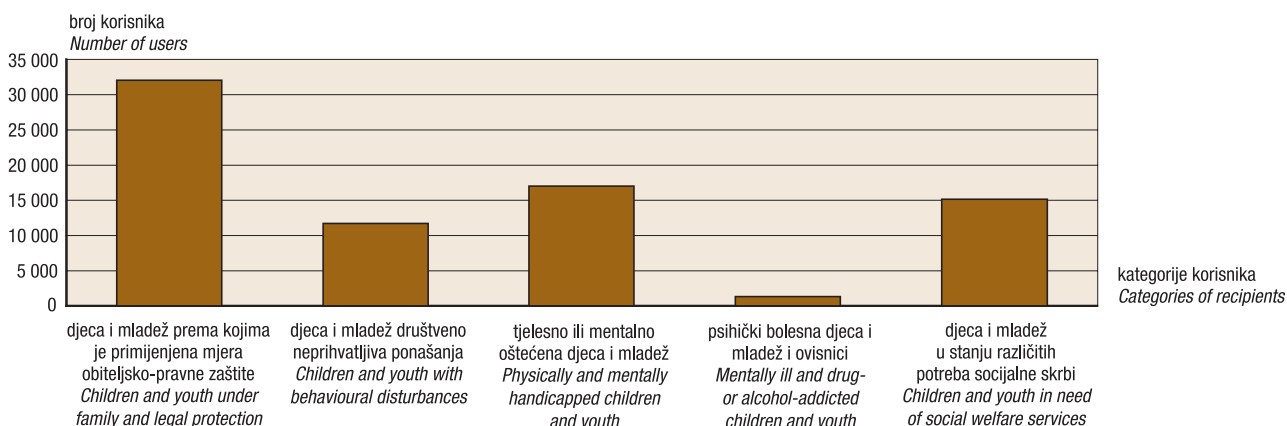
### 30-1. KORISNICI I USLUGE SOCIJALNE SKRBI SOCIAL WELFARE RECIPIENTS AND SERVICES

	Korisnici socijalne skrbi <i>Recipients of social welfare services</i>			Usluge socijalne skrbi <i>Social welfare services</i>		
	ukupno <i>Total</i>	maloljetni <i>Minors</i>	punoljetni <i>Adults</i>	ukupno <i>Total</i>	maloljetnim korisnicima <i>To minor recipients</i>	punoljetnim korisnicima <i>To adult recipients</i>
2000.	282 312	61 045	221 267	719 666	191 170	528 496
2001.	310 254	63 481	246 773	787 262	191 505	595 757
2002.	333 742	66 294	267 448	778 142	179 340	598 802
2003.	356 467	69 209	287 258	736 935	186 601	550 334
2004.	382 313	70 778	311 535	755 863	192 631	563 232
2005.	401 574	73 296	328 278	750 428	184 756	565 672
2006.	393 033	74 931	318 102	730 157	161 494	568 663
2007.	397 326	79 479	317 847	712 403	146 399	566 004
2008.	392 769	80 593	312 176	692 310	148 108	544 202
2009.	391 549	77 294	314 255	731 803	167 191	564 612

### 30-2. MALOLJETNI KORISNICI SOCIJALNE SKRBI PO KATEGORIJAMA U 2009. MINOR RECIPIENTS OF SOCIAL WELFARE SERVICES, BY CATEGORIES, 2009

	Ukupno <i>Total</i>	Djeca i mladež prema kojima je primijenjena mjera obiteljsko-pravne zaštite <i>Children and youth under family and legal protection</i>	Djeca i mladež društveno neprihvatljiva ponašanja <i>Children and youth with behavioural disturbances</i>	Tjelesno ili mentalno oštećena djeca i mladež <i>Physically or mentally handicapped children and youth</i>	Psihički bolesna djeca i mladež i ovisnici <i>Mentally ill and drug- or alcohol-addicted children and youth</i>	Djeca i mladež u stanju različitih potreba socijalne skrbi <i>Children and youth in need of social welfare services</i>	
Svega	77 294	32 062	11 704	17 036	1 345	15 147	<i>Total</i>
Muškarci	44 774	16 699	9 483	9 295	1 084	8 213	<i>Men</i>
Žene	32 520	15 363	2 221	7 741	261	6 934	<i>Women</i>

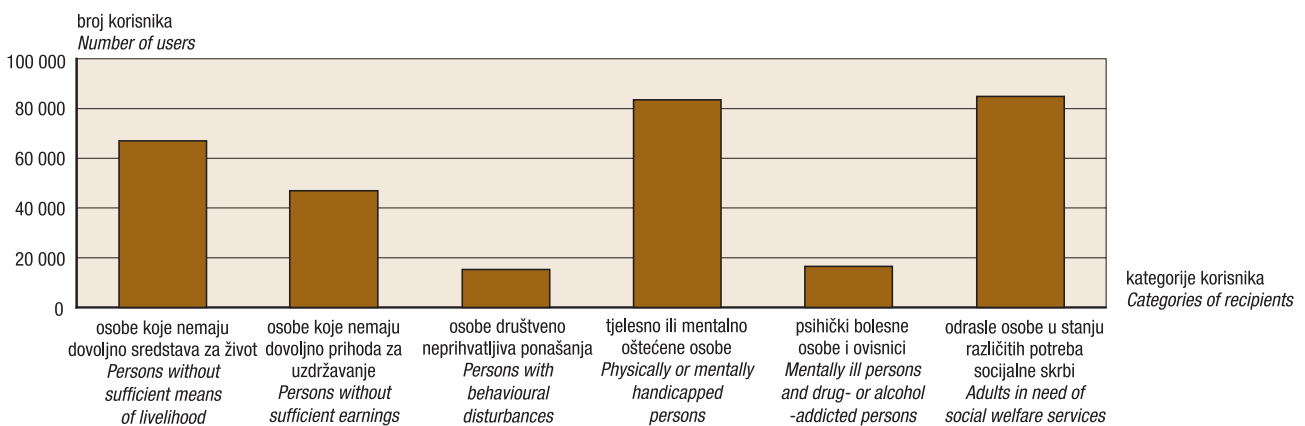
#### G 30-1. MALOLJETNI KORISNICI PREMA RAZLOGU KORIŠTENJA SOCIJALNE SKRBI U 2009. MINOR RECIPIENTS, BY REASON OF SOCIAL WELFARE SERVICE USE, 2009



### 30-3. PUNOLJETNI KORISNICI SOCIJALNE SKRBI PO KATEGORIJAMA U 2009. ADULT RECIPIENTS OF SOCIAL WELFARE SERVICES, BY CATEGORIES, 2009

	Ukupno Total	Osobe koje nemaju dovoljno sredstava za život Persons without sufficient means of livelihood	Osobe koje nemaju dovoljno prihoda za uzdržavanje Persons without sufficient earnings	Osobe društveno neprihvatljiva ponašanja Persons with behavioural disturbances	Tjelesno ili mentalno oštećene osobe Physically or mentally handicapped persons	Psihički bolesne osobe i ovisnici Mentally ill persons and drug- or alcohol-addicted persons	Odrasle osobe u stanju različitih potreba socijalne skrbi Adults in need of social welfare services	
Svega	314 255	67 065	46 961	15 261	83 515	16 556	84 897	Total
Muškarci	155 974	32 125	20 842	12 709	39 159	10 119	41 020	Men
Žene	158 281	34 940	26 119	2 552	44 356	6 437	43 877	Women

### G 30-2. PUNOLJETNI KORISNICI PREMA RAZLOGU KORIŠTENJA SOCIJALNE SKRBI U 2009. ADULT RECIPIENTS, BY REASON OF SOCIAL WELFARE SERVICE USE, 2009



### 30-4. USLUGE SOCIJALNE SKRBI PROVEDENE U 2009. – MALOLJETNI KORISNICI SOCIAL WELFARE SERVICES GRANTED IN 2009 – MINOR RECIPIENTS

	Ukupno Total	Kategorije korisnika Category of recipients				
		djeca i mladež prema kojima je primijenjena mjera obiteljsko-pravne zaštite Children and youth under family and legal protection	djeca i mladež društveno neprihvatljiva ponašanja Children and youth with behavioural disturbances	tjelesno ili mentalno oštećena djeca i mladež Physically or mentally handicapped children and youth	psihički bolesna djeca i mladež i ovisnici Mentally ill and drug- or alcohol-addicted children and youth	djeca i mladež u stanju različitih potreba socijalne skrbi Children and youth in need of social welfare services
Skrbništvo i posvojenje Foster care and adoption	2 933	1 733	45	200	22	933
Skrbništvo Foster care	1 455	921	14	153	14	353
Skrbništvo za poseban slučaj Foster care for special cases	1 338	689	31	47	8	563
Posvojenje Adoption	140	123	-	-	-	17
Skrb izvan vlastite obitelji Out-of-family care	6 309	2 606	790	1 900	37	976
U predškolskim ustanovama In pre-school institutions	480	339	18	37	-	86
U domovima za djecu i mladež In homes for children and youth	1 498	940	99	170	5	284

## 30-4. USLUGE SOCIJALNE SKRBI PROVEDENE U 2009. – MALOLJETNI KORISNICI SOCIAL WELFARE SERVICES GRANTED IN 2009 – MINOR RECIPIENTS

(nastavak)  
(continued)

	Ukupno Total	Kategorije korisnika Category of recipients				
		djeca i mladež prema kojima je primijenjena mjera obiteljsko- pravne zaštite Children and youth under family and legal protection	djeca i mladež društveno neprihvatljiva ponašanja Children and youth with behavioural disturbances	tjelesno ili mentalno oštećena djeca i mladež Physically or mentally handicapped children and youth	psihički bolesna djeca i mladež i ovisnici Mentally ill and drug- or alcohol -addicted children and youth	djeca i mladež u stanju različitih potreba socijalne skrbi Children and youth in need of social welfare services
U učeničkim i studentskim domovima <i>In homes for pupils and students</i>	119	6	20	32	-	61
U ustanovama za rehabilitaciju <i>In institutions for rehabilitation</i>	1 320	21	32	1 234	14	19
U ustanovama za resocijalizaciju (centri za odgoj, prihvatne stanice) <i>In halfway houses (foster care homes, reception centres)</i>	852	59	598	161	2	32
U drugim ustanovama socijalne skrbi (dom za samostalno stanovanje, za žrtve obiteljskog nasilja itd.) <i>In other social care institutions (home for independent living, emergency shelter for victims of domestic violence, etc.)</i>	123	45	5	5	-	68
Smještaj u udomiteljsku obitelj <i>Accommodation into foster families</i>	1 914	1 195	18	261	16	424
Smještaj samohrane nezaposlene majke u ustanovu socijalne skrbi <i>Accommodation for self-supporting unemployed mothers into social care institutions</i>	3	1	-	-	-	2
Odgojne mjere zaštite i sigurnosti <i>Care and security correctional measures</i>	4 089	107	3 926	11	-	45
Sudski ukor <i>Court reprimand</i>	866	7	854	2	-	3
Posebne obveze <i>Special duties</i>	1 694	24	1 647	5	-	18
Upućivanje u centar za odgoj <i>Assignment to foster care centres</i>	170	11	156	2	-	1
Pojačana briga i nadzor <i>Increased care and supervision</i>	1 016	54	937	2	-	23
Upućivanje u odgojnu ustanovu ili odgojni zavod <i>Assignment to correctional institutions</i>	268	11	257	-	-	-
Upućivanje u posebnu odgojnu ustanovu <i>Assignment to special correctional institutions</i>	24	-	24	-	-	-
Kazna maloljetničkog zatvora <i>Juvenile prison sentence</i>	51	-	51	-	-	-
Pomoć za osposobljavanje <i>Assistance in training</i>	625	16	75	496	2	36
Osposobljavanje za samostalan život <i>Training for independent living</i>	266	14	35	193	-	24
Osposobljavanje za rad <i>Work preparation</i>	359	2	40	303	2	12

## 30-4. USLUGE SOCIJALNE SKRBI PROVEDENE U 2009. – MALOLJETNI KORISNICI SOCIAL WELFARE SERVICES GRANTED IN 2009 – MINOR RECIPIENTS

(nastavak)  
(continued)

	Ukupno <i>Total</i>	Kategorije korisnika <i>Category of recipients</i>				
		djeca i mladež prema kojima je primijenjena mjera obiteljsko- pravne zaštite <i>Children and youth under family and legal protection</i>	djeca i mladež društveno neprihvatljiva ponašanja <i>Children and youth with behavioural disturbances</i>	tjelesno ili mentalno oštećena djeca i mladež <i>Physically or mentally handicapped children and youth</i>	psihički bolesna djeca i mladež i ovisnici <i>Mentally ill and drug- or alcohol -addicted children and youth</i>	djeca i mladež u stanju različitih potreba socijalne skrbi <i>Children and youth in need of social welfare services</i>
Novčane pomoći i drugi materijalni oblici pomoći <i>Financial support and other material assistance</i>	52 214	6 255	929	15 927	713	28 390
Stalna pomoć <i>Permanent benefit</i>	21 637	2 991	61	718	123	17 744
Osobna invalidnina <i>Disability living allowance</i>	6 472	31	13	6 255	77	96
Doplatak za pomoć i njegu <i>Attendance allowance</i>	5 432	14	9	5 111	185	113
Naknada do zaposlenja <i>Jobseeker's allowance</i>	157	1	-	91	-	65
Pomoć za podmirenje troškova stanovanja <i>Housing assistance</i>	529	4	-	7	5	513
Pomoć i njega u kući <i>In-house care</i>	62	-	-	62	-	-
Status roditelja njegovatelja <sup>1)</sup> <i>Parent-caregiver status<sup>1)</sup></i>	597	1	-	583	-	13
Jednokratna novčana pomoć <i>Lump-sum benefit</i>	8 378	1 390	579	2 239	262	3 908
Ostale novčane pomoći (pomoć za prehranu, školske knjige, odjeću, obuču, osobne potrebe, troškovi za pogreb itd.) <i>Other financial support (meal allowance, school books, personal needs, funeral expenses, etc)</i>	8 950	1 823	267	861	61	5 938
Ostali oblici skrbi i usluge <i>Other social welfare and services</i>	101 021	24 314	18 773	20 574	3 786	33 574
Savjetovanje i pomaganje u prevladavanju posebnih teškoća <i>Counselling services</i>	26 113	5 929	5 152	6 508	1 089	7 435
Pomoć u pronalaženju posla <i>Job search assistance</i>	16	1	8	6	-	1
Usluge socijalnog i drugoga stručnog rada <i>Social welfare and other professional services</i>	52 776	12 158	11 627	12 528	2 358	14 105
Ostali oblici, mjere i usluge obiteljsko-pravne skrbi <i>Other forms, measures and services</i>	11 510	4 587	1 067	689	130	5 037
Ostalo (javne kuhinje, organiziranje učenja, vođenje kućanstva itd.) <i>Other (free meals, study groups, housekeeping, etc.)</i>	10 606	1 639	919	843	209	6 996

1) Status roditelja njegovatelja odnosi se na novčanu naknadu roditeljima koji su, radi održavanja kvalitete života i specifične njege djeteta, osposobljeni i imaju pravo na status roditelja njegovatelja.

1) *Parent-caregiver status refers to financial support given to parents who are well trained to look after the child in need of a support and special care.*

### 30-5. USLUGE SOCIJALNE SKRBI PROVEDENE U 2009. – MLAĐI PUNOLJETNI I PUNOLJETNI KORISNICI SOCIAL WELFARE SERVICES GRANTED IN 2009 – YOUNGER ADULT AND ADULT RECIPIENTS

	Ukupno Total	Kategorije korisnika Category of recipients					
		osobe koje nemaju dovoljno sredstava za život Persons without sufficient means of livelihood	osobe koje nemaju dovoljno prihoda za uzdržavanje Persons without sufficient earnings	osobe društveno neprihvatljiva ponašanja Persons with behavioural disturbances	tjelesno ili mentalno oštećene osobe Physically or mentally handicapped persons	psihički bolesne osobe i ovisnici Mentally ill persons and drug- or alcohol-addicted persons	odrasle osobe u stanju različitih potreba socijalne skrbi Adults in need of social welfare services
Skrbništvo – ukupno Foster care – Total	24 597	319	24	159	7 487	10 375	6 233
Skrbništvo Foster care	17 307	270	18	132	6 501	9 206	1 180
Skrbništvo za poseban slučaj Foster care for special cases	7 290	49	6	27	986	1 169	5 053
Skrb izvan vlastite obitelji Out-of-family care	14 307	1 127	632	304	4 081	4 441	3 722
U učeničkim i studentskim domovima Into homes for pupils and students	123	6	6	1	109	-	1
U ustanovama za rehabilitaciju Into institutions for rehabilitation	2 136	3	9	62	1 802	247	13
U ustanovama za resocijalizaciju (centri za odgoj, prihvatne stanice) Into halfway houses (foster care homes, reception centres)	163	1	2	135	18	5	2
U ustanovama socijalne skrbi za odrasle Into institutions of social care for adults	8 364	741	424	95	1 328	3 414	2 362
U drugim ustanovama socijalne skrbi (dom za samostalno stanovanje, za žrtve obiteljskog nasilja itd.) In other social care institutions (home for independent living, emergency shelter for victims of domestic violence, etc.)	362	3	14	-	149	32	164
Smještaj u udomiteljsku obitelj Accommodation into foster families	3 024	307	175	10	666	703	1 163
Smještaj samohrane nezaposlene majke u ustanovu socijalne skrbi Accommodation for self-supporting unemployed mothers into social care institutions	135	66	2	1	9	40	17
Odgojne mjere zaštite i sigurnosti Care and security correctional measures	1 598	4	-	1 542	26	12	14
Sudski ukor Court reprimand	101	2	-	97	2	-	-
Posebne obveze Special duties	869	-	-	843	13	9	4
Upućivanje u centar za odgoj Assignment to foster care centres	44	-	-	40	2	1	1
Pojačana briga i nadzor Increased care and supervision	411	2	-	391	7	2	9
Upućivanje u odgojnu ustanovu ili odgojni zavod Assignment to correctional institutions	120	-	-	120	-	-	-
Upućivanje u posebnu odgojnu ustanovu Assignment to special correctional institutions	21	-	-	21	-	-	-
Kazna maloljetničkog zatvora Juvenile prison sentence	32	-	-	30	2	-	-
Pomoć za osposobljavanje Assistance in training	407	9	2	71	304	-	21
Osposobljavanje za samostalan život Training for independent living	165	-	-	69	95	-	1
Osposobljavanje za rad Work preparation	242	9	2	2	209	-	20

## 30-5. USLUGE SOCIJALNE SKRBI PROVEDENE U 2009. – MLAĐI PUNOLJETNI I PUNOLJETNI KORISNICI SOCIAL WELFARE SERVICES GRANTED IN 2009 – YOUNGER ADULT AND ADULT RECIPIENTS

(nastavak)  
(continued)

	Ukupno <i>Total</i>	Kategorije korisnika <i>Category of recipients</i>					
		osobe koje nemaju dovoljno sredstava za život <i>Persons without sufficient means of livelihood</i>	osobe koje nemaju dovoljno prihoda za održavanje <i>Persons without sufficient earnings</i>	osobe društveno neprihvatljiva ponašanja <i>Persons with behavioural disturbances</i>	tjelesno ili mentalno oštećene osobe <i>Physically or mentally handicapped persons</i>	psihički bolesne osobe i ovisnici <i>Mentally ill persons and drug- or alcohol-addicted persons</i>	odrasle osobe u stanju različitih potreba socijalne skrbi <i>Adults in need of social welfare services</i>
Novčane pomoći i drugi materijalni oblici pomoći <i>Financial support and other material assistance</i>	248 768	93 794	29 910	1 760	79 692	10 127	33 485
Stalna pomoć <i>Permanent benefit</i>	55 826	32 487	11 685	388	4 331	1 108	5 827
Osobna invalidnina <i>Disability living allowance</i>	10 510	146	4	12	8 632	918	798
Doplatak za pomoć i njegu <i>Attendance allowance</i>	71 599	2 668	1 685	126	53 627	4 405	9 088
Naknada do zaposlenja <i>Jobseeker's allowance</i>	3 560	102	2	1	3 158	149	148
Pomoć za podmirenje troškova stanovanja <i>Housing assistance</i>	13 511	10 710	1 264	24	369	105	1 039
Pomoć i njega u kući <i>In-house care</i>	1 137	143	45	5	457	81	406
Status roditelja njegovatelja <sup>1)</sup> <i>Parent-caregiver status<sup>1)</sup></i>	1 214	20	2	9	574	-	609
Jednokratna novčana pomoć <i>Lump-sum benefit</i>	61 858	31 044	10 543	971	6 180	2 198	10 922
Ostale novčane pomoći (pomoć za prehranu, školske knjige, odjeću, obuću, osobne potrebe, troškovi za pogreb itd.) <i>Other financial support (meal allowance, school books, personal needs, funeral expenses, etc.)</i>	29 553	16 474	4 680	224	2 364	1 163	4 648
Ostali oblici skrbi i usluge <i>Other social welfare and services</i>	274 935	60 953	28 742	19 731	42 392	17 420	105 697
Savjetovanje i pomaganje u prevladavanju posebnih teškoća <i>Counselling services</i>	82 700	16 875	8 990	6 398	11 809	3 968	34 660
Mirenje bračnih partnera <i>Mediation between spouses</i>	4 441	54	20	27	213	9	4 118
Pomoć u pronalaženju posla <i>Help in finding a job</i>	3 014	515	131	41	91	10	2 226
Usluge socijalnog i drugoga stručnog rada <i>Social welfare and other professional services</i>	142 287	37 065	15 738	11 039	26 705	11 867	39 873
Ostali oblici, mjere i usluge obiteljsko-pravne skrbi <i>Other forms, measures and services</i>	17 650	977	401	1 306	1 513	837	12 616
Ostalo (javne kuhinje, organiziranje učenja, vođenje kućanstva itd.) <i>Other (free meals, study groups, housekeeping, etc.)</i>	24 843	5 467	3 462	920	2 061	729	12 204

1) Status roditelja njegovatelja odnosi se na novčanu naknadu roditeljima koji su, radi održavanja kvalitete života i specifične njege djeteta, osposobljeni i imaju pravo na status roditelja njegovatelja.

1) Parent-caregiver status refers to financial support given to parents who are well trained to look after the child in need of a support and special care.

