

DRŽAVNI ZAVOD ZA STATISTIKU  
REPUBLIKE HRVATSKE  
CROATIAN BUREAU OF STATISTICS

Statistički ljetopis  
Republike Hrvatske

**2013**

Statistical Yearbook  
of the Republic of Croatia

CODEN SLRHED

ISSN 1334-0638

Godina 45. Year  
Zagreb  
Prosinac 2013. 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 Marko Krištof.

Person responsible: Marko Krištof, Director General

Urednica/ Editor-in-Chief: Ljiljana Ostroški

Članovi uredništva/ Editorial staff:

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

Lektorica za hrvatski jezik/ Croatian Language Editor:  
Anda Matić

Korektorica za hrvatski jezik

Croatian Language Proofreader: Anda Matić

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 Pividori

Podatke su pripremili/ Data prepared by:

- 1. Geografski i meteorološki podaci<sup>1)</sup>** / *Geographical and meteorological data<sup>1)</sup>*  
Ksenija Bašić, Ilija Grgić, Luka Polić, Pejo Bročić, Ivica Sović, Tanja Likso,  
Damir Mlinek, Dunja Hercigonja, Vesna Đuričić, Roberta Abdulaj
- 2. Upravno-teritorijalni ustroj** / *Administrative and territorial constitution*  
Branko Crkvenčić, Juraj Kusanović, Ruža Markešić
- 3. Državni ustroj** / *Governmental constitution*  
Branka Jelić, Mario Vlačjević
- 4. Registar poslovnih subjekata** / *Register of business entities*  
Višnja Petrović, Vlasta Lide-Kranjec
- 5. Stanovništvo** / *Population*  
Grozdana Stolinik, Vlasta Miller, Ivana Lasan, Tatjana Radić
- 6. Zaposlenost** / *Employment*  
Snježana Varga, Marina Muntić, Jadranka Brkić, Martina Lisičić
- 7. Plaće i troškovi rada** / *Earnings and labour costs*  
Snježana Varga, Jadranka Brkić, Ines Kolaković
- 8. Nezaposlenost i zapošljavanje** / *Unemployment and employment*  
Biserka Bulić
- 9. Cijene** / *Prices*  
Sanja Jurleka, Jasminka Stančić, Snježana Strukar, Stanka Radoš-Kordić
- 10. Osobna potrošnja** / *Personal consumption*  
Andreja Pajtak, Vesna Lipavić
- 11. Bruto domaći proizvod** / *Gross domestic product*  
Jadranka Vuglar, Verica Roknić, Jasna Kiš, Gajinka Dominić,  
Marija Gojević, Slavica Šolčić, Nataša Vucelić, Goran Razumić,  
Sanja Šmigoc, Monika Vaniš, Natalija Sabljak, Anita Pavlović
- 12. Investicije** / *Gross investment*  
Marijana Dragičević, Višnja Dožić, Ljiljana Bata
- 13. Strukturne poslovne statistike** / *Structural business statistics*  
Željko Jelovečki, Paula Nimac
- 14. Državni proračun, konsolidirana središnja i opća država<sup>1)</sup>**  
*Budgetary central government, consolidated central and general government<sup>1)</sup>*  
Željka Papež, Sanja Krišto
- 15. Novac i kredit<sup>1)</sup>** / *Money and credit<sup>1)</sup>*  
Dragica Bekavac, Lidija Hečimović
- 16. Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo** / *Agriculture, forestry and fishing*  
Mira Šimanović, Bojana Čapar, Iva Bago, Mirjana Žanić,  
Milena Šimičević, Mario Valentić, Delfa Čališ
- 17. Industrija** / *Industry*  
Jasna Pugar, Jasminka Malez, Ivana Zoroja, Mustafa Elezović,  
Ana Grabić
- 18. Energija** / *Energy*  
Mustafa Elezović, Mirjana Petanjek
- 19. Informacijsko društvo** / *Information society*  
Jasna Pugar, Hrvoje Markuš
- 20. Građevinarstvo** / *Construction*  
Blanka Pađen, Srećko Palej
- 21. Transport i komunikacije** / *Transport and communication*  
Edita Omerzo, Snježana Kos, Korana Šakić Pokrivač
- 22. Ekonomski odnosi s inozemstvom<sup>2)</sup>** / *Economic relations with foreign countries<sup>2)</sup>*  
Vesna Polančec, Dubravka Drempetić, Darinka Grgurić, Zrinka Lokas  
Tomislav Džidić, Alen Škudar, Severina Smrček
- 23. Distributivna trgovina i ostale usluge** / *Distributive trade and other services*  
Anka Javor, Maja Dozet, Irena Radić
- 24. Turizam** / *Tourism*  
Ivana Brozović, Jasna Perko, Marijana Kožul, Gordana Šiklič
- 25. Okoliš** / *Environment*  
Vesna Koletić
- 26. Obrazovanje** / *Education*  
Željka Zwirn Periš, Marija Avilov, Ana Šojat
- 27. Istraživanje i razvoj** / *Research & development*  
Marija Avilov
- 28. Kultura i umjetnost i/ Culture and arts**  
Marija Avilov, Kristina Piškorić, Suzana Stubičan Čelić
- 29. Zdravstvena zaštita** / *Health care*  
Marina Kuzman
- 30. Socijalna skrb** / *Social welfare*  
Tihana Sabolek
- 31. Zdravstveno osiguranje** / *Health insurance*  
Ružica Čuljak
- 32. Mirovinsko osiguranje** / *Pension insurance*  
Gordana Živec-Šašić, Marijana Šop
- 33. Pravosuđe** / *Administration of justice*  
Branka Jelić, Maja Martinac Turčinović, Mario Vlačjević
- 34. Socijalna zaštita (Metodologija ESSPROS)** / *Social protection (ESSPROS methodology)*  
Branka Jelić, Maja Martinac Turčinović, Mario Vlačjević

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. 2013., str. ..."

Those using data from this issue are requested to state the source:  
"Statistical Yearbook of the Republic of Croatia 2013, page ..."

## PREDGOVOR

Poštovani korisnici,

pred vama je 45. Statistički ljetopis Republike Hrvatske, pregled najvažnijih i najzanimljivijih statističkih podataka Državnog zavoda za statistiku.

Statistički ljetopis namijenjen je najširem krugu korisnika, a sadržava najvažnije statističke podatke o stanju i promjenama u gospodarskim i društvenim pojavama i procesima. Kao i sve ostale publikacije Državnog zavoda za statistiku, Ljetopis ima svrhu korisnicima olakšati izradu stručnih i znanstvenih analiza, pripremu stajališta i politika te donošenje odluka temeljenih na činjenicama.

Dio su ovoga Statističkog ljetopisa i konačni rezultati Popisa stanovništva, kućanstava i stanova u Republici Hrvatskoj, koji je Državni zavod za statistiku, prema uobičajenom desetogodišnjem ciklusu, proveo u 2011. Popis je najveće statističko istraživanje kojim se prikupljaju podaci o broju, teritorijalnom rasporedu i sastavu stanovništva prema njegovim demografskim, ekonomskim, obrazovnim i drugim obilježjima, podaci o kućanstvima te podaci o stanovima i njihovim obilježjima. Metodologija provedenog Popisa potpuno je usklađena s preporukama Ujedinjenih naroda i uredbama Europske unije, čime je osigurana međunarodna usporedivost podataka. Konačni rezultati Popisa objavljeni su na internetskim stranicama Zavoda u 60 tablica koje sadržavaju podatke o stanovnicima, kućanstvima i stambenim jedinicama. Dio konačnih rezultata koji se odnosi na stanovništvo prema spolu, starosti, državljanstvu, narodnosti, vjeri i materinskom jeziku nalazi se i u ovom ljetopisu.

Tijekom protekle godine Državni zavod za statistiku, kao glavni nositelj, diseminator i koordinator sustava službene statistike Republike Hrvatske, nastavio je uspješnu prilagodbu Europskomu statističkom sustavu. Iako je hrvatski statistički sustav potpuno usklađen s europskim, Državni zavod za statistiku kontinuirano radi na daljnjem usklađivanju s novim propisima Europske unije, koordinaciji i razmjeni statističkih podataka s Eurostatom te razvija nova istraživanja i ostale statističke proizvode. Članstvom Republike Hrvatske u Europskoj uniji Državni zavod za statistiku postao je punopravni član Europskoga statističkog sustava, čime je omogućeno njegovo aktivno sudjelovanje u proizvodnji europske statistike i definiranju razvoja Europskoga statističkog sustava.

Zahvaljujem svima koji su sudjelovali u izradi Ljetopisa. Također, zahvaljujem našim korisnicima te ih pozivam da svojim prijedlozima i primjedbama i ubuduće pridonose poboljšanju kvalitete Statističkog ljetopisa.

Marko Krištof, ravnatelj  
Državnog zavoda za statistiku Republike Hrvatske

*Marko Krištof, Director General  
of the Croatian Bureau of Statistics*

Zagreb, prosinac 2013.  
Zagreb, December 2013

## FOREWORD

Dear users,

We are pleased to present to you the 45<sup>th</sup> Statistical Yearbook of the Republic of Croatia, the review of the most important and the most interesting statistical data of the Croatian Bureau of Statistics.

The Statistical Yearbook is intended for the broadest public and comprises the most important statistical data on the situation and changes in economic and social phenomena and processes. As all publications of the Croatian Bureau of Statistics, the Yearbook aims at facilitating the design of quality expert and scientific analyses, developing of viewpoints and policies as well as evidence based decision making.

This Statistical Yearbook also includes the final results of the Census of Population, Households and Dwellings in the Republic of Croatia, carried out by the Croatian Bureau of Statistics in 2011 following the regular ten-year cycle. The census is the most comprehensive statistical survey that collects data on the number, territorial organisation and composition of population by its demographic, economic, educational and other characteristics, data on households as well as data on dwellings and their characteristics. The methodology of the Census is fully harmonised with the UN recommendations and EU regulations, which enables international comparability of data. The final Census data have been issued on the web site of the Bureau in 60 tables comprising the data on the population, households and housing units. The part of the final data relating to the population by sex, age, citizenship, ethnicity, religion and mother tongue are given in this Yearbook as well.

During the last year, the Croatian Bureau of Statistics, as the central producer, disseminator and co-ordinator of the official statistical system of the Republic of Croatia, continued with the successful adjustment to the European Statistical System. Although the Croatian statistical system is fully harmonised with European Statistical System, the Croatian Bureau of Statistics continues its work on the further harmonisation with new EU regulations, coordination and exchange of data with the Eurostat and develops new surveys and other statistical products. The membership of the Republic of Croatia in the European Union made the Croatian Bureau of Statistics a full member of the European Statistical System, which provides for its active participation in the production of the European statistics and in defining the development of the European Statistical System.

I would like to express my gratitude to everyone who participated in the preparation of the Yearbook. I would also like to express my gratitude to our users and to invite them to continue contributing to the improvement of the quality of the Statistical Yearbook with their comments and suggestions.



## SADRŽAJ CONTENTS

<b>PREGOVOR</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. Površine visinskih pojasa <i>Surface area of various elevation zones</i> .....	42
1-8. Rijeke <i>Rivers</i> .....	43
1-9. Jezera <i>Lakes</i> .....	43
1-10. Veća polja u kršu <i>Larger fields in karst</i> .....	45
1-11. Najviša naselja <i>Settlements with the highest elevation above sea level</i> .....	45
1-12. Jači potresi <i>Stronger earthquakes</i> .....	46
1-13. Srednje mjesečne temperature zraka u 2012. i za razdoblje od 1961. do 1990. <i>Average monthly air temperatures, 2012 and 1961 – 1990</i> .....	47
1-14. Godišnji hod količine oborina za 2012. i za razdoblje od 1961. do 1990. <i>Annual precipitation change, 2012 and 1961 – 1990</i> .....	48
1-15. Srednje godišnje i godišnje vrijednosti važnijih meteoroloških elemenata u 2012. <i>Average annual values and values of main meteorological items, 2012</i> .....	49
1-16. Udio kiselih kiša na meteorološkim postajama <i>Percentage of acid rainfalls at meteorological stations</i> .....	49
1-17. Godišnje taloženje sumpora određenoga u obliku sulfata i anorganskog dušika iz nitrata i amonijaka u 2012. <i>Annual deposition of sulphur in form of sulphate and inorganic nitrogen from nitrates and ammonia, 2012</i> .....	50
1-18. Sumarni rezultati koncentracija dušikova dioksida na postajama Državne mreže za trajno praćenje kvalitete zraka <i>Summary results of nitrogen dioxide concentrations at stations in the State Air Quality Monitoring Network</i> .....	50

G	1-1.	Godišnji hod temperature zraka u 2012. i za razdoblje od 1961. do 1990. <i>Annual air temperature change, 2012 and 1961 – 1990</i> .....	51
G	1-2.	Godišnji hod količine oborine u 2012. i za razdoblje od 1961. do 1990. <i>Annual precipitation change, 2012 and 1961 – 1990</i> .....	52

## 2. UPRAVNO-TERITORIJALNI USTROJ

### ADMINISTRATIVE AND TERRITORIAL CONSTITUTION

#### Metodološka objašnjenja

		<i>Notes on Methodology</i> .....	53
	2-1.	Pregled upravno-teritorijalnog ustroja Republike Hrvatske <i>Review of 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 2012.) <i>Counties, surface area, population, towns, municipalities and settlements</i> ( <i>territorial constitution with situation as on 31 December 2012</i> ) .....	56
	2-3.	Gradovi prema broju stanovnika, Popis 2011. <i>Towns by population, 2011 Census</i> .....	56
	2-4.	Općine prema broju stanovnika, Popis 2011. <i>Municipalities by population, 2011 Census</i> .....	57
	2-5.	Naselja prema broju stanovnika, Popis 2011. <i>Settlements by population, 2011 Census</i> .....	57
	2-6.	Pregled gradova i općina i njima pripadajućih prostornih jedinica te kućnih brojeva, stanje registra 31. prosinca 2012. <i>Review of towns and municipalities and appertaining territorial units and house numbers,</i> <i>situation in register as on 31 December 2012</i> .....	58

## 3. DRŽAVNI USTROJ

### GOVERNMENTAL CONSTITUTION

#### Metodološka objašnjenja

		<i>Notes on Methodology</i> .....	71
	3-1.	Zastupnici Hrvatskog sabora prema predlagatelju izborne liste <i>Representatives of Croatian Parliament, by proposing parties</i> Izbori 3. i 4. prosinca 2011. <i>Elections of 3 and 4 December 2011</i> .....	72
G	3-1.	Zastupnici Hrvatskog sabora prema predlagatelju izborne liste (izbori 3. i 4. prosinca 2011.) <i>Representatives of Croatian Parliament, by proposing parties</i> ( <i>elections of 3 and 4 December 2011</i> ) .....	72
	3-2.	Izbor predsjednika Republike Hrvatske <i>Elections of President of Republic of Croatia</i> .....	73
G	3-2.	Rezultati izbora za predsjednika Republike Hrvatske (10. siječnja 2010.) <i>Results of elections of President of Republic of Croatia (10 January 2010)</i> .....	73
	3-3.	Lokalni izbori 2013. – čelne osobe u jedinicama lokalne i regionalne samouprave <i>2013 local elections – leaders in local and regional self-government units</i> .....	74
	3-4.	Lokalni izbori 2013. – članovi županijskih skupština i skupštine Grada Zagreba <i>2013 local elections – members of county assemblies and City of Zagreb assembly</i> .....	74
	3-5.	Lokalni izbori 2013. – članovi vijeća gradova i vijeća gradskih četvrti Grada Zagreba <i>2013 local elections, members of city councils and city districts of City of Zagreb</i> .....	75
	3-6.	Lokalni izbori 2013. – članovi vijeća općina i vijeća mjesnih odbora Grada Zagreba <i>2013 local elections – members of municipal councils and councils of local committees</i> <i>of City of Zagreb</i> .....	76
	3-7.	Izabrani predstavnici u Europskom parlamentu prema kandidacijskim listama <i>Representatives selected to European Parliament according to candidate lists</i> .....	76

#### 4. REGISTAR POSLOVNIH SUBJEKATA REGISTER OF BUSINESS ENTITIES

Metodološka objašnjenja <i>Notes on Methodology</i> .....	77
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> .....	79
4-2. Poslovni subjekti prema aktivnosti i područjima NKD-a 2007., stanje 31. prosinca 2012. <i>Business entities, by activity and according to NKD 2007. sections, situation as on 31 December, 2012</i> .....	80
4-3. Pravne osobe prema vrstama pravno ustrojbenih oblika, aktivnosti i područjima NKD-a 2007., stanje 31. prosinca 2012. <i>Legal entities, by types of legal constitutional formations, activity and NKD 2007. sections, situation as on 31 December, 2012</i> .....	81
4-4. Struktura pravnih osoba prema vrstama pravno ustrojbenih oblika, aktivnosti i područjima NKD-a 2007., stanje 31. prosinca 2012. <i>Structure of legal entities, by types of legal constitutional formations, activity and NKD 2007. sections, situation as on 31 December, 2012</i> .....	82
4-5. Trgovačka društva prema pravno ustrojbenim oblicima i aktivnosti prema područjima NKD-a 2007., stanje 31. prosinca 2012. <i>Trade companies, by legal constitutional formations and activity according to NKD 2007., situation as on 31 December, 2012</i> .....	84
4-6. Poduzeća i zadruge prema pravno ustrojbenim oblicima, aktivnosti i područjima NKD-a 2007., stanje 31. prosinca 2012. <i>Enterprises and co-operatives, by legal constitutional formations, activity and NKD 2007. sections, situation as on 31 December, 2012</i> .....	86
4-7. Registrirane neprofitne pravne osobe prema aktivnosti i pravno ustrojbenim oblicima prema NKD-u 2007., stanje 31. prosinca 2012. <i>Registered non – profit legal entities, by activity, legal constitutional formations and according to NKD 2007. sections, situation as on 31 December, 2012</i> .....	89
4-8. Pravne osobe prema područjima NKD-a 2007. i aktivnosti, stanje 31. prosinca 2012., po županijama <i>Legal entities, according to NKD 2007. sections and by activity, situation as on 31 December, 2012, by counties</i> .....	91
4-9. Poslovni subjekti prema aktivnosti i pravno ustrojbenim oblicima, stanje 31. prosinca 2012., po županijama <i>Business entities, by activity and legal constitutional formations, situation as on 31 December, 2012, by counties</i> .....	99
G 4-1. Registrirane pravne osobe prema pravno ustrojbenim oblicima, stanje 31. prosinca od 2008. do 2012. <i>Registered legal entities, by legal constitutional formations, situation as on 31 December, 2008 – 2012</i> .....	100
G 4-2. Registrirane pravne osobe prema područjima NKD-a 2007., stanje 31. prosinca 2011. i 2012. <i>Registered legal entities classified by NKD 2007. sections, situation as on 31 December, 2011 and 2012</i> .....	100
G 4-3. Pravne osobe prema aktivnosti i područjima NKD-a 2007., stanje 31. prosinca 2012. <i>Legal entities classified by activity and NKD 2007. sections, situation as on 31 December, 2012</i> .....	100

#### 5. STANOVNIŠTVO POPULATION

Metodološka objašnjenja <i>Notes on Methodology</i> .....	101
5-1. Stanovništvo i broj naselja prema popisima <i>Population and number of settlements, according to censuses</i> .....	107
5-2. Stanovništvo i kućanstva prema popisima <i>Population and households, according to censuses</i> .....	107
G 5-1. Stanovništvo prema starosti i spolu, popisi 1900., 1953., 2001. i 2011. <i>Population, by age and sex, 1900, 1953, 2001 and 2011 censuses</i> .....	108
5-3. Stanovništvo prema starosti i spolu, Popis 2011. <i>Population, by age and sex, 2011 Census</i> .....	109
5-4. Stanovništvo prema narodnosti, Popis 2011. <i>Population, by ethnicity, 2011 Census</i> .....	110
5-5. Stanovništvo prema zemlji državljanstva, Popis 2011. <i>Population, by country of citizenship, 2011 Census</i> .....	111

	5-6.	Stanovništvo prema vjeri, Popis 2011. <i>Population, by religion, 2011 Census</i> .....	112
	5-7.	Stanovništvo prema materinskom jeziku, Popis 2011. <i>Population, by mother tongue, 2011 Census</i> .....	112
	5-8.	Stanovništvo – procjena sredinom godine i prirodno kretanje <i>Population – mid-year estimate and natural change</i> .....	113
	5-9.	Stope prirodnoga kretanja stanovništva <i>Population natural change rates</i> .....	114
G	5-2.	Prirodno kretanje stanovništva od 1978. do 2012. <i>Natural change in population, 1978 – 2012</i> .....	115
	5-10.	Procjena broja stanovnika Republike Hrvatske prema dobi i spolu 2012. <i>Population estimate of Republic of Croatia, by age and sex, 2012</i> .....	115
	5-11.	Živorodeni <i>Live births</i> .....	116
	5-12.	Stope fertiliteta <i>Fertility rates</i> .....	116
	5-13.	Živorodeni prema redu rođenja živorođene djece <i>Live births, by birth order</i> .....	117
	5-14.	Živorodeni prema starosti majke i spolu djeteta <i>Live births, by mother's age and child's sex</i> .....	117
	5-15.	Umrli prema mjestu smrti i liječenju <i>Deaths, by place where death occurred and by medical treatment</i> .....	117
	5-16.	Umrli prema uzroku smrti, starosti i spolu u 2011. <i>Deaths, by cause of death, age and sex, 2011</i> .....	118
G	5-3.	Umrli prema skupinama uzroka smrti u 2011. <i>Deaths, by cause of death, 2011</i> .....	120
	5-17.	Umrli nasilnom smrću prema vrsti nasilne smrti, spolu i starosti u 2012. <i>Violent deaths, by type, sex and age, 2012</i> .....	120
	5-18.	Umrli u prometnim nesrećama <i>Deaths in traffic accidents</i> .....	120
	5-19.	Umrli prema starosti i spolu <i>Deaths, by age and sex</i> .....	121
	5-20.	Specifične stope mortaliteta prema starosti i spolu <i>Specific mortality rates, by age and sex</i> .....	122
	5-21.	Umrli dojenčad prema starosti i spolu <i>Infant deaths, by age and sex</i> .....	123
	5-22.	Sklopljeni brakovi prema starosti nevjeste i ženika u 2012. <i>Marriages, by bride's and groom's age, 2012</i> .....	123
G	5-4.	Prosječna starost nevjeste i ženika pri sklapanju prvog braka od 1960. do 2012. <i>Average age of bride and groom at first marriage, 1960 – 2012</i> .....	124
	5-23.	Razvedeni brakovi prema trajanju braka te starosti muža i žene u 2012. <i>Divorces, by duration of marriage and age of husband and wife, 2012</i> .....	124
	5-24.	Doseljeno i odseljeno stanovništvo u/iz Republike Hrvatske <i>Immigrant and emigrant population to/from Republic of Croatia</i> .....	125
G	5-5.	Prirodni prirast i migracijski saldo stanovništva od 2003. do 2012. <i>Natural increase and net migration of population, 2003 – 2012</i> .....	125
	5-25.	Stanovništvo i kućanstva prema popisima po županijama <i>Population and households, by censuses, by counties</i> .....	126
	5-26.	Procjena stanovništva sredinom 2012. prema dobnim skupinama i spolu <i>Mid-2012 population estimate, by age groups and sex</i> .....	127
	5-27.	Prirodno kretanje stanovništva u 2012. po županijama <i>Natural change in population, 2012, by counties</i> .....	129
	5-28.	Doseljeno i odseljeno stanovništvo prema području doseljenja i odseljenja u 2012. po županijama <i>Migration of population, by area of immigration and emigration, 2012, by counties</i> .....	131



## 6. ZAPOSLENOST EMPLOYMENT

Metodološka objašnjenja

Notes on Methodology .....	132
6-1. Zaposleni prema administrativnim izvorima, godišnji prosjek i indeksi <i>Persons in employment, annual average and indices</i> .....	140
6-2. Zaposleni u pravnim osobama prema oblicima vlasništva, stanje 31. ožujka 2012. <i>Persons in paid employment in legal entities, by types of ownership, situation as on 31 March 2012</i> .....	141
6-3. Zaposleni u obrtu i u djelatnostima slobodnih profesija, godišnji prosjek 2012. <i>Persons in employment in crafts and trades and free lances, 2012 annual average</i> .....	142
6-4. Zaposleni u pravnim osobama u 2012. <i>Persons in paid employment in legal entities, 2012</i> .....	143
6-5. Zaposleni u pravnim osobama prema stupnju stručnog obrazovanja, stanje 31. ožujka 2012. <i>Persons in paid employment in legal entities, by educational attainment, situation as on 31 March 2012</i> .....	144
6-6. Zaposlene žene u pravnim osobama prema stupnju stručnog obrazovanja, stanje 31. ožujka 2012. <i>Women in paid employment in legal entities, by educational attainment, situation as on 31 March 2012</i> .....	145
6-7. Zaposleni u pravnim osobama prema vrsti radnog odnosa, stanje 31. ožujka 2012. <i>Persons in paid employment in legal entities, by type of employment, situation as on 31 March 2012</i> .....	146
6-8. Zaposleni u pravnim osobama prema vrsti radnog vremena, stanje 31. ožujka 2012. <i>Persons in paid employment in legal entities, by contractual working time, situation as on 31 March 2012</i> .....	147
6-9. Zaposleni u pravnim osobama prema starosti, stanje 31. ožujka 2012. <i>Persons in paid employment in legal entities, by age, situation as on 31 March 2012</i> .....	149
6-10. Zaposlene žene u pravnim osobama prema starosti, stanje 31. ožujka 2012. <i>Women in paid employment in legal entities, and by age, situation as on 31 March 2012</i> .....	150
6-11. Sati rada zaposlenih u pravnim osobama, godišnji prosjek 2011. <i>Working hours of persons in paid employment in legal entities, 2011 annual average</i> .....	151
6-12. Sati rada zaposlenih u pravnim osobama, mjesečni prosjek 2011. <i>Working hours of persons in paid employment in legal entities, 2011 monthly average</i> .....	152
6-13. Zaposleni u poslovnim subjektima, stanje 31. ožujka 2012., po županijama <i>Persons in employment in business entities, situation as on 31 March, 2012, by counties</i> .....	153
G 6-1. Odnos zaposlenih prema spolu unutar područja djelatnosti NKD-a 2007., prosjek 2012. <i>Persons in employment/sex ratio within NKD 2007. activity sections, 2012 average</i> .....	155
G 6-2. Zaposleni u pravnim osobama prema spolu od 2003. do 2012. <i>Persons in paid employment in legal entities, by sex, 2003 – 2012</i> .....	155
G 6-3. Struktura zaposlenih u pravnim osobama po oblicima vlasništva, stanje 31. ožujka 2012. <i>Structure of persons employed in legal entities, by types of ownership, situation as on 31 March 2012</i> .....	155
6-14. Radno sposobno stanovništvo prema aktivnosti i dobi <i>Working age population, by activity and age groups</i> .....	156
6-15. Stope aktivnosti i stope zaposlenosti stanovništva prema dobi i spolu <i>Activity rates and employment/population ratio, by age and sex</i> .....	156
6-16. Nezaposleni prema dobi i spolu <i>Unemployed persons, by age and sex</i> .....	157
6-17. Stope nezaposlenosti prema dobi i spolu <i>Unemployment rates, by age and sex</i> .....	157
6-18. Zaposleni prema položaju u zaposlenju i spolu <i>Persons in employment, by status in employment and sex</i> .....	157
6-19. Struktura radno sposobnog stanovništva prema školskoj spremi i spolu <i>Distribution of working age population, by educational attainment and sex</i> .....	158
6-20. Struktura zaposlenih po područjima NKD-a 2007. i spolu <i>Distribution of persons in employment, according to NKD 2007. and by sex</i> .....	159
6-21. Struktura zaposlenih po glavnim rodovima zanimanja NKZ-a 2010. i prema spolu <i>Distribution of persons in employment, according to NKZ 2010. major groups of occupation and by sex</i> .....	160
G 6-4. Stope aktivnosti stanovništva prema dobi i spolu u 2012. <i>Activity rates, by age and sex, 2012</i> .....	161
G 6-5. Stope zaposlenosti stanovništva prema dobi i spolu u 2012. <i>Employment/population ratio, by age and sex, 2012</i> .....	161
G 6-6. Struktura nezaposlenih prema dobi i spolu u 2012. <i>Structure of unemployed persons, by age and sex, 2012</i> .....	161
G 6-7. Stope nezaposlenosti prema dobi i spolu u 2011. i 2012. <i>Unemployment rates, by age and sex, 2011 and 2012</i> .....	161

## 7. PLAĆE I TROŠKOVI RADA

### EARNINGS AND LABOUR COSTS

Metodološka objašnjenja <i>Notes on Methodology</i> .....	162
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> .....	165
7-2. Indeksi nominalnih neto i bruto plaća <i>Indices of nominal net and gross earnings</i> .....	166
7-3. Indeksi realnih neto i bruto plaća <i>Indices of real net and gross earnings</i> .....	166
7-4. Prosječna mjesečna isplaćena neto plaća po zaposlenome u pravnim osobama prema stupnju stručne spreme u 2011. <i>Average monthly paid off net earning per person in paid employment in legal entities, by professional attainment, 2011</i> .....	167
7-5. Prosječna mjesečna bruto plaća po zaposlenome u pravnim osobama prema stupnju stručne spreme u 2011. <i>Average monthly gross earning per person in paid employment in legal entities, by professional attainment, 2011</i> .....	168
7-6. Struktura zaposlenih prema visini prosječne isplaćene neto plaće za ožujak 2012. <i>Structure of persons in employment, by amount of average paid off net earning for March 2012</i> .....	170
7-7. Prosječna mjesečna isplaćena neto plaća po zaposlenome te 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> .....	172
7-8. Prosječna mjesečna bruto plaća po zaposlenome te 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> .....	173
7-9. Prosječne mjesečne bruto i neto plaće po zaposlenome i prema spolu, prosjek 2011. <i>Average monthly gross and net earnings per person in paid employment, by sex, 2011 average</i> .....	174
7-10. Prosječni mjesečni trošak rada po zaposlenome prema područjima djelatnosti NKD-a 2007. <i>Average monthly labour cost per person in employment, according to NKD 2007. activity sections</i> .....	175
7-11. Prosječni mjesečni trošak rada po izvršenom satu rada prema područjima djelatnosti NKD-a 2007. <i>Average monthly labour cost per hour actually worked, according to NKD 2007. activity sections</i> .....	178
G 7-1. Prosječna mjesečna isplaćena neto plaća prema NKD-u 2007. za 2012. <i>Average monthly paid off net earning, according to NKD 2007., in 2012</i> .....	181
G 7-2. Indeksi prosječne mjesečne isplaćene neto plaće prema NKD-u 2007. za 2012. <i>Indices of average monthly paid off net earning, according to NKD 2007., in 2012</i> .....	181
G 7-3. Prosječna mjesečna bruto plaća prema NKD-u 2007. za 2012. <i>Average monthly gross earning, according to NKD 2007., in 2012</i> .....	181
G 7-4. Indeksi prosječne mjesečne bruto plaće prema NKD-u 2007. za 2012. <i>Indices of average monthly gross earning, according to NKD 2007., in 2012</i> .....	181
G 7-5. Prosječna mjesečna bruto plaća prema NKD-u 2007. i spolu za 2011. <i>Average monthly gross earning, according to NKD 2007. and by sex, 2011</i> .....	181
G 7-6. Prosječna mjesečna isplaćena neto plaća prema NKD-u 2007. i spolu za 2011. <i>Average monthly paid off net earning, according to NKD 2007. and by sex, 2011</i> .....	181

## 8. NEZAPOSLENOST I ZAPOŠLJAVANJE

### UNEMPLOYMENT AND EMPLOYMENT

Metodološka objašnjenja <i>Notes on Methodology</i> .....	182
8-1. Nezaposlenost <i>Unemployment</i> .....	184
G 8-1. Prosječan broj nezaposlenih osoba od 2003. do 2012. <i>Average number of unemployed persons, 2003 – 2012</i> .....	184
G 8-2. Nezaposlene osobe prema spolu, stanje 31. prosinca 2012. <i>Unemployed persons, by sex, situation as on 31 December 2012</i> .....	184
G 8-3. Nezaposlene osobe prema starosti, stanje 31. prosinca 2012. <i>Unemployed persons, by age, situation as on 31 December 2012</i> .....	184

G	8-4.	Nezaposlene osobe prema razini obrazovanja, stanje 31. prosinca 2012. <i>Unemployed persons, by level of professional attainment, situation as on 31 December 2012</i> .....	184
	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> .....	185
G	8-5.	Nezaposlene osobe prema radnom stažu, stanje 31. prosinca 2012. <i>Unemployed persons, by work experience, situation as on 31 December 2012</i> .....	185
G	8-6.	Nezaposlene osobe prema trajanju nezaposlenosti, stanje 31. prosinca 2012. <i>Unemployed persons, by duration of unemployment, situation as on 31 December 2012</i> .....	185
G	8-7.	Prosječan broj nezaposlenih osoba – korisnika novčane naknade – od 2003. do 2012. <i>Average number of unemployed persons – unemployment benefit recipients, 2003 – 2012</i> .....	185
	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> .....	186
	8-4.	Nezaposlene osobe s radnim iskustvom i zaposleni s evidencije na temelju radnog odnosa prema NKD-u 2007. <i>Unemployed persons with work experience and registered persons in employment from register on work contract basis, according to NKD 2007.</i> .....	187
	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> .....	188
	8-6.	Nezaposlenost i zapošljavanje u 2012. po županijama <i>Unemployment and employment, 2012, by counties</i> .....	188

## 9. CIJENE

### PRICES

		Metodološka objašnjenja <i>Notes on Methodology</i> .....	189
	9-1.	Indeksi potrošačkih cijena <i>Consumer price indices</i> .....	191
	9-2.	Godišnji indeksi potrošačkih cijena <i>Annual consumer price indices</i> .....	191
	9-3.	Godišnji verižni indeksi potrošačkih cijena <i>Annual chain consumer price indices</i> .....	192
G	9-1.	Indeksi potrošačkih cijena od siječnja 2010. do prosinca 2012. <i>Consumer price indices, January 2010 – December 2012</i> .....	192

## 10. OSOBNA POTROŠNJA

### PERSONAL CONSUMPTION

		Metodološka objašnjenja <i>Notes on Methodology</i> .....	193
	10-1.	Izdaci za potrošnju, godišnji prosjek po kućanstvu <i>Consumption expenditures, annual average per household</i> .....	195
	10-2.	Količine prehrambenih proizvoda utrošene u kućanstvima, godišnji prosjek po članu kućanstva <i>Quantities of food consumed in households, annual average per household member</i> .....	196
	10-3.	Pokazatelji siromaštva <i>Poverty indicators</i> .....	197
G	10-1.	Stopa rizika od siromaštva prema dobi i spolu u 2011. <i>At-risk-of poverty rate, by age and sex, 2011</i> .....	198
G	10-2.	Stopa rizika od siromaštva prema najčešćem statusu u aktivnosti i spolu u 2011. <i>At-risk-of poverty rate, by most frequent activity status and sex, 2011</i> .....	198

## 11. BRUTO DOMAĆI PROIZVOD GROSS DOMESTIC PRODUCT

Metodološka objašnjenja <i>Notes on Methodology</i> .....	199
11-1. Bruto domaći proizvod, godišnji obračun <i>Gross domestic product, annual calculation</i> .....	203
11-2. Bruto dodana vrijednost prema NKD-u 2007. i bruto domaći proizvod, tekuće cijene <i>Gross value added according to NKD 2007. and gross domestic product, at current prices</i> .....	203
11-3. Bruto dodana vrijednost prema NKD-u 2007. i bruto domaći proizvod, struktura, tekuće cijene <i>Gross value added according to NKD 2007. and gross domestic product, structure, at current prices</i> .....	205
11-4. Bruto dodana vrijednost prema NKD-u 2007. i bruto domaći proizvod, indeksi, tekuće cijene <i>Gross value added according to NKD 2007. and gross domestic product, indices, at current prices</i> .....	206
11-5. Bruto dodana vrijednost prema NKD-u 2007. i bruto domaći proizvod, stalne cijene u cijenama prethodne godine <i>Gross value added according to NKD 2007. and gross domestic product, at constant prices of previous year</i> .....	208
11-6. Bruto domaći proizvod prema rashodnoj metodi, tekuće cijene <i>Gross domestic product, by expenditure method, at current prices</i> .....	210
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> .....	211

## 12. INVESTICIJE GROSS FIXED CAPITAL FORMATION (GROSS INVESTMENT)

Metodološka objašnjenja <i>Notes on Methodology</i> .....	212
12-1. Ostvarene investicije u dugotrajnu imovinu pravnih osoba i privatnog sektora bez pravnih osoba (fizičke osobe) prema tehničkoj strukturi <i>Gross investment in fixed assets of legal entities and private sector excluding legal entities (natural persons), by technical composition</i> .....	215
12-2. Isplate za investicije u dugotrajnu imovinu prema osnovnim oblicima financiranja i ostvarene investicije prema djelatnosti investitora prema NKD-u 2007. u 2011. <i>Payments for gross investment, by main forms of financing and gross investment, by activity of investor, according to NKD 2007., in 2011</i> .....	216
G 12-1. Isplate za investicije u dugotrajnu imovinu prema osnovnim oblicima financiranja u 2011. <i>Payments for gross investment, by main forms of financing, 2011</i> .....	217
G 12-2. Ostvarene investicije u dugotrajnu imovinu prema tehničkoj strukturi u 2011. <i>Gross investment in fixed assets, by technical composition, 2011</i> .....	217
12-3. Ostvarene investicije u dugotrajnu imovinu prema tehničkoj strukturi i djelatnosti investitora prema NKD-u 2007. u 2011. <i>Gross investment in fixed assets, by technical composition and activity of investor, according to NKD 2007., in 2011</i> .....	217
12-4. Ostvarene investicije u novu dugotrajnu imovinu prema karakteru gradnje i tehničkoj strukturi prema namjeni investicija prema NKD-u 2007. u 2011. <i>Gross investment in new fixed assets, by kind of construction and technical composition by purpose of investment, according to NKD 2007., in 2011</i> .....	218
G 12-3. Ostvarene investicije u novu dugotrajnu imovinu prema tehničkoj strukturi u 2011. <i>Gross investment in new fixed assets, by technical composition, 2011</i> .....	220
G 12-4. Ostvarene investicije u novu dugotrajnu imovinu prema karakteru gradnje u 2011. <i>Gross investment in new fixed assets, by type of construction, 2011</i> .....	220
G 12-5. Ostvarene investicije u novu dugotrajnu imovinu prema namjeni i NKD-u 2007. u 2011. <i>Gross investment in new fixed assets, by purpose and according to NKD 2007., in 2011</i> .....	220
12-5. Ostvarene investicije u novu dugotrajnu imovinu prema lokaciji objekata i namjeni po djelatnostima NKD-a 2007. u 2011. po županijama <i>Gross investment in new fixed assets, by location of objects and purpose, according to NKD 2007. activities, by counties, 2011</i> .....	221

### 13. STRUKTURNE POSLOVNE STATISTIKE

#### STRUCTURAL BUSINESS STATISTICS

Metodološka objašnjenja <i>Notes on Methodology</i> .....	224
13-1. Osnovni strukturno-poslovni pokazatelji prema NKD-u 2007. u 2011. <i>Basic structural business indicators, according to NKD 2007., in 2011</i> .....	225
13-2. Poslovanje poduzeća prema veličini razreda broja zaposlenih osoba prema NKD-u 2007. u 2011. <i>Performance of enterprises, by size classes of number of persons employed, according to NKD 2007., in 2011</i> .....	226
G 13-1. Broj poduzeća, zaposlenih osoba, promet i dodana vrijednost u 2011. <i>Number of enterprises, persons employed, turnover and value added, 2011</i> .....	228
G 13-2. Struktura ostvarene dodane vrijednosti prema djelatnostima u 2011. <i>Structure of generated value added, by activities, 2011</i> .....	228