## 30-6. USTANOVE SOCIJALNE SKRBI SOCIAL WELFARE INSTITUTIONS

	Domovi socijalne skrbi Social care homes			Korisnici Recipients					
	ukupno Total	domovi za djecu Homes for children	domovi za odrasle Homes for adults	ukupno Total		u domovima za djecu In homes for children		u domovima za odrasle In homes for adults	
				svoga Total	ženski Female	svoga Total	ženski Female	svoga Total	ženski Female
2000.	138	56	82	18 999	11 430	5 154	1 990	13 845	9 440
2002.	167	70	97	20 515	12 207	6 109	2 457	14 406	9 750
2004.	212	77	135	22 205	13 326	5 932	2 320	16 273	11 006
2006.	276	84	192	24 599	14 761	5 990	2 399	18 609	12 362
2008.	286	87	199	25 481	15 277	6 118	2 450	19 363	12 827

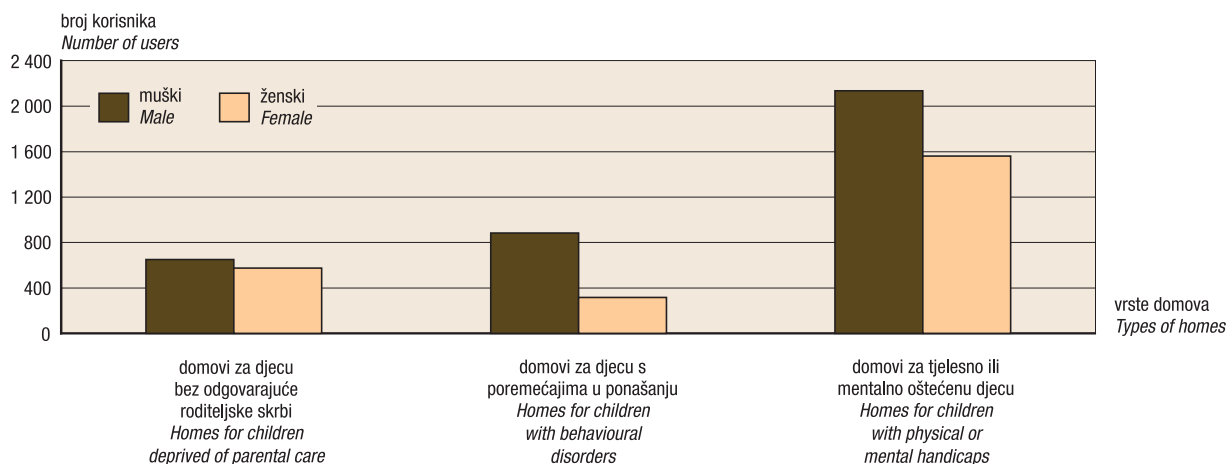
## 30-7. DOMOVI SOCIJALNE SKRBI ZA DJECU U 2008. SOCIAL CARE HOMES FOR CHILDREN, 2008

	Domovi Homes	Korisnici Users			Zaposlenici Persons in employment							
		ukupno Total	muški Male	ženski Female	ukupno Total			od toga Out of that				
					svoga Total	muški Male	ženski Female	odgojitelji Educators	medicinske sestre i terapeuti Nurses and therapists	socijalni radnici Social workers	ostalo stručno osoblje <sup>1)</sup> Other professional staff <sup>1)</sup>	
Ukupno Total	87	6 118	3 668	2 450	3 361	690	2 671	600	460	86	1 121	
Domovi za djecu bez odgovarajuće roditeljske skrbi Homes for children deprived of parental care	38	1 224	650	574	757	125	632	269	85	37	121	
Domovi za djecu s poremećajima u ponašanju Homes for children with behavioural disorders	15	1 199	883	316	483	210	273	179	19	11	144	
Domovi za tjelesno ili mentalno oštećenu djecu Homes for children with physical or mental handicaps	34	3 695	2 135	1 560	2 121	355	1 766	152	356	38	856	

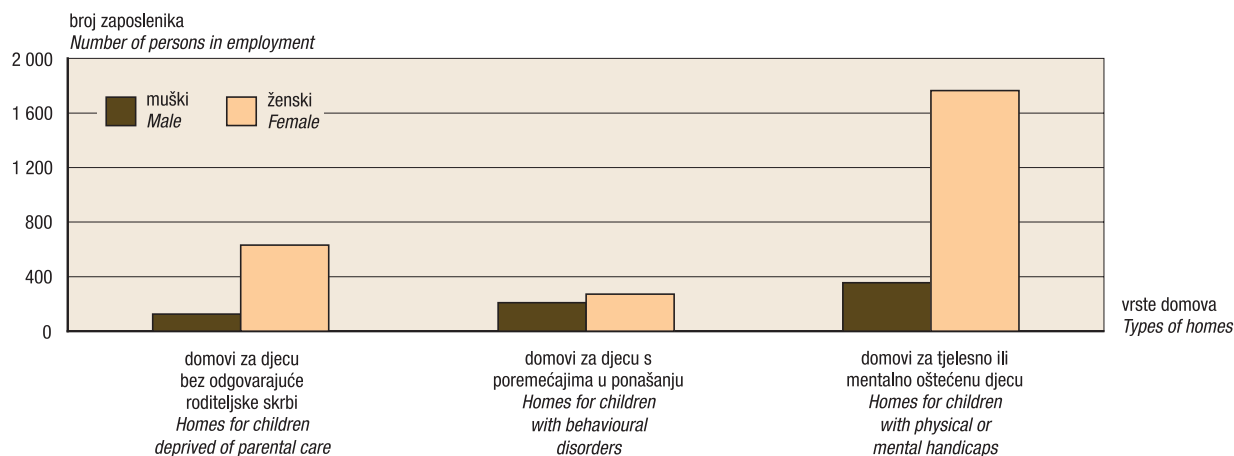
1) Ostalo stručno osoblje: defektolozi, psiholozi, pedagozi, predškolski odgojitelji, njegovatelji, učitelji i sl.

1) Other professional staff: defectologists, psychologists, pre-school teachers, caregivers, teachers etc.

### G 30-3. KORISNICI DOMOVA SOCIJALNE SKRBI ZA DJECU PREMA SPOLU U 2008. USERS OF SOCIAL CARE HOMES FOR CHILDREN, BY SEX, 2008



**G 30-4. ZAPOSLENICI U DOMOVIMA SOCIJALNE SKRBI ZA DJECU PREMA SPOLU U 2008.**  
 PERSONS IN EMPLOYMENT IN HOMES FOR CHILDREN, BY SEX, 2008



**30-8. DOMOVI SOCIJALNE SKRBI ZA ODRASLE U 2008.**  
 SOCIAL CARE HOMES FOR ADULTS, 2008

	Domovi Homes	Korisnici Users			Zaposlenici Persons in employment							
		ukupno Total	muški Male	ženski Female	ukupno Total			od toga Out of that				
					svoga Total	muški Male	ženski Female	socijalni radnici Social workers	medicinske sestre i terapeuti Nurses and therapists	njegovatelji Care-givers	ostalo stručno osoblje <sup>1)</sup> Other technical staff <sup>1)</sup>	
Ukupno Total	199	19 363	6 536	12 827	6 799	798	6 001	196	1 524	1 736	125	
Domovi za starije i nemoćne osobe Homes for adult and elderly persons	160	14 696	4 139	10 557	5 054	515	4 539	145	1 138	1 276	57	
Domovi za tjelesno ili mentalno oštećene odrasle osobe Social care institutions for elderly persons	8	738	451	287	330	61	269	6	74	68	47	
Domovi za psihički bolesne odrasle osobe Homes for mentally disordered adults	29	3 824	1 867	1 957	1 384	204	1 180	44	298	392	16	
Domovi za osobe ovisnike o alkoholu, drogama ili drugim opojnim sredstvima Homes for adults addicted to alcohol, drugs or other narcotic substances	2	105	79	26	31	18	13	1	14	-	5	

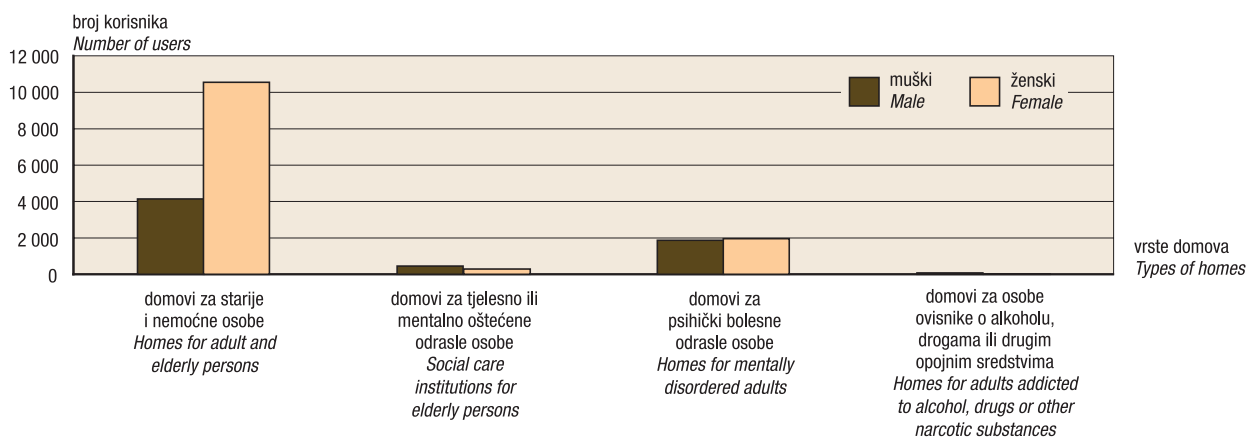
1) Ostalo stručno osoblje: psiholozi, defektolozi, andragozi, dijetetičari i sl.

1) Other professional staff: psychologists, defectologists, adult-education specialists, dieticians etc



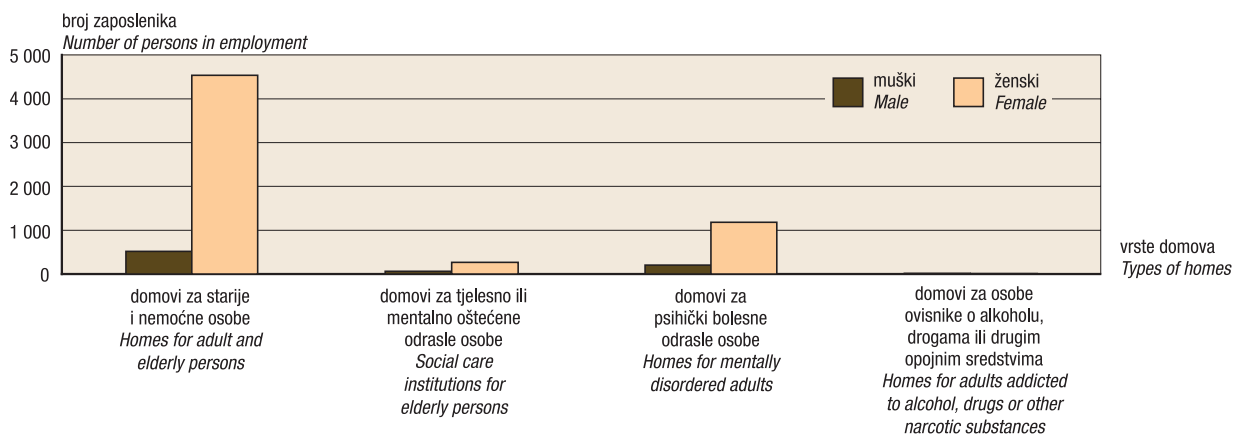
### G 30-5. KORISNICI DOMOVA SOCIJALNE SKRBI ZA ODRASLE PREMA SPOLU U 2008.

USERS OF SOCIAL CARE HOMES FOR ADULTS, BY SEX, 2008



### G 30-6. ZAPOSLENICI U DOMOVIMA SOCIJALNE SKRBI ZA ODRASLE PREMA SPOLU U 2008.

PERSONS IN EMPLOYMENT IN HOMES FOR ADULTS, BY SEX, 2008



## 30-9. SOCIJALNE POMOĆI SOCIAL WELFARE SUPPORTS

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
<b>Korisnici</b> Recipients						
Ukupno	170 897	170 584	152 798	134 717	142 031	Total
Stalne pomoći <sup>1)</sup>	119 470	112 508	102 953	92 819	94 849	Permanent benefits <sup>1)</sup>
Jednokratne pomoći	51 427	58 076	49 845	41 898	47 182	One-time benefits
<b>Rashodi, kune</b> Expenditures, kuna						
Ukupno	541 949 910	538 219 393	486 318 567	470 202 865	571 317 572	Total
Stalne pomoći <sup>1)</sup>	497 752 643	479 792 545	440 921 570	418 785 479	492 517 434	Permanent benefits <sup>1)</sup>
Jednokratne pomoći	44 197 267	58 426 848	45 396 997	51 417 386	78 800 138	One-time benefits

1) Prema Zakonu o izmjenama i dopunama zakona o socijalnoj skrbi, NN, br. 79/07., jedno od prava na novčanu pomoć naziva se Stalna pomoć umjesto dosadašnje Pomoći za uzdržavanje.

1) According to the Social Welfare Amendment Act, NN No. 79/07, one of the financial rights is called Permanent benefit instead of the former Permanent support.

Izvor: Ministarstvo zdravstva i socijalne skrbi  
Source: Ministry of Health and Social Welfare

## 31. ZDRAVSTVENO OSIGURANJE

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

#### Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci o zdravstvenom osiguranju preuzeti su od Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje.

Na temelju Zakona o obveznome zdravstvenom osiguranju svim osiguranim osobama osiguravaju se prava i obveze iz obveznoga zdravstvenog osiguranja koje provodi Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje.

#### Definicije

**Zdravstveno osiguranim osobama** smatraju se osiguranici, članovi obitelji osiguranika i druge osobe osigurane u određenim okolnostima.

**Osiguranici** su zaposlenici – osobe u radnom odnosu kod domaćeg ili stranog poslodavca sa sjedištem u Republici Hrvatskoj; osobe koje obavljaju gospodarsku djelatnost i osobe koje samostalno u obliku zanimanja obavljaju profesionalnu djelatnost; poljoprivrednici – osobe koje obavljaju poljoprivrednu djelatnost kao jedino ili glavno zanimanje ako su vlasnici, pojedinci ili zakupci te ako nisu obveznici poreza na dohodak ili poreza na dobit i nisu zdravstveno osigurane prema drugoj osnovi; korisnici mirovina i korisnici prava na profesionalnu rehabilitaciju i prema propisima o mirovinskom i invalidskom osiguranju Republike Hrvatske ako imaju prebivalište ili odobren stalni boravak u Republici Hrvatskoj; korisnici mirovine i invalidnine s prebivalištem ili trajnim nastanjenjem u Republici Hrvatskoj koji to pravo ostvaruju isključivo od stranog nositelja mirovinskog i invalidskog osiguranja ako međunarodnim ugovorom nije drugačije određeno; nezaposlene osobe koje su prijavljene u određenom roku u Zavodu za zapošljavanje; osiguranici prema konvencijama zaključenima između Republike Hrvatske i drugih država; osobe s prebivalištem u Republici Hrvatskoj uposlene u inozemstvu ako nisu osigurane kod stranog nositelja zdravstvenog osiguranja; djeca dok su na redovitom školovanju; osobe koje se u roku od 30 dana od navršanih 18 godina života prijave Hrvatskom zavodu za zdravstveno osiguranje i ako nisu zdravstveno osigurane po drugoj osnovi; osobe s prebivalištem u Republici Hrvatskoj kojima je priznato svojstvo ratnog, mirnodopskog ili civilnog invalida rata; hrvatski branitelji iz Domovinskog rata ako se prijave Hrvatskom zavodu za zdravstveno osiguranje i ako pravo na obvezno zdravstveno osiguranje ne mogu ostvariti po drugoj osnovi i drugi.

**Članovi obitelji osiguranika** jesu supružnik (bračni i izvanbračni), djeca, roditelji, unuci, braća, sestre, djedovi i bake – ako s osiguranikom žive u zajedničkom kućanstvu, ako su nesposobni za samostalan život i rad, ako nemaju sredstava za uzdržavanje i ako ih osiguranik uzdržava.

**Osiguranici ostvaruju pravo** iz obveznoga zdravstvenog osiguranja, koje obuhvaća pravo na zdravstvenu zaštitu i pravo na novčanu naknadu.

**Pravo na zdravstvenu zaštitu** obuhvaća primarnu zdravstvenu zaštitu, specijalističko-konzilijarnu, bolničku zdravstvenu zaštitu, pravo na ortopedsku i druga pomagala, pravo na stomatološko-

## HEALTH INSURANCE

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Sources and methods of data collecting

The data on health service are taken over from the Croatian Health Insurance Institute.

Pursuant to the Compulsory Health Insurance Act, all insured persons are entitled to rights and duties from the compulsory insurance provided by the Croatian Health Insurance Institute.

#### Definitions

**Health insurance beneficiaries** are insured persons, members of their families and other persons insured under particular conditions.

**Insured persons** are persons in paid employment with domestic or foreign employer situated on the territory of the Republic of Croatia; persons who are self-employed in professional or economic activity; farmers – persons who perform agricultural activity as their sole occupation as owners, individuals or contractors if individual or corporate income tax payers and not insured through other means; pension beneficiaries and professional rehabilitation beneficiaries entitled to employment according to the regulations of the pension and disability insurance, providing they are residents of the Republic of Croatia; disability pension and pension beneficiaries with temporary or permanent residence in the Republic of Croatia entitled to that right exclusively through the foreign user of the pension and disability insurance, if not regulated differently by an international agreement; unemployed persons registered with the Croatian Employment Service within a certain period of time; persons insured on the basis of conventions made between the Republic of Croatia and other countries; persons with residence in Croatia working abroad, if not insured through the foreign user of health insurance; children up to 18 years of age; children in regular schooling; persons who register with the Croatian Health Insurance Institute within 30 days after turning 18 years of age and have not been insured through other means; persons with residence in the Republic of Croatia who have been recognised the status of war, peacetime or civil war invalids; Croatian defenders from the War of Independence if registered with Croatian Health Insurance Institute and cannot get insured through other means and other beneficiaries.

**Members of the family (dependents)** of an insured person are a spouse, non-marital partner, children, parents, grandchildren, brothers, sisters, grandfather and grandmother if living with the insured person in the same household, if incapable of living and working independently, if without means of subsistence and if supported by the insured person.

**Insured persons are entitled to their right** through the compulsory health care, which includes a right to health care and to financial assistance.

**Right to health care** includes primary health care, consultative specialist services and hospital care. Insured persons are entitled to orthopaedic and other devices, dental-prosthetic care and devices

protetsku pomoć i stomatološko-protetske nadomjeske, pravo na korištenje lijekova koji su utvrđeni osnovnom i dopunskom listom lijekova te pravo na zdravstvenu zaštitu u inozemstvu.

**Pravo na novčane naknade** obuhvaća naknadu plaće za vrijeme bolovanja, rodiljnog dopusta i nadoknadu troškova prijevoza u vezi s korištenjem zdravstvene zaštite.

U skladu s člankom 7. Zakona o izmjenama i dopunama Zakona o zdravstvenom osiguranju (NN, br. 90/05.) osiguranicima Zavoda od 1. listopada 2005. prestaje pravo na naknadu za pogrebne troškove.

*and prescription drugs from the basic and the supplementary drug list as well as the right to health care abroad.*

**Right to compensations and allowances** includes sickness pay, maternity leave compensation, reimbursement of travel expenses in connection with health care.

*Pursuant to Article 7 of Amendments to the Health Insurance Act (NN, No. 90/05), persons insured at the Health Insurance Institute have been no longer entitled to funeral expenses reimbursement since 1 October 2005.*

## 31-1. ZDRAVSTVENO OSIGURANJE HEALTH INSURANCE

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
<b>Osigurane osobe – prosjek</b> <i>Insured persons – average</i>						
Ukupno	4 330 493	4 357 552	4 361 008	4 365 225	4 343 476	<i>Total</i>
Aktivni radnici	1 450 057	1 505 547	1 547 523	1 582 261	1 546 484	<i>Active employed persons</i>
Aktivni seljaci	69 684	63 270	57 906	52 685	46 732	<i>Active farmers</i>
Umirovljenici	1 007 865	1 015 823	1 023 903	1 034 635	1 030 736	<i>Pensioners</i>
Nezaposleni	404 236	403 988	388 286	376 447	406 960	<i>Unemployed persons</i>
Ostali osiguranici	140 783	138 195	133 186	126 560	137 181	<i>Other insured persons</i>
Članovi obitelji	1 253 903	1 227 569	1 207 595	1 190 489	1 173 818	<i>Family members</i>
Prognanici	3 965	3 160	2 609	2 148	1 565	<i>Displaced persons</i>
<b>Korištenje prava osiguranika</b> <i>Health insurance benefits</i>						
Privremena nesposobnost za rad						<i>Temporary work disability</i>
Dani bolovanja, tis.	16 878	17 423	19 197	18 148	16 709	<i>Sick leave, '000 days</i>
Zbog nesreće na radu <sup>1)</sup>	1 890	1 980	2 161	-	-	<i>Due to accident at work<sup>1)</sup></i>
Zbog bolesti	14 490	14 983	16 498	17 607	16 193	<i>Due to illness</i>
Radi njege člana obitelji	498	460	538	541	516	<i>Due to family member care</i>
Prosječni dnevni izostanci	53 922	55 843	61 332	57 796	53 385	<i>Average number of absent days</i>
Zbog nesreće na radu <sup>1)</sup>	6 039	6 346	6 904	-	-	<i>Due to accident at work<sup>1)</sup></i>
Zbog bolesti	46 293	48 023	52 710	56 073	51 734	<i>Due to illness</i>
Radi njege člana obitelji	1 590	1 474	1 718	1 723	1 651	<i>Due to family member care</i>
Trudnoća i porodni dopust						<i>Pregnancy and maternity leave</i>
Broj slučajeva	33 297	31 550	34 138	36 218	34 489 <sup>2)</sup>	<i>Cases</i>
Dani, tis.	9 379	9 112	8 992	9 642	9 420 <sup>2)</sup>	<i>Days, '000</i>
Porodni dopust do 3. godine djetetova života						<i>Maternity leave up to child's three years of age</i>
Broj slučajeva	4 989	5 728	5 475	5 997	6 286 <sup>2)</sup>	<i>Cases</i>
Dani, tis.	1 663	2 344	2 613	2 592	2 560 <sup>2)</sup>	<i>Days, '000</i>
Porodni dopust do 3. godine djetetova života – nezaposlene majke						<i>Maternity leave up to child's three years of age – Unemployed mothers</i>
Broj slučajeva	5 436	5 790	6 478	6 330	9 135 <sup>2)</sup>	<i>Cases</i>

1) Za podatke o broju dana bolovanja zbog nesreće na radu i profesionalnih bolesti korišteni su podaci iz mjesečnih izvješća liječnika primarne zdravstvene zaštite koji su u prvom kontaktu s ozlijeđenima. Podaci o danima bolovanja zbog nesreće na radu od 2008. iskazuju se u novoosnovanom Hrvatskom zavodu za zdravstveno osiguranje zaštite zdravlja na radu.

2) Od 1. siječnja 2009. Zakon o rodiljnim i roditeljskim potporama (NN, br. 85/08. i 110/08.) na cjelovit način utvrđuje prava roditelja novorođene djece, prava posvojitelja i prava roditelja koji njeguju dijete s težim smetnjama u razvoju, te su shodno tomu, uz terminološke razlike, promijenjeni uvjeti i načini korištenja dotadašnjega porodnog dopusta zbog čega podaci za 2009. nisu u potpunosti usporedivi s podacima u prethodnim godinama, kada su navedena prava bila regulirana Zakonom o radu, Zakonom o porodnom dopustu i Zakonom o zdravstvenom osiguranju.

1) *Monthly reports of primary health care doctors are used for obtaining data on accidents at work or professional sickness who are first contacted in the case of the accident at work. Data on days of sick leave due to accidents at work have been presented since 2008 at the newly established Croatian Institute for Health Insurance of Health Protection at Work.*

2) *Since 1 January 2009, the Maternity and Parental Benefits Act (NN, Nos. 85/08 and 110/08) has been comprehensively defined the rights of parents of newborn children, the rights of foster parents and the rights of parents who care for children with serious development handicaps. Consequently, with some variations in terminology, the terms and ways of using the maternity leave have been changed. Therefore, data for 2009 are not fully comparable to data of previous years, when those rights were regulated by the Maternity Leave Act and the Health Insurance Act.*

## 31-1. ZDRAVSTVENO OSIGURANJE HEALTH INSURANCE

(nastavak)  
(continued)

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
<b>Korištenje zdravstvene zaštite i drugih prava iz zdravstvenog osiguranja, tis.</b> <i>Use of health care and other benefits from health insurance, '000</i>						
Broj usluga u primarnoj zdravstvenoj zaštiti	70 616	71 606	69 699	67 295	55 704 <sup>3)</sup>	<i>Number of services in primary health care</i>
Broj usluga u stomatološkoj zaštiti	13 722	13 769	13 934	13 503	15 048	<i>Number of services in dental health care</i>
Broj usluga u specijalističko-konzilijarnoj zdravstvenoj zaštiti	76 757	70 189	73 160	72 939	63 976	<i>Number of services in consultative specialist health care</i>
Broj recepata za lijekove	34 848	36 168	39 845	43 184	41 851	<i>Number of drug prescriptions</i>
Slučajevi bolničkog liječenja	707	718	706	714	581 <sup>3)</sup>	<i>Number of cases of hospital care</i>
Dani bolničkog liječenja	7 695	8 080	7 885	7 876	6 505 <sup>3)</sup>	<i>Number of hospital days</i>
Broj ortopedskih uređaja i pomagala <sup>4)</sup>	1 092	793	730	756	786	<i>Number of orthopaedic devices and prosthesis<sup>4)</sup></i>
Broj isplaćenih pomoći za novorođeno dijete	41	40	42	42	43	<i>Number of paid off layette assistance</i>
Broj isplaćenih putnih troškova <sup>5)</sup>	540	419	1 100	1 232	1 350	<i>Number of reimbursed travelling expenses<sup>5)</sup></i>
Broj isplaćenih pogrebnih troškova <sup>5)</sup>	31	-	-	-	-	<i>Number of reimbursed funeral expenses<sup>5)</sup></i>

3) Od 1. siječnja 2009. došlo je do promjene načina iskazivanja plaćanja usluga u primarnoj i bolničkoj zdravstvenoj zaštiti tako da se u primarnoj zdravstvenoj zaštiti dio usluga plaća prema Dijagnostičko-terapijskom postupku (DTP), kojih je u 2009. bio 2,1 milijun. U bolničkoj zdravstvenoj zaštiti usluge liječenja akutnih bolesnika plaćaju se prema Dijagnostičko-terapijskim skupinama (DTS), a bolno-opisni dani za kronične bolesti.

4) Od 1. svibnja 2006. primjena novog Pravilnika o ortopedskim uređajima i pomagalima (novi način ovjere potvrda)

5) U skladu s člancima 2. i 7. Zakona o izmjenama i dopunama Zakona o zdravstvenom osiguranju (NN, br. 90/05.) osiguranicima Zavoda od 1. listopada 2005. smanjuje se pravo na naknadu troškova prijevoza te prestaje pravo na naknadu za pogrebne troškove, a od 3. kolovoza 2006. usvajanjem Zakona o obveznome zdravstvenom osiguranju ponovno se povećavaju prava na naknadu prijevoza pri korištenju zdravstvene zaštite.

3) Since 1 January 2009, the way of presenting the payment of services in primary and hospital health care has been changed. Thus, a part of services in the primary health care is paid according to the Diagnostic-therapeutic Procedure (DTP), which in 2009 numbered 2.1 million. In the hospital health care, the acute patient care services are paid according to the Diagnostic-therapeutic Groups (DTS) and for chronic diseases according to bed-days.

4) Since 1 May 2006, the new Ordinance on Orthopaedic Devices and Prosthesis has been in use (new endorsement method).

5) Pursuant to the Articles 2 and 7 of the Amendments to the Health Insurance Act (NN, No. 90/05) persons insured with the Health Insurance Institute from 1 October 2005 are no longer entitled to funeral expenses reimbursement while their rights to reimbursement of travel expenses have been limited. The rights to reimbursement of travel expenses in connection with health care have been restored since 3 August 2006 with the introduction of the Compulsory Health Insurance Act.

Izvor: Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje  
Source: Croatian Health Insurance Institute

## 31-2. ZDRAVSTVENO OSIGURANJE – OZLJEDE NA RADU<sup>1)</sup> HEALTH INSURANCE – INJURIES AT WORK<sup>1)</sup>

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
Ukupno slučajeva	65 966	68 328	73 384	-	-	<i>Total cases</i>

1) Zakonom o zdravstvenom osiguranju (NN, br. 94/01., 88/02., 149/02., 117/03., 30/04. i 177/04.), članak 20., u okviru osnovnoga zdravstvenog osiguranja osiguravaju se osiguranici za slučaj ozljede na radu. Broj slučajeva ozljeda na radu preuzet je iz mjesečnih izvješća liječnika primarne zdravstvene zaštite, koji su u prvom kontaktu s ozlijeđenima.

1) Article 20 of the Health Insurance Act (NN, Nos. 94/01, 88/02, 149/02, 117/03, 30/04 and 177/04), which refers to the compulsory health insurance, provides for full insurance of beneficiaries in the case of accidents at work. The number of cases of accidents at work is taken over from monthly reports of primary health care doctors who are first contacted in the case of the accident at work.

Izvor: Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje  
Source: Croatian Health Insurance Institute

### 31-3. OBVEZNO ZDRAVSTVENO OSIGURANJE – IZDACI COMPULSORY HEALTH INSURANCE – EXPENDITURES

kune  
Kuna

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.
Ukupno Total	15 582 677 131	16 826 853 218	17 956 808 319	20 307 953 707	20 687 403 347
Zdravstvena zaštita – svega Health care – total	13 408 637 737	14 124 182 093	15 316 653 106	17 482 628 695	17 869 844 915
Primarna zdravstvena zaštita sa stomatološkom zaštitom Primary health care (including dental health care)	2 708 078 188	2 820 804 696	2 993 433 625	3 181 542 518	3 575 730 095
Lijekovi na recepte Prescription drugs	2 798 592 667	2 943 241 143	3 151 484 163	3 399 361 379	3 327 452 878
Specijalističko-konzilijarna zdravstvena zaštita Consultative specialist health care	2 663 271 788	-	-	-	-
Bolnička zdravstvena zaštita Hospital health care	4 412 158 434	7 638 928 064 <sup>1)</sup>	8 362 631 183 <sup>1)</sup>	9 428 958 604 <sup>1)</sup>	9 843 061 656 <sup>1)</sup>
Ortopedski uređaji i pomagala Orthopaedic devices and prosthesis	510 878 419	478 162 171	467 010 073	529 616 578	555 478 120
Putni izdaci, dnevnice i izdaci za prijevoz Travelling expenses, travelling allowances and transportation expenses	147 311 507	87 765 101	208 565 815	230 839 186	305 780 089
Ostali oblici zdravstvene zaštite <sup>2)</sup> Other forms of health care <sup>2)</sup>	168 346 734	155 280 918	133 528 247	712 310 430	262 342 077
Nadoknade i pomoći – svega Compensations and allowances – total	1 816 621 174	2 021 637 225	2 235 382 004	2 435 402 493	2 443 044 939
Nadoknada plaće zbog bolesti Sick leave compensation	1 075 805 162	1 315 670 958	1 482 201 732	1 432 928 898	1 360 372 329
Nadoknada plaće zbog trudnoće i porođaja Maternity leave compensation	664 409 529	669 817 184	684 116 167	893 453 560	971 808 102
Nadoknada za pogrebne izdatke <sup>3)</sup> Funeral expenses reimbursement <sup>3)</sup>	29 552 892	-	-	-	-
Ostale nadoknade <sup>4)</sup> Other compensation <sup>4)</sup>	46 853 591	36 149 083	69 064 105	109 020 035	110 864 508
Ostali izdaci – svega Other expenditures – total	357 418 220	681 033 900	404 773 209	389 922 519	374 513 493
Ostali izdaci za provedbu zdravstvene zaštite Other health care expenditures	51 421 105	351 527 431	46 245 304	38 843 351	41 739 753
Sredstva za funkcioniranje sustava System operating means	305 997 115	329 506 469	358 527 905	351 079 168	332 773 740

- 1) Od 2006. bolnička zdravstvena zaštita i specijalističko-konzilijarna zdravstvena zaštita iskazane su zajedno zbog promjene načina praćenja.  
2) Ostali oblici zdravstvene zaštite uključuju zdravstvenu zaštitu u inozemstvu i programe na tercijarnoj razini zdravstvene zaštite. U 2008. ostalim oblicima zdravstvene zaštite iskazana su sredstva za podmirenje dospjelih obveza bolničkih zdravstvenih ustanova.  
3) Izmjenama i dopunama Zakona o zdravstvenom osiguranju (NN, br. 90/05.) osiguranicima Zavoda od 1. listopada 2005. prestaje pravo na naknadu za pogrebne troškove.  
4) U ostalim naknadama iskazuju se sredstva za financiranje specijalizacija i pripravničkog staža u zdravstvenim ustanovama.
- 1) Hospital health care and consultative specialist health care have been presented together since 2006 due to the change of monitoring method.  
2) Other types of health care included are health care abroad and tertiary health care programmes. In 2008, provisions for meeting due liabilities of hospitals have been presented in Other forms of health care.  
3) In accordance with the Amendments to the Health Insurance Act (NN, No. 90/05), insured persons registered with the Health Insurance Institute have been no longer entitled to funeral expenses reimbursement since 1 October 2005.  
4) Other compensation refers to funds for specialist training and traineeship in health institutions.

Izvor: Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje  
Source: Croatian Health Insurance Institute

### 31-4. TROŠKOVI ZA ZDRAVSTVENU ZAŠTITU UMROVLJENIKA S ČLANOVIMA OBITELJI EXPENSES FOR THE HEALTH CARE OF PENSIONERS WITH FAMILY MEMBERS

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
Ukupno	1 198 136	1 200 965	1 205 530	1 212 493	1 203 029	Total
Prosječan broj umirovljenika	1 007 865	1 015 823	1 023 903	1 034 635	1 030 736	Average number of pensioners
Članovi obitelji umirovljenika	190 271	185 142	181 627	177 858	172 293	Members of pensioner's family
Izdaci za umirovljenike s članovima obitelji, ukupno, kune	6 209 717 392	6 505 275 820	6 929 187 569	7 918 663 887	8 380 509 101	Expenses for pensioners with family members, total, kuna
Primarna zdravstvena zaštita sa stomatološkom zaštitom	960 244 349	993 618 070	899 483 602	1 110 082 529	1 233 839 143	Primary health care (including dental health care)
Lijekovi na recepte	1 672 581 927	1 765 868 384	1 849 827 528	2 039 510 930	2 004 854 949	Prescription drugs
Specijalističko-konzilijarna zdravstvena zaštita	1 104 580 291	-	-	-	-	Consultative specialist health care
Bolnička zdravstvena zaštita	2 085 882 185	3 413 411 850 <sup>1)</sup>	3 809 579 485 <sup>1)</sup>	4 334 049 385 <sup>1)</sup>	4 654 406 826 <sup>1)</sup>	Hospital health care
Ortopedski uređaji i pomagala	305 970 022	297 252 992	298 293 575	342 409 042	359 782 753	Orthopaedic devices and prosthesis
Ostalo (pogrebni troškovi, putni troškovi u vezi s ostvarivanjem prava na zdravstvenu zaštitu)	80 458 618	35 124 524	72 003 379	92 612 001	127 625 430	Other (funeral expenses, travel expenses relate to the right to health care)

1) Od 2006. bolnička zdravstvena zaštita i specijalističko-konzilijarna zdravstvena zaštita iskazane su zajedno zbog promjene načina praćenja.

1) Hospital health care and consultative specialist health care have been presented together since 2006 due to the change of monitoring method.

Izvor: Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje  
Source: Croatian Health Insurance Institute

### 31-5. OSIGURANICI PO KONVENCIJAMA, STANJE 31. PROSINCA INSURED PERSONS BY CONVENTIONS, SITUATION AS ON 31 DECEMBER

Država	Osiguranici Insured persons by convention				Country
	zaposleni u inozemstvu Employed abroad	članovi obitelji Family members	umirovljenici Pensioners	članovi obitelji Family members	
<b>2008.</b>					
Ukupno	3 976	6 012	34 865	7 306	Total
Austrija	1 101	1 925	1 692	420	Austria
Belgija	4	13	50	6	Belgium
Bosna i Hercegovina	36	59	11 961	2 434	Bosnia and Herzegovina
Francuska	5	5	211	30	France
Italija	224	424	166	23	Italy
Luksemburg	4	8	1	1	Luxembourg
Makedonija	-	-	197	47	Macedonia, FYR
Nizozemska	7	9	212	35	Netherlands
Njemačka	1 736	2 143	10 400	2 401	Germany
Slovenija	857	1 420	7 508	1 521	Slovenia
Crna Gora	-	-	237	38	Montenegro
Srbija	2	6	2 230	350	Serbia
<b>2009.</b>					
Ukupno	3 540	5 328	34 303	6 863	Total
Austrija	1 001	1 702	1 717	427	Austria
Belgija	5	18	50	9	Belgium
Bosna i Hercegovina	33	54	11 533	2 261	Bosnia and Herzegovina
Francuska	3	4	227	32	France
Italija	198	384	160	21	Italy
Luksemburg	3	7	1	1	Luxembourg
Makedonija	-	-	183	43	Macedonia, FYR
Nizozemska	6	8	220	33	Netherlands
Njemačka	1 505	1 877	10 662	2 340	Germany
Slovenija	785	1 273	7 135	1 351	Slovenia
Crna Gora	-	-	233	30	Montenegro
Srbija	1	1	2 182	315	Serbia

Izvor: Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje  
Source: Croatian Health Insurance Institute

## 32. MIROVINSKO OSIGURANJE

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

#### Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci o mirovinskom osiguranju preuzeti su od Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje. Podaci se dobivaju iz Banke podataka umirovljenika, aktivnih osiguranika i doplatka za djecu.

#### Definicije

Prema Zakonu o mirovinskom osiguranju (NN, br. 102/98., 127/00., 59/01., 109/01., 147/02., 117/03., 30/04., 177/04., 92/05., 79/07. i 35/08.), **osiguranicima** se smatraju osobe koje su obvezatno osigurane u skladu s člancima 10. – 16. i osobe kojima je prestalo obvezatno mirovinsko osiguranje, a koje se mogu osigurati na produženo osiguranje (članak 17.) te osobe osigurane u određenim okolnostima (članci 18. – 20.).

**Korisnikom mirovine** (starosne, prijevremene starosne, invalidske i obiteljske) smatra se osoba koja je to pravo stekla na temelju Zakona o mirovinskom osiguranju. Od siječnja 1999. u korisnike mirovina uključeni su i korisnici prava na osnovi preostale radne sposobnosti, neposredne opasnosti od invalidnosti i izmijenjene radne sposobnosti, koji su ta prava ostvarili prema propisima koji su vrijedili do 31. prosinca 1998. Od 1. siječnja 1999. ta se prava prevode prema službenoj dužnosti na invalidsku mirovinu zbog profesionalne nesposobnosti za rad prema odredbama tog zakona (članak 174. Zakona o mirovinskom osiguranju).

**Mirovinski staž** obuhvaća staž prema Zakonu o mirovinskom osiguranju, na temelju kojeg se ostvaruju prava iz mirovinskog osiguranja.

**Doplatak za djecu** jest novčano primanje kojim se koristi roditelj ili druga osoba određena zakonom (NN, br. 94/01., 138/06. i 107/07.) radi potpore, uzdržavanja i odgoja djece (članak 1.). Pravo na doplatku za djecu stječe se i ostvaruje ovisno o broju djece i visini ukupnog dohotka članova kućanstva korisnika te drugih uvjeta utvrđenih Zakonom.

### 32-1. MIROVINSKO OSIGURANJE<sup>1)</sup> PENSION INSURANCE<sup>1)</sup>

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
<b>Prosječan broj korisnika mirovina</b> <i>Average number of pension beneficiaries</i>						
Mirovine	1 071 869	1 088 863	1 110 219	1 136 643	1 159 844	Pensions
<b>Izdaci, tis. kuna</b> <i>Expenditures, thousand kuna</i>						
Ukupno	27 298 384	28 918 685	30 518 625	33 515 481	35 072 575	Total
Od toga mirovine i mirovinska primanja, %	97,8	97,8	97,9	97,8	98,1	Of that pensions and pension allowances, %

1) U ukupne izdatke za mirovine i mirovinska primanja uključeni su podaci Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje, Hrvatske vojske, hrvatskih branitelja, a od 2008. i Hrvatskog vijeća obrane.

1) *Data of the Croatian Institute for Pension Insurance, the Croatian Army, the Croatian Defenders and, since 2008, the Croatian Defence Council are included in total expenditures for pensions and pension allowances.*

Izvor: Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje  
Source: Croatian Institute for Pension Insurance

## PENSION INSURANCE

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Sources and methods of data collection

Data on pension insurance are taken over from the Croatian Institute for Pension Insurance. Data are obtained from the Data Base of Pension Beneficiaries, Active Insured Persons and Children's Allowance.

#### Definitions

According to the Law on Pension Insurance (NN, Nos. 102/98, 127/00, 59/01, 109/01, 147/02, 117/03, 30/04, 177/04, 92/05, 79/07 and 35/08), **insured persons** are persons insured on compulsory basis, in line with articles 10 – 16, and persons whose compulsory pension insurance ceased, but who can get prolonged insurance (Article 17) as well as persons insured in certain circumstances (Articles 18 – 20).

**Pension beneficiaries** (old age, early old age, disability and survivors' one) are persons who have been entitled to that right on the basis of the Pension Insurance Act. Since 1 January 1999 persons entitled to insurance according to regulations valid until 31 December 1998 have also been considered pension beneficiaries on the basis of remaining working ability, immediate disability risk and altered working ability. Since 1 January 1999 this insurance has been converted by official duty to disability pension, due to professional working disability according to regulations of this Act (Article 174 of the Pension Insurance Act).

**Years of employment** comprise the periods of insurance according to the Pension Insurance Act, which is the basis of pension entitlement.

**Child's allowance** is a cash benefit used by a parent or other person according to the legal provisions (NN, Nos. 94/01, 138/06 and 107/07) with the purpose of supporting and bringing up children (Article 1). The entitlement to child's allowance is acquired and realised depending on the number of children and the amount of total income of the beneficiary's household members and other conditions regulated by law.

## 32-2. OSIGURANICI MIROVINSKOG OSIGURANJA PREMA OSNOVAMA OSIGURANJA I SPOLU, STANJE 31. PROSINCA

BENEFICIARIES OF PENSION INSURANCE, BY INSURANCE BASIS AND SEX, SITUATION AS ON 31 DECEMBER

Fond	Spol	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	Sex	Fund
Ukupno	ukupno	1 498 877	1 538 170	1 579 463	1 604 848	1 530 233	Total	Total
	muškarci	825 733	845 839	865 574	879 911	829 096	Men	
	žene	673 144	692 331	713 889	724 937	701 137	Women	
Radnici i s njima izjednačene osobe	ukupno	1 368 402	1 412 215	1 457 676	1 488 922	1 421 376	Total	Employed persons and persons equated to them
	muškarci	742 302	764 296	786 035	803 901	757 392	Men	
	žene	626 100	647 919	671 641	685 021	663 984	Women	
Obrtnici	ukupno	83 749	82 736	81 963	79 149	75 051	Total	Tradesmen
	muškarci	59 240	58 663	58 304	56 297	53 217	Men	
	žene	24 509	24 073	23 659	22 852	21 834	Women	
Poljoprivrednici	ukupno	46 726	43 219	39 824	36 777	33 806	Total	Farmers
	muškarci	24 191	22 880	21 235	19 713	18 487	Men	
	žene	22 535	20 339	18 589	17 064	15 319	Women	

Izvor: Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje  
Source: Croatian Institute for Pension Insurance

## 32-3. KORISNICI MIROVINA PREMA VRSTI MIROVINE, PROSJEČNOM STAŽU I PROSJEČNOJ MIROVINI, STANJE 31. PROSINCA<sup>1)2)</sup>

PENSION BENEFICIARIES, BY TYPE OF PENSION, AVERAGE YEARS OF EMPLOYMENT AND AVERAGE PENSION, SITUATION AS ON 31 DECEMBER<sup>1)2)</sup>

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
<b>Korisnici mirovina koji su prvi put ostvarili pravo na mirovinu (novi korisnici)</b> <i>Pension beneficiaries entitled to pension for the first time (new beneficiaries)</i>						
Ukupno						Total
Broj korisnika	47 050	51 156	51 545	54 386	56 970	Number of beneficiaries
Starosna						Old-age
Broj korisnika	23 986	26 037	25 036	25 855	28 649	Number of beneficiaries
Prosječan staž	32	33	34	34	32	Average years of employment
Prosječna mirovina u kunama	1 245,85	1 317,99	1 772,42	1 908,10	1 765,31	Average pension, kuna
Invalidska						Disability
Broj korisnika	7 496	9 674	10 987	13 317	13 139	Number of beneficiaries
Prosječan staž	23	24	24	24	24	Average years of employment
Prosječna mirovina u kunama	1 082,87	1 157,66	1 574,64	1 821,46	1 715,74	Average pension, kuna
Obiteljska						Survivors'
Broj korisnika	15 568	15 445	15 552	15 214	15 182	Number of beneficiaries
Prosječna mirovina u kunama	1 337,12	1 386,14	1 567,89	1 620,67	1 663,05	Average pension, kuna

1) Nisu obuhvaćeni korisnici mirovina koji su prvi put ostvarili pravo na mirovinu, a određen im je predujam (akontacija).

2) Prosječne svote mirovina umanjene su za porez i prizet, a od mirovine za srpanj (isplata u kolovozu 2009.) mirovine su umanjene i za poseban porez prema Zakonu o posebnom porezu na plaće, mirovine i druge primitke (NN, br. 94/09.).

1) Not including pension beneficiaries entitled to pension for the first time and granted an advance payment

2) Average pensions were reduced for taxes and surtaxes. In addition, beginning with pensions for July (payment in August 2009), they were reduced for a special tax according to the Act on Special Tax on Earnings, Pensions and Other Income (NN, No. 94/09.).