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

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

Metodološka objašnjenja <i>Notes on Methodology</i> .....	229
14-1. Ostvarenje državnog proračuna <i>Outturn of budgetary central government</i> .....	233
14-2. Rashodi državnog proračuna prema funkcijskoj klasifikaciji <i>Budgetary central government expenditure by function</i> .....	234
14-3. Konsolidirana središnja država <i>Consolidated central government</i> .....	234
14-4. Konsolidirana opća država <i>Consolidated general government</i> .....	236

### 15. NOVAC I KREDIT

#### MONEY AND CREDIT

Metodološka objašnjenja <i>Notes on Methodology</i> .....	238
15-1. Monetarni i kreditni agregati, kraj razdoblja <i>Monetary and credit aggregates, end of period</i> .....	247
15-2. Bilanca monetarnih institucija, kraj razdoblja <i>Monetary survey, end of period</i> .....	248
15-3. Bilanca Hrvatske narodne banke, kraj razdoblja <i>Monetary authorities accounts, end of period</i> .....	249
15-4. Konsolidirana bilanca kreditnih institucija, kraj razdoblja <i>Credit institutions' accounts, end of period</i> .....	251
15-5. Odabrane kamatne stope <i>Selected interest rates</i> .....	253

### 16. POLJOPRIVREDA, ŠUMARSTVO I RIBARSTVO

#### AGRICULTURE, FORESTRY AND FISHING

Metodološka objašnjenja <i>Notes on Methodology</i> .....	254
16-1. Pregled razvoja poljoprivrede <i>Review of agricultural development</i> .....	264
16-2. Verižni indeksi poljoprivredne proizvodnje <i>Chain indices of agricultural production</i> .....	264
16-3. Korištena poljoprivredna površina po kategorijama <i>Utilised agricultural area, by categories</i> .....	265
G 16-1. Poljoprivredna površina po kategorijama korištenja u 2012. <i>Agricultural land, by type of cultivation, 2012</i> .....	265

G	16-2.	Ukupno zasijane površine u 2012. <i>Total land sown, 2012</i> .....	265
	16-4.	Oranice i vrtovi prema načinu korištenja <i>Arable land and gardens, by type of cultivation</i> .....	266
	16-5.	Požnjevena površina i proizvodnja važnijih usjeva <i>Harvested area and production of some important crops</i> .....	266
	16-6.	Požnjevena površina i proizvodnja važnijih industrijskih usjeva <i>Harvested area and production of some important industrial crops</i> .....	266
	16-7.	Proizvodnja povrća <i>Production of vegetables</i> .....	267
	16-8.	Proizvodnja povrća za tržište <i>Production of vegetables for market</i> .....	268
	16-9.	Proizvodnja voća i maslina <i>Production of fruits and olives</i> .....	269
	16-10.	Intenzivna proizvodnja voća i maslina (za tržište) <i>Production of fruits and olives on plantations (for market)</i> .....	270
	16-11.	Proizvodnja vina i maslinova ulja <i>Production of wine and olive oil</i> .....	271
	16-12.	Proizvodnja grožđa <i>Production of grapes</i> .....	271
	16-13.	Proizvodnja sijena s trajnih travnjaka (livade i pašnjaci) <i>Production of hay from permanent grassland (meadows and pastures)</i> .....	271
	16-14.	Potrošnja mineralnih gnojiva <i>Consumption of mineral fertilisers</i> .....	271
	16-15.	Goveda <i>Cattle</i> .....	272
	16-16.	Svinje <i>Pigs</i> .....	272
G	16-3.	Prirast stoke i peradi u 2012. <i>Livestock and poultry increase, 2012</i> .....	272
	16-17.	Konji, ovce, perad i košnice <i>Horses, sheep, poultry and beehives</i> .....	273
	16-18.	Obrt stoke <i>Livestock turnover</i> .....	273
	16-19.	Stočna proizvodnja <i>Livestock production</i> .....	274
	16-20.	Površine šuma <i>Forest areas</i> .....	274
G	16-4.	Površine šuma, stanje 31. prosinca 2012. <i>Forest areas, situation as on 31 December 2012</i> .....	274
	16-21.	Posječena bruto drvena masa <i>Gross felled timber</i> .....	275
G	16-5.	Posječena bruto drvena masa prema vrstama drveća u 2012. <i>Gross felled timber, by tree species, 2012</i> .....	275
	16-22.	Proizvodnja šumarskih proizvoda <i>Production of forest products</i> .....	275
	16-23.	Štete od požara u šumama <i>Forest damages caused by fire</i> .....	276
	16-24.	Lovstvo <i>Hunting</i> .....	276
	16-25.	Plovna i ribolovna sredstva na moru <i>Marine vessels and fishing craft</i> .....	276
	16-26.	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> .....	277
G	16-6.	Ulov i uzgoj (proizvodnja) morske ribe, ljuskavaca, kamenica te ostalih mekušaca i školjkaša u 2012. <i>Catches and production of sea fish, crustaceans, oysters and other molluscs and shellfish, 2012</i> .....	277
G	16-7.	Ulov i uzgoj (proizvodnja) morske ribe, ljuskavaca, kamenica te ostalih mekušaca i školjkaša od 2008. do 2012. <i>Catches and production of sea fish, crustaceans, oysters and other molluscs and shellfish, 2008 – 2012</i> .....	277

16-27.	Proizvodnja slatkovodne ribe <i>Production of freshwater fish</i> .....	277
16-28.	Proizvodnja mladi <i>Production of milt</i> .....	278
16-29.	Proizvodnja slatkovodne ribe u ribnjacima i ulov u otvorenim vodama <i>Production of freshwater fish in fishponds and catches in natural waters</i> .....	278
G 16-8.	Proizvodnja slatkovodne ribe u ribnjacima i ulov u otvorenim vodama u 2012. <i>Production of freshwater fish in fishponds and catches in natural waters, 2012</i> .....	278
16-30.	Vrijednost otkupljenih i prodanih proizvoda poljoprivrede, šumarstva i ribarstva <i>Value of purchased and sold agricultural, forestry and fishing products</i> .....	279
16-31.	Indeksi cijena poljoprivrednih proizvoda (output) <i>Price indices of agricultural products (output)</i> .....	279
16-32.	Indeksi cijena dobara i usluga za tekuću upotrebu u poljoprivrednoj proizvodnji (input I.) <i>Price indices of goods and services currently consumed in agriculture (input I)</i> .....	280
G 16-9.	Indeksi cijena poljoprivrednih proizvoda (output) <i>Price indices of agricultural goods (output)</i> .....	280
G 16-10.	Indeksi cijena outputa i inputa I. <i>Price indices of output and input I</i> .....	280
16-33.	Verižni indeksi glavnih elemenata ekonomskih računa u poljoprivredi <i>Chain indices of main elements of economic accounts for agriculture</i> .....	281
G 16-11.	Verižni indeksi glavnih elemenata ekonomskih računa u poljoprivredi <i>Chain indices of main elements of economic accounts for agriculture</i> .....	281

## 17. INDUSTRIJA

### INDUSTRY

#### Metodološka objašnjenja

	<i>Notes on Methodology</i> .....	282
17-1.	Tromjesečne desezonirane vremenske serije indeksa fizičkog obujma industrijske proizvodnje i trend za ukupno i po područjima NKD-a 2007. <i>Quarterly seasonally adjusted time series of industrial production volume indices and trend, for total and according to NKD 2007. sections</i> .....	292
17-2.	Tromjesečne desezonirane vremenske serije indeksa fizičkog obujma industrijske proizvodnje i trend prema agregatima GiG-a 2009. <i>Quarterly seasonally adjusted time series of industrial production volume indices and trend according to MIGs 2009</i> .....	293
17-3.	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> .....	294
17-4.	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> .....	295
17-5.	Indeksi zaposlenih osoba i proizvodnosti rada u industriji ukupno po područjima i odjeljcima NKD-a 2007. u 2012. <i>Indices of industrial persons employed and industrial labour productivity, total and according to NKD 2007. sections and divisions, 2012</i> .....	296
17-6.	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> .....	297
17-7.	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> .....	297
17-8.	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> .....	298
17-9.	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> .....	298

17-10.	Indeksi proizvođačkih cijena industrije na domaćem tržištu prema GIG-u 2009. i po područjima i odjeljcima NKD-a 2007. <i>Industrial producer price indices on domestic market, according to MIGs 2009 and NKD 2007. sections and divisions</i> .....	299
17-11.	Godišnji verižni indeksi proizvođačkih cijena industrije na domaćem tržištu prema GIG-u 2009. i po područjima i odjeljcima NKD-a 2007. <i>Annual industrial producer price indices on domestic market, according to MIGs 2009 and NKD 2007. sections and divisions</i> .....	300
17-12.	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> .....	301
17-13.	Proizvodnja i vidljiva domaća potrošnja izabranih najvažnijih proizvoda PRODCOM-a prema vrijednosti prodanih industrijskih proizvoda u 2012. <i>Production and apparent domestic consumption of selected most important PRODCOM products, by value of production sold, 2012</i> .....	303
17-14.	Vrijednost prodaje industrijskih proizvoda i izvoza (PRODCOM) prema djelatnosti proizvoda po županijama <i>Sale value of industrial products and export (PRODCOM), by activity of products, by counties</i> .....	305
G 17-1.	Kretanje indeksa fizičkog obujma ukupne industrijske proizvodnje po tromjesečjima prema NKD-u 2007. od 2008. do 2012. <i>Changes in total industrial production volume indices, by quarters, according to NKD 2007., 2008 – 2012</i> .....	306
G 17-2.	Indeksi industrijske proizvodnje, prometa i novih narudžbi u industriji od 2008. do 2012. <i>Production, turnover and new orders indices in industry, 2008 – 2012</i> .....	306
G 17-3.	Struktura industrijske proizvodnje po područjima NKD-a 2007. u 2011. <i>Composition of industrial production, according to NKD 2007., 2011</i> .....	306
G 17-4.	Struktura industrijske proizvodnje prema agregatima GIG-a 2009. u 2011. <i>Composition of industrial production, according to MIGs 2009, 2011</i> .....	306
G 17-5.	Indeksi proizvođačkih cijena industrije na domaćem tržištu, ukupno i prema GIG-u 2009., od 2008. do 2012. <i>Industrial producer price indices on domestic market, according to MIGs 2009, 2008 – 2012</i> .....	306
G 17-6.	Mjesečni indeksi proizvođačkih cijena industrije na domaćem tržištu prema NKD-u 2007., od siječnja 2009. do prosinca 2011. <i>Monthly industrial producer price indices on domestic market, according to NKD 2007., January 2009 – December 2011</i> .....	307
G 17-7.	Vrijednost prodanih industrijskih proizvoda po područjima NKD-a 2007. prema djelatnostima proizvoda u 2010. i 2011. <i>Value of industrial production sold, according to NKD 2007. sections, by product activity, 2010 and 2011</i> .....	307
G 17-8.	Vrijednost prodanih industrijskih proizvoda u prerađivačkoj industriji po odjeljcima NKD-a 2007. prema djelatnosti proizvoda u 2011 i 2012. <i>Value of industrial production sold in manufacturing, according to NKD 2007. divisions, by product activity, 2011 and 2012</i> .....	308
G 17-9.	Vrijednost prodanih industrijskih proizvoda prema djelatnosti proizvoda prema NKD-u 2007. po županijama u 2011. i 2012. <i>Value of industrial production sold, by product activity, according to NKD 2007., by counties, 2011 and 2012</i> .....	309

## 18. ENERGIJA ENERGY

Metodološka objašnjenja <i>Notes on Methodology</i> .....	310
18-1. Proizvodnja, uvoz i izvoz električne energije <i>Production, import and export of electricity</i> .....	311
G 18-1. Struktura raspoložive električne energije od 2003. do 2012. <i>Structure of available electricity, 2003 – 2012</i> .....	311
G 18-2. Proizvodnja i potrošnja primarne energije od 2002. do 2012. <i>Production and consumption of primary energy, 2002 – 2012</i> .....	311
18-2. Potrošnja električne energije prema sektorima potrošnje i gubici <i>Electricity consumption by consumption sectors and losses</i> .....	312



18-3.	Proizvodnja, uvoz, izvoz i načini potrošnje prirodnog plina <i>Production, import, export and ways of natural gas consumption</i> .....	312
18-4.	Proizvodnja, uvoz i izvoz sirove nafte te proizvodnja naftnih derivata <i>Production, import and export of crude oil and production of oil products</i> .....	313
18-5.	Proizvodnja primarne energije <i>Primary energy production</i> .....	313
G 18-3.	Struktura proizvodnje primarne energije u 2002. i 2011. <i>Structure of primary energy production, 2002 and 2011</i> .....	314
G 18-4.	Struktura ukupne potrošnje energije u 2002. i 2011. <i>Structure of total energy consumption, 2002 and 2011</i> .....	314
18-6.	Ukupna potrošnja energije <i>Total energy consumption</i> .....	314

## 19. INFORMACIJSKO DRUŠTVO

### INFORMATION SOCIETY

#### Metodološka objašnjenja

Notes on Methodology	.....	315
19-1.	Opremljenost kućanstava IKT-om i dostupnost interneta prema gustoći naseljenosti <i>Households equipped with ICT and internet access, by population density</i> .....	316
G 19-1.	Načini pristupanja internetu prema gustoći naseljenosti, 2010. – 2012. <i>Types of internet access, by population density, 2010 – 2012</i> .....	316
19-2.	Korisnici računala i interneta – pojedinci, prema spolu <i>Computer and internet users – individuals, by sex</i> .....	317
G 19-2.	Korisnici računala i interneta – pojedinci, prema spolu, 2010 – 2012. <i>Computer and internet users – individuals, by sex, 2010 – 2012</i> .....	317
19-3.	Korisnici računala i interneta – pojedinci, prema stupnju obrazovanja <i>Computer and internet users – individuals, by educational level</i> .....	318
G 19-3.	Korisnici računala i interneta – pojedinci, prema stupnju obrazovanja, 2010. – 2012. <i>Computer and internet users – individuals, by educational level, 2010 – 2012</i> .....	318

## 20. GRAĐEVINARSTVO

### CONSTRUCTION

#### Metodološka objašnjenja

Notes on Methodology	.....	319
20-1.	Građevinarstvo <i>Construction</i> .....	323
G 20-1.	Indeksi obujma građevinskih radova od 2003. do 2012. <i>Volume indices of construction works, 2003 – 2012</i> .....	323
G 20-2.	Broj izdanih odobrenja za građenje i predviđena vrijednost radova za građevine za koje su izdana odobrenja od 2003. do 2012. <i>Number of issued building permits and planned value of works for construction for which building permits were issued, 2003 – 2012</i> .....	323
20-2.	Građevinska djelatnost pravnih osoba s 5 i više zaposlenih <i>Construction activity of legal entities employing 5 and more persons</i> .....	324
20-3.	Završene zgrade <i>Completed buildings</i> .....	325
20-4.	Završeni stanovi <i>Completed dwellings</i> .....	326
G 20-3.	Broj i korisna površina završenih stanova od 2002. do 2011. <i>Number and useful floor area of completed dwellings, 2002 – 2011</i> .....	327
G 20-4.	Struktura broja završenih stanova prema broju soba u 2011. <i>Composition of number of completed dwellings, by number of rooms, 2011</i> .....	327
20-5.	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> .....	327
G 20-5.	Prosječna cijena 1 m <sup>2</sup> prodanoga novosagrađenog stana u 2012. <i>Average price per 1 m<sup>2</sup> of sold new dwelling, 2012</i> .....	327
20-6.	Prosječna cijena prodanih novih stanova i struktura cijene prema prodavatelju <i>Average price of new dwellings sold and price structure, by seller</i> .....	328

	20-7.	Izdana odobrenja za građenje <i>Building permits issued</i> .....	329
	20-8.	Veličine zgrada i stanova za koje su izdana odobrenja za građenje <i>Size of buildings and dwellings with building permits</i> .....	331
G	20-6.	Broj stanova za koje su izdana odobrenja za građenje i završenih stanova od 2002. do 2011. <i>Number of dwellings for which permits were issued and of completed dwellings, 2002 – 2011</i> .....	331
	20-9.	Zgrade i stanovi za koje su izdana odobrenja za građenje u 2012. po županijama <i>Buildings and dwellings with building permits, 2012, by counties</i> .....	332
	20-10.	Završene zgrade prema građevinskim veličinama i namjeni zgrade u 2011. po županijama <i>Completed buildings, by size and intended use, 2011, by counties</i> .....	333
	20-11.	Završene zgrade prema građevinskim veličinama i vrsti radova u 2011. po županijama <i>Completed buildings, by size and types of works, 2011, by counties</i> .....	334
	20-12.	Završeni stanovi prema vrsti zgrada i radova u 2011. po županijama <i>Completed dwellings, by types of buildings and works, 2011, by counties</i> .....	335
	20-13.	Završeni stanovi prema broju soba u 2011. po županijama <i>Completed dwellings, by number of rooms, 2011, by counties</i> .....	336

## 21. TRANSPORT I KOMUNIKACIJE

### TRANSPORT AND COMMUNICATION

	Metodološka objašnjenja <i>Notes on Methodology</i> .....		339
	21-1.	Prijevoz putnika i robe <i>Transport of passengers and goods</i> .....	345
	21-2.	Putnički i tonski kilometri <i>Passenger-kilometres and tonne-kilometres</i> .....	345
	21-3.	Cestovni promet na nacionalnom teritoriju prema vrsti vozila <i>Road traffic on national territory, by type of vehicle</i> .....	346
G	21-1.	Kopneni prijevoz putnika prema vrstama prijevoza od 2003. do 2012., putnički kilometri <i>Inland transport of passengers, by types of transport, 2003 – 2012, passenger-kilometres</i> .....	346
G	21-2.	Kopneni prijevoz robe prema vrstama prijevoza od 2003. do 2012., tonski kilometri <i>Inland transport of goods by types of transport 2003 – 2012, tonne-kilometres</i> .....	346
	21-4.	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> .....	346
	21-5.	Lokomotive i vagoni <i>Locomotives and wagons</i> .....	347
	21-6.	Željeznički prijevoz putnika i robe <i>Railway transport of passengers and goods</i> .....	347
	21-7.	Željeznički prijevoz opasne robe <i>Railway transport of dangerous goods</i> .....	347
	21-8.	Rad prijevoznih sredstava u željezničkom prijevozu <i>Operation of rail transport vehicles in railway transport</i> .....	348
	21-9.	Željezničke prometne nesreće <i>Rail traffic accidents</i> .....	348
	21-10.	Cestovna infrastruktura <i>Road infrastructure</i> .....	348
	21-11.	Registrirana cestovna motorna vozila <i>Registered road motor vehicles</i> .....	349
	21-12.	Prvi put registrirana cestovna motorna vozila <i>Registered road motor vehicles – first registration</i> .....	349
G	21-3.	Prvi put registrirana osobna vozila od 2003. do 2012. <i>First registration of passenger cars, 2003 – 2012</i> .....	350
	21-13.	Vozači i cestovne prometne nesreće <i>Drivers and road traffic accidents</i> .....	350
	21-14.	Osobe ozlijeđene u cestovnim prometnim nesrećama prema kategoriji sudionika <i>Injured persons in road traffic accidents, by categories</i> .....	350
	21-15.	Osobe poginule u cestovnim prometnim nesrećama prema kategoriji sudionika <i>Killed persons in road traffic accidents, by categories</i> .....	351
	21-16.	Cestovni prijevoz putnika <i>Road transport of passengers</i> .....	351

21-17.	Cestovni prijevoz robe <i>Road transport of goods</i> .....	351
21-18.	Cestovni prijevoz opasne robe <i>Road transport of dangerous goods</i> .....	352
21-19.	Cestovni gradski i prigradski prijevoz <i>Urban and suburban road transport</i> .....	352
21-20.	Granični promet putnika, ulaz <i>Cross-border traffic of passengers, entry</i> .....	352
21-21.	Cestovni granični promet putničkih motornih vozila, ulaz <i>Road cross-border traffic of passenger motor vehicles, entry</i> .....	353
21-22.	Cjevovodni transport <i>Transport via pipelines</i> .....	353
21-23.	Plovni park u pomorskoj i obalnoj prijevoznici <i>Waterway fleet in seawater and coastal transport</i> .....	353
21-24.	Prijevoz putnika i robe u pomorskoj i obalnoj prijevoznici <i>Seawater and coastal transport of passengers and goods</i> .....	354
21-25.	Plovni park nacionalnih prijevoznika na unutarnjim vodnim putovima <i>Fleet of national inland waterway carriers in inland waterways</i> .....	354
21-26.	Prijevoz robe na unutarnjim vodnim putovima <i>Transport of goods in inland waterways</i> .....	354
21-27.	Prijevoz opasne robe na unutarnjim vodnim putovima <i>Transport of dangerous goods in inland waterways</i> .....	355
21-28.	Zrakoplovi <i>Aircraft</i> .....	355
21-29.	Zračni prijevoz putnika i tereta <i>Air transport of passengers and freight</i> .....	355
21-30.	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), at railway stations and other places</i> .....	356
21-31.	Promet brodova u morskim lukama, prispjeli brodovi <i>Traffic of ships in seaports, arrivals</i> .....	356
21-32.	Promet putnika u morskim lukama <i>Passenger traffic in seaports</i> .....	356
21-33.	Promet robe u morskim lukama <i>Goods traffic in seaports</i> .....	357
21-34.	Promet opasne robe u morskim lukama <i>Traffic of dangerous goods in seaports</i> .....	357
21-35.	Promet robe u lukama na unutarnjim vodnim putovima <i>Goods traffic in inland waterway ports</i> .....	358
21-36.	Promet zrakoplova, putnika i tereta u zračnim lukama <i>Aircraft, passenger and freight traffic in airports</i> .....	358
21-37.	Poštanske i kurirske usluge <i>Postal and courier services</i> .....	359
21-38.	Telekomunikacijske usluge <i>Telecommunication services</i> .....	359
21-39.	Cestovna mreža u 2012. po županijama <i>Roads network, 2012, by counties</i> .....	360
21-40.	Registrirana cestovna motorna vozila po policijskim upravama (županijama), stanje 31. prosinca 2012. <i>Registered road motor vehicles, by police departments (counties), situation as on 31 December 2012</i> .....	361
21-41.	Cestovne prometne nesreće po policijskim upravama (županijama) u 2012. <i>Road traffic accidents, by police departments (counties), 2012</i> .....	362
21-42.	Osobe nastradale u cestovnim prometnim nesrećama po policijskim upravama (županijama) u 2012. <i>Road traffic casualties, by police departments (counties), 2012</i> .....	363

## 22. EKONOMSKI ODNOSI S INOZEMSTVOM

### ECONOMIC RELATIONS WITH FOREIGN COUNTRIES

Metodološka objašnjenja

Notes on Methodology .....	364
22-1. Vanjskotrgovinska bilanca u tis. eura prema tekućem tečaju <i>Balance of foreign trade, thousand euros, current exchange rate</i> .....	375
G 22-1. Vanjskotrgovinska bilanca od 2003. do 2012. <i>Balance of foreign trade, 2003 – 2012</i> .....	375
22-2. Izvoz i uvoz prema statističkim procedurama u tis. kuna <i>Export and import, according to statistical procedures, thousand kuna</i> .....	376
22-3. Izvoz i uvoz prema statističkim procedurama u tis. eura <i>Export and import, according to statistical procedures, thousand euros</i> .....	376
22-4. Izvoz i uvoz prema GIG-u 2009. u tis. kuna <i>Export and import, according to MIGs 2009, thousand kuna</i> .....	377
22-5. Izvoz i uvoz prema GIG-u 2009. u tis. eura <i>Export and import, according to MIGs 2009, thousand euros</i> .....	377
22-6. Izvoz i uvoz prema NKD-u 2007. u tis. kuna <i>Export and import, according to NKD 2007., thousand kuna</i> .....	378
22-7. Izvoz i uvoz prema NKD-u 2007. u tis. eura <i>Export and import, according to NKD 2007., thousand euros</i> .....	379
22-8. Izvoz i uvoz po sektorima SMTK i ekonomskim grupacijama zemalja u 2012. u tis. kuna <i>Export and import, according to SITC sections and economic classification of countries, thousand kuna, 2012</i> .....	380
22-9. Izvoz i uvoz po sektorima SMTK i ekonomskim grupacijama zemalja u 2012. u tis. eura <i>Export and import, according to SITC sections and economic classification of countries, thousand euros, 2012</i> .....	381
G 22-2. Izvoz i uvoz po sektorima SMTK u 2012. <i>Exports and imports, according to SITC sections, 2012</i> .....	382
G 22-3. Struktura izvoza i uvoza prema ekonomskim grupacijama zemalja u 2012. <i>Structure of export and import, according to economic classification of countries, 2012</i> .....	382
22-10. Izvoz i uvoz po zemljama namjene/podrijetla <i>Export and import, by country of destination/origin</i> .....	383
G 22-4. Najvažnije zemlje partneri u izvozu i uvozu Republike Hrvatske u 2012. <i>Main export-import partners of the Republic of Croatia, 2012</i> .....	384
22-11. Najvažniji proizvodi Carinske tarife u izvozu u 2012. u tis. eura <i>Most important goods of Customs Tariff in export, thousand euros, 2012</i> .....	385
22-12. Najvažniji proizvodi Carinske tarife u uvozu u 2012. u tis. eura <i>Most important goods of Customs Tariff in import, thousand euros, 2012</i> .....	387
22-13. Izvoz i uvoz u tis. kuna po županijama <i>Export and import, thousand kuna, by counties</i> .....	389
22-14. Izvoz i uvoz u tis. eura po županijama <i>Export and import, thousand euros, by counties</i> .....	390
22-15. Platna bilanca Republike Hrvatske <i>Balance of payments of Republic of Croatia</i> .....	391
22-16. Međunarodne pričuve Hrvatske narodne banke i devizne pričuve banaka na kraju razdoblja <i>International reserves and banks' foreign exchange reserves, end of period</i> .....	395
22-17. Godišnji i mjesečni prosjeci srednjih deviznih tečajeva Hrvatske narodne banke <i>Midpoint exchange rates of Croatian National Bank (period average)</i> .....	396
22-18. Srednji devizni tečajevi Hrvatske narodne banke na kraju razdoblja <i>Midpoint exchange rates of Croatian National Bank, end of period</i> .....	397
22-19. Bruto inozemni dug <i>Gross external debt</i> .....	398
22-20. 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> .....	399

## 23. DISTRIBUTIVNA TRGOVINA I OSTALE USLUGE

### DISTRIBUTIVE TRADE AND OTHER SERVICES

Metodološka objašnjenja <i>Notes on Methodology</i> .....	401
23-1. Godišnje stope promjene prometa u trgovini na malo 2007. – 2012. <i>Annual percentage of turnover changes in retailing activities, 2007 – 2012</i> .....	404
G 23-1. Izvorni nominalni i realni indeksi prometa od trgovine na malo 2010. – 2012. <i>Gross value and volume retail trade turnover indices, 2010 – 2012</i> .....	404
23-2. Indeksi prometa u trgovini na malo <i>Retail trade turnover indices</i> .....	405
23-3. Indeksi prometa uslužnih djelatnosti prema djelatnostima NKD-a 2007. <i>Turnover indices of service activities, according to NKD 2007. activities</i> .....	406
G 23-2. Indeksi prometa uslužnih djelatnosti po tromjesečjima 2006. – 2012. <i>Turnover indices in services activities, by quarters, 2006 – 2012</i> .....	408
G 23-3. Broj poslovnih subjekata, broj zaposlenih i ukupan promet u uslužnim djelatnostima u 2012. <i>Number of business entities, number of employees and total turnover in service activities, 2012</i> .....	408

## 24. TURIZAM

### TOURISM

Metodološka objašnjenja <i>Notes on Methodology</i> .....	409
24-1. Dolasci i noćenja turista <i>Tourist arrivals and nights</i> .....	412
24-2. Smještajni kapaciteti prema vrstama objekata, stanje 31. kolovoza <i>Accommodation capacities, by types of facilities, situation as on 31 August</i> .....	413
24-3. Dolasci i noćenja turista prema zemlji prebivališta <i>Tourist arrivals and nights, by country of residence</i> .....	415
G 24-1. Noćenja turista od 2003. do 2012. <i>Tourist nights, 2003 – 2012</i> .....	416
G 24-2. Noćenja stranih turista prema zemlji prebivališta od 2010. do 2012. <i>Foreign tourist nights, by country of residence, 2010 – 2012</i> .....	416
24-4. Dolasci i noćenja turista prema vrstama turističkih mjesta <i>Tourist arrivals and nights, by types of tourist resorts</i> .....	417
24-5. Dolasci turista prema vrstama objekata <i>Tourist arrivals, by types of facilities</i> .....	418
24-6. Noćenja turista prema vrstama objekata <i>Tourist nights, by types of facilities</i> .....	419
G 24-3. Noćenja domaćih i stranih turista prema vrstama objekata u 2012. <i>Domestic and foreign tourist nights, by types of facilities, 2012</i> .....	421
24-7. Nekomercijalni turistički promet u kućama i stanovima za odmor <i>Non-commercial tourist activity in summer houses and apartments</i> .....	421
24-8. Kapaciteti luka nautičkog turizma, stanje 31. kolovoza <i>Capacities of nautical ports, situation as on 31 August</i> .....	422
24-9. Plovila u lukama nautičkog turizma prema zastavi plovila <i>Vessels in nautical ports, by flag</i> .....	422
G 24-4. Plovila u lukama nautičkog turizma prema zastavi plovila u 2012. <i>Vessels in nautical ports, by flag, 2012</i> .....	423
24-10. Turistička aktivnost stanovništva Republike Hrvatske <i>Tourist activity of population of Republic of Croatia</i> .....	423
24-11. Dolasci i noćenja turista u 2012. po županijama <i>Tourist arrivals and nights, by counties, 2012</i> .....	425
24-12. Dolasci i noćenja stranih turista prema zemlji prebivališta u 2012. po županijama <i>Tourist arrivals and nights, by country of residence, by counties, 2012</i> .....	426

## 25. OKOLIŠ

### ENVIRONMENT

Metodološka objašnjenja <i>Notes on Methodology</i> .....	429
25-1. Emisija onečišćujućih tvari koje prouzročuju acidifikaciju, eutrofikaciju i fotokemijsko onečišćenje <i>Emission of pollutants causing acidification, eutrophication and photochemical pollution</i> .....	439
25-2. Emisija postojanih organskih onečišćivala <i>Emission of persistent organic pollutants</i> .....	440
25-3. Emisija teških metala <i>Emission of heavy metals</i> .....	441
25-4. Emisija čestica <i>Emission of particulates</i> .....	443
25-5. Izvoz i uvoz tvari koje oštećuju ozonski omotač (prema Montrealskom protokolu) <i>Export and import of substances that deplete ozone layer (according to Montreal protocol)</i> .....	444
25-6. Broj svojiti u Republici Hrvatskoj kojima je procijenjena ugroženost u 2012. <i>Number of taxa in Republic of Croatia for which endangerment has been assessed, 2012</i> .....	445
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> .....	446
25-8. Zaštićena područja prirode u 2013. <i>Protected areas of nature, 2013</i> .....	446
G 25-1. Zahvaćene količine vode po izvorištima za javni vodovod od 2009. do 2012. <i>Volume of water abstracted from different sources for public water supply system, 2009 – 2012</i> .....	447
G 25-2. Isporučene vode iz javnog vodovoda od 2009. do 2012. <i>Volume of water delivered from public water supply system, 2009 – 2012</i> .....	447
25-9. Javni vodovod <i>Public water supply system</i> .....	447
G 25-3. Otpadne vode iz javne kanalizacije od 2009. do 2012. <i>Waste water from public sewage system, 2009 – 2012</i> .....	449
G 26-4. Pročišćene i nepročišćene otpadne vode iz javne kanalizacije od 2009. do 2012. <i>Treated and untreated waste water from public sewage system, 2009 – 2012</i> .....	449
25-10. Javna kanalizacija <i>Public sewage system</i> .....	449
25-11. Obrana od poplava vanjskim vodama <i>Protection from floods caused by external water</i> .....	451
G 25-5. Objekti poplavljeni vanjskim vodama od 2009. do 2012. <i>Objects flooded by external waters, 2009 – 2012</i> .....	452
25-12. Korištenje vode za navodnjavanje <i>Water used for irrigation</i> .....	452
25-13. Investicije za zaštitu okoliša u 2011. <i>Investments in environmental protection, 2011</i> .....	453
25-14. Tekući izdaci za zaštitu okoliša u 2011. <i>Current expenditures for environmental protection, 2011</i> .....	454
25-15. Prihodi od djelatnosti povezanih sa zaštitom okoliša u 2011. <i>Revenues from environmental protection activities, 2011</i> .....	455
25-16. Predmeti inspekcije zaštite okoliša <i>Objects of inspection of environmental protection</i> .....	455
25-17. Investicije u zaštitu okoliša u 2011. po županijama <i>Investments in environmental protection, 2011, by counties</i> .....	456
25-18. Tekući izdaci za zaštitu okoliša u 2011. po županijama <i>Current expenditure for environmental protection, 2011, by counties</i> .....	458
25-19. Prihodi od djelatnosti povezanih sa zaštitom okoliša u 2011. po županijama <i>Revenues from environmental protection activities, 2011, by counties</i> .....	459
25-20. Investicije u zaštitu okoliša prema području zaštite u 2011. po županijama <i>Investments in environmental protection, by environmental domains, 2011, by counties</i> .....	460
25-21. Tekući izdaci prema vrstama zaštite u 2011. po županijama <i>Current expenditure, by environmental domains, 2011, by counties</i> .....	461

25-22.	Prihodi od djelatnosti povezanih sa zaštitom okoliša prema područjima zaštite u 2011. po županijama <i>Environmental revenues, by environmental domains, 2011, by counties</i> .....	462
25-23.	Rezultati ispitivanja kakvoće mora na plažama po županijama <i>Research results of coastal sea-water quality, by counties</i> .....	463
25-24.	Količina prijavljenoga proizvodnog otpada u 2011. <i>Quantity of reported industrial waste, 2011</i> .....	463
25-25.	Količina prijavljenoga neopasnoga proizvodnog otpada u 2011. <i>Quantity of reported generated non-hazardous industrial waste, 2011, by counties</i> .....	465
25-26.	Količina prijavljenoga opasnoga proizvodnog otpada u 2011. <i>Quantity of reported generated hazardous industrial waste, 2011, by counties</i> .....	470
25-27.	Količina proizvedenoga komunalnog otpada u Republici Hrvatskoj <i>Quantity of generated municipal waste in Republic of Croatia</i> .....	474
25-28.	Količina proizvedenoga komunalnog otpada i gospodarenje njime u 2011. po županijama <i>Quantity of generated municipal waste and municipal waste management, 2011, by counties</i> .....	475
25-29.	Količina proizvedenoga komunalnoga otpada i gospodarenje njime u 2011. po vrstama otpada <i>Quantity of generated municipal waste and municipal waste management, by waste types, 2011</i> .....	476

## 26. OBRAZOVANJE

### EDUCATION

#### Metodološka objašnjenja

	<i>Notes on Methodology</i> .....	479
G 26-1.	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> .....	482
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> .....	483
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> .....	483
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> .....	484
26-4.	Osnovne škole za djecu i mladež s teškoćama u razvoju (NSKO 1 i 2), razredni odjeli i obrazovne skupine, 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> .....	484
26-5.	Srednje škole za mladež s teškoćama u razvoju (NSKO 3), razredni odjeli i obrazovne skupine, 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> .....	485
26-6.	Osnovno obrazovanje odraslih (NSKO 1 i 2), razredni odjeli i obrazovne skupine, 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> .....	485
26-7.	Srednje obrazovanje odraslih (NSKO 3), razredni odjeli i obrazovne skupine, 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> .....	485
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> .....	486
26-9.	Učenici koji su završili osnovnu i srednju školu <i>Basic and secondary school graduates</i> .....	486
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> .....	488

26-11.	Srednje škole (NSKO 3) s nastavom na jeziku i pismu nacionalnih manjina, razredni odjeli, učenci 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> .....	488
26-12.	Upisani studenti na visokim učilištima (NSKO 5) <i>Students enrolled in the institutions of higher education (ISCED 5)</i> .....	489
G 26-2.	Upisani studenti na visokim učilištima u ak. g. 2011./2012. <i>Students enrolled in institutions of higher education, 2011/2012 academic year</i> .....	490
G 26-3.	Nastavnici i suradnici u nastavi na visokim učilištima prema spolu i zvanju u ak. g. 2012./2013. <i>Academic staff at institutions of higher education, by sex and profession, 2012/2013 academic year</i> .....	490
26-13.	Nastavnici i suradnici u nastavi na visokim učilištima prema spolu u ak. g. 2012./2013. <i>Academic staff at institutions of higher education, by sex, 2012/2013 academic year</i> .....	490
26-14.	Upisani studenti na stručni i sveučilišni studij prema spolu (NSKO 5) u ak. g. 2011./2012. <i>Students enrolled in professional and university study (ISCED 5), by sex, 2011/2012 academic year</i> .....	491
26-15.	Studenti koji su diplomirali na stručnom i sveučilišnom studiju (NSKO 5) <i>Graduates from professional and university study (ISCED 5)</i> .....	491
G 26-4.	Studenti koji su diplomirali na visokim učilištima prema vrstama visokih učilišta u 2012. <i>Students who graduated from institutions of higher education, by type of institution, 2012</i> .....	491
26-16.	Studenti upisani na magistarski ili poslijediplomski specijalistički studij prema vrsti poslijediplomskog studija i spolu (NSKO 5) <i>Students enrolled in magisterial or postgraduate specialist studies, by type of postgraduate study (ISCED 5) and sex</i> .....	492
26-17.	Studenti upisani na magistarski ili poslijediplomski specijalistički studij prema znanstvenim i umjetničkim područjima studija te spolu (NSKO 5) <i>Students enrolled in magisterial or postgraduate specialist studies (ISCED 5), by scientific and artistic field of study and sex</i> .....	492
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> .....	492
26-19.	Magistri znanosti, magistri i sveučilišni specijalisti prema znanstvenim i umjetničkim područjima i poljima magistarskoga 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> .....	493
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> .....	493
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> .....	493
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> .....	494
G 26-5.	Magistri znanosti, magistri i sveučilišni specijalisti te doktori znanosti od 2008. do 2012. <i>Masters of science, masters and university specialists and doctors of science, 2008 – 2012</i> .....	494
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> .....	494
26-24.	Dječji vrtići i druge pravne osobe koje ostvaruju programe predškolskog odgoja, početak pedagoške godine 2012./2013. <i>Kindergartens and other legal entities implementing pre-school education programmes, beginning of 2012/2013 school year</i> .....	495
G 26-6.	Djeca obuhvaćena programima predškolskog odgoja prema dobi, početak ped. g. 2012./2013. <i>Number of children covered by pre-school education programmes by age, beginning of 2012/2013 school year</i> .....	495
26-25.	Učenički i studentski domovi <i>Boarding homes for pupils and students</i> .....	495
26-26.	Obrazovanje po županijama <i>Education, by counties</i> .....	496



## 27. ISTRAŽIVANJE I RAZVOJ RESEARCH & DEVELOPMENT

Metodološka objašnjenja <i>Notes on Methodology</i> .....	499
G 27-1. Izvori sredstava za istraživanje i razvoj u 2011. <i>Sources of funds for R&amp;D, 2011</i> .....	500
G 27-2. Bruto domaći izdaci za istraživanje i razvoj prema područjima znanosti i sektorima u 2011. <i>Gross domestic expenditure for R&amp;D, by fields of science and sectors, 2011</i> .....	500
27-1. Pravne osobe, bruto domaći izdaci, zaposleni i osobe angažirane na temelju ugovora te objavljeni istraživački radovi <i>Legal entities, gross domestic expenditure, persons in employment and under contract and published research works</i> .....	501
27-2. Izvori sredstava za istraživanje i razvoj u 2011. <i>Sources of funds for research and development, 2011</i> .....	501
27-3. Bruto domaći izdaci za istraživanje i razvoj prema sektorima i područjima znanosti u 2011. <i>Gross domestic expenditure for research and development, by sectors and fields of science, 2011</i> .....	502
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 2011. <i>Legal entities, persons in full-time and part-time employment and under contractual agreement or author's contract, by sectors and sex, 2011</i> .....	503
G 27-3. Jedinice koje se bave istraživanjem i razvojem prema sektorima u 2011. <i>R&amp;D units, by sectors, 2011</i> .....	503
G 27-4. Istraživači zaposleni s punim i nepunim radnim vremenom prema područjima znanosti i spolu u 2011. <i>Researchers in full-time and part-time employment, by fields of science and sex, 2011</i> .....	503
G 27-5. Jedinice koje se bave istraživanjem i razvojem prema područjima znanosti u 2011. <i>R&amp;D units, by fields of science, 2011</i> .....	504
G 27-6. Istraživači zaposleni s punim i nepunim radnim vremenom prema akademskom stupnju/nazivu u 2011. <i>Researchers in full-time and part-time employment, by academic degree/title, 2011</i> .....	504
27-5. Istraživači zaposleni s punim i nepunim radnim vremenom prema akademskom stupnju/nazivu, sektorima te spolu u 2011. <i>Researchers in full-time and part-time employment, by academic degree/title, sectors and sex, 2011</i> .....	505
27-6. Istraživači angažirani na temelju ugovora o djelu ili autorskog ugovora prema akademskom stupnju/nazivu, sektorima te spolu u 2011. <i>Researchers hired under contractual agreement or author's contract, by academic degree/title, sectors and sex, 2011</i> .....	505
27-7. Objavljeni istraživački radovi prema sektorima i područjima znanosti u 2011. <i>Published research works, by sectors and fields of science, 2011</i> .....	506

## 28. KULTURA I UMJETNOST CULTURE AND ARTS

Metodološka objašnjenja <i>Notes on Methodology</i> .....	507
28-1. Kultura i umjetnost <i>Culture and arts</i> .....	509
28-2. Radiopostaje i televizije <i>Radio stations and television broadcasting</i> .....	509
28-3. Radiopretplata i televizijska pretplata <i>Radio and television subscription</i> .....	510
G 28-1. Radiopretplatnici i televizijski pretplatnici od 2008. do 2012. <i>Radio and television subscribers, 2008 – 2012</i> .....	510
28-4. Profesionalna kazališta <i>Professional theatres</i> .....	510
28-5. Profesionalna kazališta za djecu i amaterska kazališta <i>Professional children's theatres and amateurs' theatres</i> .....	511
28-6. Profesionalni orkestri, ansambli i zbor <i>Professional orchestras, ensembles and choir</i> .....	511

28-7.	Profesionalni orkestri, ansambli i zbor, predstave, posjetitelji, zaposlenici i osobe angažirane prema ugovoru u sezoni 2011./2012. <i>Professional orchestras, ensembles and choir, performances, attendance, employed persons and persons working on contractual basis, 2011/2012 season</i> .....	511
G 28-2.	Posjetitelji predstava i koncerata u sezoni 2011./2012. <i>Attendance of performances and concerts, 2011/2012 season</i> .....	512
G 28-3.	Predstave i koncerti u sezoni 2011./2012. <i>Performances and concerts, 2011/2012 season</i> .....	512
28-8.	Kinematografi <i>Cinemas</i> .....	512
G 28-4.	Kinematografi od 2008. do 2012. <i>Cinemas, 2008 – 2012</i> .....	512
28-9.	Kinematografi prema vrsti, broju sjedala, predstavama i gledateljima u 2012. <i>Cinemas by type, number of seats, number of screenings and attendance, 2012</i> .....	513
28-10.	Proizvodnja filmova <i>Film production</i> .....	513
28-11.	Audiovizualna (video) djela u prometu <i>Audiovisual (video) films provided</i> .....	514
28-12.	Muzeji i muzejske zbirke <i>Museums and museum collections</i> .....	514
28-13.	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> .....	515
28-14.	Knjižnice <i>Libraries</i> .....	516
28-15.	Knjižnice, obrađena knjižna građa, korisnici, korištenje građe i zaposleni u 2010. <i>Libraries, processed book materials, users, use of book materials and employed persons, 2010</i> .....	517
28-16.	Državni arhivi <i>State archives</i> .....	517
28-17.	Zoološki i botanički vrtovi, akvariji, arboretumi, nacionalni parkovi i parkovi prirode u 2009. <i>Zoological and botanical gardens, aquariums, arboretums, national parks and parks of nature, 2009</i> .....	518
28-18.	Udruge kulturno-umjetničkog amaterizma <i>Associations of cultural and artistic amateurism</i> .....	518
28-19.	Udruge tehničke kulture <i>Technical culture associations</i> .....	519
G 28-5.	Aktivni i pomažući članovi udruga kulturno-umjetničkog amaterizma prema spolu u sezoni 2009./2010. <i>Active and supporting members of associations of cultural and artistic amateurism, by sex, 2009/2010 season</i> .....	519
G 28-6.	Udruge tehničke kulture prema vrstama u sezoni 2010./2011. <i>Associations of technical culture, by types, 2010/2011 season</i> .....	519
28-20.	Kultura po županijama <i>Culture, by counties</i> .....	520
28-21.	Ukupni javni proračuni i proračuni za kulturu u 2011. i 2012. <i>Total public budgets and budgets for culture, 2011 and 2012</i> .....	522
G 28-7.	Proračuni za kulturu prema ukupnoj javnoj proračunskoj razini za kulturu u 2011. i 2012. <i>Budget for culture, by total budget for culture level, 2011 and 2012</i> .....	522
G 28-8.	Izdvajanja za kulturu prema lokalnoj proračunskoj razini u 2011. i 2012. <i>Funds for culture, according to local budget level, 2011 and 2012</i> .....	522
28-22.	Ukupni javni proračuni i proračuni za kulturu po županijama u 2011. i 2012. <i>Total public budgets and budgets for culture, by counties, 2011 and 2012</i> .....	523

## 29. ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### HEALTH CARE

#### Metodološka objašnjenja

<i>Notes on Methodology</i> .....	524
29-1. Zdravstvo <i>Health service</i> .....	526
29-2. Zdravstvene ustanove <i>Health institutions</i> .....	527

29-3.	Zdravstveni radnici <i>Health workers</i> .....	527
29-4.	Privatne liječničke ordinacije i ostale jedinice privatne prakse <i>Private doctor's and other private practice offices</i> .....	528
29-5.	Zdravstveni radnici u privatnim ordinacijama <i>Health workers in private practice offices</i> .....	528
29-6.	Bolnice, stacionari i izvanbolnička rođilišta <i>Hospitals, in-patient clinics and out-of-hospital maternity facilities</i> .....	529
29-7.	Djelatnost opće medicine <i>General practice</i> .....	535
29-8.	Djelatnost hitne medicinske pomoći <i>Emergency service</i> .....	535
29-9.	Specijalistička djelatnost <i>Outpatient specialist service</i> .....	536
29-10.	Djelatnost zaštite i liječenja zubi <i>Dental care</i> .....	536
29-11.	Djelatnost zdravstvene zaštite žena <i>Women health care</i> .....	537
29-12.	Djelatnost zaštite dojenčadi, male i predškolske djece <i>Infant and pre-school children health care</i> .....	537
29-13.	Djelatnost preventivne zdravstvene zaštite školske djece i mladeži <i>School-age and adolescent preventive health care</i> .....	538
29-14.	Djelatnost medicine rada <i>Occupational health</i> .....	538
29-15.	Oboljeli i umrli od zaraznih bolesti <i>Number of cases and deaths from infectious diseases</i> .....	539
29-16.	Doktori medicine, zubni terapeuti i farmaceuti po županijama, stanje 31. prosinca 2012. <i>Medical doctors, dentists and pharmacists, by counties, situation as on 31 December, 2012</i> .....	540

### 30. SOCIJALNA SKRIB

#### SOCIAL WELFARE

##### Metodološka objašnjenja

<i>Notes on Methodology</i> .....	541
-----------------------------------	-----

30-1.	Korisnici i pomoći u socijalnoj skrbi <i>Beneficiaries and benefits in social welfare</i> .....	542
30-2.	Obuhvaćenost stanovništva sa stalnom pomoći – pregled po županijama (stanje 31. prosinca 2012.) <i>Population scope of permanent benefit – county overview (situation as on 31 December 2012)</i> .....	543
G 30-1.	Obuhvaćenost stanovništva sa stalnom pomoći – pregled po županijama (stanje 31. prosinca 2012.) <i>Population scope of permanent benefit – county overview (situation as on 31 December 2012)</i> .....	543
30-3.	Domovi socijalne skrbi, korisnici i zaposleni u 2012. <i>Social welfare homes, beneficiaries and persons in employment, 2012</i> .....	544
30-4.	Socijalne pomoći <i>Social welfare supports</i> .....	544

### 31. ZDRAVSTVENO OSIGURANJE

#### HEALTH INSURANCE

##### Metodološka objašnjenja

<i>Notes on Methodology</i> .....	545
-----------------------------------	-----

31-1.	Zdravstveno osiguranje <i>Health insurance</i> .....	546
31-2.	Zdravstveno osiguranje – ozljede na radu <i>Health insurance – injuries at work</i> .....	547
31-3.	Obvezno zdravstveno osiguranje – izdaci <i>Compulsory health insurance – expenditures</i> .....	548

31-4.	Troškovi za zdravstvenu zaštitu umirovljenika s članovima obitelji <i>Expenses for the health care of pensioners with family members</i> .....	549
31-5.	Osiguranci po konvencijama, stanje 31. prosinca <i>Insured persons by conventions, situation as on 31 December</i> .....	549

### 32. MIROVINSKO OSIGURANJE

#### PENSION INSURANCE

Metodološka objašnjenja <i>Notes on Methodology</i> .....	550
32-1. Mirovinsko osiguranje <i>Pension insurance</i> .....	550
32-2. Osiguranci 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> .....	551
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> .....	551
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> .....	552
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> .....	552

### 33. PRAVOSUDE

#### ADMINISTRATION OF JUSTICE

Metodološka objašnjenja <i>Notes on Methodology</i> .....	553
33-1. Sudovi opće nadležnosti <i>Courts of general jurisdiction</i> .....	556
33-2. Trgovački sudovi <i>Commercial courts</i> .....	556
33-3. Prekršajni sudovi <i>Misdemeanour courts</i> .....	557
33-4. Državna odvjetništva <i>Public prosecutor's offices</i> .....	557
33-5. Odvjetnici i odvjetnički vježbenici <i>Lawyers and law trainees</i> .....	557
33-6. Punoletni počinitelji kaznenih djela prema grupama kaznenih djela <i>Adult perpetrators of criminal offences, by types of criminal offences</i> .....	558
33-7. Punoletni počinitelji kaznenih djela prema grupama kaznenih djela, vrsti odluke i istražnom zatvoru u 2012. <i>Adult perpetrators of criminal offences, by types of criminal offences, decision and investigative imprisonment, 2012</i> .....	559
33-8. Osuđeni punoletni počinitelji za kaznena djela u 2012. <i>Convicted adult perpetrators of criminal offences, 2012</i> .....	561
33-9. Osuđeni punoletni počinitelji prema izrečenim sankcijama <i>Convicted adult perpetrators, by pronounced sentences</i> .....	563
G 33-1. Osuđene punoletne osobe prema izrečenim kaznenim sankcijama u 2012. <i>Convicted adult persons, by pronounced sentences, 2012</i> .....	564
33-10. Osuđeni punoletni počinitelji prema spolu i starosti <i>Convicted adult perpetrators, by sex and age</i> .....	564
33-11. Maloletni počinitelji kaznenih djela prema grupama kaznenih djela <i>Juvenile perpetrators of criminal offences, by types of criminal offences</i> .....	565
33-12. Prijavljeni maloletni počinitelji prema grupama kaznenih djela, godinama starosti, spolu i vrsti odluke u 2012. <i>Reported juvenile perpetrators, by types of criminal offences, age, sex and decision, 2012</i> .....	566

33-13.	Maloljetni počinitelji prema grupama kaznenih djela, godinama starosti, spolu i vrsti odluke u 2012. <i>Juvenile perpetrators, by types of criminal offences, age, sex and decision, 2012</i> .....	567
33-14.	Osudeni maloljetni počinitelji prema kaznenim djelima u 2012. <i>Convicted juvenile perpetrators of criminal offences, 2012</i> .....	568
33-15.	Osudeni maloljetni počinitelji prema izrečenim kaznenim sankcijama <i>Convicted juvenile perpetrators, by pronounced sanctions</i> .....	569
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 proceeding, decision, pronounced sentences and measures</i> .....	570
33-17.	Okrivljeni maloljetni počinitelji prema vrsti prekršaja, spolu, vrsti odluke, izrečenim kaznama i primijenjenim mjerama <i>Accused juvenile perpetrators, by type of misdemeanour, sex, type of decision, pronounced sentences and applied measures</i> .....	571
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, proceeding, pronounced sentences and measures</i> .....	572
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 on 31 December</i> .....	572
G 33-2.	Optužene i osuđene punoljetne osobe od 2003. do 2012. <i>Accused and convicted adult persons, 2003 – 2012</i> .....	573
G 33-3.	Ranije osude od 2003. do 2012. <i>Previous convictions, 2003 – 2012</i> .....	573
G 33-4.	Bezuvjatna kazna zatvora od 2003. do 2012. <i>Non-suspended imprisonment, 2003 – 2012</i> .....	573
G 33-5.	Osuđene maloljetne osobe prema izrečenim sankcijama od 2003. do 2012. <i>Convicted juvenile persons, by pronounced sanctions, 2003 – 2012</i> .....	573
G 33-6.	Maloljetni počinitelji kaznenih djela od 2003. do 2012. – obiteljske prilike <i>Juvenile perpetrators of criminal offences – family circumstances, 2003 – 2012</i> .....	573

#### 34. SOCIJALNA ZAŠTITA (METODOLOGIJA ESSPROS)

##### SOCIAL PROTECTION (ESSPROS METHODOLOGY)

###### Metodološka objašnjenja

	<i>Notes on Methodology</i> .....	574
34-1.	Ukupni izdaci socijalne zaštite te izdaci za naknade socijalne zaštite prema funkcijama socijalne zaštite <i>Total social protection expenditures and expenditures for social protection benefits, by function</i> .....	576
34-2.	Udio pojedine funkcije u ukupnim naknadama socijalne zaštite <i>Share of each function in total amount of social protection benefits</i> .....	576
34-3.	Udio izdataka socijalne zaštite i izdataka za naknade socijalne zaštite u BDP-u <i>Share of social protection expenditures and expenditures for social protection benefits in GDP</i> .....	577
34-4.	Izdaci za socijalnu zaštitu kao udio u BDP-u, EU-27 i Republika Hrvatska, 2010. <i>Social protection expenditures as share of GDP, EU-27 and Republic of Croatia, 2010</i> .....	578
G 34-1.	Udio izdataka za socijalnu zaštitu u BDP-u, EU-27 i Republika Hrvatska, 2010. <i>Share of social protection expenditures in GDP, EU-27 and Republic of Croatia, 2010</i> .....	578

<b>KAZALO POJMOVA</b> .....	579
<b>INDEX</b> .....	582

## KRATICE

AIDS	sindrom stečene imunodeficijencije	KZ	Kazneni zakon
ak. g.	akademska godina	KW	kilovat
BDP	bruto domaći proizvod	l	litra
°C	Celzijev stupanj	m	metar
ccm	kubični centimetar	m <sup>2</sup>	četvorni metar
Cefta	Sporazum o slobodnoj trgovini srednjoeuropskih zemalja	m <sup>3</sup>	kubični metar
CHF	švicarski franak	mil.	milijun
cif	cijena s osiguranjem i vozarinom	mm	milimetar
cm <sup>3</sup>	kubični centimetar	MMF	Međunarodni monetarni fond
CN	Kombinirana nomenklatura	MMS	usluga multimedijjskih poruka
CPA	Klasifikacija proizvoda po djelatnostima	MSI	Mjesečno statističko izvješće
CT	Carinska tarifa	MUP	Ministarstvo unutarnjih poslova
DAB	Državna agencija za osiguranje štednih uloga i sanaciju banaka	µg	mikrogram
DHMZ	Državni hidrometeorološki zavod	NACE	Statistička klasifikacija ekonomskih djelatnosti u Europskoj zajednici
d. n.	drugdje nespomenuto	NIP	Nomenklatura industrijskih proizvoda
d. o. o.	društvo s ograničenom odgovornošću	NKD	Nacionalna klasifikacija djelatnosti
DPZ	društveno-politička zajednica	NKD 2007.	Nacionalna klasifikacija djelatnosti, verzija 2007.
DSL	digitalna pretplatnička linija	NKV	nekvalificirani (radnik)
DWT	bruto nosivost (broda) u tonama	NKZ	Nacionalna klasifikacija zanimanja
DZS	Državni zavod za statistiku	NN	Narodne novine
ECU	europska novčana jedinica	NPUSK	neprofitne ustanove koje služe kućanstvima
Efta	Europsko udruženje za slobodnu trgovinu	NSKO	Nacionalna standardna klasifikacija obrazovanja
EMU	Ekonomska i monetarna unija	OECD	Organizacija za ekonomsku suradnju i razvoj
ESSPROS	Europski sustav integrirane statističke socijalne zaštite	OPEC	Organizacija zemalja izvoznica nafte
EU	Europska unija	OUR	organizacija udruženog rada
EUR	euro	PHARE	Program pomoći Zajednice zemljama Središnje i Istočne Europe
Eurostat	Statistički ured Europske unije	PDV	porez na dodanu vrijednost
EZ	Europska zajednica	ped. g.	pedagoška godina
Fina	Financijska agencija	PKV	polukvalificirani (radnik)
fob	franko brod	PMF	Prirodoslovno-matematički fakultet
FTE	ekvivalent punoga radnog vremena	PRODCOM	Proizvodnja u Zajednici
GBP	britanska funta	SAD	Sjedinjene Američke Države
GIG	Glavne industrijske grupacije prema ekonomskoj namjeni	s. g. š.	sjeverna geografska širina
g/l	gram po litri	SIM	modul identiteta pretplatnika
GPRS	opće paketne radijske usluge	SKDD	Središnje kliriško depozitarno društvo
GT (BRT)	bruto tonaža (bruto registarska tonaža)	SMS	usluga kratkih poruka
GWh	gigavatsat	Sm <sup>3</sup>	standardni kubični metar plina
ha	hektar	SMTK	Standardna međunarodna trgovinska klasifikacija
Hanfa	Hrvatska agencija za nadzor financijskih usluga	SNA	sustav nacionalnih računa
HAZU	Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti	SPS	strukturno-poslovne statistike
HBOR	Hrvatska banka za obnovu i razvitak	SPV	specijalna prava vučenja
hl	hektolitar	SŠ	srednja škola
HNB	Hrvatska narodna banka	šk. g.	školska godina
hPa	hektopaskal	t	tona
HRD	hrvatski dinar	TBC	tuberkuloza
HRK	hrvatska kuna	tis.	tisuća
ICSE	Međunarodna klasifikacija položaja u zaposlenju	TT	telegrafski i telefonski
i. g. d.	istočna geografska dužina	UN	Ujedinjeni narodi
ISCO-08	Međunarodna standardna klasifikacija zanimanja, verzija 2008.	UNECE	Ekonomska komisija Ujedinjenih naroda za Europu
ISDN	digitalna mreža integriranih usluga	UNESCO	Organizacija Ujedinjenih naroda za obrazovanje, znanost i kulturu
ITF	Međunarodni transportni forum	UNTAES	Prijelazna uprava Ujedinjenih naroda za istočnu Slavoniju, Baranju i zapadni Srijem
IUCN	Svjetski savez za očuvanje prirode	USD	američki dolar
kg	kilogram	V	volt
km	kilometar	VKV	visokokvalificirani (radnik)
km <sup>2</sup>	četvorni kilometar	WAP	bežični aplikacijski protokol
kom.	komad	YUD	jugoslavenski dinar
KPD	Klasifikacija proizvoda po djelatnostima	Z	podatak radi povjerljivosti nije objavljen
KV	kvalificirani (radnik)		
KVA	kilovolt-ampere		

## 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
<	manje od	0,00	podatak je manji od 0,005 upotrijebljene mjerne jedinice
=	jednako		
>	veće od		

## ABBREVIATIONS

AIDS	acquired immune deficiency syndrome	l	litre
°C	degree Celsius	Ltd.	limited company
CBRD	Croatian Bank for Reconstruction and Development	m	metre
ccm	cubic centimetre	m <sup>2</sup>	square metre
CDCC	Central Depository & Clearing Agency	m <sup>3</sup>	cubic metre
CEFTA	Central European Free Trade Agreement	MIG	Main Industrial Groupings by Intended Use
CHF	Swiss franc	mIn	million
CIF	cost, insurance and freight	mm	millimetre
CN	Combined Nomenclature	MMS	multimedia messaging service
CNB	Croatian National Bank	µg	microgram
CPA	Classification of Products by Activity	N	north
CT	Customs Tariff	NACE	Statistical Classification of Economic Activities in the European Community
DAB	State Agency for Deposit Insurance and Bank Rehabilitation	n. e. c.	not elsewhere classified
DSL	Digital Subscriber Line	n. e. s.	not elsewhere specified
DWT	deadweight tonne	NKD 2007.	National Classification of Activities, 2007 version
E	east	NKZ	Nacionalna klasifikacija zanimanja (national classification of occupations)
EC	European Community	NN	Narodne novine, official gazette of the Republic of Croatia
ECU	European Currency Unit	NIP	Nomenclature of Industrial Products
EEC	European Economic Community	NPISH	non-profit institutions serving households
EFTA	European Free-Trade Association	NSKO	Nacionalna standardna klasifikacija obrazovanja (national standard classification of education)
EMU	Economic and Monetary Union		of which
ESA	European System of National Accounts	o/w	Organization for Economic Cooperation and Development
ESSPROS	European System of Integrated Social Protection Statistics	OECD	Organization of Petroleum Exporting Countries
EU	European Union	OPEC	Organization of Petroleum Exporting Countries
EUR	euro	PC	Personal Computer
Eurostat	Statistical Office of the European Communities	PHARE	Programme of Community aid to the countries of Central and Eastern Europe (originally: Poland and Hungary Assistance for reconstruction of Economy)
f/c	foreign currency	POS	Programme of Subsidized Residential Construction
FINA	Financial Agency	PRODCOM	PROducts of the European COMMunity
FOB	free on board	p. r. s.	put up for retail sale
FTE	full-time equivalent	p/st	number of items (pieces/sticks)
GBP	British pound	R&D	research and development
GDP	gross domestic product	SBS	structural business statistics
g/l	gram per litre	SDR	special drawing rights
GPRS	general packet radio service	SIM	subscriber identity module
GT (GRT)	gross tonnage (gross registered tonnage)	Sm <sup>3</sup>	standard cubic metre of gas
GWh	gigawatt hour	SITC	Standard International Trade Classification
ha	hectare	SMS	short message service
HANFA	Croatian Financial Services Supervisory Agency	t	tonne
hl	hectolitre	TB	tuberculosis
hPa	hectopascal	UN	United Nations
HRD	Croatian dinar	UNECE	United Nations Economic Commission for Europe
HRK	Croatian kuna	UNESCO	United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization
ICSE	International Classification of Status in Employment	UNTAES	United Nations Transitional Authority in Eastern Slavonia, Baranja and Western Sirmium
IMF	International Monetary Fund	USA	United States of America
ISCED	International Standard Classification of Education	US \$, USD	American dollar
ISCO-08	International Standard Classification of Occupations, 2008 version	V	volt
ISDN	Integrated Services Digital Network	VAT	value added tax
ISIC	International Student Identity Card	WAP	Wireless Application Protocol
ITF	International Transport Forum	YUD	Yugoslav dinar
IUCN	International Union for Conservation of Nature and Natural Resources	z	data is not published for confidentiality reasons
kg	kilogram	'000	thousand
km	kilometre		
km <sup>2</sup>	square kilometre		
KPD	Classification of Products by Activity of the Republic of Croatia		
kVA	kilovolt ampere		
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
<	less than	0,00	value not zero but less than 0.005 of the unit of measure used
=	equal		
>	more than		





Statistički ljetopis temeljna je i najobuhvatnija publikacija Državnog zavoda za statistiku, na hrvatskome 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 temelju Zakona o službenoj statistici (NN, br. 103/03., 75/09. i 59/12.), 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 2012. godinu (NN, br. 25/12.) 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 temelju 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 daljnjem 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 njezina 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

*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, 75/09 and 59/12), 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 2011 (NN, No. 25/12), 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;*

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. 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., 45/09. i 16/12.), 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 sadržavaju uži izbor osnovnih podataka za posljednju godinu prema teritorijalnom ustroju sa stanjem 31. prosinca 2010. 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>).

*in May 1994 a new monetary unit called kuna was introduced: 1 000 HRD = 1 kuna), but it was mostly due to high inflation. 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, 45/09 and 16/12), 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 2010. 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 OBJAŠNJENJA

### GEOGRAFSKI PODACI

#### Izvori i metode prikupljanja podataka

Geografski podaci preuzeti su od Geografskog odsjeka Prirodoslovno-matematičkog fakulteta (PMF), podaci o potresima od Geofizičkog odsjeka Prirodoslovno-matematičkog fakulteta, 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. Podatak o površini Republike Hrvatske i dužini kopnenih granica dobiven je od Državne geodetske uprave, a o dužini morske obale od Hrvatskoga hidrografskog instituta u Splitu.

Dio podataka dobiven je i digitalizacijom s topografskih karata mjerila 1 : 100 000 (dužina toka i površina porječja pojedinih rijeka u Republici Hrvatskoj) zbog nedostatka 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.

Udio površina pojedinih visinskih pojasa iskazan je na temelju analize topografskih i orohidrografskih karata u mjerilu 1 : 100 000 generalizacijom na hipsometrijske kategorije s ekvidistancom od 100 m te njihovom računalnom obradom.

#### 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.

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, 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 and length of land boundaries has been taken over from the State Geodetic Administration and data on length of the sea coast from Hydrographic Institute of the Republic of Croatia in Split.

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.

A share of respective high-altitude zones is presented based on the analysis of topographical and orohydrographic maps on the scale of 1 : 100 000 by generalizing hypsometric categories to 100 m equidistant projections and their processing.

#### 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.

**Macroseismic 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.

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 umjerenom toplu kišnu klimu, čije je obilježje 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 Gorskoga kotara ( $> 1\,200\text{ m}$ ) imaju snježno-šumsku klimu sa srednjom temperaturom najhladnijeg mjeseca nižom od  $-3^{\circ}\text{C}$ . No 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 južnoga, a najviše temperature imaju predjeli neposredno uz more na obali i otocima srednjega i južnog Jadrana. Ravničarsko područje sjeverne Hrvatske ima srednju godišnju temperaturu od  $10^{\circ}\text{C}$  do  $12^{\circ}\text{C}$ , a na visinama većima od  $400\text{ m}$  temperaturu nižu od  $10^{\circ}\text{C}$ .

Najhladniji dijelovi Republike Hrvatske jesu 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 priobalnome nego u kontinentalnom dijelu, a jesen je toplija od proljeća. Tako se i srednje maksimalne temperature zraka između kontinentalnoga 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 Dinarskome 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 to područje najsuše u Republici Hrvatskoj, razdioba oborina tijekom godine takva je 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 srednjemu 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).

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

Brzine vjetra veće su 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 na godinu. Srednji i južni Jadran imaju više sunca (2 300 do 2 700 sati) i manje naoblake (4 do 4,5 desetine neba prekrivenoga 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 na godinu 1 700 do 1 900 sati sa sisanjem sunca, s najmanjom insolacijom (1 700 sati na godinu) 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 na godinu ima 1 800 do 2 000 sati sa sisanjem sunca, više u istočnome 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 hladnoga" do "opasno toploga". 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 popodnevnim 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" popodnevim. 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".

## ANALIZA KLIMATSKIH ANOMALIJA NA PODRUČJU HRVATSKE U 2012.

Srednja godišnja temperatura zraka za 2012. godinu na području Hrvatske bila je viša od višegodišnjeg prosjeka (1961. – 1990.). Anomalije srednje godišnje temperature zraka nalaze se u rasponu od 1.1 °C (Daruvar) do 2.2 °C (Zagreb – Grič).

Prema raspodjeli percentila, toplinske prilike u Hrvatskoj za 2012. godinu opisane su dominantnom kategorijom **ekstremno toplo** izuzevši šire područje Daruvara, koje je svrstano u kategoriju **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", 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 (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 hours per year 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".*

## ANALYSIS OF CLIMATE ANOMALIES FOR CROATIA IN 2012

*The average annual air temperature in Croatia for 2012 was above the multi-annual average (1961 – 1990). Average annual air temperature anomalies were within the range from 1.1°C (Daruvar) to 2.2°C (Zagreb – Grič).*

*According to percentile classification, thermal conditions in Croatia for 2012 have been described by dominant category **extremely warm** with the exception of an area in Western Slavonia which belongs to the category **very warm**.*

Analiza godišnjih količina oborine koje su izražene u postocima (%) višegodišnjeg prosjeka (1961. – 1990.) pokazuje da su u 2012. u Hrvatskoj oborine bilo manje od prosjeka na većini analiziranih postaja. Iznimka su Karlovac i Mali Lošinj, gdje je spomenuta količina oborine bila jednaka višegodišnjem prosjeku, dok je na dijelu sjevernoga, srednjega i južnog Jadrana taj prosjek premašen. U kategoriji **vrlo sušno** nalazi se šire područje Bjelovara, Poreča i Knina, dok je **sušno** bilo u dijelu sjeverozapadne i istočne Hrvatske te na dijelovima sjevernog i srednjeg Jadrana s pripadnim zaledem. Preostali dio Hrvatske svrstan je u kategoriju **normalno**.

Osim navedenoga, usporedbom vrijednosti srednjih godišnjih temperatura zraka za Zagreb – Grič u razdoblju 1862. – 2012. vidljivo je da je 2012. bila druga najtoplija godina od početka mjerenja (za opservatorij Zagreb – Grič za 2012. srednja godišnja temperatura zraka iznosi 13.7 °C). To upućuje na činjenicu da temperatura zraka u Hrvatskoj i dalje prati trend globalnog zatopljenja s izvjesnim međugodišnjim kolebanjima.

## KVALITETA OBORINE NA PODRUČJU REPUBLIKE HRVATSKE TIJEKOM 2012.

Cilj sustavnog praćenja kvalitete oborine (od 1981.) u pretežno ruralnom području jest procjena utjecaja prekograničnog prijenosa onečišćujućih tvari na područje Hrvatske. Dnevni uzorci oborine prikupljaju se metodom otvorenog uzorkivača, tzv. *bulk* metodom. Na dvije mjerne postaje (u Gospiću i Slavonskom Brodu) dnevni uzorci prikupljaju se i automatskim uzorkivačem/ *wet-only*.

Kemijskom analizom određuju se koncentracije glavnih iona: vodik (pH-vrijednost, odnosno kiselost ili lužnatost), kloridi, sulfati, nitrati, amonij, natrij, kalij, magnezij i kalcij te električna vodljivost. Ovdje se prikazuje ukupni godišnji udio kiselih kiša u odnosu na broj uzoraka i na ukupnu količinu oborine te ukupno godišnje taloženje sumpora iz sulfata i anorganskog dušika iz nitrata i amonijaka, kao najvažnijih štetnih tvari iz atmosfere. Ukupno godišnje taloženje dobije se umnoškom koncentracija sumpornih i dušikovih iona u oborini i količine oborine.

Ukupna godišnja količina oborine u 2012. bila je manja od prosjeka u većem dijelu Hrvatske. Usprkos tomu, na 18 mjernih postaja u sklopu mreže glavnih meteoroloških postaja DHMZ-a, tijekom 2012. prikupljen je i analiziran ukupno 2 051 dnevni uzorak oborine, što je za 36,6% više nego u 2011., jer je bilo više dana s malom količinom oborine.

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 1-16. Udio kiselih kiša na meteorološkim postajama). Tijekom 2012. postotak kiselih kiša izračunan iz broja uzoraka bio je ispod 10% na području Zagreba, Zadra, Pazina i Osijeka. Najviše kiselih uzoraka oborine bilo je u Komiži na otoku Visu (vjerojatno

*An analysis of annual precipitation amounts for 2012 expressed as percentages (%) of the multi-annual average (1961 – 1990), reveals that these precipitation amounts were mainly below the mentioned average. The annual precipitation amount is on par with the corresponding average at some meteorological stations located in continental part of Croatia as well as in the Northern Adriatic. On the other hand, there are some areas situated in Northern, Middle and Southern Adriatic where the mentioned average was exceeded. Within the category **very dry** there are some areas in Western Slavonia, Western Croatia as well as an area in hinterland of the Middle Adriatic. Some areas in Northwestern and Eastern Croatia as well as some areas in the Northern and Middle Adriatic with corresponding hinterland fall under the category **dry**. The remaining part of Croatia is within the category **normal**.*

*In addition to the cited, a comparison of the average annual air temperature for the Zagreb-Grič Observatory during the period 1862-2012 indicates that 2012 is the second warmest year since the beginning of observations, i.e. since 1862 until nowadays (for the Zagreb-Grič Observatory the average annual air temperature for 2012 is 13.7°C). Above cited indicates the fact that the air temperature trend in Croatia is in accordance with the global warming trend with a certain inter-annual fluctuations.*

## PRECIPITATION QUALITY ON THE TERRITORY OF THE REPUBLIC OF CROATIA IN 2012

*The purpose of the systematic precipitation quality monitoring (since 1981) in rural areas of Croatia has been to estimate transboundary pollution transport to Croatia. Bulk precipitation samples are collected on daily basis. At two stations, Gospić and Slavonski Brod, wet-only samples are collected, too.*

*Analytical methods are used to get major ion concentrations of hydrogen ions (pH value – acidity/alkalinity), chlorides, sulphates, nitrates, ammonium, sodium, potassium, magnesium and calcium as well as electric conductivity. In this report, only percentage of acid rainfalls based on the number of events and precipitation amount, annual deposition of sulphur from sulphates and inorganic nitrogen from nitrates and ammonia, which are the most hazardous substances found in the atmosphere, are presented. The total annual deposition is the product of annual mean concentration and annual precipitation amount.*

*The total precipitation amount in 2012 was below the average on most of the Croatian territory. Despite that, at 18 rural stations in the DHMZ's precipitation quality network, there were 2 051 daily precipitation samples collected and analyzed, which was the increase of 36.6% compared to 2011, due to more days with low daily precipitation amount.*

*The monthly and annual percentage of acid rain differs in various areas. They depend on a degree of the atmospheric pollution and meteorological factors at local, regional and global level. (table 1-16. Percentage of acid rainfalls at measuring stations, 2012). In 2012, acid rain percentage, calculated from the number of events was below 10% in Zagreb, Zadar, Pazin and Osijek. The highest number of acid precipitation samples were in Komiža on*

zbog utjecaja mora) te na području Karlovca i Gospića. Proračun na bazi količine oborine pokazuje raspon udjela kiselih kiša od 0,3% u Zagrebu do 46% u Komiži na Visu. To je na većini lokacija manje kiselih kiša od prethodne godine, što znači bolju kvalitetu oborine, odnosno manje opterećenje tla i voda štetnim kiselim komponentama. Više kiselih kiša u 2012. u odnosu na 2011. bilo je na području Daruvara, a neznatno više na području Osijeka i Kutjeva.

Taloženje sumpora iz sulfata bilo je u 2012. u granicama preporučenih vrijednosti (2 – 5 kg/ha; *Acid Magazine*, No. 1; 1987) na svim mjernim mjestima osim onih pod utjecajem mora te malo iznad 5 kg/ha na području Ogulina i na vrhu Velebita (Zavižan) (tablica 1-17. Godišnje taloženje sumpora u obliku sulfata i anorganskog dušika iz nitrata i amonijaka u 2012.). S obzirom na to da se u proračunu koncentracija sumpora iz sulfata ne oduzima utjecaj mora, izmjerene vrijednosti ne pokazuju negativan utjecaj antropogenog onečišćenja. Taloženje dušika iz nitrata bilo je najveće na području Rijeke (5,69 kg/ha), ponajprije kao posljedica onečišćenja prometom. Taloženje dušika iz amonijaka bilo je, začudo, najveće na području Zagreba. Ukupno taloženje dušika iz obje komponente (nitrata i amonijaka) ni na jednome mjestu nije prelazilo granice preporučenih vrijednosti od 10 do 20 kg/ha (*Acid Magazine*, No. 1; 1987).

Mjerenje koncentracija dušikova dioksida na meteorološkim postajama ukinuto je zbog zastarjele metode, vrlo niskih izmjerenih koncentracija i uspostave automatskih mjerenja u sklopu Državne mreže za trajno praćenje kvalitete zraka. Stoga će se od 2012. prikazivati rezultati s postaja Državne mreže, kada obuhvat podataka bude barem 70% ili više. Tako su za 2012. u tablici 1-18 prikazani podaci za gradske postaje Zagreb – 1 (središte grada, vrlo frekventno raskrižje), Zagreb – 2 (istočni dio grada, frekventna prometnica), Osijek, Slavonski Brod i Kutina. Na ostalim postajama Državne mreže za trajno praćenje kvalitete zraka obuhvat podataka bio je malen zbog čestih prekida u radu postaja. Uredba o graničnim vrijednostima onečišćujućih tvari u zraku (NN, br. 133/05.) propisuje graničnu vrijednost (GV) za  $\text{NO}_2$  40  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  za godišnji prosjek, a maksimalnu 24-satnu koncentraciju 80  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ . Tijekom 2012. srednje i najveće 24-satne koncentracije premašile su GV na postaji Zagreb – 1, a samo najveću dnevnu i na postaji Zagreb – 2. Na ostalim postajama i srednje i najveće 24-satne koncentracije  $\text{NO}_2$  bile su ispod GV (tablica 1-18. Sumarni rezultati koncentracija dušikova dioksida na postajama Državne mreže za trajno praćenje kvalitete zraka).

Svi prikupljeni klimatološki, ekološki i ostali podaci pohranjeni su u bazi podataka DHMZ-a kako bi mogli poslužiti za znanstvena istraživanja onečišćenja atmosfere, klime, prognozu vremena, za usluživanje korisnika unutar i izvan DHMZ-a te sudjelovanja u međunarodnoj razmjeni podataka.