Izvor: Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje  
Source: Croatian Institute for Pension Insurance



## 32-4. KORISNICI MIROVINA PREMA VRSTI MIROVINE, PROSJEČNOJ MIROVINI I BROJU GODINA KORIŠTENJA MIROVINE, STANJE 31. PROSINCA<sup>1)</sup>

*PENSION BENEFICIARIES, BY TYPE OF PENSION, AVERAGE PENSION AND NUMBER OF YEARS OF PENSION BENEFIT, SITUATION AS ON 31 DECEMBER <sup>1)</sup>*

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
<b>Korisnici mirovina kojima je prestalo pravo na mirovinu (uzrok smrt)</b> <i>Pension beneficiaries deprived from pension benefit (cause: death)</i>						
Ukupno						<i>Total</i>
Broj korisnika	36 016	36 174	37 986	38 240	39 483	<i>Number of beneficiaries</i>
Starosna						<i>Old-age</i>
Broj korisnika	17 894	18 218	19 076	19 181	19 816	<i>Number of beneficiaries</i>
Prosječna mirovina u kunama	1 891,61	1 959,20	2 021,95	2 143,27	2 221,03	<i>Average pension, kuna</i>
Prosječan broj godina korištenja prava na mirovinu	16	17	17	18	18	<i>Average number of years of pension benefit</i>
Invalidska						<i>Disability</i>
Broj korisnika	8 485	8 302	8 543	8 652	8 978	<i>Number of beneficiaries</i>
Prosječna mirovina u kunama	1 586,98	1 660,92	1 743,97	1 828,42	1 880,92	<i>Average pension, kuna</i>
Prosječan broj godina korištenja prava na mirovinu	18	19	19	19	19	<i>Average number of years of pension benefit</i>
Obiteljska						<i>Survivors'</i>
Broj korisnika	9 637	9 654	10 367	10 407	10 689	<i>Number of beneficiaries</i>
Prosječna mirovina u kunama	1 586,07	1 662,81	1 725,58	1 834,53	1 872,23	<i>Average pension, kuna</i>
Prosječan broj godina korištenja prava na mirovinu	16	16	16	17	17	<i>Average number of years of pension benefit</i>

1) Prosječne svote mirovina umanjene su za porez i prirez, a od mirovine za srpanj (isplata u kolovozu 2009.) mirovine su umanjene i za poseban porez prema Zakonu o posebnom porezu na plaće, mirovine i druge primitke (NN, br. 94/09.).

1) Average pensions were reduced for taxes and surtaxes. In addition, beginning with pensions for July (payment in August 2009), they were reduced for a special tax according to the Act on Special Tax on Earnings, Pensions and Other Income (NN, No. 94/09).

Izvor: Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje  
Source: Croatian Institute for Pension Insurance

## 32-5. KORISNICI DOPLATKA ZA DJECU, BROJ DJECE I DOPLATAK, STANJE 31. PROSINCA *CHILD ALLOWANCE BENEFICIARIES, NUMBER OF CHILDREN AND AMOUNT OF ALLOWANCE, SITUATION AS ON 31 DECEMBER*

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
Broj korisnika						<i>Number of beneficiaries</i>
Ukupno	236 986	221 288	242 980	230 188	213 994	<i>Total</i>
Zaposlene osobe	143 191	135 060	157 472	150 255	136 112	<i>Employed persons</i>
Korisnici mirovina	19 305	18 951	20 511	19 765	18 717	<i>Pension beneficiaries</i>
Ostali	74 490	67 277	64 997	60 168	59 165	<i>Other</i>
Broj djece						<i>Number of children</i>
Ukupno	445 954	416 177	455 761	431 960	403 233	<i>Total</i>
Djeca zaposlenih osoba	272 998	257 768	297 814	283 766	258 784	<i>Of employed persons</i>
Djeca korisnika mirovina	33 163	32 717	36 001	34 598	32 561	<i>Of pension beneficiaries</i>
Ostala djeca	139 793	125 692	121 945	113 596	111 888	<i>Other</i>
Prosječna svota doplatka za djecu sa sredstvima isplate za prethodne mjesec u kunama	271,37	275,45	363,90*	361,58*	364,45	<i>Average amount of child allowance including payments for previous months, kuna</i>

Izvor: Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje  
Source: Croatian Institute for Pension Insurance

## 33. PRAVOSUĐE

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

#### Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci o počiniteljima kaznenih djela i prekršaja rezultat su redovitih statističkih istraživanja statistike pravosuđa.

Podaci o broju sudova, sudskim djelatnicima, upravnim i građanskim sporovima te broju osoba lišenih slobode dobiveni su od Ministarstva pravosuđa. Svi ostali prikazani podaci dobiveni su iz evidencija nadležnih institucija (ili državnih tijela), čiji naziv navodimo kao izvor podataka ispod pripadajuće tablice.

#### Obuhvat

Obuhvat kriminaliteta kao društveno negativne pojave potpun je jer se statističkim istraživanjima obuhvaćaju svi punoljetni i maloljetni počinitelji kaznenih djela, svi punoljetni i maloljetni počinitelji prekršaja te pravne i odgovorne osobe počinitelji prekršaja protiv kojih je vođen i okončan zakonom utvrđen postupak.

#### Definicije

**Kriminalitet** u smislu statističkih istraživanja obuhvaća pojavu od podnošenja prijave za počinjeno kazneno djelo i prekršaj do pravomoćnog okončanja postupka od strane nadležnog tijela (državnog odvjetništva, prvostupanijskih sudova i nadležnih prekršajnih tijela).

**Jedinice promatranja** jesu počinitelji kaznenih djela i počinitelji prekršaja.

**Počiniteljima kaznenih djela** smatraju se punoljetni i maloljetni počinitelji kaznenih djela kao počinitelji, supočinitelji, poticatelji ili pomagatelji.

**Počiniteljima prekršaja** smatraju se punoljetne i maloljetne osobe te pravne i odgovorne osobe kao počinitelji prekršaja.

Ako jedna osoba počini više kaznenih djela ili prekršaja, prati se samo **najteže djelo**, a ostala se ubrajaju u stjecaj.

Kad je više osoba sudjelovalo u počinjenju jednog djela, svaki je sudionik (počinitelj) posebna jedinica promatranja.

**Punoljetni počinitelji kaznenih djela** jesu osobe koje su u vrijeme počinjenja kaznenog djela imale navršених 18 godina života, protiv kojih je postupak po kaznenoj prijavi i prethodni postupak završen i optužene osobe (uključujući osobe protiv kojih se progon poduzima privatnom tužbom) protiv kojih je kazneni postupak pravomoćno završen.

## ADMINISTRATION OF JUSTICE

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Sources and methods of data collection

Data on perpetrators of criminal offences and misdemeanours are the result of regular statistical surveys of administration of justice statistics.

Data on the number of courts, persons employed there, administrative and civil litigations and persons deprived of freedom are obtained from the Ministry of Justice. All other data are obtained from the records of competent institutions (or state bodies), cited as data sources under appropriate tables.

#### Coverage

Crime as a negative social occurrence has been fully covered, since statistical surveys include all adults and juveniles who committed criminal offences, adults and juveniles who committed misdemeanours, as well as legal entities and persons in charge who committed misdemeanours, and against whom legal action was effectively taken.

#### Definitions

**Crime** in terms of statistical surveys ranges from bringing an action against criminal offence and misdemeanour to the valid conclusion of the legal proceedings by the competent body (public prosecutors' offices, courts of first instance and competent magistrates' bodies).

**Units of observation** are perpetrators of criminal offences and misdemeanours offenders.

**Perpetrators of criminal offences** are adult or juvenile persons who committed criminal offences either as direct perpetrators, accomplices, instigators or assistants.

**Misdemeanour offenders** are adult or juvenile persons, as well as legal entities and persons in charge, recognised as being responsible for misdemeanours.

If one perpetrator committed several criminal offences or misdemeanours, only the **major offence** is monitored, the rest is to be put as merger.

When more than one person participated in committing one offence, each perpetrator is a separate unit of observation.

**Adult perpetrator of criminal offence** is a person who has reached the age of 18 at the time of committing the offence and against whom proceedings based on a crime report as well as preliminary proceedings have been concluded. The term also refers to accused persons (including those who were reported on the basis of private suit) against whom legal proceedings have been validly concluded.

**Prijavljena osoba – poznati počinitelj** – jest punoljetni počinitelj kaznenog djela protiv kojeg je postupak po kaznenoj prijavi i prethodni postupak završen odlukom kojom je odbačena prijava, prekinuta istraga, obustavljena istraga, podnesena optužnica ili optužni prijedlog.

**Prijavljena osoba – nepoznati počinitelj** – jest nepoznata osoba protiv koje je podnesena kaznena prijava državnom odvjetništvu za počinjeno kazneno djelo, a koja i nakon isteka godine dana od dana podnošenja kaznene prijave nije otkrivena.

**Optužena osoba** jest punoljetna osoba protiv koje je sudu podnesena optužnica, optužni prijedlog ili privatna tužba, protiv koje je kazneni postupak pravomoćno završen odlukom suda kojom se obustavlja kazneni postupak, donosi oslobađajuća ili odbijajuća presuda, određuje se prisilni smještaj za neubrojivu osobu ili se počinitelj proglašava krivim.

**Mlađa punoljetna osoba** jest osoba koja je u vrijeme počinjenja djela navršila 18, a nije navršila 21 godinu života kojoj sud može izreći odgojnu mjeru posebnih obveza, odgojnu mjeru pojačanog nadzora i kaznu maloljetničkog zatvora, a ako počinitelj u vrijeme suđenja nije navršio 21 godinu života, i zavodsku mjeru.

**Osuđena osoba** jest punoljetna osoba proglašena krivom prema kojoj su izrečene kaznene sankcije: zatvor, novčana kazna, odgojne mjere, sudska opomena ili se osoba proglašava krivom a oslobađa od kazne.

**Maloljetni počinitelj kaznenih djela** jest osoba koja je u vrijeme počinjenja kaznenog djela imala navršenih 14 godina, a nije navršila 18 godina života, prema kojoj postupak po kaznenoj prijavi nije pokrenut (odbačena prijava), pripremni je postupak 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.

**Mlađi maloljetnik** jest osoba koja je u vrijeme počinjenja kaznenog djela navršila 14, a nije navršila 16 godina života i koja se ne može kazniti, nego joj se mogu izreći samo odgojne mjere.

**Stariji maloljetnik** jest osoba koja je u vrijeme počinjenja kaznenog djela navršila 16, a nije navršila 18 godina života i kojoj se mogu izreći odgojne mjere, a uz uvjete predviđene Zakonom i maloljetnički zatvor.

**Prijavljena osoba** jest maloljetni počinitelj kaznenog djela prema kojem je postupak po kaznenoj prijavi i pripremni postupak završen.

**Optužena osoba** jest 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).

**Person reported as known perpetrator** is an adult perpetrator of a criminal offence against whom proceedings based on a crime report as well as preliminary proceeding have been terminated by a decision according to which: the crime report is rejected, investigation interrupted, investigation terminated, or indictment or accusatory motion submitted.

**Person reported as unknown perpetrator** is an unknown person who was reported for a criminal offence with the public prosecutor, and who remains unknown even one year after the crime report has been placed.

**Accused person** is an adult person against whom a proposed indictment or accusatory motion is submitted or private suit is filed. It also refers to a person against whom legal proceedings have been concluded with a valid court decision. That decision may be as follows: the proceedings are terminated or charge dropped, person is acquitted, the charge is rejected, a mentally incompetent person is assigned to coercive accommodation or a perpetrator is found guilty.

**Younger adult person** is a person who at the time of committing an offence turned 18 but not yet 21 years of age. Court may impose correctional measures consisting either of special obligations, increased supervision or juvenile imprisonment. In the case that a perpetrator did not turn the age of 21 at the time of criminal proceedings, court may impose assignment to a correctional institution.

**Convicted person** is an adult person that was found guilty, against whom penal measures have been imposed. Those measures may be: imprisonment, fine, correctional measures, and judicial admonition. Included are also persons who are found guilty, but released from sentence.

**Juvenile perpetrator of criminal offence** is a person who turned, at the time of committing the criminal offence, the age of 14 but not yet 18. It comprehends persons against whom legal proceedings have not been initiated (charge dropped), preliminary proceedings have been terminated or a proposal for a penal sentence has been filed. Furthermore, it comprises persons against whom criminal proceedings through a senate have been concluded by issuing of the decision on termination of the proceedings or assignation of measurements.

**Younger juvenile** is a person who turned, at the time of committing a criminal offence, the age of 14 but not yet 16. This person may not be sentenced to juvenile imprisonment, but may only be given correctional measures.

**Older juvenile** is a person who turned, at the time of committing a criminal offence, the age of 16 but not yet 18. This person may be given correctional measures, but may also be sentenced to juvenile imprisonment, if the Code gives any conditions.

**Reported person** is a juvenile person with regard to whom legal proceedings by a crime report and preliminary proceedings have been concluded.

**Accused person** is a juvenile person against whom the legal proceedings through a senate have been concluded with a valid court decision, by which the legal proceedings have been terminated or a sanction has been imposed (juvenile imprisonment or correctional measures).

**Osuđena osoba** jest 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).

**Kazneno djelo** – načelo zakonitosti, članak 2. Kaznenog zakona:

- 1) Kaznena djela i kaznenopravne sankcije mogu se propisivati samo zakonom.
- 2) Nitko ne može biti kažnjen niti se prema njemu mogu primijeniti druge kaznenopravne sankcije za djelo koje prije nego je bilo počinjeno nije bilo zakonom ili međunarodnim pravom određeno kao kazneno djelo i za koje zakonom nije bilo propisano kojom se vrstom i mjerom kazne počinitelj može kazniti.

Podaci o kaznenim djelima iskazuju se prema glavama Kaznenog zakona, odnosno nazivu kaznenog djela.

**Punoljetni počinitelji prekršaja** jesu osobe koje su u vrijeme počinjenja prekršaja imale navršених 18 godina života i protiv kojih je prekršajni postupak pravomoćno završen odlukom kojom je odbačen optužni prijedlog ili obustavljen postupak ili je donesena odbijajuća ili oslobađajuća presuda ili su proglašene krivima.

**Maloljetni počinitelji prekršaja** jesu osobe koje su u vrijeme počinjenja prekršaja imale navršених 14 godina, a nisu navršile 18 godina života i protiv kojih je prekršajni postupak pravomoćno završen odlukom kojom je odbačen optužni prijedlog ili obustavljen postupak ili im se izriče odgojna mjera ili su proglašeni krivima (samo oni maloljetnici kojima je izrečen maloljetnički zatvor ili novčana kazna).

Prema Prekršajnom zakonu (NN, br. 107/07.), rješenjem se maloljetnom počinitelju prekršaja primjenjuje odgojna mjera. U izreci tog rješenja se navodi samo koja se mjera primjenjuje, ali se maloljetni počinitelj ne proglašava krivim za prekršaj koji mu se stavlja na teret.

**Odgovorne osobe počinitelji prekršaja** jesu odgovorne osobe (direktor, šef računovodstva, blagajnik i dr.) u **pravnoj osobi** (poduzeće, državno tijelo i sl.) protiv kojih je prekršajni postupak pravomoćno završen odlukom kojom je odbačen optužni prijedlog ili obustavljen postupak ili primijenjena zaštitna mjera bez izricanja kazne ili su proglašene odgovornima i kažnjene novčanom kaznom.

**Convicted person** is a juvenile perpetrator of the criminal offence against whom sanctions have been imposed. It may comprise juvenile imprisonment or correctional measure (reprimand, special obligations, assignment to the correctional centre, intensified care and supervision, intensified care and supervision with daily stay in a correctional institution, assignment to the correctional institution, assignment to the reformatory and assignment to special correctional institution).

**Criminal offence** – the Principle of Legality, Article 2 of the Criminal Code:

- 1) Criminal offences and criminal sanctions may be prescribed only by law.
- 2) No one may be punished, and no criminal sanction may be applied, for conduct which did not constitute a criminal offence under statutory provisions or international law at the time it was committed and for which the kind and degree of punishment by which the perpetrator was to be punished had not been prescribed by law.

Data on criminal offence are presented according to the chapters of the Penal Code, that is, according to the title of the criminal offence.

**Adult misdemeanour offender** is a person who turned 18 at the time of committing the misdemeanour, and against whom misdemeanour proceeding has been validly concluded by either decision on rejecting the proposal for misdemeanour proceedings, decision on dropping the charges, judgement on rejection of charges, judgement of acquittal, or decision by which person is found guilty.

**Juvenile misdemeanour offender** is a person who, at the time of committing a misdemeanour, turned 14 but not yet 18 years of age, and against whom misdemeanour proceedings have been validly concluded by either decision on rejecting the proposal for misdemeanour proceedings, decision on dropping the charges, decision on imposing correctional measure or decision by which person is found guilty (only juveniles who were sentenced to juvenile imprisonment or fine).

According to the Misdemeanour Act (NN, No. 107/07), correctional measure is imposed to juvenile perpetrator of misdemeanour by court's decision. In the pronouncement of the decision it is only stated which measure is imposed, but the juvenile perpetrator is not pronounced guilty of the committed misdemeanour.

**Responsible person – offender** is a person in charge (director, accountant manager, cashier etc.) in a **legal entity** (trade company, state body etc) against whom misdemeanour proceedings have been validly concluded by: decision on rejecting the proposal for misdemeanour proceedings, decision on dropping the charge, decision on imposing security measure without penalty or decision by which person is found guilty and fined.

### 33-1. SUDOVİ OPĆE NADLEŽNOSTI COURTS OF GENERAL JURISDICTION

		2005.	2006.	2007.	2008.	2009.		
<b>Sudovi</b> Courts								
Ukupno		130	130	131	131	90	Total	
Vrhovni sud		1	1	1	1	1	Supreme Court	
Upravni sud		1	1	1	1	1	Administrative Court	
Županijski sudovi		21	21	21	21	21	County courts	
Općinski sudovi		107	107	108	108	67	Municipal courts	
<b>Suci</b> Judges								
Ukupno	ukupno	1 322	1 340	1 334	1 317	1 324	Total	Total
	žene	824	852	852	850	855	Women	
Vrhovnog suda	ukupno	42	42	40	38	41	Total	Supreme Court
	žene	21	19	18	20	20	Women	
Upravnog suda	ukupno	33	33	29	32	33	Total	Administrative Court
	žene	24	24	21	24	25	Women	
Županijskih sudova	ukupno	368	385	389	379	398	Total	County courts
	žene	183	198	201	204	221	Women	
Općinskih sudova	ukupno	879	880	876	868	852	Total	Municipal courts
	žene	596	611	612	602	589	Women	
<b>Porotnici</b> Jurors								
Ukupno	ukupno	5 093	4 701	4 572	4 415	3 736	Total	Total
	žene	1 802	1 739	1 694	1 741	1 479	Women	
Županijskih sudova	ukupno	1 506	1 308	1 486	1 513	1 387	Total	County courts
	žene	645	636	641	704	632	Women	
Općinskih sudova	ukupno	3 587	3 393	3 086	2 902	2 349	Total	Municipal courts
	žene	1 157	1 103	1 053	1 037	847	Women	
<b>Sudački vježbenici</b> Law trainees								
Ukupno		246	218	157	156	101	Total	

Izvor: Ministarstvo pravosuđa  
Source: Ministry of Justice

### 33-2. TRGOVAČKI SUDOVİ COMMERCIAL COURTS

		2005.	2006.	2007.	2008.	2009.		
<b>Sudovi</b> Courts								
Ukupno		13	14	14	14	14	Total	
Visoki trgovački sud Republike Hrvatske		1	1	1	1	1	High Commercial Court of the Republic of Croatia	
Trgovački sudovi		12	13	13	13	13	Commercial courts	
<b>Suci</b> Judges								
Ukupno	ukupno	156	151	148	142	140	Total	Total
	žene	88	90	91	89	91	Women	
Visokoga trgovačkog suda Republike Hrvatske	ukupno	24	24	26	28	27	Total	High Commercial Court of the Republic of Croatia
	žene	12	12	14	16	15	Women	
Trgovačkih sudova	ukupno	132	127	122	114	113	Total	Commercial courts
	žene	76	78	77	73	76	Women	
<b>Porotnici</b> Jurors								
Ukupno		544	567	361	361	339	Total	
žene		228	248	141	141	163	Women	
<b>Sudački vježbenici</b> Law trainees								
Ukupno		23	24	24	24	9	Total	

Izvor: Ministarstvo pravosuđa  
Source: Ministry of Justice

### 33-3. PREKRŠAJNI SUDOVI MAGISTRATES' COURTS

		2005.	2006.	2007.	2008.	2009.		
Ukupno		115	115	115	115	115	<i>Total</i>	
Visoki prekršajni sud		1	1	1	1	1	<i>High Magistrates' Court</i>	
Prekršajni sudovi		114	114	114	114	114	<i>Other magistrates' courts</i>	
Suci	ukupno	434	447	433	424	422	<i>Total</i>	<i>Magistrates</i>
	žene	302	315	314	306	305	<i>Women</i>	
Visokoga prekršajnog suda	ukupno	43	42	43	42	43	<i>Total</i>	<i>Judges of the High Magistrates'</i>
	žene	27	27	27	27	27	<i>Women Court</i>	
Prekršajnih sudova	ukupno	391	405	390	382	379	<i>Total</i>	<i>Other magistrates' courts</i>
	žene	275	288	287	279	278	<i>Women</i>	

Izvor: Ministarstvo pravosuđa  
Source: Ministry of Justice

### 33-4. DRŽAVNA ODVJETNIŠTVA PUBLIC PROSECUTOR'S OFFICES

		2005.	2006.	2007.	2008.	2009.		
Državna odvjetništva – ukupno		82	83	83	83	75	<i>Public prosecutor's offices – total</i>	
Državno odvjetništvo Republike Hrvatske		1	1	1	1	1	<i>Public Prosecutor's Office of the Republic of Croatia</i>	
Ured za suzbijanje korupcije i organiziranoga kriminaliteta		1	1	1	1	1	<i>Office for Suppression of Corruption and Organized Crime</i>	
Županijska državna odvjetništva		20	20	20	20	20	<i>County public prosecutor's offices</i>	
Općinska državna odvjetništva		60	61	61	61	53	<i>Municipal public prosecutor's offices</i>	
Državni odvjetnici i zamjenici	ukupno	568	576	569	570	577	<i>Total</i>	<i>Public prosecutors and</i>
	žene	339	353	354	354	367	<i>Women deputies</i>	
Državnog odvjetništva Republike Hrvatske	ukupno	24	25	23	23	25	<i>Total</i>	<i>Public Prosecutor's Office of</i>
	žene	7	7	7	7	9	<i>Women Republic of Croatia</i>	
Ureda za suzbijanje korupcije i organiziranoga kriminaliteta	ukupno	12	16	18	18	22	<i>Total</i>	<i>Office for Suppression of</i>
	žene	6	10	10	12	15	<i>Women Corruption and Organized Crime</i>	
Županijskih državnih odvjetništava	ukupno	154	154	149	153	150	<i>Total</i>	<i>County public prosecutor's</i>
	žene	76	77	77	76	77	<i>Women offices</i>	
Općinskih državnih odvjetništava	ukupno	378	381	379	376	380	<i>Total</i>	<i>Municipal public prosecutor's</i>
	žene	250	259	261	259	266	<i>Women offices</i>	
Vježbenici	ukupno	72	60	60	63	54	<i>Total</i>	<i>Law trainees</i>
	žene	46	36	41	41	35	<i>Women</i>	