*the island of Vis (probably due to sea influence) and in Karlovac and Gospić. Acid rainfalls, calculated from the precipitation amount, ranged from 0,3% in Zagreb to 46% in Komiža on the island of Vis. This indicates that there were fewer acid rainfalls at more locations than in the previous year, which means a better precipitation quality and less ground and water loading with harmful acid compounds. More acid rainfalls in 2012 compared to 2011 were observed in Daruvar, while slightly more in Osijek and Kutjevo.*

*The deposition of sulphur from sulphates in 2012 was in the range of recommended values (2–5 kg/ha, Acid Magazine, No. 1; 1987) at all stations except those under the sea influence and slightly above 5 kg/ha in Ogulin and on the top of the Velebit mountain (Zavižan) (table 1-17. Annual deposition of sulphur from sulphates and inorganic nitrogen from nitrates and ammonia, 2012). Since the calculation of the sulphur deposition does not include the sea influence correction, measured deposition do not indicate a negative influence of the anthropogenic pollution. The deposition of nitrogen from nitrates was the highest in Rijeka (5.69 kg/ha), mainly due to traffic pollution. The deposition of nitrogen from ammonia, surprisingly, was the highest in Zagreb. The total nitrogen deposition from both components (nitrates and ammonia) was below the recommended values of 10 to 20 kg/ha (Acid Magazine, No. 1; 1987)*

*Daily nitrogen dioxide measurements on meteorological stations in suburban and rural areas was abolished due to old method used, very low concentrations measured and because continuous monitoring exist in the State Air Quality Monitoring Network (SAQMN). In this report, only results for monitoring sites from SAQMN for which data coverage is at least 70 % is shown. So, data for 2012 include urban sites Zagreb – 1 (city centre, crossing with frequent traffic), Zagreb – 2 (eastern part of the city, frequent traffic road), Osijek, Slavonski Brod and Kutina. Data coverage on other monitoring sites included in SAQMN was low due to a lot of interruptions in work. The limit value for  $\text{NO}_2$  is 80  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  for a 24-hour sample and 40  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  for the annual average, according to the Regulation on Limit Values of Pollutants in Air (NN, No. 133/05). In 2012, the annual average from daily samples as well as daily maximum were greater than limit value at Zagreb – 1, while only daily maximum also at Zagreb – 2. At all other monitoring sites  $\text{NO}_2$  daily concentrations, both average and maxima, were below the limit value (table 1-18. Summary results of nitrogen dioxide concentrations at measuring stations (State Air Quality Monitoring Network)).*

*All collected climatological, ecological and other data stored in the DHMZ's data base are available for scientific research on the atmospheric pollution, climate, weather forecast and other use within and outside the Meteorological and Hydrological Service and for the international data exchange.*

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

	Naselje Settlement	Grad/općina Town/Municipality	Županija County of	Sjeverna geografska širina North geographical latitude	Istočna geografska dužina East geographical longitude	
Sjever	Žabnik	Sveti Martin na Muri	Međimurska Međimurje	46°33'	16°22'	North
Jug	otok Galijula (Palagruški otoci) <sup>1)</sup>	Komiža	Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	42°23'	16°21'	South
Istok	Ilok (Rađevac) <sup>2)</sup>	Ilok	Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	45°12'	19°27'	East
Zapad	Bašanija (rt Lako) <sup>3)</sup>	Umag	Istarska 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>	unutarnje morske vode i teritorijalno more <sup>3)</sup> Interior sea waters and territorial sea <sup>3)</sup>	ukupno Total	prema With (country)				
				Bosni i Hercegovini Bosnia and Herzegovina	Mađarskoj Hungary	Sloveniji Slovenia	Srbiji – Vojvodini Serbia – Voivodina	Crnoj Gori Montenegro
88 073	56 594	31 479	2 370,5	1 010,9	355,2	659,1	325,8	19,5

1) Ukjučujući 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) Podaci Hrvatskoga hidrografskog instituta: 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) Data obtained from the Hydrographic Institute of the Republic of Croatia – Split: 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, Hrvatski hidrografski institut – Split

Source: State Geodetic Administration, Hydrographic Institute of the Republic of Croatia – Split

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

Ukupno Total	Kopno Mainland		Otoci Islands	
	km	%	km	%
6 278	1 880	29,9	4 398	70,1

Izvor: Hrvatski hidrografski institut – Split

Source: Hydrographic Institute of the Republic of Croatia – Split



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

Otoci Islands	Broj stanovnika u 2011. <sup>1)</sup> Number of inhabitants, 2011 <sup>1)</sup>
Ukupno Total	124 955
Krk	19 383
Korčula	15 522
Brač	13 956
Hvar	11 077
Rab	9 328
Pag	9 059
Lošinj	7 587
Ugljan	6 049
Čiovo	5 908
Murter	4 895
Vis	3 445
Cres	3 079
Vir	3 000
Pašman	2 845
Šolta	1 700
Dugi otok	1 655
Mljet	1 088
Lastovo	792
Iž	615
Šipan	419
Prvić	403
Silba	292
Zlarin	284
Vrgada	249
Lopud	249
Molat	197
Kaprije	189
Ist	182
Krapanj	170
Koločep	163
Susak	151
Drvenik veli	150
Olib	140
Rava	117
Žirje	103
Unije	88
Drvenik mali	87
Ilovik	85
Premuda	64
Sestrunj	48
Zverinac	43
Rivanj	31
Ošljak	29
Kornati	19
Biševo	15
Vele Srakane	3
Male Srakane	2

1) Popis stanovništva, kućanstava i stanova, 31. ožujka 2011.

1) The Census of Population, Households and Dwellings, 31 March 2011

## 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 Krk and Cres 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
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
Kamešnica	<sup>3)</sup>	1 500
Viševica	Viševica	1 428
Učka	Vojak	1 396
Mosor	Mosor	1 339
Šibenik	Veliki Šibenik	1 314
Mala Kapela	Seliški vrh	1 279
Čičarija	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

- 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).  
 3) Kamešnica se najvećim dijelom nalazi na teritoriju Bosne i Hercegovine, gdje je i njezin najviši vrh (Konj, 1 855 m). Prema Geoportalu Državne geodetske uprave (HOK 1 : 5 000), najviša izmjerena kota na području Hrvatske (1 500 m) nalazi se na području Elekova krča.  
 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).  
 3) The major part of Kamešnica is located on the territory of Bosnia and Herzegovina, including its highest peak (Konj, 1 855 m). According to the Geoport of the State Geodetic Administration (HOK 1 : 5 000), the highest measured elevation on the Croatian territory (1 500 m) is situated in the area of Elekov krč.

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

## 1-7. POVRŠINE VISINSKIH POJASA SURFACE AREA OF VARIOUS ELEVATION ZONES

	Visinski pojasi, m Elevation zone, m						Surface area, km <sup>2</sup> Percentage out of total
	ukupno Total	0 – 200	201 – 500	501 – 1 000	1 001 – 1 500	1 501 – 1 831	
Površina, km <sup>2</sup>	56 538,00 <sup>1)</sup>	30 207,86	14 478,38	9 669,39	2 097,56	84,81	Surface area, km <sup>2</sup>
% od ukupnog	100,00	53,42	25,61	17,11	3,71	0,15	Percentage out of total

- 1) Udio površina pojedinih visinskih pojasa iskazan je na temelju analize topografskih i orohidrogrfskih karata u mjerilu 1 : 100 000, prema kojima je i ukupna površina Hrvatske iznosila 56 538 km<sup>2</sup>. Prema najnovijim mjerenjima, ukupna površina Hrvatske je 56 594 km<sup>2</sup>.  
 1) The share of surface areas of individual elevation zones is presented on the basis of the analysis of topographic and orohydrographic maps on the scale 1:100 000, according to which the total surface area of Croatia amounted to 56 538 km<sup>2</sup>. According to the most recent measuring, the total surface area of Croatia is 56 594 km<sup>2</sup>.

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

## 1-8. 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
Orjava	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

## 1-9. 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 of
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 Đurd, Veliki Bukovec	Varaždinska, Međimurska Varaždin, Međimurje
Peruća <sup>1)</sup> (na Cetini)	13,0	360	64	Hrvace, Vrlika	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

## 1-9. 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 of
Vransko jezero (Cres)	5,8	16	74	Cres	Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar
Krušćičko 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
Bačinska 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

## 1-10. 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
Imotsko polje <sup>2)</sup>	248 – 283	95	Dalmacija, Hercegovina
Gacko polje	425 – 481	80	Lika
Krbavsko polje	626 – 740	67	Lika
Sinjnsko polje	295 – 301	64	Dalmacija
Ogulinsko polje	323	63	Gorski kotar, Lika, Kordun
Petrovo polje	260 – 330	57	Dalmacija
Vrgoračko polje	59 – 66	37	Dalmacija
Dicmo	315 – 319	35	Dalmacija
Kosovo polje	200 – 300	34	Dalmacija
Kninsko polje	260	24	Dalmacija
Pllašćansko polje	380	22	Gorski kotar, Lika, Kordun
Koreničko polje	637 – 662	11	Lika
Gračačko polje	544 – 562	10	Lika

1) Skupina od pet polja (Lipovo, Kosinjnsko, 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, Kosinjnsko, 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

## 1-11. 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 2011. <sup>2)</sup> Number of inhabitants, 2011 <sup>2)</sup>
Begovo Razdolje	Mrkopalj	1 060	48
Bazli	Čabar	943	5
Vrhovci	Čabar	940	110
Kraljev Vrh	Čabar	936	14
Baške Oštarije	Karlobag	924	27
Vranik	Lovinac	920	7
Kozji Vrh	Čabar	913	60
Stari Laz	Ravna Gora	909	201
Kranjci	Čabar	908	4
Lautari	Čabar	900	16
Mala Milešina	Muč	900	21
Brestova Draga	Mrkopalj	890	53
Brinjeva Draga	Čabar	890	5
Selo	Čabar	890	41
Zelovo	Sinj	880	181
Tuk Vojni	Mrkopalj	878	28
Kozjan	Plitvička Jezera	875	0
Glogovo	Gračac	874	11
Ravna Gora	Ravna Gora	874	1 709
Hlevci	Skrad	860	17

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

2) Popis stanovništva, kućanstava i stanova, 31. ožujka 2011.

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

2) The Census of Population, Households and Dwellings, 31 March 2011

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

## 1-12. 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
Kruščica	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	IV.* – V.	10. 2. 2009.	17	56	28
Daruvar	IV.* – V.	11. 3. 2009.	01	34	16
Imotski	IV.* – V.	25. 3. 2009.	20	49	33
Pelješac	IV.* – V.	1. 5. 2009.	17	08	47
Velebitski kanal	IV.* – V.	21. 6. 2009.	10	54	37
Imotski	IV.* – VI.	21. 6. 2009.	11	20	02
Klenovica	IV.* – V.	28. 7. 2009.	12	35	20
Novi Vinodolski	IV.* – V.	28. 7. 2009.	22	32	42
Pašman	IV.* – V.	25. 10. 2009.	19	35	28
Planina Gornja	IV.* – V.	5. 11. 2009.	19	41	11
Samobor	V.	21. 1. 2010.	17	09	21
Otočac	V. – VI.	6. 5. 2011.	23	44	52
Sinj	V.	5. 5. 2012.	22	14	00

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

# 1-13. SREDNJE MJESEČNE TEMPERATURE ZRAKA U 2012.<sup>1)</sup> I ZA RAZDOBLJE OD 1961. DO 1990.

AVERAGE MONTHLY AIR TEMPERATURES, 2012<sup>1)</sup> AND 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>2012.</b>												
Bjelovar	2,2	-2,3	9,4	12,6	16,7	22,4	24,1	24,1	18,1	11,6	8,8	1,1
Daruvar	2,1	-2,7	8,4	12,0	15,8	21,4	23,4	22,6	17,3	11,0	9,1	0,9
Dubrovnik	8,3	7,5	13,4	14,5	18,7	25,0	28,2	27,7	23,5	19,1	16,2	9,6
Gospić	-0,1	-5,0	7,3	9,8	13,4	20,2	21,9	21,3	15,7	10,2	8,6	0,4
Hvar	8,3	6,8	13,1	14,5	18,5	24,8	28,1	27,3	22,9	18,8	16,5	9,8
Karlovac	1,3	-3,2	8,5	11,9	15,9	21,9	23,0	22,4	16,6	11,5	8,9	1,0
Knin	3,7	0,4	11,7	12,3	16,0	23,5	26,0	25,8	19,8	13,7	11,6	4,9
Komiža	8,9	7,2	12,9	14,5	18,4	24,6	27,8	27,1	22,6	18,8	16,4	10,3
Makarska	8,9	7,0	13,2	14,5	18,7	24,9	28,6	27,7	23,4	18,7	16,3	9,8
Mali Lošinj	8,3	5,1	12,6	13,7	17,9	24,6	27,4	26,7	21,3	17,6	14,6	9,0
Ogulin	1,9	-3,3	8,4	11,3	14,8	21,3	22,5	22,4	16,0	11,1	9,2	1,7
Osijek	2,2	-4,1	8,7	12,5	16,9	22,5	24,8	24,1	18,9	12,1	9,0	0,4
Parg (Čabar)	-0,6	-5,0	6,6	7,4	11,8	17,7	19,4	19,7	13,4	9,2	6,3	-0,4
Pazin	1,8	0,2	8,8	11,4	15,3	21,3	24,2	23,4	17,7	12,9	9,5	3,4
Ploče	5,8	3,0	12,1	13,9	18,3	24,8	27,6	27,0	22,3	17,5	14,2	7,3
Pula	5,7	2,3	11,2	13,2	17,8	24,4	27,0	26,6	21,3	15,7	...	...
Puntijarka (Medvednica)	-2,3	-6,5	5,4	6,7	11,2	16,4	18,0	19,2	13,4	8,4	5,1	-1,7
Rab	7,7	5,0	13,2	14,2	18,5	24,9	27,7	27,2	21,7	17,4	14,4	8,6
Rijeka	6,0	2,2	12,5	12,8	17,4	23,3	26,1	26,2	20,5	15,5	12,3	7,0
Senj	7,0	1,6	13,4	13,8	18,3	24,7	27,4	27,3	21,4	16,9	13,8	7,8
Sisak	2,1	-2,4	9,4	12,8	16,6	22,7	24,0	23,8	17,8	11,8	9,0	1,4
Slavonski Brod	1,7	-2,9	9,1	12,4	16,1	22,4	25,3	24,5	18,3	11,7	9,3	0,6
Split – Marjan	7,5	5,0	13,7	14,4	19,2	26,2	29,1	28,6	22,8	18,3	15,8	8,6
Šibenik	6,6	3,0	13,0	13,8	18,0	25,3	27,8	27,3	21,6	17,0	14,8	7,7
Varaždin	2,0	-2,4	8,5	12,2	16,3	21,4	22,5	22,0	17,2	11,2	8,6	1,2
Zadar	7,4	4,4	12,2	13,8	17,6	23,9	27,1	26,1	21,1	17,2	14,6	8,5
Zagreb – Grič	3,8	-0,2	11,5	13,3	17,5	22,9	25,0	25,3	18,9	12,9	10,0	2,7
Zagreb – Maksimir	2,5	-1,9	9,4	12,5	16,7	22,0	24,2	24,0	18,1	11,8	9,2	1,5
Zavižan (Velebit)	-5,2	-10,8	2,3	2,1	6,8	13,7	15,5	16,4	10,1	6,7	2,8	-3,9
<b>1961. – 1990.</b>												
Zagreb – Maksimir	-0,8	1,9	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	1,0
Rijeka	5,3	6,1	8,5	12,2	16,6	20,1	22,8	22,4	18,9	14,5	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	9,3	11,1	14,1	18,1	21,8	24,5	24,4	21,5	17,7	13,7	10,4

1) Privremeni podaci

1) Provisional data

Izvor: Državni hidrometeorološki zavod  
Source: Meteorological and Hydrological Service

# 1-14. GODIŠNJI HOD KOLIČINE OBORINA ZA 2012.<sup>1)</sup> I ZA RAZDOBLJE OD 1961. DO 1990. ANNUAL PRECIPITATION CHANGE, 2012<sup>1)</sup> AND 1961 – 1990

mm

	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>2012.</b>												
Bjelovar	34,5	39,6	6,1	22,1	93,5	74,6	12,5	4,8	70,9	69,2	78,6	103,7
Daruvar	32,1	48,2	7,4	55,6	110,6	89,4	59,3	4,5	105,9	91,8	63,9	120,2
Dubrovnik	51,1	244,3	5,2	193,1	99,5	13,4	20,0	0,0	117,5	98,5	77,3	282,6
Gospić	27,2	58,3	0,9	116,3	101,8	89,3	25,9	8,0	185,1	202,9	277,2	183,2
Hvar	32,1	82,7	4,1	89,5	40,3	10,1	5,9	0,0	117,6	166,6	44,0	196,2
Karlovac	20,5	67,6	2,3	67,0	146,0	75,3	88,0	20,9	233,7	129,5	148,9	98,4
Knin	38,3	15,7	0,0	126,1	62,6	39,4	42,8	0,0	153,9	101,6	74,3	134,1
Komiža	27,9	192,6	16,8	98,6	36,9	6,5	6,1	4,0	174,1	48,4	89,9	150,1
Makarska	34,4	113,1	6,4	153,7	58,1	26,1	6,8	0,0	50,3	167,9	57,0	164,1
Mali Lošinj	18,1	31,9	1,3	64,3	41,6	6,5	9,6	28,2	140,2	210,8	245,4	143,1
Ogulin	32,9	96,2	4,0	97,6	185,7	65,2	55,2	47,1	306,9	161,8	236,6	159,2
Osijek	28,0	58,1	0,9	45,5	93,7	67,9	47,8	4,0	32,3	66,5	50,2	104,3
Parg (Čabar)	31,2	60,6	1,4	122,9	184,2	92,1	61,7	90,9	342,7	332,8	340,3	149,1
Pazin	20,4	12,0	0,3	60,5	106,5	40,0	19,1	15,1	144,7	96,2	326,2	101,0
Ploče	53,9	146,7	0,4	203,3	62,4	2,9	3,6	0,0	69,6	146,2	63,9	264,8
Pula	18,5	23,5	0,0	55,5	55,3	41,0	1,8	11,4	156,8	90,5	...	...
Puntijarka (Medvednica)	29,2	67,9	3,2	76,3	128,7	131,8	77,8	20,4	151,3	125,1	111,7	111,9
Rab	32,8	10,9	2,3	67,9	54,4	35,1	9,9	19,0	140,4	200,8	273,7	114,7
Rijeka	54,1	22,0	0,7	106,5	127,8	75,0	2,0	45,0	458,5	368,3	246,2	189,8
Senj	34,6	17,5	1,7	78,6	193,7	55,7	10,0	27,4	213,8	142,3	286,4	149,7
Sisak	27,4	53,9	10,1	34,2	120,0	113,9	32,5	15,1	109,2	71,8	100,3	122,5
Slavonski Brod	28,7	43,0	1,3	74,3	98,8	66,6	20,9	10,5	48,5	84,3	50,1	113,0
Split – Marjan	26,8	36,3	1,4	92,9	57,7	25,6	5,7	0,0	108,8	143,6	42,5	196,7
Šibenik	59,1	7,5	3,2	96,5	16,1	29,5	15,5	0,2	149,7	85,0	46,3	157,4
Varaždin	22,2	20,6	1,4	41,8	127,6	80,4	81,1	9,8	94,5	108,9	108,1	54,2
Zadar	12,4	16,4	0,2	111,3	39,8	27,5	14,0	0,6	259,8	154,5	147,1	137,2
Zagreb – Grič	17,3	42,2	4,3	45,6	89,8	144,0	39,8	14,7	131,1	96,3	111,1	76,5
Zagreb – Maksimir	19,4	26,3	4,5	51,3	81,8	127,9	56,3	9,8	120,0	85,4	112,4	66,0
Zavižan (Velebit)	56,8	115,6	0,8	194,6	182,7	50,2	47,9	29,1	254,0	247,2	430,7	190,0
<b>1961. – 1990.</b>												
Zagreb – Maksimir	46,4	42,1	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	118,8	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	129,9	117,3	108,1	90,6	65,9	61,0	35,7	78,7	92,7	131,8	151,3	135,5

1) Privremeni podaci

2) Nije bilo oborine

1) Provisional data

2) No precipitation.

Izvor: Državni hidrometeorološki zavod  
Source: Meteorological and Hydrological Service



## 1-15. SREDNJE GODIŠNJE I GODIŠNJE VRIJEDNOSTI VAŽNIJIH METEOROLOŠKIH ELEMENATA U 2012.<sup>1)</sup>

AVERAGE ANNUAL VALUES AND VALUES OF MAIN METEOROLOGICAL ITEMS, 2012<sup>1)</sup>

Mjerna postaja Measuring station	Srednje godišnje vrijednosti Average annual values			Godišnje vrijednosti Annual values			
	temperatura zraka, °C Air temperature, °C	tlak zraka, hPa Air pressure, hPa	relativna vlaga zraka, % Relative air humidity, %	količina oborina, mm Precipitation, mm	broj dana sa snježnim pokrivačem ≥ 1 cm Number of days with snow cover ≥ 1 cm	vedri dani Clear days	oblačni dani Cloudy days
Bjelovar	12,4	999,8	70	610,1	34	66	92
Daruvar	11,8	998,1	75	788,9	34	69	93
Dubrovnik	17,6	1 008,1	59	1 202,5	1	162	53
Gospić	10,3	950,5	70	1 276,1	60	83	100
Hvar	17,5	1 011,7	62	789,1	0	141	64
Karlovac	11,6	1 003,7	76	1 098,1	36	64	115
Knin	14,1	984,9	60	788,8	21	94	78
Komiža	17,5	1 011,6	64	851,9	0	143	61
Makarska	17,6	1 008,2	59	837,9	0	140	87
Mali Lošinj	16,6	1 008,9	64	941,0	7	92	56
Ogulin	11,4	977,7	73	1 448,4	55	90	124
Osijek	12,3	1 005,6	73	599,2	38	88	73
Parg (Čabar)	8,8	917,1	74	1 809,9	74	55	132
Pazin	12,5	980,7	68	942,0	8	105	91
Ploče	16,2	1 014,6	61	1 017,7	19	151	63
Pula	...	...	...	...	...	...	...
Puntijarka (Medvednica)	7,8	902,6	77	1 035,3	86	108	86
Rab	16,7	1 013,2	60	961,9	2	90	69
Rijeka	15,2	1 000,9	60	1 695,9	2	86	107
Senj	16,1	1 012,0	59	1 211,4	10	101	97
Sisak	12,4	1 004,6	74	810,9	37	57	104
Slavonski Brod	12,4	1 005,7	70	640,0	32	76	97
Split – Marjan	17,4	999,5	54	738,0	16	124	67
Šibenik	16,3	1 005,5	57	666,0	17	129	49
Varaždin	11,7	996,8	71	750,6	27	78	92
Zadar	16,2	1 014,3	65	920,8	6	119	56
Zagreb – Grič	13,6	997,1	64	812,7	27	76	97
Zagreb – Maksimir	12,5	1 001,6	68	761,1	31	64	97
Zavižan (Velebit)	4,7	839,8	75	1 799,6	148	43	132

1) Privremeni podaci

1) Provisional data

Izvor: Državni hidrometeorološki zavod  
Source: Meteorological and Hydrological Service

## 1-16. UDIO KISELIH KIŠA NA METEOROLOŠKIM POSTAJAMA

PERCENTAGE OF ACID RAINFALLS AT METEOROLOGICAL STATIONS

Mjerna postaja Measuring station	Izračunan iz broja uzoraka Calculated from number of events			Izračunan iz količine oborine Calculated from precipitation amount
	2010.	2011.	2012.	2012.
Bilogora	31	35	23	30
Daruvar	14	9	16	15
Dubrovnik	22	22	17	27
Gospić	33	27	18	15
Gospić AU (AS)	32	43	29	35
Karlovac	40	36	29	25
Komiža – Vis	45	40	38	46
Krapina	31	27	21	31
Kućevo (kod Požege)	34	27	28	27
Ogulin	41	33	15	10
Osijek – Čepin	12	7	9	9
Pazin	24	16	5	8
Puntijarka – Sjeme (Medvednica)	41	35	26	29
Rijeka	45	21	15	18
Slavonski Brod	35	24	17	18
Slavonski Brod AU (AS)	48	32	21	30
Split – Marjan	30	20	19	32
Zadar	13	11	4	5
Zagreb – Maksimir	18	5	3	0,3
Zavižan (Velebit)	27	37	26	36

AU – automatski uzorkivač

AS – Automatic sampler, wet-only

Izvor: Državni hidrometeorološki zavod  
Source: Meteorological and Hydrological Service

## 1-17. GODIŠNJE TALOŽENJE SUMPORA ODREĐENOGA U OBLIKU SULFATA I ANORGANSKOG DUŠIKA IZ NITRATA I AMONIJAKA U 2012.

ANNUAL DEPOSITION OF SULPHUR IN FORM OF SULPHATE AND INORGANIC NITROGEN FROM NITRATES AND AMMONIA, 2012

kg/ha  
kg/ha

Mjerna postaja Measuring station	SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> -S	NO <sub>3</sub> -N	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> -N
Bilogora	3,20	2,82	2,88
Daruvar	3,09	2,78	2,88
Dubrovnik	16,31	4,07	2,12
Gospić	4,40	3,50	3,09
Gospić AU (AS)	3,60	2,77	3,54
Karlovac	4,04	3,57	4,11
Komiža (Vis)	8,05	2,64	1,76
Krapina	3,86	2,44	2,56
Kutjevo	4,39	3,46	2,77
Ogulin	5,53	4,89	3,92
Osijek – Čepin	4,37	2,37	4,19
Pazin	4,07	2,99	2,16
Puntijarka – Sljeme (Medvednica)	3,50	3,16	3,47
Rijeka	7,73	5,69	3,63
Slavonski Brod	5,02	2,67	3,22
Slavonski Brod AU (AS)	4,27	2,35	3,37
Split – Marjan	4,15	2,40	2,08
Zadar	8,36	3,51	2,08
Zagreb – Maksimir	3,60	3,60	4,36
Zavižan (Velebit)	5,63	4,33	3,80

AU – automatski uzorkivač

AS – Automatic sampler, wet-only

Izvor: Državni hidrometeorološki zavod

Source: Meteorological and Hydrological Service

## 1-18. SUMARNI REZULTATI KONCENTRACIJA DUŠIKOVA DIKSIDA NA POSTAJAMA DRŽAVNE MREŽE ZA TRAJNO PRAĆENJE KVALITETE ZRAKA

SUMMARY RESULTS OF NITROGEN DIOXIDE CONCENTRATIONS AT STATIONS IN THE STATE AIR QUALITY MONITORING NETWORK

µg/m<sup>3</sup>

Mjerna postaja Measuring station	2010.		2011.		2012.		
	$\bar{C}$	C <sub>MAX</sub>	$\bar{C}$	C <sub>MAX</sub>	$\bar{C}$	C <sub>MAX</sub>	N (%)
Gospić	7	33	9	42	...	...	...
Knin	4	44	6 <sup>1)</sup>	55 <sup>1)</sup>	...	...	...
Ogulin	5	28	6	38	...	...	...
Rijeka	7	26	9 <sup>1)</sup>	23 <sup>1)</sup>	...	...	...
Senj	4	85	6 <sup>1)</sup>	21 <sup>1)</sup>	...	...	...
Slavonski Brod	15	71	15	66	...	...	...
Zagreb – Maksimir	16	64	16	52	...	...	...
Zagreb – 1 (centar)	...	...	...	...	43	108	72
Zagreb – 2 (istok)	...	...	...	...	28	102	77
Osijek	...	...	...	...	20	74	73
Slavonski Brod	...	...	...	...	16	55	82
Kutina	...	...	...	...	17	59	79

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

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

N (%) – obuhvat podataka (broj dnevnih podataka/365)

$\bar{C}$  – mean 24-hour concentration for the respective period

C<sub>MAX</sub> – the highest 24-hour concentration for the respective period

N (%) – data coverage (number of daily data/365)

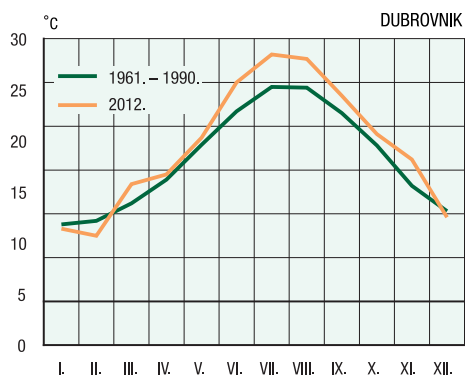
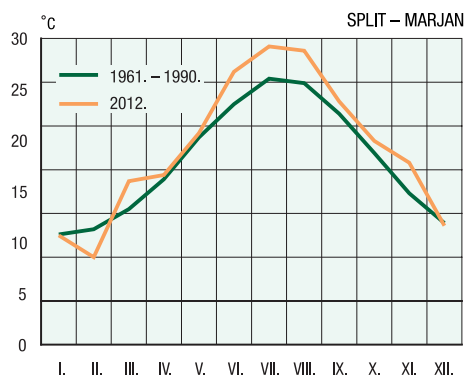
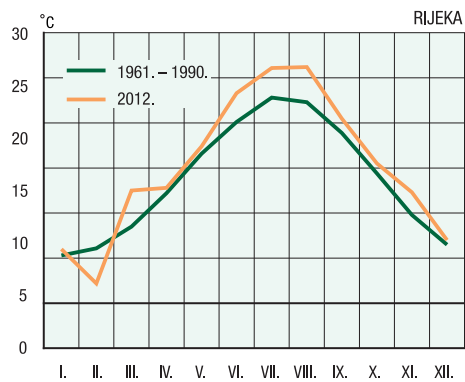
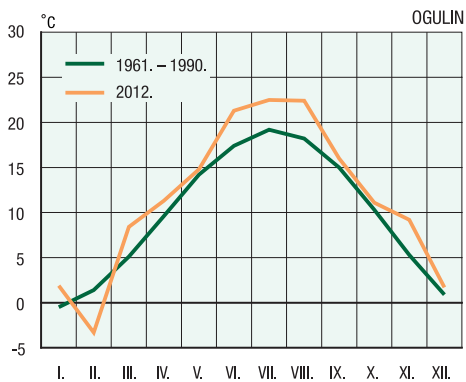
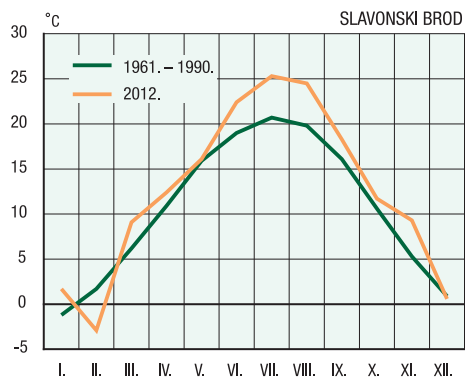
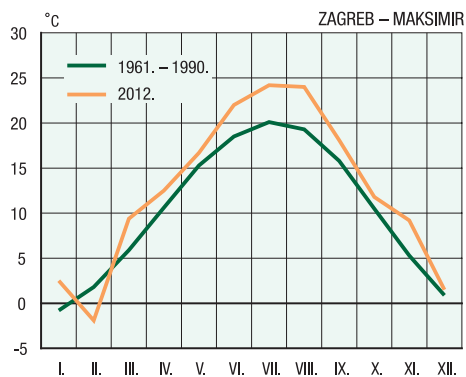
1) Samo siječanj – ožujak 2011.

1) Only Jan – March 2011

Izvor: Državni hidrometeorološki zavod

Source: Meteorological and Hydrological Service

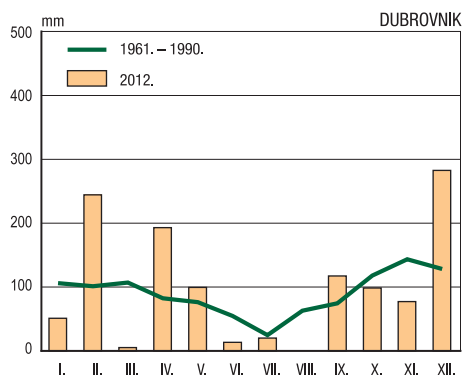
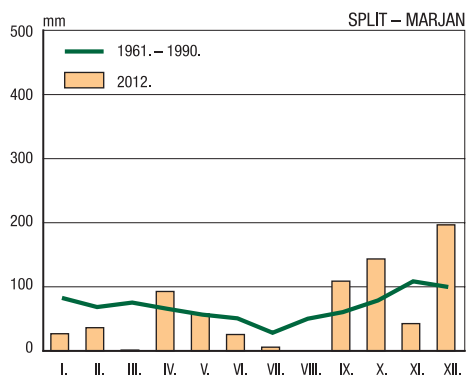
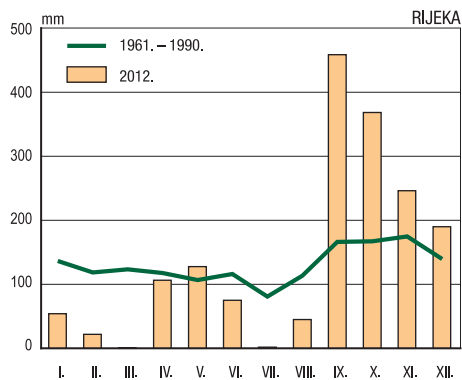
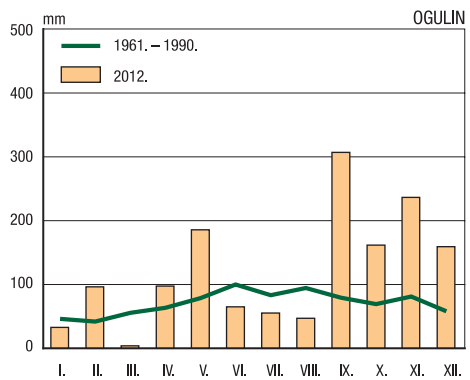
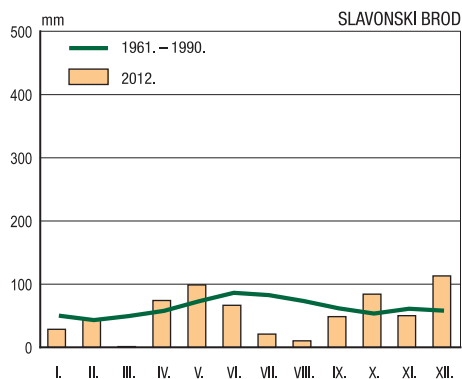
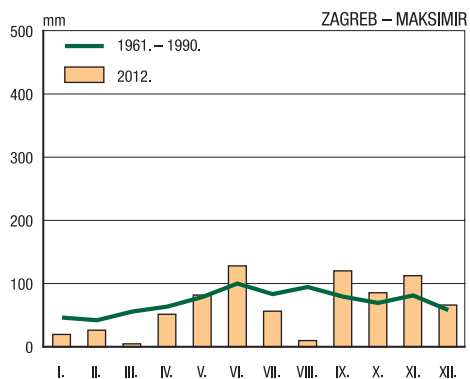
**G 1-1. GODIŠNJI HOD TEMPERATURE ZRAKA U 2012.<sup>1)</sup> I ZA RAZDOBLJE OD 1961. DO 1990.**  
**ANNUAL AIR TEMPERATURE CHANGE, 2012<sup>1)</sup> AND 1961 – 1990**



1) Privremeni podaci  
 1) Provisional data

Izvor: Državni hidrometeorološki zavod  
 Source: Meteorological and Hydrological Service

**G 1-2. GODIŠNJI HOD KOLIČINE OBORINA U 2012.<sup>1)</sup> I ZA RAZDOBLJE OD 1961. DO 1990.**  
**ANNUAL PRECIPITATION CHANGE, 2012<sup>1)</sup> AND 1961 – 1990**



1) Privremeni podaci  
 1) Provisional data

Izvor: Državni hidrometeorološki zavod  
 Source: Meteorological and Hydrological Service

## 2. UPRAVNO-TERITORIJALNI USTROJ

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

#### 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, Virovićka 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, Virovićka i Zagrebačka. Zanimljivo je da Dalmacija nije imala županije, nego je bila podijeljena na okružja (14), kotare (35) i općine (88).

Nakon 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.

Početkom 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.

Nakon Drugoga 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 te 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 temelju 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. Prema stanju 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 imala je 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 ima po pravilu

*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 '70s, in 1974 to be precise, 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*

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 se 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
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
2010. <sup>3)</sup>	21	-	-	127	429
2011. <sup>3)</sup>	21	-	-	127	429
2012.					

1) Okružje obuhvaća nekoliko općina, gradova odnosno kotara.

2) Podaci se odnose samo na Dalmaciju.

3) Teritorijalni ustroj prema stanju 31. prosinca

4) Uključen 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 2012.) COUNTIES, SURFACE AREA, POPULATION, TOWNS, MUNICIPALITIES AND SETTLEMENTS (TERRITORIAL CONSTITUTION WITH SITUATION AS ON 31 DECEMBER 2012)

Županija	Površina, <sup>1)</sup> km <sup>2</sup> Surface area, <sup>1)</sup> km <sup>2</sup>	Broj stanovnika u 2011. <sup>2)</sup> Population in 2011 <sup>2)</sup>	Broj stanovnika na km <sup>2</sup> Population density per km <sup>2</sup>	Broj gradova Towns/ cities	Broj općina Municipalities	Broj naselja Settlements	County of
Republika Hrvatska	56 594	4 284 889	75,7	127	429	6 755	Republic of Croatia
Zagrebačka	3 060	317 606	103,8	9	25	694	Zagreb
Krapinsko-zagorska	1 229	132 892	108,1	7	25	422	Krapina-Zagorje
Sisačko-moslavačka	4 468	172 439	38,6	6	13	456	Sisak-Moslavina
Karlovačka	3 626	128 899	35,5	5	17	649	Karlovac
Varaždinska	1 262	175 951	139,4	6	22	302	Varaždin
Koprivničko-križevačka	1 748	115 584	66,1	3	22	264	Koprivnica-Križevci
Bjelovarsko-bilogorska	2 640	119 764	45,4	5	18	323	Bjelovar-Bilogora
Primorsko-goranska	3 588	296 195	82,6	14	22	510	Primorje-Gorski kotar
Ličko-senjska	5 353	50 927	9,5	4	8	255	Lika-Senj
Virovitičko-podravnska	2 024	84 836	41,9	3	13	188	Virovitica-Podravina
Požeško-slavonska	1 823	78 034	42,8	5	5	277	Požega-Slavonia
Brodsko-posavska	2 030	158 575	78,1	2	26	185	Slavonski Brod-Posavina
Zadarska	3 646	170 017	46,6	6	28	229	Zadar
Osječko-baranjska	4 155	305 032	73,4	7	35	263	Osijek-Baranja
Šibensko-kninska	2 984	109 375	36,7	5	15	199	Šibenik-Knin
Vukovarsko-srijemska	2 454	179 521	73,2	5	26	85	Vukovar-Sirmium
Splitsko-dalmatinska	4 540	454 798	100,2	16	39	368	Split-Dalmatia
Istarska	2 813	208 055	74,0	10	31	655	Istria
Dubrovačko-neretvanska	1 781	122 568	68,8	5	17	230	Dubrovnik-Neretva
Međimurska	729	113 804	156,1	3	22	131	Međimurje
Grad Zagreb	641	790 017	1 232,5	1	-	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 2011.
- 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, 2011

## 2-3. GRADOVI PREMA BROJU STANOVNIKA, POPIS 2011. TOWNS BY POPULATION, 2011 CENSUS

	Broj gradova Towns/cities	Broj stanovnika Population	Udio/ Share, %		
			gradova Towns/ cities	stanovnika Population	
Ukupno	127	3 016 137	100,00	100,00	Total
Do 5 000 stanovnika	18	59 681	14,17	1,98	Population under 5 000
5 001 – 10 000	42	296 726	33,07	9,84	5 001 – 10 000
10 001 – 15 000	30	372 587	23,62	12,35	10 001 – 15 000
15 001 – 20 000	8	132 465	6,30	4,39	15 001 – 20 000
20 001 – 30 000	11	272 599	8,66	9,04	20 001 – 30 000
30 001 – 40 000	4	142 466	3,15	4,72	30 001 – 40 000
40 001 – 50 000	5	223 937	3,94	7,42	40 001 – 50 000
50 001 – 60 000	3	172 306	2,36	5,71	50 001 – 60 000
60 001 – 70 000	1	63 517	0,79	2,11	60 001 – 70 000
70 001 – 80 000	1	75 062	0,79	2,49	70 001 – 80 000
80 001 – 90 000	-	-	-	-	80 001 – 90 000
90 001 – 100 000	-	-	-	-	90 001 – 100 000
100 001 – 200 000	3	414 774	2,36	13,75	100 001 – 200 000
200 001 i više stanovnika	1	790 017	0,79	26,19	200 001 and over



## 2-4. OPĆINE PREMA BROJU STANOVNIKA, POPIS 2011. MUNICIPALITIES BY POPULATION, 2011 CENSUS

	Broj općina <i>Municipalities</i>	Broj stanovnika <i>Population</i>	Udio/ Share, %		
			općina <i>Municipalities</i>	stanovnika <i>Population</i>	
Ukupno	429	1 268 752	100,00	100,00	<i>Total</i>
Do 1 000 stanovnika	37	27 321	8,62	2,15	<i>Population under 1 000</i>
1 001 – 1 500	49	62 122	11,42	4,90	<i>1 001 – 1 500</i>
1 501 – 2 000	71	125 659	16,55	9,90	<i>1 501 – 2 000</i>
2 001 – 2 500	63	139 421	14,69	10,99	<i>2 001 – 2 500</i>
2 501 – 3 000	56	155 295	13,05	12,24	<i>2 501 – 3 000</i>
3 001 – 3 500	29	95 459	6,76	7,52	<i>3 001 – 3 500</i>
3 501 – 4 000	35	131 194	8,16	10,34	<i>3 501 – 4 000</i>
4 001 – 4 500	15	63 341	3,50	4,99	<i>4 001 – 4 500</i>
4 501 – 5 000	21	98 803	4,90	7,79	<i>4 501 – 5 000</i>
5 001 – 6 000	24	130 497	5,59	10,29	<i>5 001 – 6 000</i>
6 001 – 7 000	13	85 702	3,03	6,75	<i>6 001 – 7 000</i>
7 001 – 8 000	4	29 491	0,93	2,32	<i>7 001 – 8 000</i>
8 001 – 9 000	4	32 955	0,93	2,60	<i>8 001 – 9 000</i>
9 001 – 10 000	1	9 129	0,23	0,72	<i>9 001 – 10 000</i>
10 001 – 11 000	1	10 059	0,23	0,79	<i>10 001 – 11 000</i>
11 001 – 12 000	5	57 859	1,17	4,56	<i>11 001 – 12 000</i>
12 001 – 13 000	-	-	-	-	<i>12 001 – 13 000</i>
13 001 – 14 000	-	-	-	-	<i>13 001 – 14 000</i>
14 001 – 15 000	1	14 445	0,23	1,14	<i>14 001 – 15 000</i>

## 2-5. NASELJA PREMA BROJU STANOVNIKA, POPIS 2011. SETTLEMENTS BY POPULATION, 2011 CENSUS

	Broj naselja <i>Settlements</i>	Broj stanovnika <i>Population</i>	Udio/ Share, %		
			naselja <i>Settlements</i>	stanovnika <i>Population</i>	
Ukupno	6 756	4 284 889	100,00	100,00	<i>Total</i>
Bez stanovnika	150	-	2,22	-	<i>No population</i>
Do 100 stanovnika	2 653	113 914	39,27	2,66	<i>Population under 100</i>
101 – 200	1 318	192 193	19,51	4,49	<i>101 – 200</i>
201 – 500	1 448	461 114	21,43	10,76	<i>201 – 500</i>
501 – 1 000	658	462 788	9,74	10,80	<i>501 – 1 000</i>
1 001 – 1 500	195	240 133	2,89	5,60	<i>1 001 – 1 500</i>
1 501 – 2 000	113	194 258	1,67	4,53	<i>1 501 – 2 000</i>
2 001 – 5 000	143	434 201	2,12	10,13	<i>2 001 – 5 000</i>
5 001 – 10 000	39	264 060	0,58	6,16	<i>5 001 – 10 000</i>
10 001 – 20 000	20	274 938	0,30	6,42	<i>10 001 – 20 000</i>
20 001 – 50 000	11	342 971	0,16	8,00	<i>20 001 – 50 000</i>
50 001 – 100 000	5	320 651	0,07	7,48	<i>50 001 – 100 000</i>
100 001 – 200 000	2	295 505	0,03	6,90	<i>100 001 – 200 000</i>
200 001 i više stanovnika	1	688 163	0,01	16,06	<i>200 001 and over</i>

## 2-6. PREGLED GRADOVA I OPĆINA I NJIMA PRIPADAJUĆIH PROSTORNIH JEDINICA TE KUĆNIH BROJEVA, STANJE REGISTRA 31. PROSINCA 2012.<sup>1)</sup>

REVIEW OF TOWNS AND MUNICIPALITIES AND APPERTAINING TERRITORIAL UNITS AND HOUSE NUMBERS, SITUATION IN REGISTER AS ON 31 DECEMBER 2012<sup>1)</sup>

Županija County of	Grad/općina Town/municipality	Datum nastanka prostorne jedinice Date of formation of territorial 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				6 755	13 412	27 911	1 582 508
Zagrebačka Zagreb				694	1 062	1 752	123 386
Gradovi/ Towns				352	573	1 133	77 250
	Dugo Selo	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	11	23	45	5 657
	Ivanić-Grad	7. 2. 1997.	10/97., 90/92.	19	66	85	5 727
	Jastrebarsko	30. 12. 1992.	90/92., 69/95.	59	75	95	7 680
	Samobor	30. 12. 1992.	90/92., 69/95.	78	108	278	14 915
	Sveti Ivan Zelina	30. 12. 1992.	90/92., 86/06.	62	94	110	8 999
	Sveta Nedelja	30. 12. 1992.	90/92., 90/93., 69/95.	14	26	64	5 778
	Vrbovec	29. 9. 1995.	69/95.	42	60	82	5 288
	Velika Gorica	30. 12. 1992.	90/92., 69/95.	58	101	274	18 055
	Zaprešić	29. 9. 1995.	69/95.	9	26	112	5 598
Općine/ Municipalities				342	483	607	45 374
	Bedenica	29. 9. 1995.	69/95.	6	9	11	746
	Bistra	29. 9. 1995.	69/95.	6	15	23	2 557
	Brckovljani	30. 12. 1992.	90/92.	13	19	25	3 633
	Brdovec	30. 12. 1992.	90/92.	13	25	46	4 357
	Dubrava	30. 12. 1992.	90/92.	27	35	37	2 388
	Dubravica	29. 9. 1995.	69/95.	10	13	15	737
	Farkaševac	30. 12. 1992.	90/92.	11	15	16	875
	Gradec	30. 12. 1992.	90/92.	20	24	24	1 665
	Jakovlje	30. 12. 1992.	90/92.	3	12	19	1 809
	Klinča Sela	30. 12. 1992.	90/92.	14	19	24	2 132
	Kloštar Ivanić	30. 12. 1992.	90/92.	11	22	31	3 684
	Krašić	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	33	36	39	1 764
	Kravarско	29. 9. 1995.	69/95.	10	11	17	1 343
	Križ	30. 12. 1992.	90/92.	16	31	37	3 018
	Luka	29. 9. 1995.	69/95.	5	7	9	701
	Marija Gorica	29. 9. 1995.	69/95.	10	17	23	1 297
	Orle	29. 9. 1995.	69/95.	10	15	15	1 106
	Pisarovina	30. 12. 1992.	90/92.	14	23	27	2 110
	Pokupsko	29. 9. 1995.	69/95.	14	16	29	1 798
	Preseka	30. 12. 1992.	90/92.	15	18	19	811
	Pušća	30. 12. 1992.	90/92., 90/93., 69/95.	8	14	20	1 247
	Rakovec	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	12	13	13	560
	Rugvica	30. 12. 1992.	90/92.	23	29	34	2 951
	Stupnik	29. 9. 1995.	69/95.	3	9	17	1 359
	Žumberak	29. 9. 1995.	69/95.	35	36	37	1 024
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje				422	598	893	65 693
Gradovi/ Towns				120	181	287	22 112
	Donja Stubica	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	10	25	36	3 168
	Klanjec	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	19	20	21	1 487
	Krapina	30. 12. 1992.	90/92.	23	28	54	4 294
	Oroslavje	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	5	16	30	2 942
	Pregrada	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	26	36	49	3 373
	Zabok	30. 12. 1992.	90/92.	16	23	50	3 827
	Zlatar	30. 12. 1992.	90/92.	19	33	47	3 065

1) Izvor 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 2012.<sup>1)</sup>**  
**REVIEW OF TOWNS AND MUNICIPALITIES AND APPERTAINING TERRITORIAL UNITS AND HOUSE NUMBERS, SITUATION IN REGISTER AS ON 31 DECEMBER 2012<sup>1)</sup>**

(nastavak)  
(continued)

Županija County of	Grad/općina Town/municipality	Datum nastanka prostorne jedinice Date of formation of territorial 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/ Municipalities			304	417	606	43 407
	Bedekovčina	30. 12. 1992.	90/92.	15	26	48	3 538
	Budinščina	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	13	17	23	1 199
	Desinić	30. 12. 1992.	90/92.	28	28	34	1 794
	Đurmanec	30. 12. 1992.	90/92.	13	17	25	1 750
	Gornja Stubica	30. 12. 1992.	90/92.	20	30	38	2 642
	Hrašćina	30. 12. 1992.	90/92.	10	15	19	870
	Hum na Sutli	30. 12. 1992.	90/92.	18	20	31	2 137
	Jesenje	7. 2. 1997.	10/97.	5	6	10	823
	Konjščina	30. 12. 1992.	90/92.	16	21	33	1 772
	Kraljevec na Sutli	30. 12. 1992.	90/92.	10	12	12	986
	Krapinske Toplice	30. 12. 1992.	90/92.	17	23	43	3 343
	Kumrovec	7. 2. 1997.	10/97.	10	10	11	927
	Lobor	30. 12. 1992.	90/92.	10	18	28	1 361
	Mače	30. 12. 1992.	90/92.	9	13	23	1 426
	Marija Bistrica	30. 12. 1992.	90/92.	11	24	45	3 731
	Mihovljan	30. 12. 1992.	90/92.	5	10	13	1 024
	Novi Golubovec	7. 2. 1997.	10/97.	5	6	7	461
	Petrovsko	30. 12. 1992.	90/92.	12	15	17	1 104
	Radoboj	30. 12. 1992.	90/92.	9	13	18	1 494
	Stubičke Toplice	30. 12. 1992.	90/92.	4	14	18	2 100
	Sveti Križ Začretje	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	19	22	38	2 830
	Tuhelj	30. 12. 1992.	90/92.	11	12	13	1 721
	Veliko Trgovišće	30. 12. 1992.	90/92.	15	20	29	2 456
	Zagorska Sela	30. 12. 1992.	90/92.	13	13	14	895
	Zlatar-Bistrica	30. 12. 1992.	90/92.	6	12	16	1 108
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina				456	859	1 335	87 976
	Gradovi/ Towns			212	433	802	50 501
	Glina	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	69	126	138	7 783
	Hrvatska Kostajnica	30. 12. 1992.	22/92., 90/92., 10/97.	7	11	21	1 554
	Kutina	30. 12. 1992.	90/92.	23	50	115	8 996
	Novska	30. 12. 1992.	90/92.	23	53	76	6 161
	Petrinja	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	55	87	165	12 252
	Sisak	30. 12. 1992.	90/92.	35	106	287	13 721
	Općine/ Municipalities			244	426	533	37 633
	Donji Kukuruzari	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	15	16	19	1 136
	Dvor	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	64	73	103	5 544
	Gvozd	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	19	37	49	3 071
	Hrvatska Dubica	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	6	16	23	1 706
	Jasenovac	30. 12. 1992.	90/92.	10	21	25	1 687
	Lekenik	30. 12. 1992.	90/92.	18	33	40	4 367
	Lipovljani	30. 12. 1992.	90/92.	4	16	21	1 403
	Majur	7. 2. 1997.	10/97.	11	14	17	1 068
	Martinska Ves	30. 12. 1992.	90/92.	16	26	29	1 566
	Popovača	30. 12. 1992.	90/92.	13	60	73	7 217
	Sunja	30. 12. 1992.	90/92.	40	62	68	4 370
	Topusko	30. 12. 1992.	90/92.	16	32	45	2 504
	Velika Ludina	30. 12. 1992.	90/92.	12	20	21	1 870

**2-6. PREGLED GRADOVA I OPĆINA I NJIMA PRIPADAJUĆIH PROSTORNIH JEDINICA TE KUĆNIH BROJEVA, STANJE REGISTRA 31. PROSINCA 2012.<sup>1)</sup>**  
**REVIEW OF TOWNS AND MUNICIPALITIES AND APPERTAINING TERRITORIAL UNITS AND HOUSE NUMBERS, SITUATION IN REGISTER AS ON 31 DECEMBER 2012<sup>1)</sup>**

(nastavak)  
(continued)

Županija County of	Grad/općina Town/municipality	Datum nastanka prostorne jedinice Date of formation of territorial 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	950	1 307	58 602
	<b>Gradovi/ Towns</b>			268	470	734	33 201
	Duga Resa	30. 12. 1992.	90/92.	28	55	76	4 106
	Karlovac	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	52	126	346	14 596
	Ogulin	30. 12. 1992.	90/92.	24	83	108	6 249
	Ozalj	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	97	123	132	4 389
	Slunj	30. 12. 1992.	90/92.	67	83	93	3 853
	<b>Općine/ Municipalities</b>			381	479	551	25 470
	Barilović	30. 12. 1992.	90/92., 90/93., 10/97., 86/06.	44	45	51	2 218
	Bosiljevo	30. 12. 1992.	90/92.	43	45	45	1 015
	Cetingrad	30. 12. 1992.	90/92.	36	38	41	1 403
	Draganić	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	1	19	22	1 581
	Generalski Stol	30. 12. 1992.	90/92.	25	28	40	1 796
	Josipdol	30. 12. 1992.	90/92.	14	27	32	2 100
	Kamanje	12. 11. 2003.	175/03.	7	11	11	473
	Krnjak	30. 12. 1992.	90/92.	30	34	37	1 468
	Lasinja	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	8	14	16	1 333
	Netretić	30. 12. 1992.	90/92.	42	43	52	2 155
	Plaški	30. 12. 1992.	90/92.	8	16	24	1 711
	Rakovica	30. 12. 1992.	90/92.	27	37	40	1 798
	Ribnik	7. 2. 1997.	10/97.	17	20	22	507
	Saborsko	30. 12. 1992.	90/92.	4	13	13	730
	Tounj	7. 2. 1997.	10/97.	7	12	16	999
	Vojnić	30. 12. 1992.	90/92.	46	54	64	3 028
	Žakanje	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	22	24	26	1 094
Varaždinska Varaždin				302	601	991	75 609
	<b>Gradovi/ Towns</b>			113	254	539	38 358
	Ivanec	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	29	50	73	6 020
	Lepoglava	30. 12. 1992.	90/92.	16	37	48	3 638
	Ludbreg	30. 12. 1992.	90/92., 10/97., 128/99.	12	29	46	5 460
	Novi Marof	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	23	54	85	7 412
	Varaždin	30. 12. 1992.	90/92.	10	51	241	10 853
	Varaždinske Toplice	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	23	33	46	4 996
	<b>Općine/ Municipalities</b>			189	347	452	37 173
	Bednja	30. 12. 1992.	90/92.	25	33	51	2 605
	Beretinec	30. 12. 1992.	90/92.	4	7	10	1 314
	Breznica	30. 12. 1992.	90/92.	10	15	17	1 124
	Breznički Hum	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	5	9	15	896
	Cestica	30. 12. 1992.	90/92.	20	28	33	2 995
	Donja Voća	30. 12. 1992.	90/92.	8	14	24	1 309
	Gornji Knežinec	30. 12. 1992.	90/92.	5	17	25	2 954
	Jalžabet	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	8	15	15	2 424
	Klenovnik	30. 12. 1992.	90/92.	6	9	17	915
	Ljubešćica	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	5	9	11	1 382
	Mali Bukovec	30. 12. 1992.	90/92.	6	10	12	815
	Martijanec	30. 12. 1992.	90/92., 86/06.	11	20	24	2 422

**2-6. PREGLED GRADOVA I OPĆINA I NJIMA PRIPADAJUĆIH PROSTORNIH JEDINICA TE KUĆNIH BROJEVA, STANJE REGISTRA 31. PROSINCA 2012.<sup>1)</sup>**  
**REVIEW OF TOWNS AND MUNICIPALITIES AND APPERTAINING TERRITORIAL UNITS AND HOUSE NUMBERS, SITUATION IN REGISTER AS ON 31 DECEMBER 2012<sup>1)</sup>**

(nastavak)  
 (continued)

Županija County of	Grad/općina Town/municipality	Datum nastanka prostorne jedinice Date of formation of territorial 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	31	2 292
	Petrijanec	30. 12. 1992.	90/92.	7	20	23	1 434
	Sračinec	30. 12. 1992.	90/92.	2	12	18	1 577
	Sveti Đurđ	30. 12. 1992.	90/92.	9	22	24	1 357
	Sveti Ilija	30. 12. 1992.	90/92.	8	12	14	1 843
	Trnovec Bartolovečki	30. 12. 1992.	90/92.	6	15	27	2 242
	Veliki Bukovec	7. 2. 1997.	10/97.	3	7	8	519
	Vidovec	30. 12. 1992.	90/92.	11	19	24	1 631
	Vinica	30. 12. 1992.	90/92.	7	18	21	2 238
	Visoko	30. 12. 1992.	90/92.	7	8	8	942
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci				264	482	778	55 294
Gradovi/ Towns				78	133	330	24 992
	Đurđevac	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	9	20	53	3 241
	Koprivnica	30. 12. 1992.	90/92.	9	38	159	11 949
	Križevci	30. 12. 1992.	90/92.	60	75	118	9 851
Općine/ Municipalities				186	349	448	30 274
	Drnje	30. 12. 1992.	90/92.	3	9	12	778
	Đelekovec	30. 12. 1992.	90/92.	2	8	11	675
	Ferdinandovac	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	2	10	19	801
	Gola	30. 12. 1992.	90/92.	5	16	21	1 050
	Gornja Rijeka	30. 11. 1999.	128/99.	14	15	17	1 076
	Hlebine	30. 12. 1992.	90/92.	2	8	12	640
	Kalinovac	7. 2. 1997.	10/97.	3	9	15	676
	Kalnik	7. 2. 1997.	10/97.	8	9	10	962
	Kloštar Podravski	30. 12. 1992.	90/92.	4	14	16	1 354
	Koprivnički Bregi	30. 12. 1992.	90/92.	3	11	18	1 266
	Koprivnički Ivanec	30. 12. 1992.	90/92.	5	10	12	767
	Legrad	30. 12. 1992.	90/92.	7	16	23	1 686
	Molve	30. 12. 1992.	90/92.	4	12	14	1 045
	Novigrad Podravski	30. 12. 1992.	90/92.	7	18	27	2 538
	Novo Virje	7. 2. 1997.	10/97.	1	9	15	582
	Peteranec	30. 12. 1992.	90/92.	3	15	21	1 095
	Podravske Sesvete	7. 2. 1997.	10/97.	1	9	10	741
	Rasinja	30. 12. 1992.	90/92.	21	27	32	2 990
	Sokolovac	30. 12. 1992.	90/92.	32	35	38	2 133
	Sveti Ivan Žabno	30. 12. 1992.	90/92.	16	33	35	2 531
	Sveti Petar Orehovec	30. 12. 1992.	90/92.	37	39	42	2 810
	Virje	30. 12. 1992.	90/92.	6	17	28	2 057
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora				323	621	875	54 369
Gradovi/ Towns				123	269	473	30 245
	Bjelovar	30. 12. 1992.	90/92.	31	84	214	13 046
	Čazma	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	36	52	60	3 989
	Daruvar	30. 12. 1992.	90/92.	9	37	76	4 845
	Garešnica	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	23	51	67	4 665
	Grubišno Polje	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	24	45	56	3 787

## 2-6. PREGLED GRADOVA I OPĆINA I NJIMA PRIPADAJUĆIH PROSTORNIH JEDINICA TE KUĆNIH BROJEVA, STANJE REGISTRA 31. PROSINCA 2012.<sup>1)</sup> REVIEW OF TOWNS AND MUNICIPALITIES AND APPERTAINING TERRITORIAL UNITS AND HOUSE NUMBERS, SITUATION IN REGISTER AS ON 31 DECEMBER 2012<sup>1)</sup>

(nastavak)  
(continued)

Županija County of	Grad/općina Town/municipality	Datum nastanka prostorne jedinice Date of formation of territorial 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/ Municipalities			200	352	402	24 024
	Berek	30. 12. 1992.	90/92.	13	17	17	1 022
	Dežanovac	30. 12. 1992.	90/92.	12	23	28	1 451
	Đulovac	30. 12. 1992.	90/92.	29	43	46	1 977
	Hercegovac	30. 12. 1992.	90/92.	5	14	17	1 105
	Ivanska	30. 12. 1992.	90/92.	13	23	23	1 441
	Kapela	30. 12. 1992.	90/92.	26	30	30	2 328
	Končanica	30. 12. 1992.	90/92.	9	16	22	1 290
	Nova Rača	30. 12. 1992.	90/92.	13	22	27	1 547
	Rovišće	30. 12. 1992.	90/92.	12	22	29	1 915
	Severin	7. 2. 1997.	10/97.	2	6	8	661
	Sirač	30. 12. 1992.	90/92.	9	21	26	1 410
	Šandrovac	7. 2. 1997.	10/97.	7	14	16	992
	Štefanje	30. 12. 1992.	90/92.	9	17	17	1 025
	Velika Pisanica	30. 12. 1992.	90/92.	8	16	21	996
	Velika Trnovitica	7. 2. 1997.	10/97.	8	13	14	721
	Veliki Grđevac	30. 12. 1992.	90/92.	11	28	29	1 882
	Veliko Trojstvo	30. 12. 1992.	90/92.	11	21	24	1 843
	Zrinski Topolovac	7. 2. 1997.	10/97.	3	6	8	431
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar				510	976	2 046	99 066
	Gradovi/ Towns			275	522	1 442	61 677
	Bakar	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	9	24	41	3 115
	Cres	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	26	32	39	3 162
	Crikvenica	30. 12. 1992.	90/92.	4	29	63	6 513
	Čabar	30. 12. 1992.	90/92.	41	49	57	2 120
	Delnice	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	55	61	79	2 491
	Kastav	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	1	19	44	2 788
	Kraljevica	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	6	14	27	1 717
	Krk	30. 12. 1992.	90/92.	15	26	41	3 854
	Mali Lošinj	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	14	30	53	6 047
	Novi Vinodolski	30. 12. 1992.	90/92.	20	26	48	3 889
	Opatija	30. 12. 1992.	90/92.	10	34	80	3 834
	Rab	30. 12. 1992.	90/92.	7	16	37	4 254
	Rijeka	30. 12. 1992.	90/92.	2	79	739	15 252
	Vrbovsko	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	65	83	96	3 079
	Općine/ Municipalities			235	454	600	36 449
	Baška	30. 12. 1992.	90/92.	4	12	17	1 902
	Brod Moravice	30. 12. 1992.	90/92.	38	39	39	707
	Čavle	30. 12. 1992.	90/92.	10	27	44	2 248
	Dobrinj	30. 12. 1992.	90/92.	20	24	29	2 532
	Fužine	30. 12. 1992.	90/92.	6	13	14	1 177
	Jelenje	30. 12. 1992.	90/92.	17	26	33	1 997
	Klana	30. 12. 1992.	90/92.	5	11	12	714
	Kostrena	25. 3. 1994.	29/94.	1	25	31	1 151
	Lokve	30. 12. 1992.	90/92.	7	10	13	615
	Lopar	28. 7. 2006.	86/06.	1	5	7	747
	Lovran	30. 12. 1992.	90/92.	5	15	26	1 149
	Malinska – Dubašnica	7. 2. 1997.	10/97., 90/92.	21	23	33	2 909
	Matulji	30. 12. 1992.	90/92.	23	37	58	3 781

**2-6. PREGLED GRADOVA I OPĆINA I NJIMA PRIPADAJUĆIH PROSTORNIH JEDINICA TE KUĆNIH BROJEVA, STANJE REGISTRA 31. PROSINCA 2012.<sup>1)</sup>**  
**REVIEW OF TOWNS AND MUNICIPALITIES AND APPERTAINING TERRITORIAL UNITS AND HOUSE NUMBERS, SITUATION IN REGISTER AS ON 31 DECEMBER 2012<sup>1)</sup>**

(nastavak)  
(continued)

Županija County of	Grad/općina Town/municipality	Datum nastanka prostorne jedinice Date of formation of territorial 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.	14	19	22	1 028
	Mrkopalj	30. 12. 1992.	90/92.	6	11	15	993
	Omišalj	30. 12. 1992.	90/92.	2	8	17	2 113
	Punat	30. 12. 1992.	90/92.	2	8	17	1 752
	Ravna Gora	30. 12. 1992.	90/92.	6	15	21	1 281
	Skrad	30. 12. 1992.	90/92.	32	34	35	675
	Vinodolska općina	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	4	60	60	2 684
	Viškovo	30. 12. 1992.	90/92.	7	24	46	3 579
	Vrbnik	30. 12. 1992.	90/92.	4	8	13	1 217
Ličko-senjska Lika-Senj				255	521	802	39 811
	Gradovi/ Towns			109	219	339	23 291
	Gospić	30. 12. 1992.	90/92.	50	102	155	7 596
	Novalja	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	10	19	125	5 449
	Otočac	30. 12. 1992.	90/92.	22	57	88	5 512
	Senj	30. 12. 1992.	90/92.	27	43	70	4 960
	Općine/ Municipalities			146	300	364	16 264
	Brinje	30. 12. 1992.	90/92.	12	56	58	2 187
	Donji Lapac	30. 12. 1992.	90/92.	18	31	39	2 120
	Karlobag	30. 12. 1992.	90/92.	14	15	16	1 872
	Lovinac	30. 12. 1992.	90/92.	10	29	35	1 229
	Perušić	30. 12. 1992.	90/92.	18	36	55	2 333
	Plitvička Jezera	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	41	56	65	3 154
	Udbina	30. 12. 1992.	90/92.	26	56	67	2 251
	Vrhovine	30. 12. 1992.	90/92.	7	21	29	1 148
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina				188	503	667	37 544
	Gradovi/ Towns			38	127	230	15 671
	Orahovica	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	13	26	32	2 431
	Slatina	30. 12. 1992.	90/92.	15	39	75	5 636
	Virovitica	30. 12. 1992.	90/92.	10	62	123	7 635
	Općine/ Municipalities			150	376	437	21 801
	Crnac	30. 12. 1992.	90/92.	10	18	18	854
	Čačinci	30. 12. 1992.	90/92.	12	22	29	1 528
	Čađavica	30. 12. 1992.	90/92.	10	25	25	1 284
	Gradina	30. 12. 1992.	90/92.	11	36	36	1 884
	Lukač	30. 12. 1992.	90/92.	12	33	35	1 690
	Mikleuš	30. 12. 1992.	90/92.	5	11	13	773
	Nova Bukovica	30. 12. 1992.	90/92.	8	17	17	1 061
	Pitomača	30. 12. 1992.	90/92.	12	56	82	4 112
	Sopje	30. 12. 1992.	90/92.	11	24	24	1 190
	Suhopolje	30. 12. 1992.	90/92.	22	56	71	3 478
	Špišić Bukovica	30. 12. 1992.	90/92.	7	31	36	1 842
	Voćin	30. 12. 1992.	90/92.	21	30	33	1 186
	Zdenci	30. 12. 1992.	90/92.	9	17	18	960

## 2-6. PREGLED GRADOVA I OPĆINA I NJIMA PRIPADAJUĆIH PROSTORNIH JEDINICA TE KUĆNIH BROJEVA, STANJE REGISTRA 31. PROSINCA 2012.<sup>1)</sup> REVIEW OF TOWNS AND MUNICIPALITIES AND APPERTAINING TERRITORIAL UNITS AND HOUSE NUMBERS, SITUATION IN REGISTER AS ON 31 DECEMBER 2012<sup>1)</sup>

(nastavak)  
(continued)

Županija County of	Grad/općina Town/municipality	Datum nastanka prostorne jedinice Date of formation of territorial 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	577	34 955
	Gradovi/ Towns			154	248	415	25 725
	Kućevo	30. 12. 1992.	90/92.	17	32	37	2 687
	Lipik	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	26	48	59	4 489
	Pakrac	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	42	68	96	5 921
	Pleternica	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	38	51	66	4 385
	Požega	30. 12. 1992.	90/92.	31	49	157	8 239
	Općine/ Municipalities			123	147	162	9 251
	Brestovac	30. 12. 1992.	90/92.	48	51	52	2 441
	Čaglin	30. 12. 1992.	90/92.	31	40	41	1 633
	Jakšić	30. 12. 1992.	90/92.	10	14	17	1 501
	Kaptol	30. 12. 1992.	90/92.	10	13	16	1 240
	Velika	30. 12. 1992.	90/92.	24	29	36	2 419
Brodsko-posavska Slavonski Brod-Posavina				185	464	845	56 270
	Gradovi/ Towns			7	77	345	20 513
	Nova Gradiška	30. 12. 1992.	90/92.	4	30	87	4 918
	Slavonski Brod	30. 12. 1992.	90/92.	3	47	258	15 637
	Općine/ Municipalities			178	387	500	35 665
	Bebrina	30. 12. 1992.	90/92.	7	15	15	1 276
	Brodski Stupnik	30. 12. 1992.	90/92.	4	10	15	1 134
	Bukovlje	7. 2. 1997.	10/97.	5	7	12	1 340
	Cernik	30. 12. 1992.	90/92.	11	21	29	1 626
	Davor	30. 12. 1992.	90/92.	2	8	17	1 084
	Donji Andrijevci	30. 12. 1992.	90/92.	4	13	18	1 476
	Dragalić	7. 2. 1997.	10/97.	6	11	16	1 010
	Garčin	30. 12. 1992.	90/92.	8	17	22	1 850
	Gornja Vrba	7. 2. 1997.	10/97.	2	4	8	844
	Gornji Bogičevci	30. 12. 1992.	90/92., 10/93.	6	10	13	1 049
	Gundinci	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	1	10	10	711
	Klakar	30. 12. 1992.	90/92.	4	7	10	793
	Nova Kapela	30. 12. 1992.	90/92.	12	29	38	2 074
	Okučani	30. 12. 1992.	90/92.	17	25	32	2 042
	Oprisavci	30. 12. 1992.	90/92.	8	12	12	992
	Oriovac	30. 12. 1992.	90/92.	10	26	31	2 397
	Podcrkavlje	30. 12. 1992.	90/92.	13	18	19	1 073
	Rešetari	30. 12. 1992.	90/92.	7	19	26	1 744
	Sibinj	30. 12. 1992.	90/92.	12	24	31	2 657
	Sikirevci	7. 2. 1997.	10/97.	2	6	9	832
	Slavonski Šamac	30. 12. 1992.	90/92.	2	7	12	847
	Stara Gradiška	30. 12. 1992.	90/92.	7	14	16	750
	Staro Petrovo Selo	30. 12. 1992.	90/92.	13	34	39	2 393
	Velika Kopanica	30. 12. 1992.	90/92.	5	14	16	1 311
	Vrbje	30. 12. 1992.	90/92.	7	14	18	1 070
	Vrpolje	30. 12. 1992.	90/92.	3	12	16	1 340



## 2-6. PREGLED GRADOVA I OPĆINA I NJIMA PRIPADAJUĆIH PROSTORNIH JEDINICA TE KUĆNIH BROJEVA, STANJE REGISTRA 31. PROSINCA 2012.<sup>1)</sup> REVIEW OF TOWNS AND MUNICIPALITIES AND APPERTAINING TERRITORIAL UNITS AND HOUSE NUMBERS, SITUATION IN REGISTER AS ON 31 DECEMBER 2012<sup>1)</sup>

(nastavak)  
(continued)

Županija County of	Grad/općina Town/municipality	Datum nastanka prostorne jedinice Date of formation of territorial 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				229	495	1 072	96 886
	<b>Gradovi/ Towns</b>			86	197	546	38 856
	Benkovac	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	41	68	98	7 357
	Biograd na Moru	30. 12. 1992.	90/92.	1	5	20	2 671
	Nin	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	6	10	15	2 116
	Obrovac	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	12	22	40	4 609
	Pag	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	11	26	38	3 569
	Zadar	30. 12. 1992.	90/92.	15	66	336	18 772
	<b>Općine/ Municipalities</b>			143	298	446	57 307
	Bibinje	30. 12. 1992.	90/92.	1	4	12	1 735
	Galovac	7. 2. 1997.	10/97.	1	2	3	522
	Gračac	30. 12. 1992.	90/92.	39	85	104	4 395
	Jasenice	30. 12. 1992.	90/92.	2	8	11	1 463
	Kali	30. 12. 1992.	90/92.	1	6	10	1 004
	Kolan	19. 2. 2003.	25/03.	3	6	6	1 308
	Kukljica	7. 2. 1997.	10/97.	1	4	4	736
	Lišane Ostrovičke	30. 12. 1992.	90/92.	3	6	6	436
	Novigrad	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	3	10	11	1 644
	Pakoštane	30. 12. 1992.	90/92.	4	12	26	2 697
	Pašman	30. 12. 1992.	90/92.	7	9	19	2 502
	Polača	30. 12. 1992.	90/92.	4	5	11	1 021
	Poličnik	30. 12. 1992.	90/92.	10	14	20	2 093
	Posedarje	30. 12. 1992.	90/92.	7	12	15	2 298
	Povljana	7. 2. 1997.	10/97.	1	4	4	918
	Preko	30. 12. 1992.	90/92.	8	15	25	3 609
	Privlaka	7. 2. 1997.	10/97.	1	4	10	2 130
	Ražanac	30. 12. 1992.	90/92.	6	9	12	2 319
	Sali	30. 12. 1992.	90/92.	12	16	19	1 726
	Stankovci	30. 12. 1992.	90/92.	7	10	14	1 082
	Starigrad	30. 12. 1992.	90/92.	3	13	16	2 602
	Sukošan	30. 12. 1992.	90/92.	4	8	12	2 685
	Sveti Filip i Jakov	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	6	10	26	2 689
	Škabrnja	30. 12. 1992.	90/92., 90/93., 86/06.	2	4	6	825
	Tkon	7. 2. 1997.	10/97.	1	3	5	818
	Vir	30. 12. 1992.	90/92.	1	5	71	9 329
	Vrsi	28. 7. 2006.	86/06.	2	6	10	1 883
	Zemunik Donji	30. 12. 1992.	90/92.	3	8	13	1 297
Osječko-baranjska Osijek-Baranja				263	884	1 867	110 842
	<b>Gradovi/ Towns</b>			67	275	1 031	56 293
	Beli Manastir	30. 12. 1992.	90/92.	4	18	52	3 935
	Belišće	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	9	25	56	3 720
	Donji Miholjac	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	7	24	53	3 640
	Đakovo	30. 12. 1992.	90/92.	9	59	131	8 802
	Našice	30. 12. 1992.	90/92.	19	49	82	6 029
	Osijek	30. 12. 1992.	90/92.	11	71	601	25 647
	Valpovo	30. 12. 1992.	90/92.	8	29	56	4 563

## 2-6. PREGLED GRADOVA I OPĆINA I NJIMA PRIPADAJUĆIH PROSTORNIH JEDINICA TE KUĆNIH BROJEVA, STANJE REGISTRA 31. PROSINCA 2012.<sup>1)</sup>

REVIEW OF TOWNS AND MUNICIPALITIES AND APPERTAINING TERRITORIAL UNITS AND HOUSE NUMBERS, SITUATION IN REGISTER AS ON 31 DECEMBER 2012<sup>1)</sup>

(nastavak)  
(continued)

Županija County of	Grad/općina Town/municipality	Datum nastanka prostorne jedinice Date of formation of territorial 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/ Municipalities			196	609	836	54 469
	Antunovac	30. 12. 1992.	90./92., 90/93.	2	14	20	1 253
	Bilje	30. 12. 1992.	90/92.	8	32	48	2 467
	Bizovac	30. 12. 1992.	90/92.	8	24	31	2 043
	Čeminac	30. 12. 1992.	90/92., 79/02.	5	14	20	1 218
	Čepin	30. 12. 1992.	90/92.	5	23	60	4 177
	Darda	30. 12. 1992.	90/92.	4	20	44	2 627
	Donja Motičina	7. 2. 1997.	10/97.	3	7	8	775
	Draž	30. 12. 1992.	90/92.	6	30	36	3 445
	Drenje	30. 12. 1992.	90/92.	12	20	21	1 495
	Đurđenovac	30. 12. 1992.	90/92.	14	33	44	2 718
	Erdut	30. 12. 1992.	90/92.	4	28	57	5 473
	Ernestinovo	30. 12. 1992.	90/92.	3	9	15	897
	Feričanci	30. 12. 1992.	90/92.	4	13	16	1 148
	Gorjani	30. 12. 1992.	90/92.	2	10	13	731
	Jagodnjak	7. 2. 1997.	10/97.	4	17	19	991
	Kneževi Vinogradi	30. 12. 1992.	90/92.	9	41	49	2 995
	Koška	30. 12. 1992.	90/92.	10	26	29	1 952
	Levanjska Varoš	30. 12. 1992.	90/92.	11	14	14	773
	Magadenovac	7. 2. 1997.	10/97.	6	23	25	959
	Marijanci	30. 12. 1992.	90/92.	7	16	20	1 033
	Petlovac	30. 12. 1992.	90/92.	9	20	25	1 213
	Petrijevci	30. 12. 1992.	90/92.	2	9	18	1 661
	Podgorač	30. 12. 1992.	90/92.	9	23	27	1 720
	Podravska Moslavina	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	4	12	13	585
	Popovac	30. 12. 1992.	90/92.	3	11	22	1 129
	Punitovci	30. 12. 1992.	90/92.	4	11	11	692
	Satnica Đakovačka	30. 12. 1992.	90/92.	2	13	15	815
	Semeljci	30. 12. 1992.	90/92.	5	24	27	1 736
	Strizivojna	30. 12. 1992.	90/92.	2	8	13	862
	Šodolovci	7. 2. 1997.	10/97.	7	12	14	896
	Trnava	30. 12. 1992.	90/92.	6	11	11	942
	Viljevo	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	7	15	21	1 115
	Viškovci	30. 12. 1992.	90/92.	3	10	11	680
	Vladislavci	7. 2. 1997.	10/97.	3	9	12	801
	Vuka	30. 12. 1992.	90/92.	3	7	7	489
Šibensko-kninska Šibenik-Knin				199	429	848	69 359
	Gradovi/ Towns			101	231	534	38 534
	Drniš	30. 12. 1992.	90/92.	27	46	91	6 276
	Knin	30. 12. 1992.	90/92.	13	50	103	6 238
	Skradin	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	21	34	42	3 458
	Šibenik	30. 12. 1992.	90/92.	32	83	258	16 327
	Vodice	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	8	18	47	6 577
	Općine/ Municipalities			98	198	307	30 152
	Bilice	24. 7. 2002.	83/02.	1	3	13	1 331
	Biskupija	30. 12. 1992.	90/92., 69/98.	8	18	26	2 116
	Civljane	30. 12. 1992.	90/92.	2	9	9	529
	Ervenik	30. 12. 1992.	90/92.	5	18	24	1 653
	Kijevo	30. 12. 1992.	90/92.	1	7	7	491

## 2-6. PREGLED GRADOVA I OPĆINA I NJIMA PRIPADAJUĆIH PROSTORNIH JEDINICA TE KUĆNIH BROJEVA, STANJE REGISTRA 31. PROSINCA 2012.<sup>1)</sup> REVIEW OF TOWNS AND MUNICIPALITIES AND APPERTAINING TERRITORIAL UNITS AND HOUSE NUMBERS, SITUATION IN REGISTER AS ON 31 DECEMBER 2012<sup>1)</sup>

(nastavak)  
 (continued)