Izvor: Državno odvjetništvo Republike Hrvatske  
Source: the Public Prosecutor's Office of the Republic of Croatia

### 33-5. ODVJETNICI I ODVJETNIČKI VJEŽBENICI LAWYERS AND LAW TRAINEES

		2005.	2006.	2007.	2008.	2009.		
Odvjetnici	ukupno	2 853	3 051	3 295	3 565	3 761	<i>Total</i>	<i>Lawyers</i>
	žene	1 028	1 121	1 248	1 382	1 485	<i>Women</i>	
Odvjetnički vježbenici	ukupno	1 338	1 424	1 595	1 676	1 652	<i>Total</i>	<i>Law trainees</i>
	žene	811	879	989	1 027	1 018	<i>Women</i>	

Izvor: Odvjetnička komora Republike Hrvatske  
Source: the Croatian Bar Association

### 33-6. PUNOLJETNI POČINITELJI KAZNENIH DJELA PREMA GRUPAMA KAZNENIH DJELA ADULT PERPETRATORS, BY TYPES OF CRIMINAL OFFENCES

	Ukupno <i>Total</i>	Kaznena djela protiv <i>Criminal offences against</i>											
		života i tijela <i>Life and limb</i>	slobode i prava čovjeka i građanina <i>Freedoms and rights of man and citizen</i>	vrijednosti zaštićenih međunarod- nim pravom <i>Values under protection of international law</i>	vrijednosti zaštićenih međunarod- nim pravom <i>Values under protection of international law</i>	imovine <i>Property</i>	opće sigurnosti ljudi i imovine i sigurnosti prometa <i>The public safety of persons and property and safety in traffic</i>	sigurnosti platnog prometa i poslovanja <i>The safety of payment and business operations</i>	pravosuđa <i>Judiciary</i>	vjerodostoj- nosti isprava <i>Authenticity of documents</i>	javnog reda <i>Public order</i>	službene dužnosti <i>Official duty</i>	ostala kaznena djela <i>Other criminal offences</i>
<b>Prijave</b> <i>Reports</i>													
2005.	76 409	1 586	5 697	6 005	2 755	44 358	3 143	3 830	653	2 775	1 915	1 557	2 135
2006.	75 867	1 639	6 283	6 253	3 182	40 626	3 267	4 857	723	2 971	2 027	1 873	2 166
2007.	73 082	1 903	5 573	6 155	3 177	39 542	3 459	3 819	810	2 829	1 926	1 915	1 974
2008.	71 221	2 004	5 662	5 751	3 083	38 516	3 259	4 045	719	2 490	1 790	1 901	2 001
2009.	70 002	1 920	5 867	5 141	3 130	35 437	3 051	4 021	3 402	2 237	1 724	1 918	2 154
<b>Optužbe</b> <i>Accusations</i>													
2005.	30 322	1 720	2 306	4 238	1 766	9 643	2 719	1 360	355	2 240	1 341	649	1 985
2006.	34 053	1 843	2 811	4 608	2 113	10 660	2 815	1 616	415	2 722	1 663	776	2 011
2007.	33 497	1 710	2 806	4 393	2 278	10 376	2 837	1 580	440	2 853	1 672	774	1 778
2008.	32 609	1 727	2 841	3 917	2 304	10 272	2 792	1 625	379	2 517	1 556	853	1 826
2009.	33 776	1 903	2 833	3 420	2 314	9 874	2 805	1 751	1 775	2 408	1 713	915	2 065
<b>Osude</b> <i>Convictions</i>													
2005.	21 731	1 020	1 352	3 745	1 401	6 534	2 232	983	202	1 761	980	267	1 254
2006.	24 216	1 029	1 631	4 113	1 669	7 200	2 303	1 088	227	2 241	1 206	328	1 181
2007.	24 442	1 051	1 600	4 018	1 788	7 266	2 394	1 075	222	2 281	1 281	346	1 120
2008.	24 168	1 128	1 705	3 507	1 821	7 417	2 388	1 145	217	2 049	1 200	419	1 172
2009.	25 368	1 270	1 729	3 079	1 815	7 288	2 370	1 245	1 552	1 914	1 318	511	1 277

### 33-7. PUNOLJETNI POČINITELJI KAZNENIH DJELA PREMA GRUPAMA KAZNENIH DJELA, VRSTI ODLUKE I PRITVORU U 2009.

ADULT PERPETRATORS BY TYPES OF CRIMINAL OFFENCES, DECISION AND DETENTION, 2009

	Ukupno <i>Total</i>	Kaznena djela protiv <i>Criminal offences against</i>										
		života i tijela <i>Life and limb</i>	slobode i prava čovjeka i građanina <i>Freedoms and rights of man and citizen</i>	vrijednosti zaštićenih među- narodnim pravom <i>Values under protection of inter- national law</i>	braka, obitelji i mladeži <i>Marriage, family and youth</i>	imovine <i>Property</i>	opće sigurnosti ljudi i imovine i sigurnosti prometa <i>The public safety of persons and property and safety in traffic</i>	sigurnosti platnog prometa i poslovanja <i>The safety of payment and business operations</i>	pravo- suda <i>Judiciary</i>	vjerodo- stojnosti isprava <i>Authenti- city of docu- ments</i>	javnog reda <i>Public order</i>	službene dužnosti <i>Official duty</i>

#### Prijave *Reports*

Odluke Državnog odvjetništva – ukupno <i>Decisions by Public Prosecutor's Office – total</i>	70 002	1 920	5 867	5 141	3 130	35 437	3 051	4 021	3 402	2 237	1 724	1 918	2 154
Počinitelji nepoznati <i>Unknown perpetrators</i>	27 241	313	277	101	-	24 833	381	887	12	124	82	29	202
Počinitelji poznati <i>Known perpetrators</i>	42 761	1 607	5 590	5 040	3 130	10 604	2 670	3 134	3 390	2 113	1 642	1 889	1 952
Žene <i>Women</i>	5 843	120	707	532	568	1 419	364	606	271	320	120	565	251
Odbačena prijava <i>Charges rejected</i>	16 873	501	3 341	2 326	1 023	4 083	534	1 521	662	518	466	1 154	744
Prekinuta istraga <i>Interrupted investigation</i>	6	1	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	2
Obustavljena istraga <i>Terminated investigation</i>	412	17	9	124	3	31	23	64	2	-	1	52	86
Podnesen optužni prijedlog <i>Accusatory motion submitted</i>	22 259	921	2 198	1 475	2 091	6 067	1 845	993	2 717	1 585	1 163	282	922
Podnesena optužnica <i>Indictment</i>	3 146	167	42	1 081	13	421	265	547	9	10	12	388	191
Odbačen istražni zahtjev <i>Dismissed request for investigation</i>	15	-	-	3	-	1	3	1	-	-	-	-	7
Zahtjev za donošenje presude u istrazi <i>Request for verdict in investigation</i>	50	-	-	29	-	-	-	8	-	-	-	13	-
Trajanje pritvora <i>Duration of detention</i>	1 475	139	66	525	62	380	42	46	4	11	53	56	91



### 33-7. PUNOLJETNI POČINITELJI KAZNENIH DJELA PREMA GRUPAMA KAZNENIH DJELA, VRSTI ODLUKE I PRITVORU U 2009.

ADULT PERPETRATORS, BY TYPES OF CRIMINAL OFFENCES, DECISION AND DETENTION, 2009

(nastavak)  
(continued)

	Kaznena djela protiv <i>Criminal offences against</i>												
	Ukupno <i>Total</i>	života i tijela <i>Life and limb</i>	slobode i prava čovjeka i građanina <i>Freedoms and rights of man and citizen</i>	vrijednosti zaštićenih među- narodnim pravom <i>Values under protection of inter- national law</i>	braka, obitelji i mladeži <i>Marriage, family and youth</i>	imovine <i>Property</i>	opće sigurnosti ljudi i imovine i sigurnosti prometa <i>The public safety of persons and property and safety in traffic</i>	sigurnosti platnog prometa i poslovanja <i>The safety of payment and business operations</i>	pravo- suda <i>Judiciary</i>	vjerodo- stojnosti isprava <i>Authenti- city of docu- ments</i>	javnog reda <i>Public order</i>	službene dužnosti <i>Official duty</i>	ostala kaznena djela <i>Other criminal offences</i>
<b>Optužbe</b> <i>Accusations</i>													
Odluke suda – ukupno <i>Court decisions – total</i>	33 776	1 903	2 833	3 420	2 314	9 874	2 805	1 751	1 775	2 408	1 713	915	2 065
Žene <i>Women</i>	3 879	159	243	223	324	1 083	391	291	137	293	86	277	372
Proglašeni krivima <i>Found guilty</i>	25 368	1 270	1 729	3 079	1 815	7 288	2 370	1 245	1 552	1 914	1 318	511	1 277
Nisu proglašeni krivima <i>Not found guilty</i>	8 408	633	1 104	341	499	2 586	435	506	223	494	395	404	788
Odbačaj <i>Rejected</i>	537	29	59	5	10	179	11	30	41	30	19	64	60
Obustava kaznenog postupka <i>Terminated criminal proceeding</i>	3 231	266	431	106	150	970	171	185	75	192	165	147	373
Oslobađajuća presuda <i>Judgement of acquittal</i>	1 768	131	184	115	76	510	101	142	63	85	77	80	204
Odbijajuća presuda <i>Judgement rejecting charges</i>	2 791	186	408	113	248	914	152	149	44	187	127	113	150
Neubrojivi – određen prisilni smještaj <i>Mentally incompetent persons – assignment to coercive accommodation</i>	81	21	22	2	15	13	-	-	-	-	7	-	1
Trajanje pritvora <i>Duration of detention</i>	3 290	225	175	678	212	1 182	102	119	28	164	147	70	188

### 33-8. OSUĐENI PUNOLJETNI POČINITELJI ZA KAZNENA DJELA U 2009.

CONVICTED ADULT PERPETRATORS OF CRIMINAL OFFENCES, 2009

Kaznena djela	Broj počinitelja Number of perpetrators		Criminal offences
	ukupno Total	žene Women	
Ukupno	25 368	2 533	Total
Protiv života i tijela	1 270	94	Against life and limb
Ubojstvo	132	10	Murder
Teško ubojstvo	16	-	Aggravated murder
Tjelesna ozljeda	356	50	Bodily injury
Teška tjelesna ozljeda	656	29	Aggravated bodily injury
Ostala	110	5	Other
Protiv slobode i prava čovjeka i građanina	1 729	130	Against freedoms and rights of man and citizen
Narušavanje nepovredivosti doma	65	10	Infringement of inviolability
Prijetnja	1 551	107	Threat
Ostala	113	13	Other
Protiv vrijednosti zaštićenih međunarodnim pravom	3 079	199	Against values protected by international law
Zlouporaba opojnih droga	2 880	193	Abuse of narcotic drugs
Protuzakonito prebacivanje osoba preko državne granice	164	5	Unlawful transfer of persons across the state border
Ostala	35	1	Other
Protiv braka, obitelji i mladeži	1 815	228	Against marriage, family and youth
Povreda dužnosti uzdržavanja	681	50	Failure of the obligation to provide maintenance
Zapuštanje i zlostavljanje djeteta ili maloljetne osobe	388	123	Neglect and maltreatment of a child or a juvenile
Nasilničko ponašanje u obitelji	673	27	Violent conduct within a family
Ostala	73	28	Other
Protiv imovine	7 288	718	Against property
Krađa	1 910	241	Theft
Teška krađa	2 478	89	Larceny
Razbojništvo	376	16	Robbery
Oduzimanje tuđe pokretne stvari	133	23	Unauthorized use of a motor vehicle
Uništenje i oštećenje tuđe stvari	429	4	Malicious mischief
Prijevara	1 180	235	Fraud
Nedozvoljena uporaba autorskog djela ili izvedbe umjetnika izvođača	192	27	Illicit use of an author's work or an artistic performance
Prikriivanje	182	9	Concealing
Ostala	408	74	Other
Protiv opće sigurnosti ljudi i imovine i sigurnosti prometa	2 370	329	Against the public safety of persons, property and safety in traffic
Dovođenje u opasnost života i imovine općeopasnom radnjom ili sredstvom	212	14	Endangering life and property by dangerous public acts or means
Izazivanje prometne nesreće	2 073	309	Causing a traffic accident
Ostala	85	6	Other

### 33-8. OSUĐENI PUNOLJETNI POČINITELJI ZA KAZNENA DJELA U 2009. CONVICTED ADULT PERPETRATORS OF CRIMINAL OFFENCES, 2009

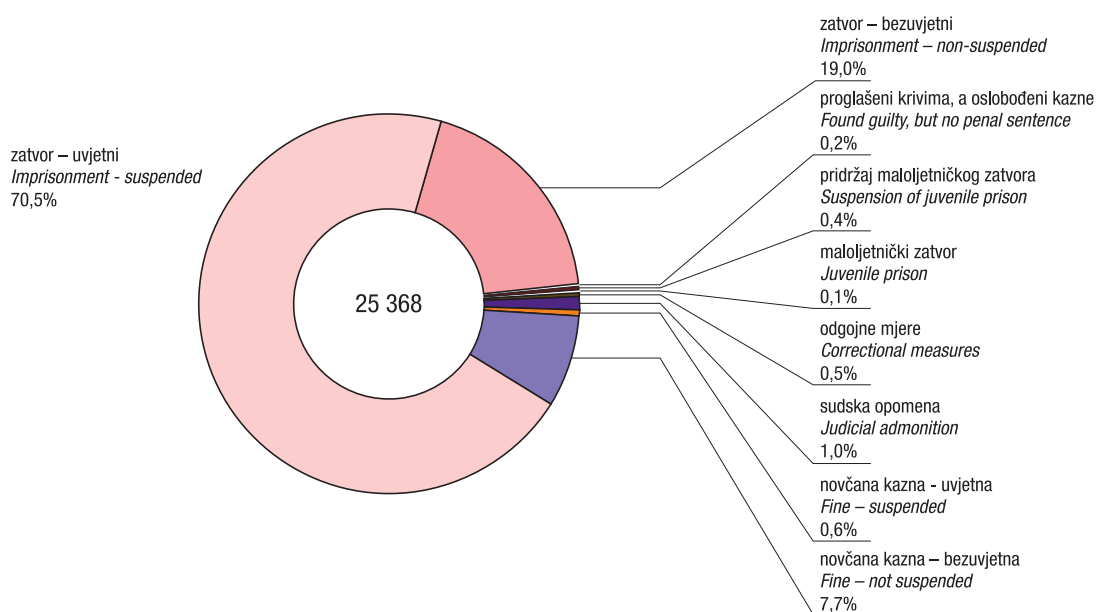
(nastavak)  
(continued)

Kaznena djela	Broj počinitelja Number of perpetrators		Criminal offences
	ukupno Total	žene Women	
Protiv sigurnosti platnog prometa i poslovanja	1 245	203	Against the safety of payment and business operations
Krivtvođenje novca	90	12	Counterfeiting of money
Zloupotreba ovlasti u gospodarskom poslovanju	94	14	Abuse of authority in economic business operations
Prijevara u gospodarskom poslovanju	178	22	Fraud in economic operations
Nedozvoljena trgovina	204	58	Illicit trade
Izbjegavanje carinskog nadzora	472	60	Avoiding customs control
Ostala	207	37	Other
Protiv pravosuđa	1 552	63	Against Judiciary
Lažno prijavljivanje kaznenog djela	86	20	False report of a criminal offence
Davanje lažnog iskaza	93	15	Making a false statement
Izigravanje zabrana iz sigurnosnih mjera i pravnih posljedica	1 343	24	Thwarting prohibitions contained in security measures and legal consequences of conviction
Ostala	30	4	Other
Protiv vjerodostojnosti isprava	1 914	195	Against authenticity of documents
Krivtvođenje isprave	1 769	164	Forgery of document
Krivtvođenje službene isprave	81	21	Forgery of an official document
Ovjerovljavanje neistinitog sadržaja	51	10	Certification of untrue content
Ostala	13	-	Other
Protiv javnog reda	1 318	55	Against public order
Sprječavanje službene osobe u obavljanju službene dužnosti	168	10	Obstructing an official in performance of an official duty
Napad na službenu osobu	210	6	Attacking an official
Protupravna naplata	108	6	Illegal debt collection
Nasilničko ponašanje	166	2	Violent behavior
Nedozvoljeno posjedovanje oružja i eksplozivnih tvari	543	9	Illicit possession of weapons and explosive substances
Ostala	123	22	Other
Protiv službene dužnosti	511	145	Against official duty
Zloupotreba položaja i ovlasti	158	46	Abuse of office and official authority
Pronevjera	259	87	Embezzlement
Ostala	94	12	Other
Ostala kaznena djela	1 277	174	Other criminal offences

### 33-9. OSUĐENI PUNOLJETNI POČINITELJI PREMA IZREČENIM SANKCIJAMA CONVICTED ADULT PERPETRATORS, BY SENTENCES PASSED

	2005.		2006.		2007.		2008.		2009.				
	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women			
Ukupno	21 731	2 272	24 216	2 415	24 442	2 450	24 168	2 524	25 368	2 533	Total		
Kazna zatvora	ukupno	17 838	1 820	20 568	2 004	21 085	2 079	21 306	2 161	22 709	2 176	Total	Imprisonment
	uvjetno	14 732	1 654	16 826	1 800	16 895	1 882	16 922	1 951	17 878	1 916	Suspended	
20 – 40 godina		10	-	8	-	11	-	7	-	4	-		20 – 40 years
20 godina		1	-	3	-	1	-	1	-	2	-		20 years
15 godina		7	-	11	1	12	1	4	-	6	-		15 years
10 – 15 godina		27	-	29	1	17	-	18	1	16	1		10 – 15 years
5 – 10 godina		73	2	102	5	104	2	92	2	108	3		5 – 10 years
3 – 5 godina		126	8	164	7	176	8	240	8	290	18		3 – 5 years
2 – 3 godine		199	8	232	15	277	18	299	19	350	18		2 – 3 years
1 – 2 godine	ukupno	1 200	102	1 385	127	1 469	115	1 658	146	1 815	165	Total	1 – 2 years
	uvjetno	625	73	727	95	765	90	898	103	923	108	Suspended	
6 – 12 mjeseci	ukupno	4 679	430	5 878	505	6 511	588	6 940	650	7 123	655	Total	6 – 12 months
	uvjetno	3 745	379	4 748	437	5 251	528	5 595	581	5 736	580	Suspended	
3 – 6 mjeseci	ukupno	6 096	608	6 912	666	7 310	742	7 423	737	7 735	741	Total	3 – 6 months
	uvjetno	5 325	567	5 949	618	6 132	685	6 199	683	6 345	672	Suspended	
2 – 3 mjeseca	ukupno	3 555	412	3 903	446	3 484	376	3 230	398	3 913	428	Total	2 – 3 months
	uvjetno	3 308	397	3 626	431	3 196	363	2 952	389	3 650	416	Suspended	
1 – 2 mjeseca	ukupno	1 084	155	1 192	132	1 044	137	895	123	844	90	Total	1 – 2 months
	uvjetno	999	148	1 081	124	941	127	813	120	762	86	Suspended	
30 dana	ukupno	781	95	749	99	669	92	499	77	503	57	Total	30 days
	uvjetno	730	90	695	95	610	89	465	75	462	54	Suspended	
Novčana kazna	ukupno	3 139	358	2 938	299	2 704	293	2 299	279	2 095	274	Total	Fine
	uvjetno	99	8	128	15	163	23	146	21	154	29	Suspended	
Proglašeni krivima, a oslobođeni kazne		58	18	52	10	46	10	53	13	61	14		Found guilty but no penal sentence
Sudska opomena		451	61	419	82	349	59	285	58	263	54		Judicial admonition
Odgojne mjere		135	10	102	11	142	4	136	12	115	6		Correctional measures
Maloljetnički zatvor		25	2	20	-	32	1	19	1	25	-		Juvenile imprisonment
Pridržaj maloljetničkog zatvora		85	3	117	9	84	4	70	-	100	9		Suspended juvenile imprisonment
Sporedna novčana kazna		118	12	155	20	177	16	332	27	277	23		Fine as additional penalty
Sigurnosne mjere		6 111	521	7 156	546	6 870	533	6 622	520	6 317	479		Security measures
Ranije osude		4 578	245	5 585	272	6 402	325	6 771	351	7 197	359		Previous convictions
Oduzimanje imovinske koristi		1 048	137	1 171	119	1 402	128	1 553	124	1 608	135		Confiscation of pecuniary gain acquired by a criminal offence

**G 33-1. OSUĐENE PUNOLJETNE OSOBE PREMA IZREČENIM KAZNENIM SANKCIJAMA U 2009.**  
*CONVICTED ADULT PERSONS, BY SENTENCES PASSED, 2009*



**33-10. OSUĐENI PUNOLJETNI POČINITELJI PREMA SPOLU I STAROSTI**  
*CONVICTED ADULT PERPETRATORS, BY SEX AND AGE*

	Ukupno <i>Total</i>	Navršene godine starosti <i>Age</i>								nepoznato <i>Unknown</i>	
		18 – 20	21 – 24	25 – 29	30 – 39	40 – 49	50 – 59	60 i više <i>60 and over</i>			
2005. ukupno	21 731	2 750	4 008	3 462	4 787	3 763	1 720	848	393	<i>Total</i>	<i>2005</i>
žene	2 272	187	326	326	563	497	221	123	29	<i>Women</i>	
2006. ukupno	24 216	2 679	4 445	4 019	5 562	4 182	1 903	1 009	417	<i>Total</i>	<i>2006</i>
žene	2 415	178	350	335	625	535	233	116	43	<i>Women</i>	
2007. ukupno	24 442	2 822	4 258	4 158	5 654	4 154	1 996	966	434	<i>Total</i>	<i>2007</i>
žene	2 450	171	341	414	630	537	204	110	43	<i>Women</i>	
2008. ukupno	24 168	2 469	4 007	4 076	5 702	4 264	2 192	997	461	<i>Total</i>	<i>2008</i>
žene	2 524	159	317	356	665	559	284	128	56	<i>Women</i>	
2009. ukupno	25 368	2 489	4 053	4 357	6 055	4 463	2 413	1 071	467	<i>Total</i>	<i>2009</i>
žene	2 533	131	304	388	659	558	297	157	39	<i>Women</i>	

### 33-11. MALOLJETNI POČINITELJI KAZNENIH DJELA PREMA GRUPAMA KAZNENIH DJELA JUVENILE PERPETRATORS OF CRIMINAL OFFENCES, BY TYPES OF CRIMINAL OFFENCES

	Ukupno <i>Total</i>	Kaznena djela protiv <i>Criminal offences against</i>									
		života i tijela <i>Life and limb</i>	slobode i prava čovjeka i građanina <i>Freedoms and rights of man and citizen</i>	vrijednosti zaštićenih međunarod- nim pravom <i>Values under protection of international law</i>	spolne slobode i spolnog čudoređa <i>Sexual freedom and morality</i>	imovine <i>Property</i>	opće sigurnosti ljudi i imovine i sigurnosti prometa <i>The public safety of persons and property and safety in traffic</i>	sigurnosti platnog prometa i poslovanja <i>The safety of payment and business operations</i>	vjerodostoj- nosti isprava <i>Authenticity of documents</i>	javnog reda <i>Public order</i>	ostala kaznena djela <i>Other criminal offences</i>

#### Prijave *Reports*

2005.	2 630	134	60	409	40	1 659	89	46	56	106	31
2006.	2 830	135	92	411	48	1 747	81	77	67	128	44
2007.	3 191	304	81	317	40	2 077	84	26	60	154	48
2008.	3 419	463	99	214	51	2 191	93	26	45	185	52
2009.	3 188	525	94	188	46	1 936	93	32	37	169	68

#### Optužbe *Accusations*

2005.	1 096	70	20	173	17	661	32	24	17	70	12
2006.	1 212	59	24	178	36	737	44	52	14	53	15
2007.	1 250	96	19	162	30	770	29	27	20	81	16
2008.	1 296	104	20	120	41	855	41	19	9	68	19
2009.	1 238	171	34	59	39	722	36	30	6	121	20

#### Osude *Convictions*

2005.	855	56	11	140	13	505	27	24	14	56	9
2006.	974	52	12	136	26	600	33	47	13	41	14
2007.	968	63	14	131	22	599	22	24	15	64	14
2008.	958	69	8	100	32	618	38	18	9	49	17
2009.	987	138	28	48	28	576	32	25	5	91	16

### 33-12. PRIJAVLJENI MALOLJETNI POČINITELJI PREMA GRUPAMA KAZNENIH DJELA, GODINAMA STAROSTI, SPOLU I VRSTI ODLUKE U 2009.