Županija County of	Grad/općina Town/municipality	Datum nastanka prostorne jedinice Date of formation of territorial 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	3 138
	Murter – Kornati	17. 11. 1999.	117/99., 86/06.	2	5	12	2 304
	Pirovac	7. 2. 1997.	10/97.	3	7	15	2 352
	Primošten	30. 12. 1992.	90/92.	7	13	25	2 368
	Promina	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	11	17	26	1 750
	Rogoznica	7. 2. 1997.	10/97.	13	18	29	3 999
	Ružić	30. 12. 1992.	90/92.	9	18	25	1 840
	Tisno	30. 12. 1992.	90/92.	5	12	19	3 192
	Tribunj	28. 7. 2006.	86/06.	1	3	10	1 365
	Unešić	30. 12. 1992.	90/92.	16	20	27	2 055
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium				85	508	1245	72 456
	Gradovi/ Towns			13	132	543	31 726
	Ilok	30. 12. 1992.	90/92.	4	23	44	3 327
	Otok	30. 12. 1992.	90/92.	2	22	53	2 640
	Vinkovci	30. 12. 1992.	90/92.	2	36	213	10 631
	Vukovar	30. 12. 1992.	90/92.	4	40	185	11 394
	Županja	30. 12. 1992.	90/92.	1	11	48	3 788
	Općine/ Municipalities			72	376	702	40 638
	Andrijaševci	30. 12. 1992.	90/92.	2	10	34	1 755
	Babina Greda	30. 12. 1992.	90/92.	1	18	23	1 468
	Bogdanovci	30. 12. 1992.	90/92.	3	13	13	1 081
	Borovo	30. 12. 1992.	90/92.	1	12	26	2 163
	Bošnjaci	30. 12. 1992.	90/92.	1	16	18	1 612
	Cerna	30. 12. 1992.	90/92.	2	16	20	1 742
	Drenovci	30. 12. 1992.	90/92.	5	30	37	2 650
	Gradište	30. 12. 1992.	90/92.	1	12	15	1 282
	Gunja	30. 12. 1992.	90/92.	1	10	19	1 675
	Ivankovo	30. 12. 1992.	90/92.	3	19	55	2 902
	Jarmina	30. 12. 1992.	90/92.	1	4	16	859
	Lovas	30. 12. 1992.	90/92.	2	6	11	846
	Markušica	7. 2. 1997.	10/97.	5	18	41	1 322
	Negoslavci	7. 2. 1997.	10/97.	1	7	8	563
	Nijemci	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	8	30	58	2 502
	Nuštar	30. 12. 1992.	90/92.	3	15	44	2 204
	Privlaka	7. 2. 1997.	10/97.	1	13	28	1 185
	Stari Jankovci	30. 12. 1992.	90/92.	5	22	56	2 162
	Stari Mikanovci	30. 12. 1992.	90/92.	2	11	29	1 217
	Štitar	28. 7. 2006.	86/06.	1	7	11	783
	Tompojevci	30. 12. 1992.	90/92.	6	17	19	1 104
	Tordinci	30. 12. 1992.	90/92.	4	12	27	986
	Tovarnik	30. 12. 1992.	90/92.	2	9	22	1 432
	Trpinja	30. 12. 1992.	90/92.	7	21	28	2 607
	Vodinci	7. 2. 1997.	10/97.	1	7	15	653
	Vrbanja	30. 12. 1992.	90/92.	3	21	29	1 921
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia				368	963	2 359	140 331
	Gradovi/ Towns			176	502	1 661	76 338
	Hvar	30. 12. 1992.	90/92.	8	12	24	2 607
	Imotski	30. 12. 1992.	90/92.	6	18	42	2 794
	Kašтела	30. 12. 1992.	90/92.	7	50	197	10 236
	Komiža	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	10	14	23	1 531

## 2-6. PREGLED GRADOVA I OPĆINA I NJIMA PRIPADAJUĆIH PROSTORNIH JEDINICA TE KUĆNIH BROJEVA, STANJE REGISTRA 31. PROSINCA 2012.<sup>1)</sup>

### REVIEW OF TOWNS AND MUNICIPALITIES AND APPERTAINING TERRITORIAL UNITS AND HOUSE NUMBERS, SITUATION IN REGISTER AS ON 31 DECEMBER 2012<sup>1)</sup>

(nastavak)  
(continued)

Županija County of	Grad/općina Town/municipality	Datum nastanka prostorne jedinice Date of formation of territorial 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	2 826
	Omiš	30. 12. 1992.	90/92.	31	52	95	7 484
	Sinj	30. 12. 1992.	90/92.	14	47	86	6 831
	Solin	30. 12. 1992.	90/92.	5	37	70	4 816
	Split	30. 12. 1992.	90/92.	8	119	846	17 315
	Stari Grad	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	5	9	18	2 409
	Supetar	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	4	7	13	2 375
	Trilj	30. 12. 1992.	90/92.	26	42	48	3 747
	Trogir	30. 12. 1992.	90/92.	8	17	55	5 128
	Vis	30. 12. 1992.	90/92.	9	13	22	2 076
	Vrgorac	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	24	37	55	3 706
	Vrlika	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	9	22	22	1 500
	Općine/ Municipalities			192	460	697	62 136
	Baška Voda	30. 12. 1992.	90/92.	4	6	14	1 538
	Bol	30. 12. 1992.	90/92.	2	5	7	1 102
	Brela	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	2	4	8	1 043
	Cista Provo	30. 12. 1992.	90/92.	6	16	23	1 665
	Dicmo	30. 12. 1992.	90/92.	7	16	16	1 275
	Dugi Rat	30. 12. 1992.	90/92.	3	8	24	1 926
	Dugopolje	7. 2. 1997.	10/97.	4	11	15	1 690
	Gradac	30. 12. 1992.	90/92.	5	6	12	2 119
	Hrvace	30. 12. 1992.	90/92.	11	29	29	1 916
	Jelsa	30. 12. 1992.	90/92.	12	20	29	3 390
	Klis	30. 12. 1992.	90/92.	9	30	36	2 462
	Lečevica	7. 2. 1997.	10/97.	4	8	12	653
	Lokvičići	7. 2. 1997.	10/97.	2	5	11	431
	Lovreč	30. 12. 1992.	90/92.	5	16	24	1 113
	Marina	30. 12. 1992.	90/92.	15	26	40	4 270
	Milna	30. 12. 1992.	90/92.	3	8	8	1 488
	Muč	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	17	30	37	3 091
	Nerežišća	30. 12. 1992.	90/92.	3	8	10	598
	Okrug	7. 2. 1997.	10/97.	2	3	19	2 928
	Otok	30. 12. 1992.	90/92.	6	15	18	1 725
	Podbablje	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	8	15	26	1 946
	Podgora	30. 12. 1992.	90/92.	5	14	21	1 724
	Podstrana	30. 12. 1992.	90/92.	1	13	30	2 399
	Postira	30. 12. 1992.	90/92.	2	7	11	933
	Prgomet	7. 2. 1997.	10/97.	5	7	12	654
	Primorski Dolac	7. 2. 1997.	10/97.	1	4	7	481
	Proložac	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	5	15	24	1 792
	Pučišća	30. 12. 1992.	90/92.	3	12	14	1 218
	Runovići	7. 2. 1997.	10/97.	3	11	20	1 273
	Seget	30. 12. 1992.	90/92.	6	18	32	2 598
	Selca	30. 12. 1992.	90/92.	4	10	13	1 705
	Sučuraj	30. 12. 1992.	90/92.	3	6	7	737
	Sutivan	7. 2. 1997.	10/97.	1	4	5	1 073
	Šestanovac	30. 12. 1992.	90/92.	5	17	23	1 834
	Šolta	30. 12. 1992.	90/92.	8	11	16	2 506
	Tučepi	7. 2. 1997.	10/97.	1	3	7	668
	Zadvarje	7. 2. 1997.	10/97.	1	3	3	294
	Zagvozd	30. 12. 1992.	90/92.	7	16	26	1 420
	Zmijavci	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	1	5	9	1 272

**2-6. PREGLED GRADOVA I OPĆINA I NJIMA PRIPADAJUĆIH PROSTORNIH JEDINICA TE KUĆNIH BROJEVA, STANJE REGISTRA 31. PROSINCA 2012.<sup>1)</sup>**  
**REVIEW OF TOWNS AND MUNICIPALITIES AND APPERTAINING TERRITORIAL UNITS AND HOUSE NUMBERS, SITUATION IN REGISTER AS ON 31 DECEMBER 2012<sup>1)</sup>**

(nastavak)  
(continued)

Županija County of	Grad/općina Town/municipality	Datum nastanka prostorne jedinice Date of formation of territorial 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 <i>Istria</i>				655	924	1 576	82 529
	<b>Gradovi/ Towns</b>			214	381	897	44 567
	Buje – Buie	30. 12. 1992.	90/92.	21	33	41	2 514
	Buzet	30. 12. 1992.	90/92.	70	80	88	3 144
	Labin	30. 12. 1992.	90/92.	17	48	90	3 328
	Novigrad – Cittanova	30. 12. 1992.	90/92., 10/97., 86/06.	5	11	34	2 202
	Pazin	30. 12. 1992.	90/92.	18	29	51	3 017
	Poreč – Parenzo	30. 12. 1992.	90/92., 86/06.	53	68	113	6 516
	Pula – Pola	30. 12. 1992.	90/92., 86/06.	1	42	314	9 996
	Rovinj – Rovigno	30. 12. 1992.	90/92., 86/06.	2	14	71	4 710
	Umag – Umago	30. 12. 1992.	90/92., 10/97., 86/06.	23	39	69	5 939
	Vodnjan – Dignano	30. 12. 1992.	90/92., 86/06.	4	17	43	3 709
	<b>Općine/ Municipalities</b>			441	542	661	36 856
	Bale – Valle	30. 12. 1992.	90/92., 86/06.	3	5	6	720
	Barban	30. 12. 1992.	90/92.	23	32	37	1 387
	Brtonigla – Verteneglio	30. 12. 1992.	90/92., 86/06.	5	11	12	1 044
	Cerovlje	30. 12. 1992.	90/92.	15	17	19	890
	Fažana – Fasana	31. 11. 2000.	129/2000., 86/06.	2	5	15	1 491
	Funtana – Fontane	28. 7. 2006.	86/06., 86/06.	1	2	4	501
	Gračiče	30. 12. 1992.	90/92.	7	8	11	630
	Grožnjan – Grisignana	30. 12. 1992.	90/92., 86/06.	10	15	17	692
	Kanfana	30. 12. 1992.	90/92.	20	21	21	901
	Karolja	7. 2. 1997.	10/97.	4	8	11	663
	Kaštelir-Labinci – Castelliere-S. Domenica	7. 2. 1997.	10/97., 86/06.	15	19	20	918
	Kršan	30. 12. 1992.	90/92.	23	25	28	1 632
	Lanišće	30. 12. 1992.	90/92.	14	17	17	664
	Ližnjan – Lisignano	30. 12. 1992.	90/92., 86/06.	5	11	18	1 991
	Lupoglav	30. 12. 1992.	90/92.	8	8	10	605
	Marčana	30. 12. 1992.	90/92.	22	30	42	3 332
	Medulin	30. 12. 1992.	90/92.	8	14	39	4 294
	Motovun – Montona	30. 12. 1992.	90/92., 86/06.	4	9	12	644
	Oprtalj – Portole	30. 12. 1992.	90/92., 86/06.	16	18	18	772
	Pižan	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	10	10	15	864
	Raša	30. 12. 1992.	90/92.	23	30	42	2 054
	Sveta Nedelja	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	21	27	29	1 521
	Sveti Lovreč	31. 12. 2002.	90/92., 90/93., 10/97.	23	24	25	675
	Sveti Petar u Šumi	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	1	3	6	441
	Svetvinčenat	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	19	22	23	1 281
	Tar-Vabriga – Torre-Abrega	28. 7. 2006.	86/06., 86/06.	6	9	12	1 272
	Tinjan	30. 12. 1992.	90/92.	8	11	14	906
	Višnjan – Visignano	30. 12. 1992.	90/92., 86/06.	56	58	59	1 368
	Vižinada – Visinada	30. 12. 1992.	90/92., 86/06.	27	28	28	696
	Vrsar – Orsera	30. 12. 1992.	90/92., 86/06.	9	11	15	1 119
	Žminj	30. 12. 1992.	90/92.	33	34	37	1 486
Dubrovačko-neretvanska <i>Dubrovnik-Neretva</i>				230	366	656	47 418
	<b>Gradovi/ Towns</b>			54	121	325	20 752
	Dubrovnik	30. 12. 1992.	90/92.	32	57	188	9 884
	Korčula	30. 12. 1992.	90/92.	5	16	32	3 655
	Metković	30. 12. 1992.	90/92.	5	18	44	3 831
	Opuzen	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	3	8	13	1 114
	Ploče	30. 12. 1992.	90/92.	9	22	48	2 338

## 2-6. PREGLED GRADOVA I OPĆINA I NJIMA PRIPADAJUĆIH PROSTORNIH JEDINICA TE KUĆNIH BROJEVA, STANJE REGISTRA 31. PROSINCA 2012.<sup>1)</sup>

### REVIEW OF TOWNS AND MUNICIPALITIES AND APPERTAINING TERRITORIAL UNITS AND HOUSE NUMBERS, SITUATION IN REGISTER AS ON 31 DECEMBER 2012<sup>1)</sup>

(nastavak)  
(continued)

Županija County of	Grad/općina Town/municipality	Datum nastanka prostorne jedinice Date of formation of territorial 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/ Municipalities			176	245	331	26 444
	Blato	30. 12. 1992.	90/92.	2	9	18	2 651
	Dubrovačko primorje	7. 2. 1997.	10/97.	20	25	29	1 489
	Janjina	7. 2. 1997.	10/97.	5	9	9	832
	Konavle	30. 12. 1992.	90/92.	32	41	50	3 547
	Kula Norinska	30. 12. 1992.	90/92.	9	14	14	846
	Lastovo	30. 12. 1992.	90/92.	7	11	13	781
	Lumbarda	7. 2. 1997.	10/97.	1	3	5	811
	Mijet	30. 12. 1992.	90/92.	14	16	16	971
	Orebić	30. 12. 1992.	90/92.	14	20	27	3 362
	Pojezerje	30. 12. 1992.	90/92.	6	7	8	548
	Slivno	30. 12. 1992.	90/92.	18	21	26	1 599
	Smokvica	30. 12. 1992.	90/92.	1	4	6	725
	Ston	30. 12. 1992.	90/92.	19	22	27	1 864
	Trpanj	7. 2. 1997.	10/97.	4	5	10	879
	Vela Luka	30. 12. 1992.	90/92.	1	8	22	2 804
	Zažablje	30. 12. 1992.	90/92.	6	7	9	470
	Župa dubrovačka	7. 2. 1997.	10/97.	17	23	42	2 417
Medimurska Međimurje				131	298	489	41 319
	Gradovi/ Towns			26	71	164	12 148
	Čakovec	30. 12. 1992.	90/92.	13	40	111	7 256
	Mursko Središće	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	5	11	22	2 195
	Prelog	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	8	20	31	2 769
	Općine/ Municipalities			105	227	325	28 904
	Belica	30. 12. 1992.	90/92.	2	7	13	1 028
	Dekanovec	7. 2. 1997.	10/97.	1	2	2	279
	Domašinec	30. 12. 1992.	90/92.	2	10	12	811
	Donja Dubrava	30. 12. 1992.	90/92.	1	5	12	876
	Donji Kraljevec	30. 12. 1992.	90/92.	6	16	19	1 669
	Donji Vidovec	30. 12. 1992.	90/92.	1	4	8	595
	Goričan	30. 12. 1992.	90/92.	1	6	13	1 133
	Gornji Mihaljevec	7. 2. 1997.	10/97.	12	13	13	1 076
	Kotoriba	30. 12. 1992.	90/92.	1	6	14	1 212
	Mala Subotica	30. 12. 1992.	90/92.	7	20	26	1 748
	Nedelišće	30. 12. 1992.	90/92.	11	25	46	4 129
	Orehovica	7. 2. 1997.	10/97.	3	8	9	900
	Podturen	30. 12. 1992.	90/92.	6	13	19	1 504
	Pribislavec	1. 11. 2001.	92/01.	1	5	10	930
	Selnica	30. 12. 1992.	90/92.	10	13	16	1 570
	Strahoninec	7. 2. 1997.	10/97.	1	5	9	813
	Sveta Marija	7. 2. 1997.	10/97.	2	7	11	1 008
	Sveti Juraj na Bregu	30. 12. 1992.	90/92.	9	13	17	2 498
	Sveti Martin na Muri	30. 12. 1992.	90/92.	14	18	19	1 602
	Šenkovec	7. 2. 1997.	10/97.	2	7	11	943
	Štrigova	30. 12. 1992.	90/92.	10	19	19	2 089
	Vratišinec	30. 12. 1992.	90/92.	2	5	7	652
Grad Zagreb City of Zagreb				70	513	4 931	132 793
	Gradovi/ Towns						
	Grad Zagreb	30. 12. 1992.	90/92., 33/92.	70	513	4 931	132 793

### 3. DRŽAVNI USTROJ

#### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

##### Izvori i metode prikupljanja podataka

Na temelju odredbe članka 98. stavka 1. podstavka 1. Ustava Republike Hrvatske (NN, br. 85/10. – pročišćeni tekst) te članka 5., 6. i 80. stavka 2. Zakona o izborima zastupnika u Hrvatski sabor (NN, br. 111/99., 109/00., 53/03., 69/03. – pročišćeni tekst, 167/03., 44/06., 19/07., 20/09., 145/10., 24/11., 93/11. i 120/11. – pročišćeni tekst), predsjednik Republike Hrvatske donio je Odluku o raspisivanju izbora za zastupnike u Hrvatski sabor

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 dva 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 pet godina izabran je prof. dr. sc. Ivo Josipović sa 60,26% glasova.

Na temelju odredbe članka 94. Ustava Republike Hrvatske (NN, br. 85/10. – pročišćeni tekst) te članka 7. 8. i 46. Zakona o izboru članova u Europski parlament iz Republike Hrvatske (NN, br. 92/10. i 23/13) predsjednik Republike Hrvatske donio je Odluku o raspisivanju izbora za članove u Europski parlament iz Republike Hrvatske.

Na biračkim mjestima u Republici Hrvatskoj izbori su održani 14. travnja 2013., a na biračkim mjestima u diplomatsko-konzularnim predstavništvima Republike Hrvatske izbori su održani 13. i 14. travnja 2013.

Na temelju članka 5. i članka 6. stavka 1. Zakona o lokalnim izborima (NN, br. 144/2012), Vlada Republike Hrvatske je 11. travnja 2013. donijela Odluku o raspisivanju izbora za članove predstavničkih tijela jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave. Izbori su provedeni 19. svibnja 2013. (1. krug) i 2. lipnja (2. krug).

Puni nazivi parlamentarnih političkih stranaka

DC	Demokratski centar
HČSP	Hrvatska čista stranka prava
HDZ	Hrvatska demokratska zajednica
HGS	Hrvatska građanska stranka
HNS	Hrvatska narodna stranka
HSS	Hrvatska seljačka stranka
HSP dr. A. St.	Hrvatska stranka prava dr. Ante Starčević
HSU	Hrvatska stranka umirovljenika
HDSSB	Hrvatski demokratski savez Slavonije i Baranje
-	Hrvatski laburisti – Stranka rada
IDS	Istarski demokratski sabor
-	Neovisna lista – dr. sc. Ivan Grubišić
SDP	Socijaldemokratska partija Hrvatske

### GOVERNMENTAL CONSTITUTION

#### NOTES ON METHODOLOGY

##### Data and methods of data collection

*In accordance with the provisions of Article 98, Paragraph 1, Item 1 of the Constitution of the Republic of Croatia (NN, No. 85/10 – consolidated text) and Articles 5, 6 and 80, Paragraph 2 of the Act on Elections of Representatives to the Croatian Parliament (NN, Nos 111/99, 109/00, 53/03, 69/03 – consolidated text 167/03, 44/06, 19/07, 20/09, 145/10, 24/11, 93/11 and 120/11 – consolidated text) the President of the Republic of Croatia issued the Decision on the Election of Representatives to the Croatian Parliament.*

*The Government of the Republic of Croatia issued the Decision on Announcing 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 two 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 five years by gaining 60.26% of votes.*

*In accordance with the provisions of Article 94 of the Constitution of the Republic of Croatia (NN, No. 85/10 – consolidated text) and Articles 7, 8 and 46 of the Republic of Croatia European Parliamentary Elections Act (NN, Nos 92/10 and 23/13), the President of the Republic of Croatia issued the Decision on the Election of Members of the European Parliament from the Republic of Croatia.*

*The elections were held at polling places on 14 April 2013 and on 13 and 14 April 2013 in embassies and consulates of the Republic of Croatia.*

*In accordance with the provisions of Article 5 and Article 6, Paragraph 1, of the Local Elections Act (NN, No. 144/12), the Government of the Republic of Croatia issued the Decision on Announcing Elections for the Members of Representative Bodies of the Local and Regional Self-Government Units. Elections were held on 19 May 2013 (first round) and on 2 June (second round).*

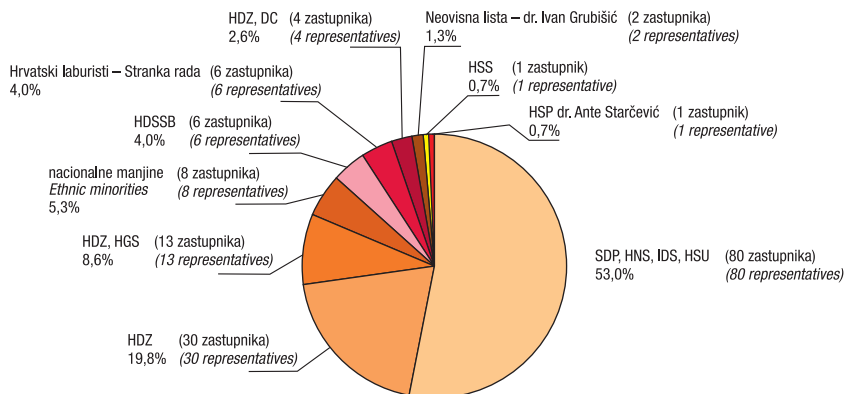
Full name of parliamentary political parties

DC	Democratic Centre
HČSP	Croatian Pure Party of Rights
HDZ	Croatian Democratic Union
HGS	Croatian Citizen Party
HNS	Croatian People's Party
HSS	Croatian Peasant Party
HSP dr. A. St.	Croatian Party of Rights dr. Ante Starčević
HSU	Croatian Party of Pensioners
HDSSB	Croatian Democratic Alliance of Slavonia and Baranja
-	Croatian Labourists – Labour Party
IDS	Istrian Democratic Assembly
-	Independent lists – Ivan Grubišić, Ph.D.
SDP	Social Democratic Party of Croatia

### 3-1. ZASTUPNICI HRVATSKOG SABORA PREMA PREDLAGATELJU IZBORNE LISTE REPRESENTATIVES OF CROATIAN PARLIAMENT, BY PROPOSING PARTIES IZBORI 3. I 4. PROSINCA 2011. ELECTIONS OF 3 AND 4 DECEMBER 2011

Zastupnici Hrvatskog sabora <sup>1)</sup>	151	Representatives in Croatian Parliament <sup>1)</sup>
Žene	30	Women
SDP, HNS, IDS, HSU	80	SDP, HNS, IDS, HSU
HDZ	30	HDZ
HDZ, HGS	13	HDZ, HGS
HDZ, DC	4	HDZ, DC
HDSSB	6	HDSSB
Hrvatski laburisti – Stranka rada	6	Croatian Labourists – Labour Party
Neovisna lista – dr. Ivan Grubišić	2	Independent lists – Ivan Grubišić, Ph.D.
HSS	1	HSS
HSP dr. Ante Starčević	1	HSP dr. Ante Starčević
Nacionalne manjine	8	Ethnic minorities

**G 3-1. ZASTUPNICI HRVATSKOG SABORA<sup>1)</sup> PREMA PREDLAGATELJU IZBORNE LISTE (IZBORI 3. I 4. PROSINCA 2011.)**  
REPRESENTATIVES OF CROATIAN PARLIAMENT<sup>1)</sup>, BY PROPOSING PARTIES (ELECTIONS OF 3 AND 4 DECEMBER 2011)



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 13. prosinca 2011.)

Source: National Electoral Committee of the Republic of Croatia: Official results of the Elections of Representatives to the Croatian Parliament (as defined on 13 December 2011)



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

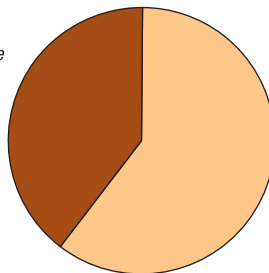
Kandidati	Stranka/koalicija predlagatelj <sup>1)</sup>	Broj glasova Number of votes	%	Proposing party/coalition <sup>1)</sup>	Candidates
<b>Prvi izborni krug (27. prosinca 2009.)</b> First round (27 December 2009)					
1. prof. dr. sc. Ivo Josipović	SDP	640 594	32,42	SDP	Professor Ivo Josipović, Ph.D.
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

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.

#### G 3-2. REZULTATI IZBORA ZA PREDSEDNIKA REPUBLIKE HRVATSKE (10. SIJEČNJA 2010.) RESULTS OF ELECTIONS OF PRESIDENT OF REPUBLIC OF CROATIA (10 JANUARY 2010)

**Milan Bandić**  
Nezavisni kandidat  
Independent candidate  
39,74%



prof. dr. sc. **Ivo Josipović** (Ph.D.)  
SDP  
60,26%

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)

### 3-3. LOKALNI IZBORI 2013. – ČELNE OSOBE U JEDINICAMA LOKALNE I REGIONALNE SAMOUPRAVE<sup>1)</sup>

#### 2013 LOCAL ELECTIONS – LEADERS IN LOCAL AND REGIONAL SELF-GOVERNMENT UNITS<sup>1)</sup>

	Ukupno <i>Total</i>	Žene <i>Women</i>	Muškarci <i>Men</i>	Spolna raspodjela, % <i>Sex distribution, %</i>		
				žene <i>Women</i>	muškarci <i>Men</i>	
Župani	21	1	20	5,0	95,0	<i>County prefects</i>
Zamjenici župana	42	11	31	26,2	73,8	<i>Deputy prefects</i>
Zamjenici župana iz reda pripadnika nacionalnih manjina	12	2	10	16,7	83,3	<i>Deputy prefects elected among members of national minorities</i>
Gradonačelnici	127	11	116	8,7	91,3	<i>Mayors</i>
Zamjenici gradonačelnika	195	50	145	25,6	74,4	<i>Deputy mayors</i>
Zamjenici gradonačelnika iz reda pripadnika nacionalnih manjina	16	4	12	25,0	75,0	<i>Deputy mayors elected among members of national minorities</i>
Načelnici općina	428	28	400	6,5	93,5	<i>Municipal mayors</i>
Zamjenici načelnika općina	434	77	357	17,7	82,3	<i>Deputy municipal mayors</i>
Zamjenici načelnika općina iz reda pripadnika nacionalnih manjina	47	6	41	12,8	87,2	<i>Deputy municipal mayors elected from the members of national minorities</i>
Zamjenici načelnika općina iz reda pripadnika hrvatskog naroda	14	2	12	14,3	85,7	<i>Deputy municipal mayors elected among members of Croatian people</i>

1) Na lokalnim izborima 2013. prvi put su održani i izbori za zamjenike načelnika općina, gradonačelnika i župana iz reda pripadnika nacionalnih manjina te izbori za zamjenike načelnika općina iz reda hrvatskog naroda.

1) *During the 2013 Local Elections the elections for deputy municipal mayors, deputy mayors and deputy prefects among the members of national minorities as well as for deputy municipal mayors elected among the members of the Croatian people have been also held for the first time.*

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

### 3-4. LOKALNI IZBORI 2013. – ČLANOVI ŽUPANIJSKIH SKUPŠTINA I SKUPŠTINE GRADA ZAGREBA

#### 2013 LOCAL ELECTIONS – MEMBERS OF COUNTY ASSEMBLIES AND CITY OF ZAGREB ASSEMBLY

Županija	Ukupno <i>Total</i>	Žene <i>Women</i>	Muškarci <i>Men</i>	Spolna raspodjela, % <i>Sex distribution, %</i>		County of
				žene <i>Women</i>	muškarci <i>Men</i>	
Ukupno	904	187	717	20,7	79,3	<i>Total</i>
Zagrebačka	51	10	41	19,6	80,4	<i>Zagreb</i>
Krapinsko-zagorska	41	11	30	26,8	73,2	<i>Krapina-Zagorje</i>
Sisačko-moslavačka	43	6	37	14,0	86,0	<i>Sisak-Moslavina</i>
Karlovačka	43	7	36	16,3	83,7	<i>Karlovac</i>
Varaždinska	41	13	28	31,7	68,3	<i>Varaždin</i>
Koprivničko-križevačka	41	7	34	17,1	82,9	<i>Koprivnica-Križevci</i>
Bjelovarsko-bilogorska	41	6	35	14,6	85,4	<i>Bjelovar-Bilogora</i>
Primorsko-goranska	45	12	33	26,7	73,3	<i>Primorje-Gorski kotar</i>
Ličko-senjska	32	6	26	18,8	81,2	<i>Lika-Senj</i>
Virovitičko-podravaska	36	6	30	16,7	83,3	<i>Virovitica-Podravina</i>
Požeško-slavonska	36	8	28	22,2	77,8	<i>Požega-Slavonia</i>
Brodsko-posavska	42	8	34	19,0	81,0	<i>Slavonski Brod-Posavina</i>
Zadarska	42	4	38	10,0	90,0	<i>Zadar</i>
Osječko-baranjska	55	9	46	16,4	83,6	<i>Osijek-Baranja</i>
Šibensko-kninska	42	7	35	16,7	83,3	<i>Šibenik-Knin</i>
Vukovarsko-srijemska	43	6	37	14,0	86,0	<i>Vukovar-Sirmium</i>
Splitsko-dalmatinska	51	11	40	21,6	78,4	<i>Split-Dalmatia</i>
Istarska	45	16	29	35,6	64,4	<i>Istria</i>
Dubrovačko-neretvanska	41	7	34	17,1	82,9	<i>Dubrovnik-Neretva</i>
Međimurska	42	9	33	21,4	78,6	<i>Međimurje</i>
Grad Zagreb	51	18	33	35,3	64,7	<i>City of Zagreb</i>

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

### 3-5. LOKALNI IZBORI 2013. – ČLANOVI VIJEĆA GRADOVA I VIJEĆA GRADSKIH ČETVRTI GRADA ZAGREBA 2013 LOCAL ELECTIONS, MEMBERS OF CITY COUNCILS AND CITY DISTRICTS OF CITY OF ZAGREB

Županija	Ukupno <i>Total</i>	Žene <i>Women</i>	Muškarci <i>Men</i>	Spolna raspodjela, % <i>Sex distribution, %</i>		County of
				žene <i>Women</i>	muškarci <i>Men</i>	
Ukupno	2 521	587	1 934	23,3	76,7	<i>Total</i>
Zagrebačka	179	33	146	18,4	81,6	<i>Zagreb</i>
Krapinsko-zagorska	105	19	86	18,1	81,9	<i>Krapina-Zagorje</i>
Sisačko-moslavačka	133	30	103	22,6	77,4	<i>Sisak-Moslavina</i>
Karlovačka	91	24	67	26,4	73,6	<i>Karlovac</i>
Varaždinska	104	23	81	22,1	77,9	<i>Varaždin</i>
Koprivničko-križevačka	57	19	38	33,3	66,7	<i>Koprivnica-Križevci</i>
Bjelovarsko-bilogorska	92	25	67	27,2	72,8	<i>Bjelovar-Bilogora</i>
Primorsko-goranska	230	53	177	23,0	77,0	<i>Primorje-Gorski kotar</i>
Ličko-senjska	61	14	47	23,0	77,0	<i>Lika-Senj</i>
Virovitičko-podravska	54	12	42	22,2	77,8	<i>Virovitica-Podravina</i>
Požeško-slavonska	86	16	70	18,6	81,4	<i>Požega-Slavonia</i>
Brodsko-posavska	42	11	31	26,2	73,8	<i>Slavonski Brod-Posavina</i>
Zadarska	102	19	83	18,6	81,4	<i>Zadar</i>
Osječko-baranjska	141	25	116	17,7	82,3	<i>Osijek-Baranja</i>
Šibensko-kninska	88	18	70	20,5	79,5	<i>Šibenik-Knin</i>
Vukovarsko-srijemska	98	23	75	23,5	76,5	<i>Vukovar-Sirmium</i>
Splitsko-dalmatinska	273	68	205	24,9	75,1	<i>Split-Dalmatia</i>
Istarska	168	51	117	30,4	69,6	<i>Istria</i>
Dubrovačko-neretvanska	87	23	64	26,4	73,6	<i>Dubrovnik-Neretva</i>
Međimurska	51	12	39	23,5	76,5	<i>Međimurje</i>
Grad Zagreb <sup>1)</sup>	279	69	210	24,7	75,3	<i>City of Zagreb<sup>1)</sup></i>

1) Službeni rezultati dostupni na <http://www.zgizbori.hr/izbori/zgizborilokalni13.nsf/wi2?OpenForm&2>.

1) Official data are available at: <http://www.zgizbori.hr/izbori/zgizborilokalni13.nsf/wi2?OpenForm&2>.

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

### 3-6. LOKALNI IZBORI 2013. – ČLANOVI VIJEĆA OPĆINA I VIJEĆA MJESNIH ODBORA GRADA ZAGREBA 2013 LOCAL ELECTIONS – MEMBERS OF MUNICIPAL COUNCILS AND COUNCILS OF LOCAL COMMITTEES OF CITY OF ZAGREB

Županija	Ukupno Total	Žene Women	Muškarci Men	Spolna raspodjela, % Sex distribution, %		County of
				žene Women	muškarci Men	
Ukupno	6 575	1 211	5 364	18,4	81,6	Total
Zagrebačka	319	40	279	12,5	87,5	Zagreb
Krapinsko-zagorska	317	44	273	13,9	86,1	Krapina-Zagorje
Sisačko-moslavačka	157	32	125	20,4	79,6	Sisak-Moslavina
Karlovačka	193	31	162	16,1	83,9	Karlovac
Varaždinska	278	47	231	16,9	83,1	Varaždin
Koprivničko-križevačka	262	44	218	16,8	83,2	Koprivnica-Križevci
Bjelovarsko-bilogorska	219	27	192	12,3	87,7	Bjelovar-Bilogora
Primorsko-goranska	271	62	209	22,9	77,1	Primorje-Gorski kotar
Ličko-senjska	95	24	71	25,3	74,7	Lika-Senj
Virovitičko-podravska	169	15	154	8,9	91,1	Virovitica-Podravina
Požeško-slavonska	69	9	60	13,0	87,0	Požega-Slavonia
Brodsko-posavska	332	48	284	14,5	85,5	Slavonski Brod-Posavina
Zadarska	324	39	285	12,0	88,0	Zadar
Osječko-baranjska	438	58	380	13,2	86,8	Osijek-Baranja
Šibensko-kninska	164	27	137	16,5	83,5	Šibenik-Knin
Vukovarsko-srijemska	339	43	296	12,7	87,3	Vukovar-Sirmium
Splitsko-dalmatinska	449	55	394	12,2	87,8	Split-Dalmatia
Istarska	351	76	275	21,7	78,3	Istria
Dubrovačko-neretvanska	189	20	169	10,6	89,4	Dubrovnik-Neretva
Međimurska	280	76	204	27,1	72,9	Međimurje
Grad Zagreb <sup>1)</sup>	1 360	394	966	29,0	71,0	City of Zagreb <sup>1)</sup>

1) Službeni rezultati dostupni na <http://www.zgizbori.hr/izbori/zgizborilokalni13.nsf/wi2?OpenForm&2>.

1) Official data are available at: <http://www.zgizbori.hr/izbori/zgizborilokalni13.nsf/wi2?OpenForm&2>.

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

### 3-7. IZABRANI PREDSTAVNICI U EUROPSKOM PARLAMENTU PREMA KANDIDACIJSKIM LISTAMA REPRESENTATIVES SELECTED TO EUROPEAN PARLIAMENT ACCORDING TO CANDIDATE LISTS

Kandidacijska liste	Izabrani kandidati Selected candidates	Candidate lists
Hrvatska demokratska zajednica – HDZ Hrvatska stranka prava dr. Ante Starčević – HSP AS Blok umirovljenici zajedno – BUZ	Ruža Tomašić Andrej Plenković Dubravka Šuica Davor Ivo Stier Ivana Maletić Zdravka Bušić	Croatian Democratic Union – HDZ Croatian Party Of Rights Dr. Ante Starčević – HSP AS Pensioners United Block – BUZ
Socijaldemokratska partija Hrvatske – SDP Hrvatska narodna stranka – liberalni demokrati – HNS Hrvatska stranka umirovljenika – HSU	Tonino Picula Biljana Borzan Marino Baldini Oleg Valjalo Sandra Petrović Jakovina	Croatian Social Democratic Party – SDP Croatian People's Party – Liberal Democrats – HNS Croatian Party of Pensioners – HSU
Hrvatski laburisti - stranka rada	Nikola Vuljanić	Croatian Labourists - Labour Party

Izvor: Državno izborno povjerenstvo Republike Hrvatske  
Source: 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., 45/09. i 16/12.), 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 sedmero-znamenasti matični broj, a dijelu subjekta određuje se redni broj uz matični broj. Svakom subjektu i njegovu dijelu upisanome 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
- 2) prema službenoj dužnosti na temelju promjene rješenja o upisu u registar kod nadležnog tijela ili promjene propisa odnosno na temelju 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

## 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, Nos. 80/07, 45/09 and 16/12), 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

Europske unije i ostalim zemljama koje primjenjuju NACE, 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 obilježja 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 primjenjuje 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, zadruge, 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.

*countries that implement NACE, Rev.2, and up to the group level (the 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**

	2011.	2012.
Ukupno <i>Total</i>	283 932	294 475
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	5 517	5 713
B Rudarstvo i vađenje <i>Mining and quarrying</i>	421	430
C Prerađivačka industrija <i>Manufacturing</i>	23 742	24 572
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	564	898
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	937	998
F Građevinarstvo <i>Construction</i>	24 675	25 365
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>	90 184	91 580
H Prijevoz i skladištenje <i>Transportation and storage</i>	8 308	8 568
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane <i>Accommodation and food service activities</i>	12 209	13 291
J Informacije i komunikacije <i>Information and communication</i>	7 254	7 669
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja <i>Financial and insurance activities</i>	1 986	2 030
L Poslovanje nekretninama <i>Real estate activities</i>	6 827	7 157
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Professional, scientific and technical activities</i>	24 122	25 165
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti <i>Administrative and support service activities</i>	7 195	7 561
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	2 902	2 934
P Obrazovanje <i>Education</i>	3 637	3 714
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi <i>Human health and social work activities</i>	3 952	4 177
R Umjetnost, zabava i rekreacija <i>Arts, entertainment and recreation</i>	19 544	20 395
S Ostale uslužne djelatnosti <i>Other service activities</i>	39 902	42 204
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 2012.**  
**BUSINESS ENTITIES, BY ACTIVITY AND ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS,**  
**SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2012**

	Pravne osobe Legal entities						Obrt i slobodna zanimanja Crafts and trades and free-lances
	registrirane Registered	aktivne Active			struktura, % Structure, %		
		ukupno Total	profitne Profit	neprofitne Non-profit	registrirane Registered	aktivne Active	
Ukupno Total	294 475	139 630	118 681	20 949	100	100	88 160
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	5 713	2 927	2 925	2	1,9	2,1	3 276
B Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	430	290	290	-	0,1	0,2	84
C Prerađivačka industrija Manufacturing	24 572	14 024	14 022	2	8,3	10,0	9 173
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	898	827	826	1	0,3	0,6	12
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	998	739	735	4	0,3	0,5	82
F Građevinarstvo Construction	25 365	15 497	15 496	1	8,6	11,1	9 119
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	91 580	33 468	33 281	187	31,1	24,0	12 041
H Prijevoz i skladištenje Transportation and storage	8 568	4 239	4 211	28	2,9	3,0	6 386
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane Accommodation and food service activities	13 291	7 901	7 860	41	4,5	5,7	9 886
J Informacije i komunikacije Information and communication	7 669	5 386	5 364	22	2,6	3,9	918
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja Financial and insurance activities	2 030	1 137	948	189	0,7	0,8	362
L Poslovanje nekretninama Real estate activities	7 157	5 553	5 553	-	2,4	4,0	356
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti Professional, scientific and technical activities	25 165	16 778	16 661	117	8,5	12,0	8 469
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti Administrative and support service activities	7 561	4 845	4 837	8	2,6	3,5	1 592
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje Public administration and defence; compulsory social security	2 934	1 196	19	1 177	1,0	0,9	9 641
P Obrazovanje Education	3 714	2 913	685	2 228	1,3	2,1	158
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi Human health and social work activities	4 177	2 240	513	1 727	1,4	1,6	5 713
R Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	20 395	5 869	1 137	4 732	6,9	4,2	2 493
S Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	42 204	13 801	3 318	10 483	14,3	9,9	8 126
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	-	-	-	-	-	-	59
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela Activities of extraterritorial organisations and bodies	54	-	-	-	0,0	-	-
Nepoznato Unknown	-	-	-	-	-	-	214



### 4-3. PRAVNE OSOBE PREMA VRSTAMA PRAVNO USTROJBENIH OBLIKA, AKTIVNOSTI I PODRUČJIMA NKD-a 2007., STANJE 31. PROSINCA 2012.

LEGAL ENTITIES, BY TYPES OF LEGAL CONSTITUTIONAL FORMATIONS, ACTIVITY AND NKD 2007. SECTIONS, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2012

	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	294 475	139 630	162 406	116 550	66 631	2 131	65 438	20 949
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	5 713	2 927	3 015	2 126	2 694	799	4	2
B Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	430	290	364	283	66	7	-	-
C Prerađivačka industrija Manufacturing	24 572	14 024	18 189	13 698	6 329	324	54	2
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	898	827	884	821	12	5	2	1
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	998	739	888	722	103	13	7	4
F Građevinarstvo Construction	25 365	15 497	20 803	15 328	4 504	168	58	1
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	91 580	33 468	53 307	32 986	38 057	295	216	187
H Prijevoz i skladištenje Transportation and storage	8 568	4 239	5 862	4 163	2 666	48	40	28
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane Accommodation and food service activities	13 291	7 901	10 689	7 725	2 544	135	58	41
J Informacije i komunikacije Information and communication	7 669	5 386	6 564	5 340	1 038	24	67	22
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja Financial and insurance activities	2 030	1 137	1 246	919	594	29	190	189
L Poslovanje nekretninama Real estate activities	7 157	5 553	7 058	5 546	99	7	-	-
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti Professional, scientific and technical activities	25 165	16 778	20 268	16 549	4 734	112	163	117
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti Administrative and support service activities	7 561	4 845	6 185	4 788	1 365	49	11	8
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje Public administration and defence; compulsory social security	2 934	1 196	20	18	2	1	2 912	1 177

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 2012.

LEGAL ENTITIES, BY TYPES OF LEGAL CONSTITUTIONAL FORMATIONS, ACTIVITY AND NKD 2007. SECTIONS, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2012

(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	3 714	2 913	883	679	252	6	2 579	2 228
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi Human health and social work activities	4 177	2 240	520	477	63	36	3 594	1 727
R Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	20 395	5 869	1 509	1 115	438	22	18 448	4 732
S Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	42 204	13 801	4 152	3 267	1 071	51	36 981	10 483
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 2012.

STRUCTURE OF LEGAL ENTITIES, BY TYPES OF LEGAL CONSTITUTIONAL FORMATIONS, ACTIVITY AND NKD 2007. SECTIONS, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2012

	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	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	1,9	2,1	1,9	1,8	4,0	37,5	0,0	0,0
B Rudarstvo i vadenje Mining and quarrying	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,3	-	-
C Prerađivačka industrija Manufacturing	8,3	10,0	11,2	11,8	9,5	15,2	0,1	0,0
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	0,3	0,6	0,5	0,7	0,0	0,2	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 USTROJBE NIH OBLIKA, AKTIVNOSTI I PODRUČJIMA NKD-a 2007., STANJE 31. PROSINCA 2012.**  
**STRUCTURE OF LEGAL ENTITIES, BY TYPES OF LEGAL CONSTITUTIONAL FORMATIONS, ACTIVITY AND NKD 2007. SECTIONS, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2012**

(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
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	0,3	0,5	0,5	0,6	0,2	0,6	0,0	0,0
F Građevinarstvo Construction	8,6	11,1	12,8	13,2	6,8	7,9	0,1	0,0
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	31,1	24,0	32,8	28,3	57,1	13,8	0,3	0,9
H Prijevoz i skladištenje Transportation and storage	2,9	3,0	3,6	3,6	4,0	2,3	0,1	0,1
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane Accommodation and food service activities	4,5	5,7	6,6	6,6	3,8	6,3	0,1	0,2
J Informacije i komunikacije Information and communication	2,6	3,9	4,0	4,6	1,6	1,1	0,1	0,1
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja Financial and insurance activities	0,7	0,8	0,8	0,8	0,9	1,4	0,3	0,9
L Poslovanje nekretninama Real estate activities	2,4	4,0	4,3	4,8	0,1	0,3	-	-
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti Professional, scientific and technical activities	8,5	12,0	12,5	14,2	7,1	5,3	0,2	0,6
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti Administrative and support service activities	2,6	3,5	3,8	4,1	2,0	2,3	0,0	0,0
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje Public administration and defence; compulsory social security	1,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	5,6
P Obrazovanje Education	1,3	2,1	0,5	0,6	0,4	0,3	3,9	10,6
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi Human health and social work activities	1,4	1,6	0,3	0,4	0,1	1,7	5,5	8,2
R Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	6,9	4,2	0,9	1,0	0,7	1,0	28,2	22,6
S Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	14,3	9,9	2,6	2,8	1,6	2,4	56,5	50,0
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	0,0	-	-	-	-	-	0,1	-

**4-5. TRGOVAČKA DRUŠTVA PREMA PRAVNO USTROJBenIM OBLICIMA I AKTIVNOSTI PREMA PODRUČJIMA NKD-a 2007., STANJE 31. PROSINCA 2012.**  
**TRADE COMPANIES, BY LEGAL CONSTITUTIONAL FORMATIONS AND ACTIVITY ACCORDING TO NKD 2007., SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2012**

	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	162 406	116 550	1 524	1 229	158 188	113 211	110	75
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	3 015	2 126	50	42	2 936	2 064	6	4
B Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	364	283	15	14	346	266	-	-
C Prerađivačka industrija Manufacturing	18 189	13 698	461	377	17 518	13 150	3	-
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	884	821	6	4	830	769	-	-
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	888	722	13	11	865	705	-	-
F Građevinarstvo Construction	20 803	15 328	157	111	20 190	14 915	13	8
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	53 307	32 986	221	155	52 684	32 506	22	15
H Prijevoz i skladištenje Transportation and storage	5 862	4 163	73	58	5 708	4 038	-	-
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane Accommodation and food service activities	10 689	7 725	153	139	10 298	7 363	1	1
J Informacije i komunikacije Information and communication	6 564	5 340	51	42	6 404	5 197	4	4
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja Financial and insurance activities	1 246	919	118	107	1 080	770	1	1
L Poslovanje nekretninama Real estate activities	7 058	5 546	27	25	6 984	5 483	9	8
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti Professional, scientific and technical activities	20 268	16 549	131	111	19 470	15 944	29	14
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti Administrative and support service activities	6 185	4 788	20	16	6 069	4 683	20	19
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje Public administration and defence; compulsory social security	20	18	-	-	12	11	-	-
P Obrazovanje Education	883	679	3	3	872	668	-	-
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi Human health and social work activities	520	477	1	1	514	471	-	-
R Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	1 509	1 115	17	9	1 476	1 091	1	-
S Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	4 152	3 267	7	4	3 932	3 117	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 USTROJBenIM OBLICIMA I AKTIVNOSTI PREMA PODRUČJIMA NKD-a 2007., STANJE 31. PROSINCA 2012.**  
**TRADE COMPANIES, BY LEGAL CONSTITUTIONAL FORMATIONS AND ACTIVITY ACCORDING TO NKD 2007., SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2012**

(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
Ukupno Total	568	316	566	354	1 450	1 365
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	6	1	-	-	17	15
B Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	-	-	2	2	1	1
C Prerađivačka industrija Manufacturing	12	4	78	52	117	115
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	-	-	2	2	46	46
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	-	-	7	3	3	3
F Građevinarstvo Construction	123	45	173	102	147	147
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	27	8	127	80	226	222
H Prijevoz i skladištenje Transportation and storage	9	4	20	12	52	51
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane Accommodation and food service activities	7	2	12	7	218	213
J Informacije i komunikacije Information and communication	8	7	17	11	80	79
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja Financial and insurance activities	1	1	2	-	44	40
L Poslovanje nekretninama Real estate activities	7	3	10	7	21	20
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti Professional, scientific and technical activities	353	230	97	63	188	187
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti Administrative and support service activities	9	7	13	9	54	54
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje Public administration and defence; compulsory social security	-	-	-	-	8	7
P Obrazovanje Education	1	1	3	3	4	4
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi Human health and social work activities	-	-	-	-	5	5
R Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	-	-	-	-	15	15
S Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	5	3	3	1	204	141
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 2012.

ENTERPRISES<sup>1)</sup> AND CO-OPERATIVES<sup>2)</sup>, BY LEGAL CONSTITUTIONAL FORMATIONS, ACTIVITY AND NKD 2007. SECTIONS, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2012

	Pravno ustrojbeni oblici Legal constitutional formation					
	ukupno Total		javna poduzeća Public companies		privatna poduzeća Private companies	
	registrirani Registered	aktivni Active	registrirana Registered	aktivna Active	registrirana Registered	aktivna Active
Ukupno Total	66 631	2 131	34	2	14 505	15
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	2 694	799	1	-	353	-
B Rudarstvo i vadenje Mining and quarrying	66	7	-	-	16	-
C Prerađivačka industrija Manufacturing	6 329	324	-	-	1 308	2
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	12	5	1	-	-	-
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	103	13	15	1	11	-
F Građevinarstvo Construction	4 504	168	3	-	812	3
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	38 057	295	1	-	9 244	5
H Prijevoz i skladištenje Transportation and storage	2 666	48	1	-	447	1
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane Accommodation and food service activities	2 544	135	1	-	712	-
J Informacije i komunikacije Information and communication	1 038	24	8	-	124	-
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja Financial and insurance activities	594	29	-	-	41	-
L Poslovanje nekretninama Real estate activities	99	7	-	-	10	-
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti Professional, scientific and technical activities	4 734	112	-	-	724	3
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti Administrative and support service activities	1 365	49	3	1	302	-
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje Public administration and defence; compulsory social security	2	1	-	-	-	-
P Obrazovanje Education	252	6	-	-	86	-
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi Human health and social work activities	63	36	-	-	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 USTROJBNIM OBLICIMA, AKTIVNOSTI I PODRUČJIMA NKD-a 2007., STANJE 31. PROSINCA 2012.**
**ENTERPRISES<sup>1)</sup> AND CO-OPERATIVES<sup>2)</sup>, BY LEGAL CONSTITUTIONAL FORMATIONS, ACTIVITY AND NKD 2007. SECTIONS, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2012**

 (nastavak)  
 (continued)

	Pravno ustrojbeni oblici Legal constitutional formation					
	ukupno Total		javna poduzeća Public companies		privatna poduzeća Private companies	
	registrirani Registered	aktivni Active	registrirana Registered	aktivna Active	registrirana Registered	aktivna Active
R Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	438	22	-	-	73	1
S Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	1 071	51	-	-	238	-
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 USTROJBNIM OBLICIMA, AKTIVNOSTI I PODRUČJIMA NKD-a 2007., STANJE 31. PROSINCA 2012.**
**ENTERPRISES<sup>1)</sup> AND CO-OPERATIVES<sup>2)</sup>, BY LEGAL CONSTITUTIONAL FORMATIONS, ACTIVITY AND NKD 2007. SECTIONS, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2012**

 (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	431	8	47 019	100	4 046	2 003	596	3
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	26	-	936	1	1 362	798	16	-
B Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	4	-	34	-	9	7	3	-
C Prerađivačka industrija Manufacturing	99	2	4 332	15	458	305	132	-
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	1	-	4	-	6	5	-	-
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	3	-	56	1	14	11	4	-

#### 4-6. PODUZEĆA<sup>1)</sup> I ZADRUGE<sup>2)</sup> PREMA PRAVNO USTROJBenIM OBLICIMA, AKTIVNOSTI I PODRUČJIMA NKD-a 2007., STANJE 31. PROSINCA 2012.

ENTERPRISES<sup>1)</sup> AND CO-OPERATIVES<sup>2)</sup>, BY LEGAL CONSTITUTIONAL FORMATIONS, ACTIVITY AND NKD 2007. SECTIONS, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2012

(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
F Građevinarstvo Construction	37	4	2 710	3	879	157	63	1
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	127	-	28 115	40	442	250	128	-
H Prijevoz i skladištenje Transportation and storage	8	1	2 113	2	78	44	19	-
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane Accommodation and food service activities	10	1	1 626	1	173	133	22	-
J Informacije i komunikacije Information and communication	15	-	846	5	27	19	18	-
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja Financial and insurance activities	17	-	217	-	236	27	83	2
L Poslovanje nekretninama Real estate activities	-	-	78	-	10	7	1	-
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti Professional, scientific and technical activities	64	-	3 755	22	116	87	75	-
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti Administrative and support service activities	9	-	946	3	94	45	11	-
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje Public administration and defence; compulsory social security	-	-	1	-	1	1	-	-
P Obrazovanje Education	1	-	153	1	6	5	6	-
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi Human health and social work activities	-	-	10	-	45	36	4	-
R Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	8	-	327	2	24	19	6	-
S Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	2	-	760	4	66	47	5	-
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 2012.

REGISTERED NON – PROFIT LEGAL ENTITIES, BY ACTIVITY, LEGAL CONSTITUTIONAL FORMATIONS  
AND ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2012

	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>	65 438	20 949	32,0	62 761	2 426	251
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	4	2	50,0	4	-	-
B Rudarstvo i vađenje <i>Mining and quarrying</i>	-	-	-	-	-	-
C Prerađivačka industrija <i>Manufacturing</i>	54	2	3,7	6	-	48
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	4	57,1	6	-	1
F Građevinarstvo <i>Construction</i>	58	1	1,7	1	-	57
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>	216	187	86,6	199	-	17
H Prijevoz i skladištenje <i>Transportation and storage</i>	40	28	70,0	35	-	5
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane <i>Accommodation and food service activities</i>	58	41	70,7	54	-	4
J Informacije i komunikacije <i>Information and communication</i>	67	22	32,8	52	-	15
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja <i>Financial and insurance activities</i>	190	189	99,5	190	-	-
L Poslovanje nekretninama <i>Real estate activities</i>	-	-	-	-	-	-
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Professional, scientific and technical activities</i>	163	117	71,8	142	-	21
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti <i>Administrative and support service activities</i>	11	8	72,7	9	-	2

#### 4-7. REGISTRIRANE NEPROFITNE PRAVNE OSOBE PREMA AKTIVNOSTI I PRAVNO USTROJBenIM OBLICIMA PREMA NKD-u 2007., STANJE 31. PROSINCA 2012.

REGISTERED NON – PROFIT LEGAL ENTITIES, BY ACTIVITY, LEGAL CONSTITUTIONAL FORMATIONS AND ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2012

(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>	neuskladeni OUR-i, zadruge 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>	2 912	1 177	40,4	484	2 426	2
P Obrazovanje <i>Education</i>	2 579	2 228	86,4	2 519	-	60
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi <i>Human health and social work activities</i>	3 594	1 727	48,1	3 576	-	18
R Umjetnost, zabava i rekreacija <i>Arts, entertainment and recreation</i>	18 448	4 732	25,7	18 448	-	-
S Ostale uslužne djelatnosti <i>Other service activities</i>	36 981	10 483	28,3	36 981	-	-
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 2012., PO ŽUPANIJAMA**  
**LEGAL ENTITIES<sup>1)</sup>, ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND BY ACTIVITY, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2012, BY COUNTIES**

	Pravne osobe – ukupno <i>Legal entities – total</i>	A	B	C	D	E	
		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	294 475	5 713	430	24 572	898	998	<i>Registered</i>
Aktivne	139 630	2 927	290	14 024	827	739	<i>Active</i>
Zagrebačka županija							<i>County of Zagreb</i>
Registrirane	18 321	388	27	2 171	35	56	<i>Registered</i>
Aktivne	8 518	173	15	1 265	32	39	<i>Active</i>
Krapinsko-zagorska županija							<i>County of Krapina-Zagorje</i>
Registrirane	5 265	106	10	613	19	29	<i>Registered</i>
Aktivne	2 245	50	7	372	18	15	<i>Active</i>
Sisačko-moslavačka županija							<i>County of Sisak-Moslavina</i>
Registrirane	7 185	270	15	641	25	59	<i>Registered</i>
Aktivne	2 642	155	14	351	23	46	<i>Active</i>
Karlovačka županija							<i>County of Karlovac</i>
Registrirane	6 004	162	8	634	21	39	<i>Registered</i>
Aktivne	2 619	108	7	384	21	31	<i>Active</i>
Varaždinska županija							<i>County of Varaždin</i>
Registrirane	8 038	151	19	805	36	20	<i>Registered</i>
Aktivne	3 968	76	17	529	33	18	<i>Active</i>
Koprivničko-križevačka županija							<i>County of Koprivnica-Križevci</i>
Registrirane	4 919	248	13	536	19	15	<i>Registered</i>
Aktivne	2 218	111	5	310	19	11	<i>Active</i>
Bjelovarsko-bilogorska županija							<i>County of Bjelovar-Bilogora</i>
Registrirane	5 477	276	11	608	29	25	<i>Registered</i>
Aktivne	2 416	143	8	380	26	20	<i>Active</i>
Primorsko-goranska županija							<i>County of Primorje-Gorski kotar</i>
Registrirane	24 273	279	23	1 890	33	54	<i>Registered</i>
Aktivne	12 224	133	14	1 176	33	45	<i>Active</i>
Ličko-senjska županija							<i>County of Lika-Senj</i>
Registrirane	2 341	87	9	205	9	16	<i>Registered</i>
Aktivne	997	40	8	113	9	15	<i>Active</i>
Virovitičko-podravska županija							<i>County of Virovitica-Podravina</i>
Registrirane	3 177	220	4	279	26	21	<i>Registered</i>
Aktivne	1 380	139	4	164	25	17	<i>Active</i>
Požeško-slavonska županija							<i>County of Požega-Slavonia</i>
Registrirane	3 011	116	3	283	6	13	<i>Registered</i>
Aktivne	1 024	46	3	138	5	9	<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 2012., PO ŽUPANIJAMA**  
**LEGAL ENTITIES<sup>1)</sup>, ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND BY ACTIVITY, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2012, BY COUNTIES**

(nastavak)  
(continued)

		A	B	C	D	E	
	Pravne osobe – ukupno <i>Legal entities – total</i>	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>	
Brodsko-posavska županija							<i>County of Slavonki Brod-Posavina</i>
Registrirane	6 050	184	16	682	21	26	<i>Registered</i>
Aktivne	2 405	111	10	384	18	19	<i>Active</i>
Zadarska županija							<i>County of Zadar</i>
Registrirane	9 321	343	32	658	47	44	<i>Registered</i>
Aktivne	4 366	173	26	388	42	37	<i>Active</i>
Osječko-baranjska županija							<i>County of Osijek-Baranja</i>
Registrirane	11 749	441	6	861	52	65	<i>Registered</i>
Aktivne	6 052	306	3	634	49	54	<i>Active</i>
Šibensko-kninska županija							<i>County of Šibenik-Knin</i>
Registrirane	6 540	204	18	457	35	36	<i>Registered</i>
Aktivne	2 837	80	10	253	32	28	<i>Active</i>
Vukovarsko-srijemska županija							<i>County of Vukovar-Sirmium</i>
Registrirane	5 423	244	1	470	38	32	<i>Registered</i>
Aktivne	2 577	169	1	328	37	25	<i>Active</i>
Splitsko-dalmatinska županija							<i>County of Split-Dalmatia</i>
Registrirane	35 481	607	89	2 568	75	119	<i>Registered</i>
Aktivne	15 091	237	56	1 315	68	90	<i>Active</i>
Istarska županija							<i>County of Istria</i>
Registrirane	22 224	437	45	1 834	44	44	<i>Registered</i>
Aktivne	11 634	222	31	1 017	37	35	<i>Active</i>
Dubrovačko-neretvanska županija							<i>County of Dubrovnik-Neretva</i>
Registrirane	7 694	157	13	354	20	42	<i>Registered</i>
Aktivne	4 477	98	10	267	19	37	<i>Active</i>
Međimurska županija							<i>County of Međimurje</i>
Registrirane	6 333	134	4	848	44	22	<i>Registered</i>
Aktivne	3 355	73	2	571	43	17	<i>Active</i>
Grad Zagreb							<i>City of Zagreb</i>
Registrirane	95 649	659	64	7 175	264	221	<i>Registered</i>
Aktivne	46 585	284	39	3 685	238	131	<i>Active</i>

**4-8. PRAVNE OSOBE<sup>1)</sup> PREMA PODRUČJIMA NKD-a 2007. I AKTIVNOSTI, STANJE 31. PROSINCA 2012., PO ŽUPANIJAMA**  
**LEGAL ENTITIES<sup>1)</sup>, ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND BY ACTIVITY, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2012, BY COUNTIES**

(nastavak)  
(continued)

	F	G	H	I	J	K	
	Grade- vinarstvo Construction	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	Prijevoz i skladištenje Transportation and storage	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane Accommo- dation and food service activities	Informacije i komunikacije Information and communication	Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja Financial and insurance activities	
Republika Hrvatska							Republic of Croatia
Registrirane	25 365	91 580	8 568	13 291	7 669	2 030	Registered
Aktivne	15 497	33 468	4 239	7 901	5 386	1 137	Active
Zagrebačka županija							County of Zagreb
Registrirane	1 639	6 414	736	662	411	83	Registered
Aktivne	1 000	2 486	315	361	314	48	Active
Krapinsko-zagorska županija							County of Krapina-Zagorje
Registrirane	509	1 341	173	153	84	16	Registered
Aktivne	295	491	83	81	61	5	Active
Sisačko-moslavačka županija							County of Sisak-Moslavina
Registrirane	412	1 859	207	192	96	30	Registered
Aktivne	222	541	101	97	72	12	Active
Karlovačka županija							County of Karlovac
Registrirane	374	1 560	154	264	87	30	Registered
Aktivne	227	599	89	145	56	14	Active
Varaždinska županija							County of Varaždin
Registrirane	614	2 126	304	245	175	75	Registered
Aktivne	402	963	168	156	135	43	Active
Koprivničko-križevačka županija							County of Koprivnica-Križevci
Registrirane	318	1 226	160	207	71	25	Registered
Aktivne	187	546	81	111	45	15	Active
Bjelovarsko-bilogorska županija							County of Bjelovar-Bilogora
Registrirane	338	1 298	140	231	75	21	Registered
Aktivne	201	544	70	142	53	8	Active
Primorsko-goranska županija							County of Primorje-Gorski kotar
Registrirane	2 217	7 320	846	1 472	517	126	Registered
Aktivne	1 451	2 798	482	917	355	67	Active
Ličko-senjska županija							County of Lika-Senj
Registrirane	151	437	75	159	23	1	Registered
Aktivne	90	158	44	92	17	-	Active
Virovitičko-podravska županija							County of Virovitica-Podravina
Registrirane	161	679	69	91	29	9	Registered
Aktivne	96	298	41	56	25	6	Active
Požeško-slavonska županija							County of Požega-Slavonia
Registrirane	207	737	97	125	41	8	Registered
Aktivne	87	200	43	48	29	2	Active

**4-8. PRAVNE OSOBE<sup>1)</sup> PREMA PODRUČJIMA NKD-a 2007. I AKTIVNOSTI, STANJE 31. PROSINCA 2012., PO ŽUPANIJAMA**  
**LEGAL ENTITIES<sup>1)</sup>, ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND BY ACTIVITY, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2012, BY COUNTIES**

(nastavak)  
(continued)

	F	G	H	I	J	K	
	Grade- vinarstvo <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 županija							<i>County of Slavonski Brod-Posavina</i>
Registrirane	541	1 587	162	166	86	36	<i>Registered</i>
Aktivne	313	465	84	73	52	14	<i>Active</i>
Zadarska županija							<i>County of Zadar</i>
Registrirane	873	2 787	239	597	100	20	<i>Registered</i>
Aktivne	558	917	116	360	67	13	<i>Active</i>
Osječko-baranjska županija							<i>County of Osijek-Baranja</i>
Registrirane	784	2 530	259	412	176	57	<i>Registered</i>
Aktivne	500	1 417	181	301	146	38	<i>Active</i>
Šibensko-kninska županija							<i>County of Šibenik-Knin</i>
Registrirane	474	2 030	209	394	62	12	<i>Registered</i>
Aktivne	269	619	110	232	42	3	<i>Active</i>
Vukovarsko-srijemska županija							<i>County of Vukovar-Sirmium</i>
Registrirane	424	1 023	122	114	64	32	<i>Registered</i>
Aktivne	239	541	78	76	51	15	<i>Active</i>
Splitsko-dalmatinska županija							<i>County of Split-Dalmatia</i>
Registrirane	3 287	13 003	1 067	2 141	574	153	<i>Registered</i>
Aktivne	1 918	3 365	501	1 235	364	69	<i>Active</i>
Istarska županija							<i>County of Istria</i>
Registrirane	2 883	6 184	490	1 336	351	83	<i>Registered</i>
Aktivne	1 940	2 402	267	775	246	36	<i>Active</i>
Dubrovačko-neretvanska županija							<i>County of Dubrovnik-Neretva</i>
Registrirane	687	1 531	248	655	126	11	<i>Registered</i>
Aktivne	513	876	195	499	102	7	<i>Active</i>
Međimurska županija							<i>County of Međimurje</i>
Registrirane	695	1 668	208	329	131	48	<i>Registered</i>
Aktivne	479	768	105	197	94	23	<i>Active</i>
Grad Zagreb							<i>City of Zagreb</i>
Registrirane	7 777	34 240	2 603	3 346	4 390	1 154	<i>Registered</i>
Aktivne	4 510	12 474	1 085	1 947	3 060	699	<i>Active</i>

**4-8. PRAVNE OSOBE<sup>1)</sup> PREMA PODRUČJIMA NKD-a 2007. I AKTIVNOSTI, STANJE 31. PROSINCA 2012., PO ŽUPANIJAMA**  
**LEGAL ENTITIES<sup>1)</sup>, ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND BY ACTIVITY, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2012, BY COUNTIES**

(nastavak)  
(continued)

	L	M	N	O	P	Q	
	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							<i>Republic of Croatia</i>
Registrirane	7 157	25 165	7 561	2 934	3 714	4 177	<i>Registered</i>
Aktivne	5 553	16 778	4 845	1 196	2 913	2 240	<i>Active</i>
Zagrebačka županija							<i>County of Zagreb</i>
Registrirane	163	1 271	230	253	181	194	<i>Registered</i>
Aktivne	122	824	140	62	135	118	<i>Active</i>
Krapinsko-zagorska županija							<i>County of Krapina-Zagorje</i>
Registrirane	44	278	51	78	91	124	<i>Registered</i>
Aktivne	36	171	28	50	82	69	<i>Active</i>
Sisačko-moslavačka županija							<i>County of Sisak-Moslavina</i>
Registrirane	46	319	62	175	119	186	<i>Registered</i>
Aktivne	38	193	33	52	89	78	<i>Active</i>
Karlovačka županija							<i>County of Karlovac</i>
Registrirane	40	366	60	167	93	140	<i>Registered</i>
Aktivne	26	246	41	42	83	63	<i>Active</i>
Varaždinska županija							<i>County of Varaždin</i>
Registrirane	99	621	125	153	140	134	<i>Registered</i>
Aktivne	85	432	87	46	121	71	<i>Active</i>
Koprivničko-križevačka županija							<i>County of Koprivnica-Križevci</i>
Registrirane	26	265	61	58	74	92	<i>Registered</i>
Aktivne	20	176	33	42	62	55	<i>Active</i>
Bjelovarsko-bilogorska županija							<i>County of Bjelovar-Bilogora</i>
Registrirane	24	284	53	78	82	150	<i>Registered</i>
Aktivne	16	213	34	42	65	85	<i>Active</i>
Primorsko-goranska županija							<i>County of Primorje-Gorski kotar</i>
Registrirane	822	2 131	883	230	271	311	<i>Registered</i>
Aktivne	634	1 435	521	79	206	195	<i>Active</i>
Ličko-senjska županija							<i>County of Lika-Senj</i>
Registrirane	25	81	38	76	44	68	<i>Registered</i>
Aktivne	19	57	26	25	32	29	<i>Active</i>
Virovitičko-podravska županija							<i>County of Virovitica-Podravina</i>
Registrirane	10	154	14	106	52	81	<i>Registered</i>
Aktivne	9	109	7	41	44	40	<i>Active</i>
Požeško-slavonska županija							<i>County of Požega-Slavonia</i>
Registrirane	9	120	24	44	51	73	<i>Registered</i>
Aktivne	6	74	9	24	39	31	<i>Active</i>

**4-8. PRAVNE OSOBE<sup>1)</sup> PREMA PODRUČJIMA NKD-a 2007. I AKTIVNOSTI, STANJE 31. PROSINCA 2012., PO ŽUPANIJAMA**  
**LEGAL ENTITIES<sup>1)</sup>, ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND BY ACTIVITY, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2012, BY COUNTIES**

(nastavak)  
(continued)

	L	M	N	O	P	Q	
	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 županija							<i>County of Slavonki Brod-Posavina</i>
Registrirane	21	348	58	98	95	132	<i>Registered</i>
Aktivne	14	207	31	39	73	59	<i>Active</i>
Zadarska županija							<i>County of Zadar</i>
Registrirane	216	512	442	189	174	118	<i>Registered</i>
Aktivne	164	356	301	62	130	73	<i>Active</i>
Osječko-baranjska županija							<i>County of Osijek-Baranja</i>
Registrirane	93	696	165	190	206	303	<i>Registered</i>
Aktivne	75	562	123	72	179	138	<i>Active</i>
Šibensko-kninska županija							<i>County of Šibenik-Knin</i>
Registrirane	199	296	249	154	87	99	<i>Registered</i>
Aktivne	159	196	166	62	63	52	<i>Active</i>
Vukovarsko-srijemska županija							<i>County of Vukovar-Sirmium</i>
Registrirane	28	206	54	96	132	158	<i>Registered</i>
Aktivne	21	167	31	52	115	70	<i>Active</i>
Splitško-dalmatinska županija							<i>County of Split-Dalmatia</i>
Registrirane	1 236	2 271	1 194	218	403	365	<i>Registered</i>
Aktivne	967	1 435	738	135	307	204	<i>Active</i>
Istarska županija							<i>County of Istria</i>
Registrirane	1 508	1 666	1 157	190	227	204	<i>Registered</i>
Aktivne	1 211	1 139	710	77	174	107	<i>Active</i>
Dubrovačko-neretvanska županija							<i>County of Dubrovnik-Neretva</i>
Registrirane	431	499	346	142	99	128	<i>Registered</i>
Aktivne	320	414	279	45	82	63	<i>Active</i>
Međimurska županija							<i>County of Međimurje</i>
Registrirane	56	365	78	46	101	77	<i>Registered</i>
Aktivne	47	258	49	35	89	40	<i>Active</i>
Grad Zagreb							<i>City of Zagreb</i>
Registrirane	2 061	12 416	2 217	193	992	1 040	<i>Registered</i>
Aktivne	1 564	8 114	1 458	112	743	600	<i>Active</i>



**4-8. PRAVNE OSOBE<sup>1)</sup> PREMA PODRUČJIMA NKD-a 2007. I AKTIVNOSTI, STANJE 31. PROSINCA 2012., PO ŽUPANIJAMA**  
**LEGAL ENTITIES<sup>1)</sup>, ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND BY ACTIVITY, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2012, BY COUNTIES**

(nastavak)  
(continued)

	R	S	T	U	
	Umjetnost, zabava i rekreacija <i>Arts, entertainment and recreation</i>	Ostale uslužne djelatnosti <i>Other service activities</i>	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>	Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela <i>Activities of extraterritorial organisations and bodies</i>	
Republika Hrvatska					Republic of Croatia
Registrirane	20 395	42 204	-	54	Registered
Aktivne	5 869	13 801	-	-	Active
Zagrebačka županija					County of Zagreb
Registrirane	1 085	2 322	-	-	Registered
Aktivne	351	718	-	-	Active
Krapinsko-zagorska županija					County of Krapina-Zagorje
Registrirane	449	1 096	-	1	Registered
Aktivne	102	229	-	-	Active
Sisačko-moslavačka županija					County of Sisak-Moslavina
Registrirane	753	1 719	-	-	Registered
Aktivne	123	402	-	-	Active
Karlovačka županija					County of Karlovac
Registrirane	560	1 245	-	-	Registered
Aktivne	134	303	-	-	Active
Varaždinska županija					County of Varaždin
Registrirane	806	1 390	-	-	Registered
Aktivne	183	403	-	-	Active
Koprivničko-križevačka županija					County of Koprivnica-Križevci
Registrirane	420	1 085	-	-	Registered
Aktivne	97	292	-	-	Active
Bjelovarsko-bilogorska županija					County of Bjelovar-Bilogora
Registrirane	519	1 235	-	-	Registered
Aktivne	101	265	-	-	Active
Primorsko-goranska županija					County of Primorje-Gorski kotar
Registrirane	1 637	3 211	-	-	Registered
Aktivne	532	1 151	-	-	Active
Ličko-senjska županija					County of Lika-Senj
Registrirane	254	583	-	-	Registered
Aktivne	72	151	-	-	Active
Virovitičko-podravska županija					County of Virovitica-Podravina
Registrirane	425	747	-	-	Registered
Aktivne	103	156	-	-	Active
Požeško-slavonska županija					County of Požega-Slavonia
Registrirane	366	687	-	1	Registered
Aktivne	60	171	-	-	Active

**4-8. PRAVNE OSOBE<sup>1)</sup> PREMA PODRUČJIMA NKD-a 2007. I AKTIVNOSTI, STANJE 31. PROSINCA 2012., PO ŽUPANIJAMA**  
**LEGAL ENTITIES<sup>1)</sup>, ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND BY ACTIVITY, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2012, BY COUNTIES**

(nastavak)  
 (continued)

	R	S	T	U	
	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	
<b>Brodsko-posavska županija</b>					<i>County of Slavonki Brod-Posavina</i>
Registrirane	665	1 126	-	-	<i>Registered</i>
Aktivne	137	302	-	-	<i>Active</i>
<b>Zadarska županija</b>					<i>County of Zadar</i>
Registrirane	803	1 127	-	-	<i>Registered</i>
Aktivne	247	336	-	-	<i>Active</i>
<b>Osječko-baranjska županija</b>					<i>County of Osijek-Baranja</i>
Registrirane	1 427	3 025	-	-	<i>Registered</i>
Aktivne	349	925	-	-	<i>Active</i>
<b>Šibensko-kninska županija</b>					<i>County of Šibenik-Knin</i>
Registrirane	561	964	-	-	<i>Registered</i>
Aktivne	176	285	-	-	<i>Active</i>
<b>Vukovarsko-srijemska županija</b>					<i>County of Vukovar-Sirmium</i>
Registrirane	731	1 454	-	-	<i>Registered</i>
Aktivne	165	396	-	-	<i>Active</i>
<b>Splitsko-dalmatinska županija</b>					<i>County of Split-Dalmatia</i>
Registrirane	2 082	4 015	-	14	<i>Registered</i>
Aktivne	674	1 413	-	-	<i>Active</i>
<b>Istarska županija</b>					<i>County of Istria</i>
Registrirane	1 403	2 138	-	-	<i>Registered</i>
Aktivne	431	777	-	-	<i>Active</i>
<b>Dubrovačko-neretvanska županija</b>					<i>County of Dubrovnik-Neretva</i>
Registrirane	794	1 408	-	3	<i>Registered</i>
Aktivne	220	431	-	-	<i>Active</i>
<b>Medimurska županija</b>					<i>County of Međimurje</i>
Registrirane	551	928	-	-	<i>Registered</i>
Aktivne	118	347	-	-	<i>Active</i>
<b>Grad Zagreb</b>					<i>City of Zagreb</i>
Registrirane	4 104	10 699	-	34	<i>Registered</i>
Aktivne	1 494	4 348	-	-	<i>Active</i>

**4-9. POSLOVNI SUBJEKTI PREMA AKTIVNOSTI I PRAVNO USTROJBenIM OBLICIMA, STANJE 31. PROSINCA 2012., PO ŽUPANIJAMA**  
**BUSINESS ENTITIES, BY ACTIVITY AND LEGAL CONSTITUTIONAL FORMATIONS, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2012, BY COUNTIES**

Županija County of	Registrirane pravne osobe – ukupno Registered legal entities – total	Aktivne pravne osobe – ukupno legal entities – 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		Subjekti u obrtu i slobodnim zanimanjima Business entities in crafts and trades and free lances
			registrirana Registered	aktivna Active	registrirani Registered	aktivni Active	registrirani Registered	aktivni Active	
Republika Hrvatska Republic of Croatia	294 475	139 630	162 406	116 550	66 631	2 131	65 438	20 949	88 160
Zagrebačka Zagreb	18 321	8 518	10 081	7 350	4 715	89	3 525	1 079	5 544
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	5 265	2 245	2 380	1 742	1 151	34	1 734	469	2 523
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	7 185	2 642	2 473	1 884	1 875	90	2 837	668	2 248
Karlovačka Karlovac	6 004	2 619	2 681	1 998	1 260	92	2 063	529	2 096
Varaždinska Varaždin	8 038	3 968	4 333	3 242	1 307	57	2 398	669	2 918
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	4 919	2 218	2 197	1 531	1 128	235	1 594	452	1 665
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	5 477	2 416	2 534	1 791	1 034	166	1 909	459	1 565
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	24 273	12 224	14 719	10 557	4 764	66	4 790	1 601	9 277
Ličko-senjska Lika-Senj	2 341	997	947	671	397	30	997	296	970
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	3 177	1 380	1 299	935	514	93	1 364	352	1 155
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	3 011	1 024	1 049	691	770	25	1 192	308	1 156
Brodsko-posavska Slavonski Brod-Posavina	6 050	2 405	2 749	1 830	1 310	50	1 991	525	2 484
Zadarska Zadar	9 321	4 366	4 801	3 535	2 326	117	2 194	714	4 806
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	11 749	6 052	6 285	4 450	599	161	4 865	1 441	4 377
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	6 540	2 837	3 082	2 170	1 735	109	1 723	558	2 412
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	5 423	2 577	2 520	1 711	404	129	2 499	737	2 718
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	35 481	15 091	18 068	12 701	11 294	224	6 119	2 166	11 010
Istarska Istria	22 224	11 634	14 038	10 395	4 622	59	3 564	1 180	7 355
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	7 694	4 477	4 811	3 715	479	58	2 404	704	3 719
Međimurska Međimurje	6 333	3 355	3 868	2 850	974	38	1 491	467	1 659
Grad Zagreb City of Zagreb	95 649	46 585	57 491	40 801	23 973	209	14 185	5 575	16 503

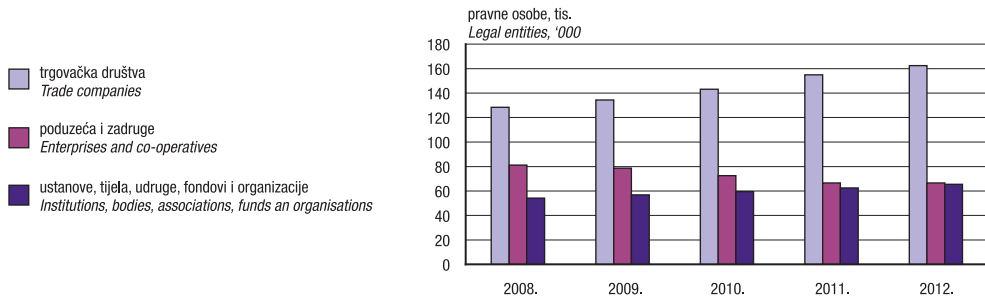
1) Pravne osobe koje još nisu usklađene sa Zakonom o trgovačkim društvima

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

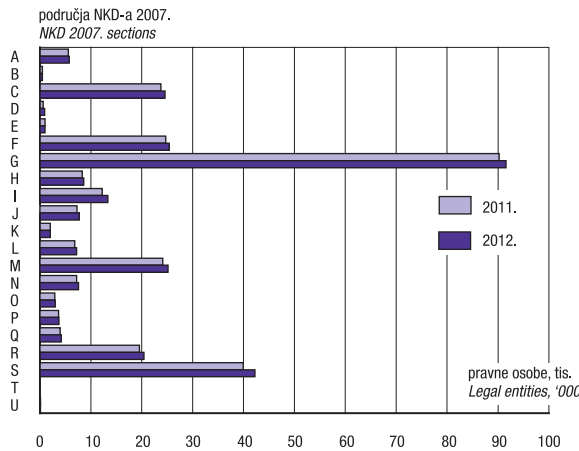
1) Legal entities which have not yet been harmonised with the Act on Trade Companies

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 USTROJBNIM OBLICIMA, STANJE 31. PROSINCA OD 2008. DO 2012.**  
**REGISTERED LEGAL ENTITIES, BY LEGAL CONSTITUTIONAL FORMATIONS, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2008 – 2012**

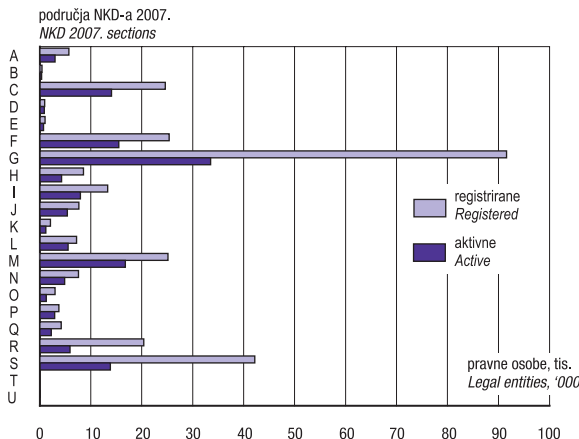


**G 4-2. REGISTRIRANE PRAVNE OSOBE PREMA PODRUČJIMA NKD-a 2007., STANJE 31. PROSINCA 2011. I 2012.**  
**REGISTERED LEGAL ENTITIES CLASSIFIED BY NKD 2007. SECTIONS, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2011 AND 2012**



- 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 2012.**  
**LEGAL ENTITIES CLASSIFIED BY ACTIVITY AND NKD 2007. SECTIONS, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2012**



## 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 i 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 kretanju i migracijama stanovništva.