REPORTED JUVENILE PERPETRATORS, BY TYPES OF CRIMINAL OFFENCES, AGE, SEX AND DECISION, 2009

	Ukupno Total	Kaznena djela protiv Criminal offences against									
		života i tijela Life and limb	slobode i prava čovjeka i građanina Freedoms and rights of man and citizen	vrijednosti zaštićenih među- narodnim pravom Values protected by international law	spolne slobode i spolnog ćudoređa Sexual freedom and morality	imovine Property	opće sigurnosti ljudi i imovine i sigurnosti prometa The public safety of persons and property and the safety in traffic	sigurnosti platnog prometa i poslovanja The safety of payment and business operations	vjerodos- tojnosti isprava Authenti- city of document	javnog reda Public order	ostala kaznena djela Other criminal offences
Ukupno Total	3 188	525	94	188	46	1 936	93	32	37	169	68
ženske osobe Female	247	51	15	14	4	133	3	-	-	11	16
14 godina ukupno 14 years Total	612	129	18	8	10	384	11	2	2	32	16
ženske osobe Female	64	18	6	1	1	35	-	-	-	-	3
15 godina ukupno 15 years Total	733	129	24	19	7	454	21	11	9	42	17
ženske osobe Female	70	17	4	2	-	34	1	-	-	5	7
16 godina ukupno 16 years Total	939	140	27	61	16	575	32	11	10	52	15
ženske osobe Female	60	9	1	6	1	36	1	-	-	3	3
17 godina ukupno 17 years Total	904	127	25	100	13	523	29	8	16	43	20
ženske osobe Female	53	7	4	5	2	28	1	-	-	3	3
Podnesen prijedlog za izricanje sankcije Penalties prescribed	955	138	31	51	21	575	29	18	4	69	19
Postupak nije pokrenut No action taken	2 030	354	58	119	14	1 263	55	9	32	82	44
Pripremi postupak obustavljen Preliminary proceedings terminated	203	33	5	18	11	98	9	5	1	18	5

### 33-13. MALOLJETNI POČINITELJI PREMA GRUPAMA KAZNENIH DJELA, GODINAMA STAROSTI, SPOLU I VRSTI ODLUKE U 2009.

JUVENILE PERPETRATORS, BY TYPES OF CRIMINAL OFFENCES, AGE, SEX AND DECISION, 2009

	Ukupno Total	Kaznena djela protiv Criminal offences against									
		života i tijela Life and limb	slobode i prava čovjeka i građanina Freedoms and rights of man and citizen	vrijednosti zaštićenih među- narodnim pravom Values protected by international law	spolne slobode i spolnog čudoređa Sexual freedom and morality	imovine Property	opće sigurnosti ljudi i imovine i sigurnosti prometa The public safety of persons and property and the safety in traffic	sigurnosti platnog prometa i poslovanja The safety of payment and business operations	vjerodos- tojnosti isprava Authen- ticity of document	javnog reda Public order	ostala kaznena djela Other criminal offences
Ukupno Total	1 238	171	34	59	39	722	36	30	6	121	20
ženske osobe Female	66	16	2	5	1	35	1	1	-	2	3
14 godina ukupno 14 years Total	210	21	2	4	8	144	10	2	1	14	4
ženske osobe Female	15	1	-	2	-	11	-	-	-	-	1
15 godina ukupno 15 years Total	269	42	5	3	4	158	5	8	-	37	7
ženske osobe Female	19	8	-	-	-	7	-	1	-	2	1
16 godina ukupno 16 years Total	361	45	12	17	14	212	9	11	2	35	4
ženske osobe Female	17	3	-	1	1	11	-	-	-	-	1
17 godina ukupno 17 years Total	398	63	15	35	13	208	12	9	3	35	5
ženske osobe Female	15	4	2	2	-	6	1	-	-	-	-
Izrečene sankcije Sanctions passed	987	138	28	48	28	576	32	25	5	91	16
ženske osobe Female	54	13	1	5	1	29	1	1	-	1	2
14 godina ukupno 14 years Total	174	18	2	3	8	118	8	2	1	11	3
ženske osobe Female	9	1	-	2	-	6	-	-	-	-	-
15 godina ukupno 15 years Total	207	31	4	1	3	125	4	5	-	28	6
ženske osobe Female	16	7	-	-	-	6	-	1	-	1	1
16 godina ukupno 16 years Total	293	40	10	15	9	170	9	10	2	25	3
ženske osobe Female	17	3	-	1	1	11	-	-	-	-	1
17 godina ukupno 17 years Total	313	49	12	29	8	163	11	8	2	27	4
ženske osobe Female	12	2	1	2	-	6	1	-	-	-	-
Obustavljen postupak Proceedings terminated	251	33	6	11	11	146	4	5	1	30	4



### 33-14. OSUĐENI MALOLJETNI POČINITELJI PREMA KAZNENIM DJELIMA U 2009.

*CONVICTED JUVENILE PERPETRATORS OF CRIMINAL OFFENCES, 2009*

Kaznena djela	Broj počinitelja <i>Number of perpetrators</i>		Criminal offences
	ukupno <i>Total</i>	ženske osobe <i>Female</i>	
Ukupno	987	54	<i>Total</i>
Protiv života i tijela	138	13	<i>Against life and limb</i>
Ubojstvo	3	-	<i>Murder</i>
Teško ubojstvo	1	-	<i>Aggravated murder</i>
Tjelesna ozljeda	62	11	<i>Bodily injury</i>
Teška tjelesna ozljeda	68	2	<i>Aggravated bodily injury</i>
Tjelesna ozljeda iz nehaja	3	-	<i>Negligent bodily injury</i>
Ostala	1	-	<i>Other</i>
Protiv slobode i prava čovjeka i građanina	28	1	<i>Against freedoms and rights of man and citizen</i>
Prijetnja	24	1	<i>Threat</i>
Ostala	4	-	<i>Other</i>
Protiv vrijednosti zaštićenih međunarodnim pravom	48	5	<i>Against values protected by international law</i>
Zlouporaba opojnih droga	48	5	<i>Abuse of narcotic drugs</i>
Protiv spolne slobode i spolnog ćudoređa	28	1	<i>Against sexual freedom and morality</i>
Silovanje	6	1	<i>Rape</i>
Spolni odnošaj s djetetom	7	-	<i>Sexual intercourse with a child</i>
Bludne radnje	8	-	<i>Lewd acts</i>
Ostala	7	-	<i>Other</i>
Protiv imovine	576	29	<i>Against property</i>
Krađa	142	7	<i>Theft</i>
Teška krađa	302	14	<i>Larceny</i>
Razbojništvo	72	4	<i>Robbery</i>
Oduzimanje tuđe pokretne stvari	12	-	<i>Unauthorized use of a motor vehicle</i>
Uništenje i oštećenje tuđe stvari	22	2	<i>Malicious mischief</i>
Iznuda	9	-	<i>Extortion</i>
Ostala	17	2	<i>Other</i>
Protiv opće sigurnosti ljudi i imovine i sigurnosti prometa	32	1	<i>Against the public safety of persons, property and safety in traffic</i>
Dovođenje u opasnost života i imovine općeopasnom radnjom ili sredstvom	14	-	<i>Endangering life and property by dangerous public acts or means</i>
Uništenje ili oštećenje znakova za opasnost	3	-	<i>Destroying or damaging danger signs</i>
Izazivanje prometne nesreće	13	1	<i>Causing a traffic accident</i>
Ostala	2	-	<i>Other</i>
Protiv sigurnosti platnog prometa i poslovanja	25	1	<i>Against the safety of payment and business operations</i>
Krivtvođenje novca	23	1	<i>Counterfeiting of money</i>
Ostala	2	-	<i>Other</i>
Protiv vjerodostojnosti isprava	5	-	<i>Against authenticity of documents</i>
Krivtvođenje isprave	5	-	<i>Forgery of document</i>
Protiv javnog reda	91	1	<i>Against public order</i>
Sprječavanje službene osobe u obavljanju službene dužnosti	2	-	<i>Obstructing an official in the performance of official duty</i>
Napad na službenu osobu	3	-	<i>Attacking an official</i>
Nasilničko ponašanje	77	-	<i>Violent behavior</i>
Ostala	9	1	<i>Other</i>
Ostala kaznena djela	16	2	<i>Other criminal offences</i>

### 33-15. OSUĐENI MALOLJETNI POČINITELJI PREMA IZREČENIM KAZNENIM SANKCIJAMA CONVICTED JUVENILE PERPETRATORS, BY SANCTIONS PASSED

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
<b>Kaznene sankcije</b> <i>Sanctions</i>						
Ukupno	855	974	968	958	987	<i>Total</i>
Stariji maloljetnici	576	643	617	568	606	<i>Older juveniles</i>
Maloljetnički zatvor	14	12	14	9	12	<i>Juvenile imprisonment</i>
8 – 10 godina	-	-	1	-	-	<i>8 – 10 years</i>
5 – 8 godina	1	-	-	1	-	<i>5 – 8 years</i>
3 – 5 godina	-	-	2	3	1	<i>3 – 5 years</i>
2 – 3 godine	-	-	1	-	1	<i>2 – 3 years</i>
do 2 godine	13	12	10	5	10	<i>up to 2 years</i>
Pridržaj maloljetničkog zatvora	47	58	50	52	50	<i>Suspended juvenile imprisonment</i>
Odgojne mjere	515	573	553	507	544	<i>Correctional measures</i>
Sudski ukor	31	32	41	29	30	<i>Reprimand</i>
Posebne obveze	212	247	224	190	230	<i>Special obligations</i>
Upućivanje u centar za odgoj	13	13	14	15	23	<i>Assignment to a correctional centre</i>
Pojačana briga i nadzor	198	239	227	223	206	<i>Intensified care and supervision</i>
Pojačana briga i nadzor uz dnevni boravak u odgojnoj ustanovi	11	6	3	5	8	<i>Intensified care and supervision with daily stay in a correctional institution</i>
Upućivanje u odgojnu ustanovu	30	14	24	13	17	<i>Assignment to a correctional institution</i>
Upućivanje u odgojni zavod	19	21	17	31	29	<i>Assignment to a reformatory</i>
Upućivanje u posebnu odgojnu ustanovu	1	1	3	1	1	<i>Assignment to special correctional institution</i>
Mlađi maloljetnici	279	331	351	390	381	<i>Younger juveniles</i>
Odgojne mjere	279	331	351	390	381	<i>Correctional measures</i>
Sudski ukor	15	24	18	34	20	<i>Reprimand</i>
Posebne obveze	83	85	81	115	124	<i>Special obligations</i>
Upućivanje u centar za odgoj	9	9	5	10	10	<i>Assignment to a correctional centre</i>
Pojačana briga i nadzor	107	142	167	170	156	<i>Intensified care and supervision</i>
Pojačana briga i nadzor uz dnevni boravak u odgojnoj ustanovi	5	10	9	9	12	<i>Intensified care and supervision with daily stay in a correctional institution</i>
Upućivanje u odgojnu ustanovu	42	42	36	34	34	<i>Assignment to a correctional institution</i>
Upućivanje u odgojni zavod	15	15	26	16	21	<i>Assignment to a reformatory</i>
Upućivanje u posebnu odgojnu ustanovu	3	4	9	2	4	<i>Assignment to special correctional institution</i>

**33-16. OKRIVLJENI PUNOLJETNI POČINITELJI PREMA VRSTI PREKRŠAJA, SPOLU, VRSTI POSTUPKA, ODLUKE, IZREČENIM KAZNAMA I MJERAMA**  
*ACCUSED ADULT PERPETRATORS, BY TYPES OF MISDEMEANOUR, SEX, TYPE OF PROCEEDINGS, DECISION, SENTENCES PASSED AND MEASURES*

		2005.	2006.	2007.	2008.	2009.		
Ukupno	ukupno	274 706	304 049	284 545	277 631	283 168	Total	Total
	žene	47 200	53 617	50 960	46 944	40 709	Women	
Javni red i mir	ukupno	46 193	50 215	46 434	49 549	50 389	Total	Public order and peace
	žene	6 149	6 879	7 109	7 008	6 781	Women	
Sigurnost prometa na cestama	ukupno	136 308	160 723	157 502	163 085	181 411	Total	Safety of road traffic
	žene	16 155	18 955	18 952	20 189	21 657	Women	
Javna sigurnost	ukupno	31 439	27 075	21 379	15 920	10 984	Total	General safety
	žene	3 718	3 338	2 667	2 063	1 353	Women	
Gospodarstvo	ukupno	45 203	48 303	42 225	33 311	22 864	Total	Economy
	žene	17 187	20 278	18 330	14 090	7 070	Women	
Financije	ukupno	9 923	12 793	12 634	11 661	13 092	Total	Financial activities
	žene	2 588	2 954	2 862	2 637	2 885	Women	
Radni odnosi i zaštita na radu	ukupno	2 397	2 463	2 236	2 321	2 616	Total	Work and safety at work
	žene	597	604	477	526	515	Women	
Obrazovanje, znanost, kultura i informiranje	ukupno	443	333	300	239	174	Total	Education, science, culture and information
	žene	156	124	112	78	56	Women	
Zdravstvena i socijalna zaštita, zdravstveno osiguranje i zaštita čovjekova okoliša	ukupno	2 175	1 699	1 452	1 232	1 298	Total	Health care, social welfare, health insurance and environmental health
	žene	632	462	441	326	330	Women	
Društvena samozaštita	ukupno	585	392	330	244	175	Total	Social self-care
	žene	6	2	2	4	12	Women	
Uprava	ukupno	40	53	53	69	165	Total	Administration
	žene	12	21	8	23	50	Women	
Vrsta postupka							Type of proceedings	
Redovni		196 670	198 681	169 804	202 207	192 260	Regular	
Žurni		24 370	43 797	53 719	16 930	43 447	Urgent	
Prekršajni nalog		53 666	61 571	61 022	57 699	43 629	Misdemeanour warrant	
Obavezni prekršajni nalog		-	-	-	795	3 832	Mandatory misdemeanour warrant	
Vrsta odluke							Type of decision	
Proglašeni krivima		191 515	207 890	197 573	185 494	164 140	Found guilty	
Odbačaj		10 654	11 571	11 251	9 126	3 223	Rejected	
Obustavljen postupak		70 673	81 686	73 403	63 170	51 019	Proceedings terminated	
Odbijajuća presuda		-	-	-	13 107	47 562	Judgement rejecting charges	
Oslobađajuća presuda		-	-	-	6 598	17 128	Judgement of acquittal	
Neubrojive osobe		38	98	92	136	96	Mentally incompetent persons	
Primijenjena zaštitna mjera bez izricanja kazne		1 826	2 804	2 226	-	-	Security measure applied without penal sentence	
Izrečene kazne i mjere	ukupno	191 515	207 890	197 573	185 494	164 140	Total	Measures and penalties passed
	žene	31 333	34 738	33 108	29 560	23 152	Women	
Zatvor		3 746	4 810	5 170	7 836	9 452	Imprisonment	
Do 15 dana		1 888	2 316	2 410	4 165	4 903	Up to 15 days	
15 do 30 dana		1 440	1 878	1 952	2 624	3 197	15 to 30 days	
Više od 30 dana		418	616	808	1 047	1 352	Over 30 days	
Novčana kazna		135 539	144 088	139 796	143 313	129 831	Fine	
Globa		15 550	15 874	13 913	-	-	Fine (up to 500 kuna)	
Opomena		34 842	41 421	37 153	32 234	21 861	Admonition	
Proglašeni krivima, a oslobođeni kazne		-	-	-	2 111	2 996	Found guilty, but no penal sentence	
Ostale sankcije		1 838	1 697	1 541	-	-	Others sentences pronounced	
Primijenjene zaštitne mjere		32 676	35 520	35 344	31 550	30 009	Security measures applied	

**33-17. OKRIVLJENI MALOLJETNI POČINITELJI PREMA VRSTI PREKRŠAJA, SPOLU, VRSTI ODLUKE, IZREČENIM KAZNAMA I MJERAMA**  
*ACCUSED JUVENILE PERPETRATORS, BY TYPE OF MISDEMEANOUR, SEX, TYPE OF DECISION, SENTENCES PASSED AND MEASURES*

		2005.	2006.	2007.	2008.	2009.		
Ukupno		11 323	10 961	11 201	10 684	10 200	<i>Total</i>	
	ženske osobe	1 025	1 042	1 152	888	879	<i>Female</i>	
Javni red i mir	ukupno	2 413	2 837	2 433	2 654	3 134	<i>Total</i>	<i>Public order and peace</i>
	ženske osobe	186	223	226	257	328	<i>Female</i>	
Sigurnost prometa na cestama	ukupno	6 612	6 072	6 972	7 045	6 376	<i>Total</i>	<i>Safety of road traffic</i>
	ženske osobe	550	565	688	507	455	<i>Female</i>	
Javna sigurnost	ukupno	1 874	1 782	1 582	866	511	<i>Total</i>	<i>General safety</i>
	ženske osobe	182	197	183	97	68	<i>Female</i>	
Gospodarstvo	ukupno	395	242	184	89	149	<i>Total</i>	<i>Economy</i>
	ženske osobe	104	57	52	21	27	<i>Female</i>	
Financije	ukupno	-	3	3	12	14	<i>Total</i>	<i>Financial activities</i>
	ženske osobe	-	-	-	1	-	<i>Female</i>	
Radni odnosi i zaštita na radu	ukupno	5	4	4	7	2	<i>Total</i>	<i>Work and safety at work</i>
	ženske osobe	1	-	3	5	-	<i>Female</i>	
Obrazovanje, znanost, kultura i informiranje	ukupno	-	1	-	-	-	<i>Total</i>	<i>Education, science, culture and information</i>
	ženske osobe	-	-	-	-	-	<i>Female</i>	
Zdravstvena i socijalna zaštita, zdravstveno osiguranje i zaštita čovjekova okoliša	ukupno	9	1	-	4	3	<i>Total</i>	<i>Health care, social welfare, health insurance and environmental health-</i>
	ženske osobe	2	-	-	-	1	<i>Female</i>	
Društvena samozaštita	ukupno	14	19	23	7	11	<i>Total</i>	<i>Social self-care</i>
	ženske osobe	-	-	-	-	-	<i>Female</i>	
Uprava	ukupno	1	-	-	-	-	<i>Total</i>	<i>Administration</i>
	ženske osobe	-	-	-	-	-	<i>Female</i>	
Vrsta odluke							<i>Type of decision</i>	
Proglašeni krivima		6 992	6 629	6 746	296	279	<i>Found guilty</i>	
Odbačen zahtjev (odbačaj optužnog prijedloga)		699	659	638	495	426	<i>Indictment rejected (proposal for misdemeanour proceedings)</i>	
Obustavljen postupak		3 352	3 257	3 435	2 717	3 008	<i>Proceedings terminated</i>	
Neubrojive osobe		-	2	3	2	1	<i>Mentally incompetent persons</i>	
Primijenjena odgojna i/ili zaštitna mjera		280	414	379	7 174	6 486	<i>Correctional and/or security measure applied</i>	
Izrečene kazne i mjere	ukupno	6 992	6 629	6 746	296	279	<i>Total</i>	<i>Measures and penalties passed</i>
	ženske osobe	501	562	567	20	15	<i>Female</i>	
Maloljetnički zatvor		7	8	9	18	24	<i>Juvenile imprisonment</i>	
Novčana kazna		263	339	295	278	255	<i>Fine</i>	
Globa		46	99	83	-	-	<i>Fine (up to 500 kuna)</i>	
Primijenjene odgojne mjere		6 676	6 183	6 359	6 973	6 450	<i>Correctional measures applied</i>	
Sudski ukor		6 174	5 961	6 082	6 586	5 747	<i>Reprimand</i>	
Posebne obveze		490	200	256	342	634	<i>Special obligations</i>	
Upućivanje u centar za odgoj		12	22	21	45	69	<i>Assignment to a correctional centre</i>	
Primijenjene zaštitne mjere		361	409	428	400	269	<i>Security measures applied</i>	

### 33-18. PRAVNE I ODGOVORNE OSOBE PREMA VRSTI PREKRŠAJA, POSTUPKA, IZREČENIM KAZNAMA I MJERAMA

LEGAL ENTITIES AND PERSONS IN CHARGE, BY TYPE OF MISDEMEANOUR, PROCEEDINGS, SENTENCES PASSED AND MEASURES

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
Ukupno	17 920	21 094	20 172	24 562	26 796	Total
Javni red i mir	45	33	33	87	45	Public order and peace
Sigurnost prometa na cestama	2 222	3 152	2 686	3 670	4 452	Safety of road traffic
Javna sigurnost	460	422	535	795	723	General safety
Gospodarstvo	7 195	7 694	6 823	7 921	7 696	Economy
Financije	4 787	6 526	7 212	7 801	9 116	Financial activities
Radni odnosi i zaštita na radu	2 272	2 293	1 981	2 958	3 454	Work and safety at work
Obrazovanje, znanost, kultura i informiranje	46	27	19	28	34	Education, science, culture and information
Zdravstvena i socijalna zaštita, zdravstveno osiguranje i zaštita čovjekova okoliša	843	897	823	1 216	1 070	Health care, social welfare, health insurance and environmental health
Društvena samozaštita	37	27	24	23	85	Social self-care
Uprava	13	23	36	63	121	Administration
Vrsta postupka						Type of proceedings
Redovni	14 595	16 091	14 631	19 547	21 048	Regular
Žurni	1 868	2 763	3 255	881	1 558	Urgent
Prekršajni nalog	1 457	2 240	2 286	4 120	4 156	Misdemeanour warrant
Obavezni prekršajni nalog	-	-	-	14	34	Mandatory misdemeanour warrant
Pravne osobe proglašene odgovornima	9 604	11 169	11 604	14 136	14 255	Legal entities found responsible
Novčana kazna	7 032	8 324	8 807	11 524	12 987	Fine
Globa	59	138	180	-	-	Fine (up to 500 kuna)
Opomena	2 477	2 672	2 580	2 003	849	Admonition
Proglašene odgovornima, a oslobođene kazne	-	-	-	609	419	Found responsible but no penal sentence
Ostale sankcije	36	35	37	-	-	Other sentences passed
Primijenjene zaštitne mjere	34	42	26	87	47	Security measures applied
Odgovorne osobe proglašene krivima	9 539	11 475	11 968	14 272	14 614	Persons in charge found guilty
Novčana kazna	6 994	8 488	9 071	11 653	13 210	Fine
Globa	163	244	295	-	-	Fine (up to 500 kuna)
Opomena	2 372	2 727	2 586	2 399	1 168	Admonition
Proglašene krivima, a oslobođene kazne	-	-	-	220	236	Found guilty, but no penal sentence
Ostale sankcije	10	16	16	-	-	Other sentences passed
Primijenjene zaštitne mjere	54	25	26	40	19	Security measures applied

### 33-19. OSOBE LIŠENE SLOBODE U KAZNENIM TIJELIMA I ODGOJNIM ZAVODIMA NA DAN 31. PROSINCA

PERSONS DEPRIVED OF FREEDOM IN PENAL AND CORRECTIONAL INSTITUTIONS, AS OF 31 DECEMBER

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
Ukupno	3 485	3 833	4 290	4 734	4 891	Total
žene	156	186	190	209	225	Women
Zatvorenici <sup>1)</sup> ukupno	2 167	2 430	2 765	3 104	3 399	Total Prisoners <sup>1)</sup>
žene	81	111	116	130	158	Women
Pritvorenici <sup>2)</sup> ukupno	1 105	1 150	1 297	1 356	1 212	Total Detainees <sup>2)</sup>
žene	56	56	65	67	60	Women
Kažnjenici <sup>3)</sup> ukupno	103	123	106	156	164	Total Convicted persons <sup>3)</sup>
žene	3	7	5	5	-	Women
Odgojna mjera ukupno	87	81	84	84	87	Total Correctional measures
žene	16	11	4	7	7	Women
Maloljetnički zatvor ukupno	23	41	38	34	29	Total Juvenile imprisonment
ženske osobe	-	1	-	-	-	Female

1) Zatvorenik je osoba kojoj je izrečena kazna zatvora zbog počinjenoga kaznenog djela, a nalazi se na izdržavanju kazne zatvora u zatvoru ili kaznionici.

2) Pritvorenik je osoba prema kojoj je odlukom suda određen pritvor.

3) Kažnjenik je osoba kojoj je u prekršajnom postupku izrečena kazna zatvora.

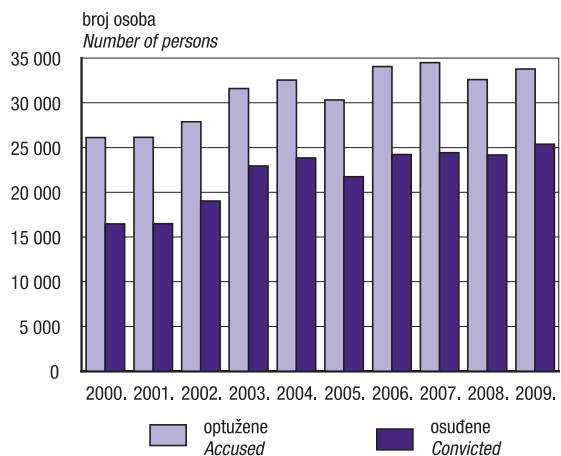
1) A prisoner is a person convicted of a crime and confined in a prison or a penitentiary as a punishment.

2) A detainee is a person who is in detention by court decision.

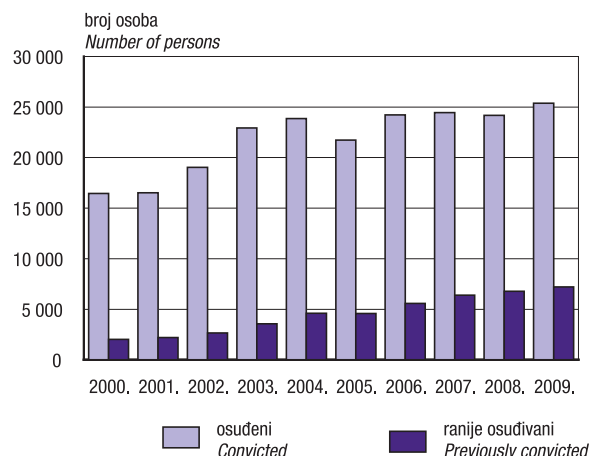
3) A convict is a person who is convicted of a misdemeanour and sentenced to imprisonment.

Izvor: Ministarstvo pravosuđa  
Source: Ministry of Justice

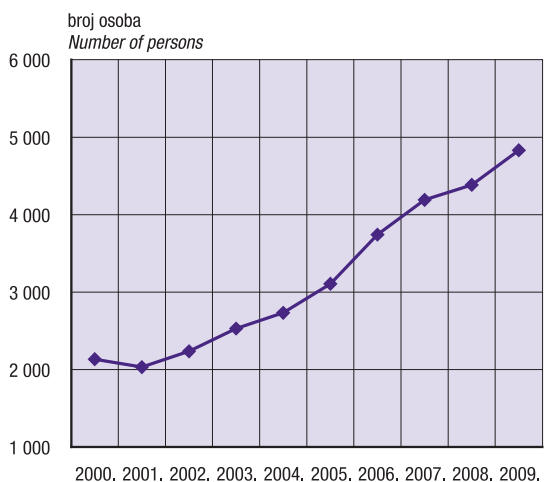
**G 33-2. OPTUŽENE I OSUĐENE PUNOLJETNE OSOBE OD 2000. DO 2009.**  
ACCUSED AND CONVICTED ADULT PERSONS, 2000 – 2009



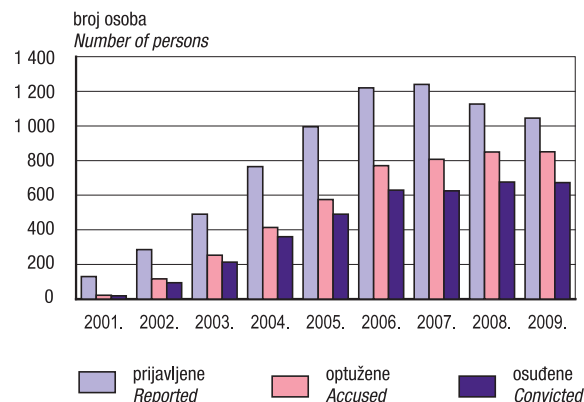
**G 33-3. RANIJE OSUDE OD 2000. DO 2009.**  
PREVIOUS CONVICTIONS, 2000 – 2009



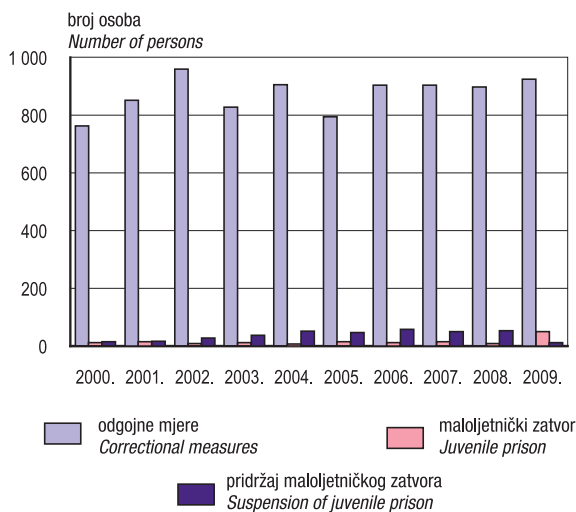
**G 33-4. BEZUVJETNA KAZNA ZATVORA OD 2000. DO 2009.**  
NON-SUSPENDED IMPRISONMENT, 2000 – 2009



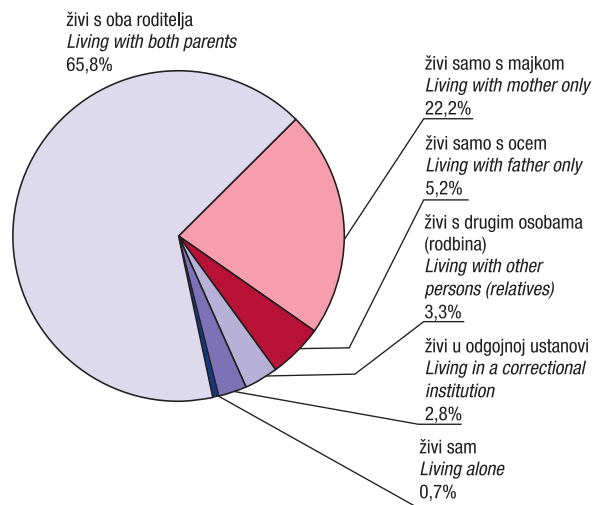
**G 33-5. PRIJAVLJENE, OPTUŽENE I OSUĐENE PUNOLJETNE OSOBE ZA KAZNENO DJELO NASILNIČKOG PONAŠANJA U OBITELJI, čl. 215.a KZ-a OD 2001. DO 2009.**  
REPORTED, ACCUSED AND CONVICTED ADULT PERSONS FOR CRIMINAL OFFENCE OF VIOLENT BEHAVIOUR IN FAMILY, Art. 215.a CC, 2001 – 2009



**G 33-6. OSUĐENE MALOLJETNE OSOBE PREMA IZREČENIM SANKCIJAMA OD 2000. DO 2009.**  
CONVICTED JUVENILE PERSONS, BY SANCTIONS PASSED, 2000 – 2009



**G 33-7. MALOLJETNI POČINITELJI KAZNENIH DJELA OD 2000 DO 2009. – OBITELJSKE PRILIKE**  
JUVENILE PERPETRATORS OF CRIMINAL OFFENCES, 2000– 2009 – FAMILY AFFAIRS



## 34. STRUKTURNE POSLOVNE STATISTIKE

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

#### Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci za kompilaciju strukturnih poslovnih statistika (SPS) i izračune SPS-pokazatelja prikupljaju se u cijelosti iz postojećih administrativnih i statističkih izvora. Glavni izvor podataka je Godišnji financijski izvještaj poduzetnika (GFI-POD). Dodatni izvori podataka su ostali financijski izvještaji, evidencije porezne uprave (poreza na dobit i dohodak) te vlastita istraživanja (INV-OK i INV-P).

#### Obuhvat i usporedivost

Glavna jedinica promatranja koja se koristi za SPS je poduzeće – pravna ili fizička osoba. Svakom poduzeću kao cjelini dodjeljuje se jedna šifra Nacionalne klasifikacije djelatnosti prema glavnoj djelatnosti koju obavlja. Glavnu djelatnost utvrđuje i ažurira Statistički poslovni registar (SPR) Državnog zavoda za statistiku. Kriterij za određivanje glavne djelatnosti je najveći udio u ukupnoj dodanoj vrijednosti poduzeća, odnosno, ako se to ne može sa sigurnošću utvrditi, koriste se zamjenski kriteriji prihoda i/ili broja zaposlenih.

Podaci su prikazani prema područjima i odjeljcima Nacionalne klasifikacije djelatnosti 2007. (NKD 2007.). Obuhvaćena su aktivna poduzeća – pravne i fizičke osobe, koja su, prema glavnoj djelatnosti svrstana u područja B do J i L do N te područje S odjeljak 95 NKD-a 2007.

#### Povjerljivost

Agregirani podaci kod kojih postoji razlog za povjerljivost (zbog malog broja jedinica, pravila dominantnosti ili sekundarne povjerljivosti) u skladu sa Zakonom o službenoj statistici (NN, br. 103/03. i 75/09.) i Uredbom Europske komisije (EK 250/2009) tretiraju se kao takvi i ne objavljuju se.

#### Definicije

**Broj poduzeća** (EU šifra 11110) jest broj pravnih i fizičkih osoba registriranih u Statističkome poslovnom registru koje su bile aktivne barem dio izvještajnog razdoblja.

**Broj zaposlenih osoba** (EU šifra 16110) jest ukupan broj osoba koje rade u poduzeću (uključujući vlasnike koji rade, ortake koji redovito rade u jedinici, neplaćene obiteljske radnike i volontere) te osoba koje rade izvan poduzeća kojem pripadaju, a koje ih plaća.

**Promet** (EU šifra 12110) obuhvaća obračunane prihode od prodaje proizvoda, roba i usluga trećim stranama, bez odbitnog PDV-a. Isključeni su financijski, ostali i izvanredni prihodi.

## STRUCTURAL BUSINESS STATISTICS

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Source and methods of data collection

The structural business statistics (SBS) compilation data as well as those used in the calculation of SBS indicators are collected from existing administrative and statistical sources. The principal data source is the Annual Financial Report of Entrepreneurs (GFI-POD form). Additional data sources are other financial reports, records of the Tax Administration Office (profit and income taxes) and own surveys (INV-OK and INV-P forms).

#### Coverage and comparability

The main observation unit used for the SBS is an enterprise – legal entity or natural person. Each enterprise as a whole is assigned a code number of its principal activity according to the National Classification of Activities. The principal activity is determined and updated by the Statistical Business Register of the Croatian Bureau of Statistics. The criterion for determining the principal activity is the largest share in the total value added of an enterprise. If it is not possible to obtain the accurate information on the value added, the activity classification has to be determined by using substitute criteria, such as income and/or number of employed persons.

Data are presented according to sections and divisions of the NKD 2007. All active enterprises are covered – legal entities and natural persons – that are, according to their main activity, classified to sections B – J and L – N as well as to division 95 of section S.

#### Confidentiality

Aggregated data, for which confidentiality must be upheld (because of a small number of units, the dominance rule or secondary confidentiality rule), are treated as such and are not published, which is in line with the Official Statistics Act (NN, Nos 103/03 and 75/09) and the Regulation of the European Commission (250/2009/EC).

#### Definitions

**Number of enterprises** (EU code 11110) is a number of legal entities and natural persons registered in the Statistical Business Register that were active during at least a part of a reference period.

**Number of persons employed** (EU code 16110) is defined as the total number of persons who work in an enterprise (including working proprietors, partners working regularly in the unit, unpaid family workers and voluntary workers), as well as persons who work outside the enterprise who belong to it and are paid by it.

**Turnover** (EU code 12110) comprises the total accrued incomes from market sales of goods or services to third parties, with the exception of deductible VAT. Incomes classified as financial, other and extraordinary ones are excluded.

**Vrijednost proizvodnje** (EU šifra 12120) mjeri sve stvarno proizvedene vrijednosti unutar poduzeća, temeljene na prodaji, uzimajući u obzir promjene zaliha i daljnju prodaju roba i usluga.

**Dodana vrijednost prema troškovima proizvodnih čimbenika** (EU šifra 12150) je bruto zarada od poslovnih aktivnosti poduzeća prilagođena za operativne subvencije i indirektno poreze, izračunana u bruto izrazu (bez oduzimanja amortizacije). Prihod i rashod klasificiran kao financijski isključen je iz dodane vrijednosti.

**Plaće i nadnice** (EU šifra 13320) su ukupne nadoknade, u gotovini ili naravi, plative zaposlenicima u zamjenu za rad obavljen u obračunskom razdoblju, uključujući troškove poreza i doprinosa iz plaća koje poslodavac zadržava i izravno plaća nadležnim institucijama u ime zaposlenika.

**Production value** (EU code 12120) measures the amount actually produced by the enterprise, based on sales, including changes in stocks and the resale of goods and services.

**Value added at factor cost** (EU code 12150) is the gross income from operating activities after adjusting for operating subsidies and indirect taxes, calculated gross (depreciation is not subtracted). Income and expenditure classified as financial is excluded from value added.

**Salaries and wages** (EU code 13320) are defined as the total remunerations, in cash or in kind, payable to employees, in return for work done during the accounting period, including the values of income taxes and social security contributions to schemes for retirement pensions, actually withheld by the employer and paid directly to authorised institutions on behalf of the employee.

### 34-1. OSNOVNI STRUKTURNO-POSLOVNI POKAZATELJI PREMA NKD-u 2007. U 2008. BASIC STRUCTURAL BUSINESS INDICATORS, ACCORDING TO NKD 2007., IN 2008

	Broj poduzeća Number of enterprises	Broj zaposlenih osoba Number of persons employed	Promet Turnover	Vrijednost proizvodnje Production value	Dodana vrijednost prema troškovima proizvodnih čimbenika Value added at factor cost	Plaće i nadnice Salaries and wages	
Ukupno	167 292	1 180 108	692 852 409	533 336 853	178 592 899	82 714 882	Total
B Rudarstvo i vađenje	305	17 045	33 113 619	29 051 722	7 427 103	z	B Mining and quarrying
C Prerađivačka industrija	24 071	316 658	157 803 707	157 859 892	44 093 673	22 765 944	C Manufacturing
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	133	16 849	22 740 258	23 557 344	4 796 756	1 936 036	D Electricity, gas, steam and air conditioning supply
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	615	31 582	9 259 796	10 237 592	5 845 801	3 058 450	E Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
F Građevinarstvo	24 824	163 257	75 990 984	80 670 219	22 238 509	10 216 680	F Construction
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla	46 817	276 786	264 510 847	98 976 440	37 924 867	17 177 635	G Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
H Prijevoz i skladištenje	10 964	83 902	33 770 203	34 620 704	15 499 484	7 438 052	H Transportation and storage
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	18 676	97 102	16 897 653	17 682 715	7 835 335	4 182 487	I Accommodation and food service activities
J Informacije i komunikacije	5 506	39 863	30 147 591	30 308 070	12 695 943	4 355 448	J Information and communication
L Poslovanje nekretninama	5 890	10 381	4 668 415	6 080 846	2 118 960	459 326	L Real estate activities
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	21 044	77 154	31 658 572	31 766 945	13 421 450	6 129 482	M Professional, scientific and technical activities
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	6 117	44 124	10 766 159	11 321 265	4 275 090	2 422 339	N Administrative and support service activities
S95 Popravak računala i predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	2 330	5 405	1 524 604	1 203 097	419 928	z	S95 Repair of computers and personal and household goods



## 34-2. POSLOVANJE PODUZEĆA PREMA VELIČINI RAZREDA BROJA ZAPOSLENIH OSOBA PREMA NKD-u 2007. U 2008.

PERFORMANCE OF ENTERPRISES, BY SIZE CLASSES OF NUMBER OF PERSONS EMPLOYED,  
ACCORDING TO NKD 2007., IN 2008

	Ukupno Total	Veličina poduzeća prema broju zaposlenih osoba Enterprise size classes according to number of persons employed							
		1 – 9	10 – 19	20 – 49	50 – 249	250+			
<b>Broj poduzeća</b> Number of enterprises									
B	Rudarstvo i vađenje	305	223	37	28	14	3	B	Mining and quarrying
C	Prerađivačka industrija	24 071	20 211	1 794	1 095	769	202	C	Manufacturing
D	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	133	88	7	18	14	6	D	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
E	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	615	342	71	89	103	10	E	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
F	Građevinarstvo	24 824	22 136	1 528	762	344	54	F	Construction
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla	46 817	42 793	2 419	1 096	426	83	G	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
H	Prijevoz i skladištenje	10 964	10 309	350	175	94	36	H	Transportation and storage
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	18 676	17 497	735	269	138	37	I	Accommodation and food service activities
J	Informacije i komunikacije	5 506	5 005	299	123	60	19	J	Information and communication
L	Poslovanje nekretninama	5 890	5 774	67	43	6	-	L	Real estate activities
M	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	21 044	19 904	705	300	125	10	M	Professional, scientific and technical activities
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	6 117	5 688	197	118	80	34	N	Administrative and support service activities
S95	Popravak računala i predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	2 330	2 270	45	14	1	-	S95	Repair of computers and personal and household goods
<b>Broj zaposlenih osoba</b> Number of persons employed									
B	Rudarstvo i vađenje	17 045	525	z	915	1 323	z	B	Mining and quarrying
C	Prerađivačka industrija	316 658	49 570	23 807	33 595	82 333	127 353	C	Manufacturing
D	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	16 849	156	z	539	1 463	z	D	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
E	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	31 582	z	1 001	2 735	11 772	z	E	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
F	Građevinarstvo	163 257	53 462	20 131	22 403	33 295	33 966	F	Construction
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla	276 786	99 733	31 744	32 730	41 334	71 245	G	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
H	Prijevoz i skladištenje	83 902	20 949	4 712	5 167	9 813	43 261	H	Transportation and storage
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	97 102	46 362	9 596	7 629	13 986	19 529	I	Accommodation and food service activities
J	Informacije i komunikacije	39 863	9 526	4 099	3 736	5 910	16 592	J	Information and communication
L	Poslovanje nekretninama	10 381	7 541	897	1 284	659	-	L	Real estate activities
M	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	77 154	41 501	9 188	8 894	10 827	6 744	M	Professional, scientific and technical activities
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	44 124	10 105	2 633	3 648	8 897	18 841	N	Administrative and support service activities
S95	Popravak računala i predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	5 405	4 306	575	z	z	-	S95	Repair of computers and personal and household goods

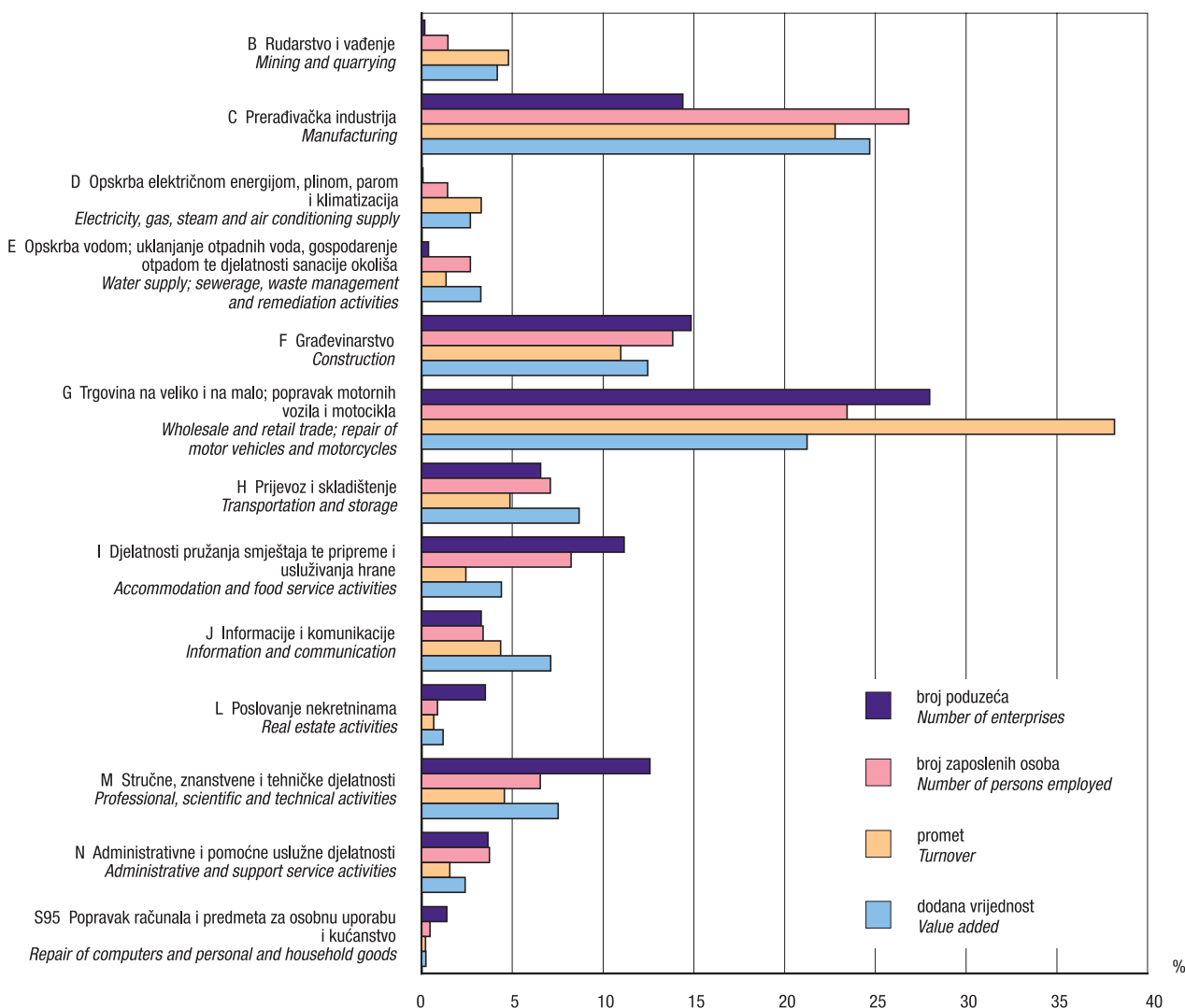
## 34-2. POSLOVANJE PODUZEĆA PREMA VELIČINI RAZREDA BROJA ZAPOSLENIH OSOBA PREMA NKD-u 2007. U 2008.

PERFORMANCE OF ENTERPRISES, BY SIZE CLASSES OF NUMBER OF PERSONS EMPLOYED,  
ACCORDING TO NKD 2007., IN 2008

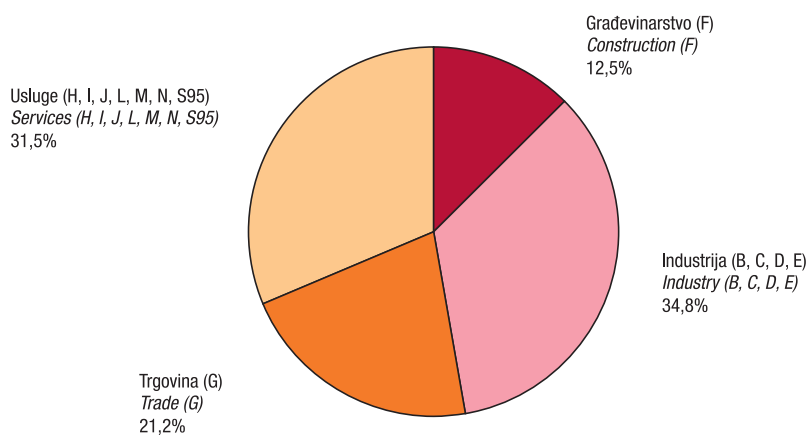
(nastavak)  
(continued)

	Ukupno Total	Veličina poduzeća prema broju zaposlenih osoba Enterprise size classes according to number of persons employed					
		1 – 9	10 – 19	20 – 49	50 – 249	250+	
<b>Promet (tis. kuna)</b> Turnover (thousand kuna)							
B Rudarstvo i vađenje	33 113 619	z	356 600	2 194 127	938 700	z	B Mining and quarrying
C Prerađivačka industrija	157 803 707	13 619 831	9 116 882	14 661 748	37 010 034	83 395 212	C Manufacturing
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	22 740 258	z	z	476 172	1 391 810	19 591 923	D Electricity, gas, steam and air conditioning supply
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	9 259 796	750 806	z	1 330 239	3 333 419	z	E Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
F Građevinarstvo	75 990 984	17 557 200	7 288 271	9 239 736	19 761 334	22 144 442	F Construction
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla	264 510 847	54 366 522	30 801 597	40 525 313	62 413 500	76 403 915	G Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
H Prijevoz i skladištenje	33 770 203	7 281 239	3 576 121	4 220 157	8 324 357	10 368 329	H Transportation and storage
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	16 897 653	5 093 131	1 741 602	1 555 174	3 485 506	5 022 240	I Accommodation and food service activities
J Informacije i komunikacije	30 147 591	3 120 690	1 898 038	2 092 656	4 604 612	18 431 595	J Information and communication
L Poslovanje nekretninama	4 668 415	3 197 757	621 593	413 866	435 199	-	L Real estate activities
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	31 658 572	13 696 496	4 918 562	5 090 040	5 093 940	2 859 533	M Professional, scientific and technical activities
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	10 766 159	3 334 957	1 340 699	1 563 000	2 174 742	2 352 761	N Administrative and support service activities
S95 Popravak računala i predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	1 524 604	985 506	z	270 835	z	-	S95 Repair of computers and personal and household goods
<b>Dodata vrijednost prema troškovima proizvodnih čimbenika (tis. kuna)</b> Value added at factor costs (thousand kuna)							
B Rudarstvo i vađenje	7 427 103	z	86 125	277 748	359 872	z	B Mining and quarrying
C Prerađivačka industrija	44 093 673	3 849 472	2 755 818	4 297 718	10 687 313	22 503 352	C Manufacturing
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	4 796 756	z	z	123 808	294 920	4 154 353	D Electricity, gas, steam and air conditioning supply
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	5 845 801	384 696	z	466 110	1 920 348	z	E Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
F Građevinarstvo	22 238 509	4 749 114	2 606 231	3 312 187	5 264 043	6 306 933	F Construction
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla	37 924 867	9 211 418	5 164 644	6 083 557	7 736 214	9 729 034	G Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
H Prijevoz i skladištenje	15 499 484	2 092 563	1 218 082	1 355 798	3 200 413	7 632 628	H Transportation and storage
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	7 835 335	1 881 443	688 471	603 460	1 888 903	2 773 057	I Accommodation and food service activities
J Informacije i komunikacije	12 695 943	1 148 904	760 131	755 650	1 044 783	8 986 475	J Information and communication
L Poslovanje nekretninama	2 118 960	1 517 968	251 001	236 153	113 838	-	L Real estate activities
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	13 421 450	6 177 053	2 096 200	1 995 104	1 988 700	1 164 394	M Professional, scientific and technical activities
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	4 275 090	1 005 605	491 866	535 096	922 211	1 320 313	N Administrative and support service activities
S95 Popravak računala i predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	419 928	288 536	74 269	z	z	-	S95 Repair of computers and personal and household goods

**G 34-1. BROJ PODUZEĆA, ZAPOSLENIH OSOBA, PROMET I DODANA VRIJEDNOST U 2008.**  
 NUMBER OF ENTERPRISES, PERSONS EMPLOYED, TURNOVER AND VALUE ADDED, 2008



**G 34-2. STRUKTURA OSTVARENE DODANE VRIJEDNOSTI PREMA DJELATNOSTIMA U 2008.**  
 STRUCTURE OF GENERATED VALUE ADDED, BY ACTIVITIES, 2008



## KAZALO POJMOVA

### A

Autobusi, 339, 340, 354  
Autoceste, 339  
Automobili, osobni 339, 340, 354

### B

Bilanca Hrvatske narodne banke, 244  
Bilanca monetarnih institucija, 243  
Bolesnici, 521  
Bolnice, 524  
Brakovi, 118, 119  
Brodovi, 345, 346  
Bruto domaći proizvod, 203 – 214  
Bruto inozemni dug, 389

### C

Carinska tarifa, 377  
Ceste, 339, 353  
Cestovni prijevoz, 339, 340  
Cijene, 183 – 193  
Cijene prodanih stanova, 317  
Cjevovodni transport, 344  
Crveni popis biljnih i životinjskih svojta, 444

### Č

Časopisi, 509

### D

Devizne pričuve, 386  
Devizni tečajevi, 387, 388  
Dionička društva, 82  
Distributivna trgovina, 392 – 401  
Dječji domovi, 543  
Dječji vrtići, 488, 489  
Doktori medicine, 521  
Doktori stomatologije, 521  
Doktori znanosti, 488  
Domovi kulture, 511  
Domovi zdravlja, 522  
Doplatak za djecu, 553  
Društva s ograničenom odgovornošću, 82, 84  
Državna odvjetništva, 558  
Državni proračun, 227 – 235  
Državni ustroj, 71 – 74

### E

Ekonomski odnosi s inozemstvom, 357 – 391  
Električna energija, 299, 300  
Energija, 298 – 302

### F

Fakulteti, 483  
Farmaceuti, 521  
Fertilitet, stope, 111

### G

Geografski podaci, 40 – 45  
Gimnazije, 480  
Ginekolozi, 532  
Goveda, 256, 264, 265, 269  
Gradovi, broj, 56, 58  
Gradski prijevoz, 342  
Građevinski radovi, 313, 314  
Građevinarstvo, 308 – 328  
Granice, dužina, 40  
Granični promet, 343, 344

### H

Hidrometeorološki podaci, 47 – 52

### I

Industrija, 273 – 297  
Informacijsko društvo, 303 – 307  
Internetski korisnici, 307  
Investicije, 215 – 226  
Istraživanje i razvoj, 493 – 500  
Izbor predsjednika Republike Hrvatske, 74  
Izložbe, 510  
Izvoz, 366 – 382

### J

Jaja, 266, 268  
Javna poduzeća, 84  
Jezera, 43

## K

Kanalizacija, 447  
Kazališta, 505, 506  
Kinematografi, 507, 508  
Kisele kiše, 49  
Knjige i brošure, 509  
Konsolidirana bilanca banaka, 246  
Konji, 265  
Kotari, 55  
Kravlje mlijeko, 266, 268  
Kućanstva, 105, 121  
Kultura, umjetnost i sport, 501 – 518

## L

Liječnici, vidi Doktori medicine  
Livade, 257, 263  
Lovstvo, 268

## LJ

Ljekarne, 522  
Ljuskavci, 271

## M

Magistri znanosti i magistri, 486 – 487  
Maloljetni počinitelji kaznenih djela, 566 – 570  
Marine, 421  
Masline, 261, 262  
Maslinovo ulje, 263  
Med, 266  
Medicinske sestre, 523  
Međunarodne pričuve, 386  
Meteorološki podaci, 47 – 49  
Migracije, 120  
Mineralna gnojiva, potrošnja, 263  
Mirovinsko osiguranje, 551 – 553  
Mlijeko, 266  
Morska obala, dužina, 40  
Mortalitet, specifične stope, 117  
Motocikli, 339  
Motorna i priključna kola, 337  
Mrtvorodeni, 108, 124  
Muzeji, 509, 510

## N

Nafta, sirova, 301  
Naftovodi, 344  
Naselja, 45, 56, 105  
Nastavnici, 491  
Nezaposlenost i zapošljavanje, 176 – 182  
Novac i kredit, 236 – 247  
Novine, 504, 509

## O

Oborine, 48  
Obrana od poplava, 450  
Obrazovanje, 473 – 492  
Obrt i slobodna zanimanja, 78, 97  
Obrtnici, 398, 400  
Odgovitelji, 477, 490  
Odvjetnici, 558  
Okoliš, 428 – 472  
Općine, broj, 56, 58  
Oranice, 257  
Osobna potrošnja, 194 – 202  
Otkup i prodaja proizvoda poljoprivrede, šumarstva i ribarstva, 268  
Otoci, 41  
Ovce, 256, 265  
Ozonski omotač, 442

## P

Pašnjaci, 257, 263  
Pčele, 266  
Perad, 256, 264, 265  
Plaće i troškovi rada, 157 – 175  
Planine i planinski vrhovi, 42  
Platna bilanca Republike Hrvatske, 383  
Plinovodi, 344  
Poduzeća, 84  
Polja u kršu, 45  
Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo 248 – 272  
Pomorski i obalni prijevoz, 345, 348 – 350  
Poslovni subjekti, 78, 97  
Pošte i poštanske usluge, 351  
Potresi, 46  
Površina Hrvatske, 40, 56  
Pravne osobe, 79, 80, 89  
Pravosuđe, 554 – 574  
Prijevoz na unutrašnjim vodenim putovima, 350  
Prijevoz putnika i robe, 345  
Primarna energija, 301  
Prirodni plin, 301, 302  
Prirodni prirast, 108, 124  
Prirodno kretanje stanovništva, 108, 124  
Procjena stanovništva, 108  
Profesionalni orkestri, 506  
Prometne nesreće, 352, 355, 356  
Pšenica, 256, 258  
Pučka otvorena učilišta, 511  
Punoljetni počinitelji kaznenih djela, 559 – 565, 571  
Putnički kilometri, 336

## R

Radiopostaje, 504  
Radiopretplatnici, 504, 505, 516  
Radna snaga, 148 – 155  
Registar poslovnih subjekata, 75 – 98  
Ribarstvo, 269 – 272  
Rijeke, 43  
Rođeni, 111, 112, 124

## S

Socijalna skrb, 536 – 545  
Sport, 516  
Stambena gradnja, 319 – 326  
Stanovi, 316 – 326  
Stanovništvo, 56, 57, 99 – 126  
Stočarstvo, 265, 266  
Strukturne poslovne statistike, 575 – 579  
Studenti, 477, 483, 485, 486  
Studentski domovi, 489  
Sudovi, 557, 558  
Svinje, 264

## Š

Šah, 514  
Škole, 477 – 482, 490  
Šumarstvo, 266 – 268

## T

Telekomunikacijske usluge, 352  
Televizija, 504  
Televizijski pretplatnici, 504, 505, 516  
Tonski kilometri, 336  
Tramvaji, 342  
Transport i komunikacije, 329 – 356  
Transport opasne robe, 338, 347, 350  
Trgovačka društva, 77 – 82  
Turizam, 411 – 427

## U

Učenici, 476 – 482, 490  
Učenički domovi, 489  
Učitelji osnovnih škola, 490  
Ugostiteljstvo, 402 – 410  
Umjetničke akademije, 483 – 485

Umrli, 112, 113 – 118, 124  
Upravno-teritorijalni ustroj, 53 – 70  
Usjevi, 258  
Uvoz, 366 – 382

## V

Vagoni, 337  
Vanjskotrgovinska bilanca, 366  
Veleučilišta, 484, 485  
Vinogradi, 257, 263  
Visoka učilišta, 477, 483 – 487  
Visoke škole, 484, 485  
Voće, stabla i proizvodnja, 261, 262  
Voćnjaci, 257  
Vodno gospodarstvo, 445 – 451  
Vodovod, 445  
Vozači, 339, 340  
Vozila na motorni pogon, 339, 340  
Vrtovi, 257  
Vuna, 266

## Z

Zaposlenost, 127 – 156  
Zarazne bolesti, oboljeli i umrli, 534  
Zastupnici Hrvatskog sabora, 72  
Zaštita okoliša, 452 – 461  
Zdravstvena zaštita, 519 – 535  
Zdravstveno osiguranje, 546 – 550  
Zdravstvo, 521  
Zračni prijevoz, 347  
Zubni terapeuti, 522, 523, 531

## Ž

Željeznički prijevoz, 337, 338  
Živorodeni, 111, 112, 124  
Županije, 55, 56

## INDEX

### A

Acid rainfalls, 49  
Administration of justice, 554 – 574  
Administrative and territorial constitution, 53 – 70  
Adult perpetrators of criminal offences, 559 – 565, 571  
Agriculture, hunting and forestry, 248 – 272  
Air transport, 347  
Arable land, 257  
Art academies, 483 – 485

### B

Balance of foreign trade, 366  
Balance of payments of the Republic of Croatia, 383  
Banks' accounts, 246  
Bees, 266  
Births, 111, 112, 124  
Books and brochures, 509  
Budgetary central government, 227 – 235  
Buses, 339, 340, 354  
Business entities, 78, 97

### C

Cars, passenger, 339, 340, 354  
Cattle, 256, 264, 265, 269  
Chess, 514  
Child allowance, 553  
Cinemas, 507, 508  
Construction, 308 – 328  
Construction works, 313, 314  
Counties, 55, 56  
Courts, 557, 558  
Cows' milk, 266, 268  
Crafts and trades and free-lances, 78, 79  
Crops, 258  
Cross-border traffic, 343, 344  
Crustaceans, 271  
Culture, arts and sport, 501 – 518  
Customs Tariff, 377

### D

Deaths, 112, 113 – 118, 124  
Dental physicians, 521  
Dentists, 522, 523, 531  
Distributive trade, 392 – 401  
Districts, 55  
Doctors of science, 488  
Drivers, 339, 340  
Dwellings, 316 – 326

### E

Earnings and labour costs, 157 – 175  
Earthquakes, 46  
Economic relations with foreign countries, 357 – 391  
Education, 473 – 492  
Eggs, 266, 268  
Elections, presidential of the Republic of Croatia, 74  
Electricity, 299, 300  
Employment, 127 – 156  
Energy, 298 – 302  
Enterprises, 84  
Environment, 428 – 472  
Environmental protection, 452 – 461  
Exchange rates, 387, 388  
Exhibitions, 510  
Export, 366- 382

### F

Faculties, 483  
Fertility rates, 111  
Fields in karst, 45  
Fishing, 269 – 272  
Foreign exchange reserves, 386  
Forestry, 266 – 268  
Fruit, number of trees and production, 261, 262

### G

Gardens, 257  
Gas pipelines, 344  
Geographical data, 40 – 45  
Governmental constitution, 71 – 74,  
Grammar schools, 480  
Gross domestic product, 203 – 214  
Gross external debt, 389  
Gross fixed capital formation (gross investment), 215 – 226  
Gynaecologists, 532

### H

Health centres, 522  
Health care, 521  
Health insurance, 546 – 550  
Homes for children, 543  
Homes of culture, 511  
Honey, 266  
Horses, 265  
Hospitals, 524  
Hotels and restaurants, 402 – 410  
Households, 105, 121  
Hunting, 268  
Hydrometeorological data, 47 – 52

## I

Import, 366 – 382  
Industry, 273 – 297  
Infectious diseases, cases and deaths from, 534  
Information society, 303 – 307  
Institutions of higher education, 477, 483 – 487  
International reserves, 386  
Internet users, 307  
Islands, 41

## J

Joint stock companies, 82  
Juvenile perpetrators of criminal offences, 566 – 570

## K

Kindergartens, 488, 489  
Kindergarten teachers, 477, 490

## L

Labour force, 148 – 155  
Lakes, 43  
Land boundaries, length of the –, 40  
Lawyers, 558  
Legal entities, 79, 80, 89  
Limited liability companies, 82, 84  
Live births, 111, 112, 124  
Livestock production, 265, 266

## M

Magazines, 509  
Marriages, 118, 119  
Marinas, 421  
Masters of Science and masters, 486 – 487  
Meadows, 257, 263  
Medical doctors, 521  
Meteorological data, 47 – 49  
Migrations, 120  
Milk, 266  
Mineral fertilisers, consumption of, 263  
Monetary authorities accounts, 244  
Monetary survey, 243  
Money and credit, 236 – 247  
Mortality, age-specific rates, 117  
Motorcycles, 339  
Motor vehicles, 339, 340  
Motorways, 339  
Mountains and mountain peaks, 42  
Municipalities, number, 56, 58  
Museums, 509, 510

## N

Natural gas, 301, 302  
Natural change in population, 108, 124  
Natural increase, 108, 124  
Newspapers, 504, 509  
Nurses, 523

## O

Oil, crude, 301  
Oil pipelines, 344  
Olive oil, 263  
Olives, 261, 262  
Orchards, 257  
Ozone layer, 442

## P

Passenger-kilometres, 336  
Pastures, 257, 263  
Patients, 521  
Pension insurance, 551 – 553  
Personal consumption, 194 – 202  
Pharmacies, 522  
Pharmacists, 521  
Physicians, see Medical doctors  
Pigs, 264  
Pipeline transport, 344  
Polytechnics, 484, 485  
Population, 56, 57, 99 – 126  
Population estimate, 108  
Post offices and postal services, 351  
Poultry, 256, 264, 265  
Precipitation, 48  
Prices, 183 – 193  
Prices of new dwellings sold, 317  
Professional orchestras, 506  
Primary energy, 301  
Protection from floods, 450  
Public companies, 84  
Public open universities, 511  
Public prosecutor's offices, 558  
Public sewage system, 447  
Public water supply system, 445  
Pupils, 476 – 482, 490  
Pupils' boarding homes, 489  
Purchase and sale of agricultural, forestry and fishing products, 268

## R

Radio stations, 504  
Radio subscribers, 504, 505, 516  
Rail cars and trailers, 337  
Railway transport, 337, 338  
Red List of Plant and Animal Taxons of the Republic of Croatia, the, 444



*Register of Business Entities, 75 – 98*  
*Representatives in the Croatian Parliament, 72*  
*Research & Development, 493 – 500*  
*Residential construction, 319 – 326*  
*Rivers, 43*  
*Roads, 339, 353*  
*Road transport, 339, 340*

## **S**

*Schools, 477, 482, 490*  
*Schools of higher education, 484, 485*  
*Sea coast, length of, 40*  
*Sea water and coastal transport, 345, 348 – 350*  
*Settlements, 45, 56, 105*  
*Sheep, 256, 265*  
*Ships, 345, 346*  
*Social welfare, 536 – 545*  
*Sport, 516*  
*State Budget, 227 – 235*  
*Stillbirths, 108, 124*  
*Structural business statistics, 575 – 579*  
*Students, 477, 483, 485, 486*  
*Students' boarding homes, 489*  
*Surface area of Croatia, 40, 56*

## **T**

*Teachers, 490, 491*  
*Telecommunication services, 352*

*Television broadcasting, 504*  
*Television subscribers, 504, 505, 616*  
*Theatres, 505, 506*  
*Tonne-kilometres, 336*  
*Tourism, 411 – 427*  
*Towns, number, 56, 58*  
*Tradesmen, 398, 400*  
*Trade companies, 77 – 82*  
*Traffic accidents, 352, 355, 356*  
*Trams, 342*  
*Transport and communication, 329 – 356*  
*Transport in inland waterways, 350*  
*Transport of dangerous goods, 338, 347, 350*  
*Transport of passengers and goods, 345*

## **U**

*Unemployment and employment, 176 – 182*  
*Urban transport, 342*

## **V**

*Vineyards, 257, 263*

## **W**

*Wagons, 337*  
*Water management, 445 – 451*  
*Wheat, 256, 258*  
*Wool, 266*

Tiskano u 500 primjeraka  
Cijena primjerka 200 kuna

*500 copies printed  
Price per copy 200 kuna*