#### 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 toj 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, data on natural change and migration of population.

#### 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.

Procjena broja stanovnika za godine od 1981. do 1987. izračunana je na temelju podataka Popisa 1981. i 1991., prirodnog prirasta i procijenjenih migracija, a za godine od 1988. do 1990. na temelju 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 temelju podataka Popisa 1991., prirodnog prirasta, migracijskog salda te na temelju podataka o prognanicima i izbjeglicama Vladina uređa za prognane i izbjegle.

Procjena broja stanovnika za godine od 2000. do 2010. izračunana je na temelju podataka Popisa 2001., prirodnoga kretanja i migracijskog salda. Procjene broja stanovnika za 2011. i 2012. izračunane su na temelju podataka Popisa 2011., prirodnoga kretanja i migracijskog salda.

Radi usklađivanja s međunarodnim standardima i pravnom stečevinom Europske unije podaci statistike vanjske migracije za 2011. i 2012. obrađeni su prema novoj metodologiji, koja se temelji na konceptu uobičajenog mjesta stanovanja.

## Objašnjenja vezana za popise stanovništva

Podaci šest popisa stanovništva provedenih nakon Drugoga svjetskog rata, tj. Popisa 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.*

*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 2010 was calculated on the basis of the 2001 Census, natural change and net migration data. Population estimates for 2011 and 2012 were calculated on the basis of the 2011 Census, natural change and net migration data.*

*In order to harmonise the international migration statistics with international standards and the *acquis communautaire*, data for 2011 and 2012 have been processed according to a new methodology, which is based on the concept of usual residence.*

## 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.*

U Popisu 2001. prvi se put pri definiranju ukupnog stanovništva primjenjuje koncept "uobičajenog mjesta stanovanja" i uvodi se razdoblje od jedne godine i dulje kao osnovni kriterij za uključivanje ili isključivanje osobe iz ukupnog stanovništva.

U Popisu 2011. također se primjenjuje koncept "uobičajenog mjesta stanovanja" i prvi se put uvodi namjera odsutnosti/prisutnosti kao dodatni kriterij za uključivanje ili isključivanje osobe iz ukupnog stanovništva.

U skladu s Preporukama Konferencije europskih statističara za popise stanovništva i stanova 2010. godine, uobičajenim mjestom stanovanja smatra se ono mjesto gdje osoba provodi većinu svoga dnevnog odmora bez obzira na kratkotrajnu odsutnost iz tog mjesta (npr. zbog odlaska na odmor, putovanje, liječenje, u posjet i sl.).

U skladu s definicijom uobičajenog mjesta stanovanja, ukupan broj stanovnika u Popisu 2011. obuhvaća:

- osobe koje uoči kritičnog trenutka popisa žive neprekidno u svome uobičajenom mjestu stanovanja barem 12 mjeseci ili
- osobe koje su tijekom 12 mjeseci uoči kritičnog trenutka popisa došle u svoje uobičajeno mjesto stanovanja s namjerom da u njemu ostanu barem godinu dana.

U skladu s međunarodnom statističkom definicijom ukupnog stanovništva zemlje, članak 15. Zakona o Popisu 2011. definira osobe koje neće biti uključene u ukupan broj stanovnika Republike Hrvatske. To su osobe:

- koje u Republici Hrvatskoj imaju prebivalište, a u kritičnom trenutku Popisa odsutne su dulje od jedne godine ili namjeravaju biti odsutne dulje od jedne godine, a u Republiku Hrvatsku ne dolaze tjedno. Iznimka su diplomatsko i vojno osoblje Republike Hrvatske zajedno s članovima njihovih obitelji, bez obzira na trajanje odsutnosti u inozemstvu
- koje u Republici Hrvatskoj imaju boravište kraće od jedne godine i ne namjeravaju ostati u Republici Hrvatskoj dulje od jedne godine
- studenti koji studiraju u inozemstvu bez obzira na učestalost dolaska u Republiku Hrvatsku, s iznimkom studenata koji svakodnevno prelaze granicu.

Iako se podaci obaju popisa, 2001. i 2011., temelje na konceptu "uobičajenog mjesta stanovanja", oni nisu neposredno usporedivi. Najprije zbog namjere odsutnosti/prisutnosti koja se nije prikupljala u Popisu 2001., a potom i stoga što je Popis 2001. u ukupan broj stanovnika uključivao i osobe odsutne godinu i dulje koje su se u mjesto stalnog stanovanja vraćale sezonski i mjesečno (te se osobe u Popisu 2011. ne uključuju u ukupan broj stanovnika).

## 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).

*In the 2001 Census, the concept "place of usual residence" was used for the first time in defining the total population, and the period of one year and more was introduced as a basic criterion in including/excluding a person from the total population.*

*The 2011 Census also used the concept "place of usual residence", but an intention of staying has been introduced for the first time as an additional criterion in including/excluding a person from the total population.*

*In accordance with the Conference of European Statisticians Recommendations for the 2010 Censuses of Population and Housing, the place of usual residence is considered the place where a person normally spends the daily period of rest, regardless of temporary absences for purposes of holidays, medical treatment, visits to friends and relatives etc.*

*According to the definition of the place of usual residence, the following persons were included in the total population in the 2011 Census:*

- *Those who have lived in their place of usual residence for a continuous period of at least 12 months before the reference date; or*
- *Those who arrived in their place of usual residence during the 12 months before the reference date with the intention of staying there for at least one year.*

*According to the international statistical definition of the total population of a country, Article 15 of the Act on the Census of Population, Households and Dwellings in the Republic of Croatia in 2011, defines persons who will not be included in the total population of the Republic of Croatia. These are the following persons:*

- *Those who are permanently resident in the Republic of Croatia, but who are at the moment of the Census absent for longer than a year or intend to be absent longer than a year and do not return on a weekly basis to the Republic of Croatia. An exception will be the diplomatic and military personnel of the Republic of Croatia, together with the members of their families, regardless of the duration of their stay abroad.*
- *Those who have been resident in the Republic of Croatia for less than a year and do not intend to remain in the Republic of Croatia longer than a year.*
- *Students studying abroad, regardless of the frequency of their return to the Republic of Croatia, with the exception of students who cross the border on a daily basis.*

*Although the data of both censuses, in 2001 and 2011, are based on usual residence concept, the two cannot be directly compared. Firstly because the intention of staying was not collected in the 2001 Census, and, secondly, due to the fact that the 2001 Census included in the total population persons absent longer than a year who returned to their residence on a seasonal or monthly basis (these persons are not included in the total population in the 2011 Census).*

## 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).

**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 označuje srednje godine života cjelokupnog stanovništva, a izračunava se kao aritmetička sredina starosti stanovništva.

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

**Državljanstvo** je pravno stanje osobe određeno pripadanjem državi, što znači da uživa prava i snosi obveze koje ta država, njezin ustav ili uprava predviđaju za njezine ljude (državljanke).

Podaci prema državljanstvu prikazuju se prema zemlji državljanstva.

Pod **materinskim jezikom** podrazumijeva se jezik koji je osoba naučila govoriti u ranom djetinjstvu odnosno jezik koji osoba smatra svojim materinskim jezikom ako se u kućanstvu govorilo više jezika.

**Vjera** je obilježje koje označuje pripadnost pojedinca određenome vjerskom sustavu i pritom nije važno je li osoba upisana u knjigu pripadnika neke crkve odnosno vjerske zajednice niti je li osoba praktični vjernik ili nije.

**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).

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

***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 an arithmetic mean of the age of total population.*

***Ethnicity** is a characteristic denoting a person's affiliation to a particular ethnic group.*

***Citizenship** is a legal status of a person determined by the affiliation to the country, which means that that person has rights and duties foreseen by the state, its constitution or administration for its people (citizens).*

*Data on citizenship are presented by the country of citizenship.*

***Mother tongue** means the language a person learned in early childhood, that is, the language they consider to be their mother tongue, if the household was multilingual.*

***Religion** is a characteristic denoting a person's affiliation to a particular religious system, irrespective of whether the person is a registered member of a particular church or religious community or not, or whether he/she practises religion or not.*

*A **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.*

*A **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 less than 22 weeks 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.*

*A **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.*



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

**Stopa totalnog fertiliteta** jest 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.

**Umlom 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.

**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.

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

**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, that is, 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.

**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 te 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.

**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 po 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** jest 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 označuje prostornu pokretljivost stanovništva.

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

Dospeljenim odnosno odseljenim stanovništvom smatra se stanovništvo koje je promijenilo prebivalište na području Republike Hrvatske (unutarnja migracija) ili koje je promijenilo uobičajenu državu stanovanja na razdoblje koje je ili se očekuje da će biti dugo najmanje godinu dana (vanjska migracija).

**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.

**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.

**Accidents of non-motor vehicles** are accidents of vehicles other than motor (e.g. animal drawn, 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 mobility of people.

A **migrant** is a person who changed a place of residence (immigrant, emigrant).

**Immigrated or emigrated population** is the population who changed their permanent residence on the territory of the Republic of Croatia (internal migration) or who changed their country of usual residence for a period that is, or is expected to be, of at least one year (international migration).

**Net migration of population (migration balance)** is the difference between the number of immigrants and emigrants of a particular area or 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	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	veržni 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.	4 437 460	...	...	...	78,4	6 759	657
2011. <sup>1)</sup>	4 284 889	...	...	...	75,7	6 756	634

1) Vidi Metodološka objašnjenja (dio Objašnjenja vezan za popise stanovništva).

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

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

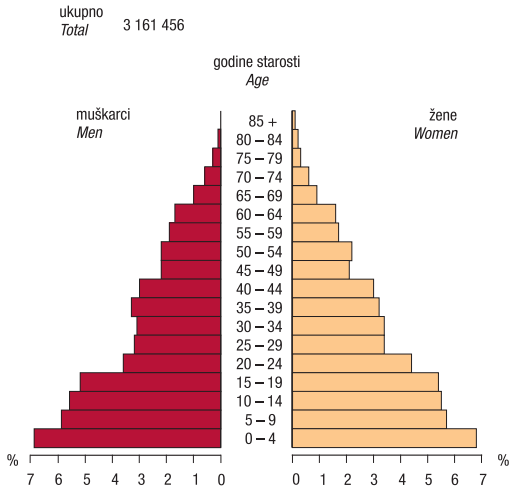
	Popisi Censuses							
	1953.	1961.	1971.	1981.	1991.	2001.	2011. <sup>1)</sup>	
Stanovništvo	3 936 022	4 159 696	4 426 221	4 601 469	4 784 265	4 437 460	4 284 889	Population
Prosječna starost stanovništva								Average age of population
Muškarci	29,34	30,53	32,44	33,80	35,37	37,5	39,9	Men
Žene	31,91	33,26	35,48	37,14	38,71	41,0	43,4	Women
Očekivano trajanje života pri rođenju								Life expectancy at birth
Muškarci	59,05	64,28	65,65	66,64	68,59	71,1	73,8	Men
Žene	63,20	69,02	72,33	74,15	75,95	78,1	79,9	Women
Broj kućanstava	1 031 910	1 167 586	1 289 325	1 423 862	1 544 250	1 477 377	1 519 038	Number of households
Prosječan broj članova u kućanstvu	3,81	3,56	3,43	3,23	3,10	2,99	2,80	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	100,0	Total
Samačka kućanstva	14,1	16,0	15,5	16,0	17,8	20,8	24,6	Single households
2 člana	16,7	17,7	18,6	21,1	22,5	23,6	25,6	2 members
3 člana	18,8	19,4	21,1	21,5	20,2	19,0	18,8	3 members
4 člana	18,0	19,1	20,8	22,6	23,5	20,6	17,3	4 members
5 članova	13,3	12,9	12,1	10,1	9,2	9,2	8,0	5 members
6 članova	8,5	7,5	6,5	5,2	4,4	4,3	3,5	6 members
7 i više članova	10,6	7,4	5,4	3,5	2,4	2,5	2,2	7 or more members

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

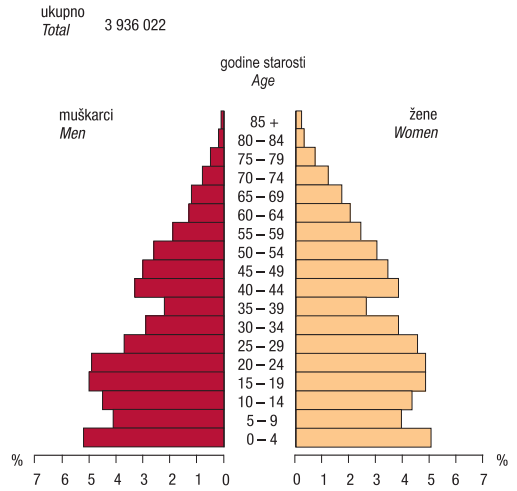
1) See Notes on Methodology.

**G 5-1. STANOVNIŠTVO PREMA STAROSTI I SPOLU, POPISI 1900., 1953., 2001. I 2011.**  
 POPULATION, BY AGE AND SEX, 1900, 1953, 2001 AND 2011 CENSUSES

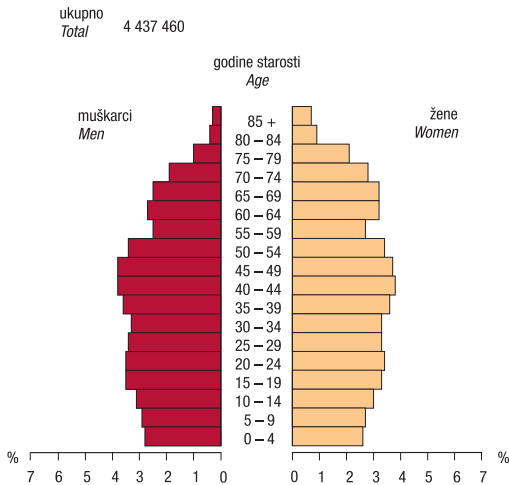
**POPIS 1900.**  
1900 CENSUS



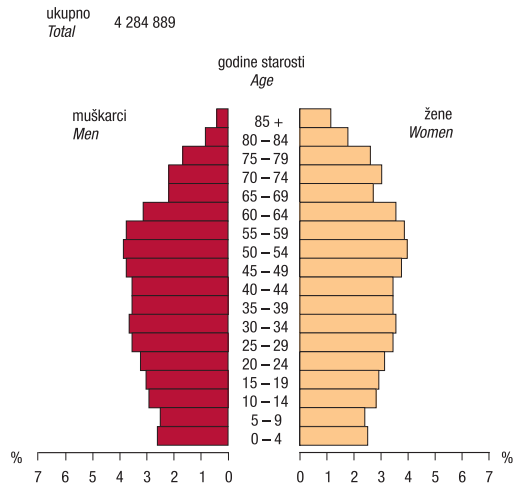
**POPIS 1953.**  
1953 CENSUS



**POPIS 2001.**  
2001 CENSUS



**POPIS 2011.**  
2011 CENSUS



**5-3. STANOVNIŠTVO PREMA STAROSTI I SPOLU, POPIS 2011.**  
*POPULATION, BY AGE AND SEX, 2011 CENSUS*

	Ukupno <i>Total</i>	Muškarci <i>Men</i>	Žene <i>Women</i>
Ukupno <i>Total</i>	4 284 889	2 066 335	2 218 554
0 – 4	212 709	109 251	103 458
5 – 9	204 317	104 841	99 476
10 – 14	235 402	120 633	114 769
15 – 19	244 177	124 918	119 259
20 – 24	261 658	133 455	128 203
25 – 29	289 066	147 416	141 650
30 – 34	294 619	149 998	144 621
35 – 39	284 754	143 984	140 770
40 – 44	286 933	143 603	143 330
45 – 49	307 561	152 446	155 115
50 – 54	320 502	157 981	162 521
55 – 59	311 818	153 750	158 068
60 – 64	272 740	127 851	144 889
65 – 69	202 002	89 364	112 638
70 – 74	212 401	88 912	123 489
75 – 79	175 526	66 456	109 070
80 – 84	108 104	35 999	72 105
85 – 89	47 641	12 415	35 226
90 – 94	10 758	2 580	8 178
95 i više <i>95 and over</i>	2 201	482	1 719
Prosječna starost <i>Average age</i>	41,7	39,9	43,4

**5-4. STANOVNIŠTVO PREMA NARODNOSTI, POPIS 2011.**  
*POPULATION, BY ETHNICITY, 2011 CENSUS*

	Broj Number	Udio, % Share, %	
Republika Hrvatska	4 284 889	100,00	<i>Republic of Croatia</i>
Hrvati	3 874 321	90,42	<i>Croats</i>
Albanci	17 513	0,41	<i>Albanians</i>
Austrijanci	297	0,01	<i>Austrians</i>
Bošnjaci	31 479	0,73	<i>Bosniacs</i>
Bugari	350	0,01	<i>Bulgarians</i>
Crnogorci	4 517	0,11	<i>Montenegrins</i>
Česi	9 641	0,22	<i>Czechs</i>
Mađari	14 048	0,33	<i>Hungarians</i>
Makedonci	4 138	0,10	<i>Macedonians</i>
Nijemci	2 965	0,07	<i>Germans</i>
Poljaci	672	0,02	<i>Poles</i>
Romi	16 975	0,40	<i>Roma</i>
Rumunji	435	0,01	<i>Romanians</i>
Rusi	1 279	0,03	<i>Russians</i>
Rusini	1 936	0,05	<i>Ruthenians</i>
Slovaci	4 753	0,11	<i>Slovaks</i>
Slovenci	10 517	0,25	<i>Slovenians</i>
Srbi	186 633	4,36	<i>Serbs</i>
Talijani	17 807	0,42	<i>Italians</i>
Turci	367	0,01	<i>Turks</i>
Ukrajinci	1 878	0,04	<i>Ukrainians</i>
Vlasi	29	0,00	<i>Vlachs</i>
Židovi	509	0,01	<i>Jews</i>
Ostali	8 052	0,19	<i>Others</i>
Regionalna pripadnost	27 225	0,64	<i>Regional affiliation</i>
Izjasnili se u smislu vjerske pripadnosti	10 182	0,24	<i>Declared religion</i>
Neraspoređeno	731	0,02	<i>Not classified</i>
Ne izjašnjavaju se	26 763	0,62	<i>Not declared</i>
Nepoznato	8 877	0,21	<i>Unknown</i>

**5-5. STANOVNIŠTVO PREMA ZEMLJI DRŽAVLJANSTVA, POPIS 2011.**  
**POPULATION, BY COUNTRY OF CITIZENSHIP, 2011 CENSUS**

Zemlja državljanstva	Broj Number	Struktura, % Structure, %	Country of citizenship
Ukupno	4 284 889	100,00	Total
Republika Hrvatska <sup>1)</sup>	4 259 476	99,41	Republic of Croatia <sup>1)</sup>
Bosna i Hercegovina	6 733	0,16	Bosnia and Herzegovina
Srbija	2 888	0,07	Serbia
Slovenija	1 999	0,05	Slovenia
Njemačka	1 609	0,04	Germany
Italija	1 420	0,03	Italy
Kosovo	1 188	0,03	Kosovo
Makedonija	1 034	0,02	Macedonia
Kina	437	0,01	China
Austrija	380	0,01	Austria
Sjedinjene Američke Države	378	0,01	United States of America
Rusija	352	0,01	Russia
Ujedinjena Kraljevina	334	0,01	United Kingdom
Mađarska	325	0,01	Hungary
Češka	250	0,01	Czech Republic
Albanija	237	0,01	Albania
Poljska	216	0,01	Poland
Ukrajina	212	0,00	Ukraine
Slovačka	211	0,00	Slovakia
Crna Gora	198	0,00	Montenegro
Francuska	194	0,00	France
Rumunjska	153	0,00	Romania
Nizozemska	152	0,00	Netherlands
Švicarska	135	0,00	Switzerland
Ostale države <sup>2)</sup>	1 297	0,03	Other countries <sup>2)</sup>
Nepostojeće države	37	0,00	Non existing countries
Nepoznata strana država	158	0,00	Unknown foreign country
Bez državljanstva	749	0,02	Stateless
Nepoznato	2 137	0,05	Unknown

1) Uključuje i osobe s dvojnim državljanstvom (hrvatskim i drugim).

2) Odnosi se na sve države s frekvencijom manjom od 100.

1) Including persons with dual citizenship (Croatian and other).

2) Refers to all countries with the frequency lower than 100.

## 5-6. STANOVNIŠTVO PREMA VJERI, POPIS 2011. POPULATION, BY RELIGION, 2011 CENSUS

	Broj Number	Struktura, % Structure, %	
Republika Hrvatska	4 284 889	100,00	Republic of Croatia
Katolici	3 697 143	86,28	Catholics
Pravoslavci	190 143	4,44	Orthodox
Protestanti	14 653	0,34	Protestants
Ostali kršćani	12 961	0,30	Other Christians
Muslimani	62 977	1,47	Muslims
Židovi	536	0,01	Jews
Istočne religije	2 550	0,06	Oriental religions
Ostale religije, pokreti i svjetonazori	2 555	0,06	Other religions, movements and life philosophies
Agnostici i skeptici	32 518	0,76	Agnostics and sceptics
Nisu vjernici i ateisti	163 375	3,81	Not religious and atheists
Ne izjašnjavaju se	93 018	2,17	Not declared
Nepoznato	12 460	0,29	Unknown

## 5-7. STANOVNIŠTVO PREMA MATERINSKOM JEZIKU, POPIS 2011. POPULATION, BY MOTHER TONGUE, 2011 CENSUS

	Broj Number	Struktura, % Structure, %	
Republika Hrvatska	4 284 889	100,00	Republic of Croatia
Hrvatski	4 096 305	95,60	Croatian
Hrvatsko-srpski	3 059	0,07	Croato-Serbian
Albanski	17 069	0,40	Albanian
Bosanski	16 856	0,39	Bosnian
Bugarski	293	0,01	Bulgarian
Crnogorski	876	0,02	Montenegrin
Češki	6 292	0,15	Czech
Mađarski	10 231	0,24	Hungarian
Makedonski	3 519	0,08	Macedonian
Njemački	2 986	0,07	German
Poljski	639	0,01	Polish
Romski	14 369	0,34	Romani
Rumunjski	955	0,02	Romanian
Ruski	1 592	0,04	Russian
Rusinski	1 472	0,03	Ruthenian
Slovački	3 792	0,09	Slovak
Slovenski	9 220	0,22	Slovenian
Srpski	52 879	1,23	Serbian
Srpsko-hrvatski	7 822	0,18	Serbo-Croatian
Talijanski	18 573	0,43	Italian
Turski	342	0,01	Turkish
Ukrajinski	1 008	0,02	Ukrainian
Vlaški	14	0,00	Vlach
Hebrejski	30	0,00	Hebrew
Ostali jezici	5 367	0,13	Other languages
Nepoznato	9 329	0,22	Unknown



## 5-8. STANOVNIŠTVO – PROCJENA SREDINOM GODINE I PRIRODNO KRETANJE POPULATION – MID-YEAR ESTIMATE AND NATURAL CHANGE

	Stanovništvo (procjena sredinom godine), tis. Population,	Rođeni Births		Živorodeni izvan braka Extramartial live births	Stručna pomoć pri porođaju Medically- assisted births	Umrli Deaths		Prirodni prirast Natural increase	Brakovi Marital statistics	
		živorođeni Live births	mrtvorodeni Stillbirths			ukupno Total	dojenčad Infants		sklopljeni Marriages	razvedeni Divorces
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
2010. <sup>1)</sup>	4 418	43 361	185	5 752	43 345	52 096	192	-8 735	21 294	5 058
2011. <sup>1)</sup>	4 280*	41 197	145	5 768	41 185	51 019	192	-9 822	20 211	5 662
2012. <sup>1)</sup>	4 268	41 771	130	6 444	41 756	51 710	150	-9 939	20 323	5 659

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) See Notes on Methodology.

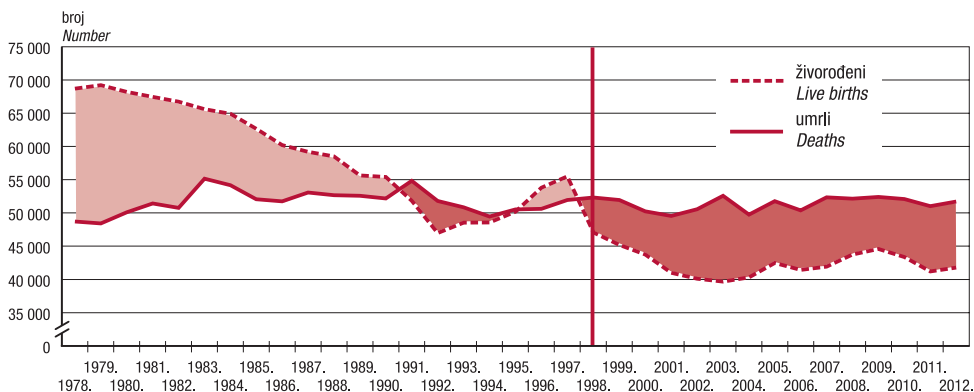
## 5-9. STOPE PRIRODNOGA KRETANJA STANOVNIŠTVA POPULATION NATURAL CHANGE RATES

	Na 1 000 stanovnika Per 1 000 inhabitants			Živorodeni uz stručnu pomoć, % Medically-assisted births, %	Živorodeni izvan braka na 1 000 živorodjenih Extramarital live births per 1 000 live births	Umrli dojenčad na 1 000 živorodjenih 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	umri 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
2010. <sup>1)</sup>	9,8	11,8	-2,0	99,9	132,7	4,4	4,8	237,5
2011. <sup>1)</sup>	9,6*	11,9*	-2,3*	99,9	140,0	4,7	4,7*	280,1
2012. <sup>1)</sup>	9,8	12,1	-2,3	99,9	154,3	3,6	4,8	278,4

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) See Notes on Methodology.

**G 5-2. PRIRODNO KRETANJE STANOVNIŠTVA OD 1978. DO 2012.**  
 NATURAL CHANGE IN POPULATION, 1978 – 2012



**5-10. PROCJENA BROJA STANOVNIKA REPUBLIKE HRVATSKE PREMA DOBI I SPOLU 2012.**  
 POPULATION ESTIMATE OF REPUBLIC OF CROATIA, BY AGE AND SEX, 2012

tis.  
'000

	30. VI. 2012. 30 June 2012			31. XII. 2012. 31 December 2012		
	svega Total	muškarci Men	žene Women	svega Total	muškarci Men	žene Women
<b>Ukupno Total</b>	4 267,6	2 058,7	2 208,9	4 262,1	2 056,5	2 205,6
0 – 4	213,3	109,4	103,9	213,3	109,7	103,6
5 – 9	204,0	104,9	99,1	205,1	105,4	99,7
10 – 14	222,9	114,2	108,7	218,2	111,8	106,4
15 – 19	246,1	125,8	120,3	246,6	126,1	120,5
20 – 24	256,1	131,0	125,1	253,7	129,8	123,9
25 – 29	282,3	143,7	138,6	280,1	142,5	137,6
30 – 34	295,5	150,6	144,9	295,2	150,6	144,6
35 – 39	284,7	144,1	140,6	285,6	144,5	141,1
40 – 44	281,0	141,0	140,0	279,4	140,3	139,1
45 – 49	303,2	150,4	152,8	301,9	150,0	151,9
50 – 54	316,2	155,5	160,7	314,3	154,6	159,7
55 – 59	318,2	156,3	161,9	316,5	155,3	161,2
60 – 64	275,0	130,1	144,9	279,1	132,5	146,6
65 – 69	205,3	91,3	114,0	206,8	91,9	114,9
70 – 74	209,0	87,8	121,2	206,7	87,0	119,7
75 i više 75 and over	354,8	122,6	232,2	359,6	124,5	235,1

## 5-11. ŽIVOROĐENI LIVE BIRTHS

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
Ukupno	43 753	44 577	43 361	41 197	41 771	<i>Total</i>
Spol						<i>Sex</i>
Muški	22 482	22 877	22 423	21 177	21 687	<i>Male</i>
Ženski	21 271	21 700	20 938	20 020	20 084	<i>Female</i>
Mjesto rođenja						<i>Place of birth</i>
Zdravstvena ustanova	43 707	44 543	43 317	41 160	41 735	<i>Medical facility</i>
Drugo mjesto						<i>Elsewhere:</i>
Uz stručnu pomoć	27	20	28	25	21	<i>With medical assistance</i>
Bez stručne pomoći	19	14	16	12	15	<i>Without medical assistance</i>
Bračnost						<i>Parents' marital status</i>
U braku	38 493	38 809	37 609	35 429	35 327	<i>In wedlock</i>
Izvan braka	5 260	5 768	5 752	5 768	6 444	<i>Out of wedlock</i>
Starost majke						<i>Age of mother</i>
Do 15 godina	10	9	11	8	12	<i>Up to 15 years</i>
15 – 19	1 778	1 630	1 488	1 412	1 367	<i>15 – 19</i>
20 – 24	8 938	8 538	7 537	6 902	6 808	<i>20 – 24</i>
25 – 29	15 283	15 561	15 087	13 934	13 679	<i>25 – 29</i>
30 – 34	11 972	12 664	13 003	12 678	13 196	<i>30 – 34</i>
35 – 39	4 780	5 128	5 273	5 291	5 591	<i>35 – 39</i>
40 – 44	904	960	909	922	1 043	<i>40 – 44</i>
45 – 49	48	49	38	41	60	<i>45 – 49</i>
50 i više	-	-	1	1	6	<i>50 and over</i>
Nepoznato	40	38	14	8	9	<i>Unknown</i>
Prosječna starost majke pri prvom porodu	27,1	27,4	27,7	27,9	28,1	<i>Average age of mother at birth of first child</i>

Population

51

Stanovništvo

## 5-12. STOPE FERTILITETA FERTILITY RATES

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
Opća stopa fertiliteta	41,8	42,9	42,2	40,6	43,4	<i>General fertility rate</i>
Stopa totalnog fertiliteta	1,47	1,50	1,46	1,41	1,52	<i>Total fertility rate</i>
Specifične stope fertiliteta						<i>Specific fertility rates</i>
Starost majke						<i>Age of mother</i>
Do 15 godina	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	<i>Up to 15 years</i>
15 – 19	13,9	12,9	11,9	11,4	11,4	<i>15 – 19</i>
20 – 24	62,1	60,7	55,1	51,6	54,4	<i>20 – 24</i>
25 – 29	98,7	101,0	98,7	93,3	98,8	<i>25 – 29</i>
30 – 34	79,7	83,4	84,8	82,7	91,1	<i>30 – 34</i>
35 – 39	32,7	35,1	35,9	35,8	39,8	<i>35 – 39</i>
40 – 44	5,7	6,1	6,0	6,3	7,4	<i>40 – 44</i>
45 – 49	0,3	0,3	0,2	0,3	0,4	<i>45 – 49</i>
50 i više	-	-	0,0	0,0	0,0	<i>50 and over</i>

### 5-13. ŽIVOROĐENI PREMA REDU ROĐENJA ŽIVOROĐENE DJECE LIVE BIRTHS, BY BIRTH ORDER

	Ukupno Total	Red rođenja Birth order										
		prvo First	drugo Second	treće Third	četvrto Fourth	peto Fifth	šesto Sixth	sedmo Seventh	osmo Eighth	deveto Ninth	deseto i sljedeća Tenth and further	nepoznato Unknown
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
2010.	43 361	20 331	15 087	5 320	1 478	507	215	116	61	40	39	167
2011.	41 197	19 484	14 240	4 895	1 407	476	219	129	54	42	32	219
2012.	41 771	19 469	14 555	4 975	1 469	480	200	120	78	37	44	344

### 5-14. ŽIVOROĐENI PREMA STAROSTI MAJKE I SPOLU DJETETA LIVE BIRTHS, BY MOTHER'S AGE AND CHILD'S SEX

	Spol	Ukupno Total	Starost majke Mother's age									Sex		
			do 15 godina Up to 15 years	15 – 19	20 – 24	25 – 29	30 – 34	35 – 39	40 – 44	45 – 49	50 i više 50 and over		nepoznato Unknown	
2008.	ukupno	43 753	10	1 778	8 938	15 283	11 972	4 780	904	48	-	40	2008	Total
	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	2009	Total
	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
2010.	ukupno	43 361	11	1 488	7 537	15 087	13 003	5 273	909	38	1	14	2010	Total
	dječaci	22 423	6	759	3 884	7 815	6 713	2 737	484	17	-	8		Boys
	djevojčice	20 938	5	729	3 653	7 272	6 290	2 536	425	21	1	6		Girls
2011.	ukupno	41 197	8	1 412	6 902	13 934	12 678	5 291	922	41	1	8	2011	Total
	dječaci	21 177	4	704	3 523	7 135	6 589	2 754	444	18	1	5		Boys
	djevojčice	20 020	4	708	3 379	6 799	6 089	2 537	478	23	-	3		Girls
2012.	ukupno	41 771	12	1 367	6 808	13 679	13 196	5 591	1 043	60	6	9	2012	Total
	dječaci	21 687	4	685	3 584	7 125	6 877	2 853	519	35	1	4		Boys
	djevojčice	20 084	8	682	3 224	6 554	6 319	2 738	524	25	5	5		Girls

### 5-15. UMRILI PREMA MJESTU SMRTI I LIJEČENJU DEATHS, BY PLACE WHERE DEATH OCCURRED AND BY MEDICAL TREATMENT

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
Ukupno	52 151	52 414	52 096	51 019	51 710	Total
Muškarci	26 229	26 019	25 683	25 184	25 776	Men
Žene	25 922	26 395	26 413	25 835	25 934	Women
Mjesto smrti						Place of death
Zdravstvena ustanova	25 013	25 439	25 030	24 994	25 737	Medical facility
Drugo mjesto	27 138	26 975	27 066	26 025	25 973	Elsewhere
Postotak umrlih u zdravstvenoj ustanovi	48,0	48,5	48,0	49,0	49,8	Percentage of deaths in medical facility
Liječenje						Medical treatment
Liječeni	46 656	47 194	47 080	46 482	47 873	Treatment received
Nisu liječeni	4 292	4 255	4 071	3 695	3 338	Treatment not received
Nepoznato	1 203	965	945	842	499	Unknown
Postotak liječenih	89,5	90,0	90,4	91,1	92,6	Percentage receiving treatment

**5-16. UMRLI PREMA UZROKU SMRTI, STAROSTI I SPOLU U 2011.**  
**DEATHS, BY CAUSE OF DEATH, AGE AND SEX, 2011**

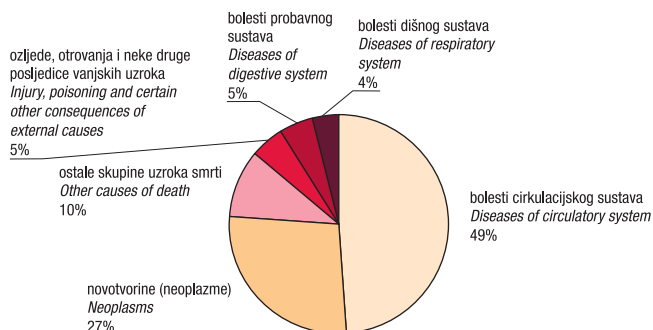
Uzrok smrti	Spol	Ukupno Total deaths	Struktura prema uzroku smrti, % Distribution by cause of death, %	Starost umrlih Age of dead persons						Cause of death	Sex
				0 – 6 dana 0 – 6 days	7 – 27 dana 7 – 27 days	28 dana – manje od 2 mjeseca 28 days – less than 2 months	2 – 11 mjeseci 2 – 11 months	1 – 4 godine 1 – 4 years	5 – 14		
Ukupno	muškarci	25 184	100,0	50	26	6	25	14	30	Total	Men
	žene	25 835	100,0	48	20	4	13	11	18		Women
Zarazne i parazitarne bolesti	muškarci	138	0,5	-	-	-	3	1	1	Infectious and parasitic diseases	Men
	žene	135	0,5	-	-	-	-	1	-		Women
Novotvorine (neoplazme)	muškarci	7 973	31,7	-	-	-	-	6	6	Neoplasms	Men
	žene	5 888	22,8	-	-	-	-	3	7		Women
Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava	muškarci	19	0,1	-	-	-	-	1	2	Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving immune mechanism	Men
	žene	22	0,1	-	-	-	-	-	-		Women
Endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma	muškarci	548	2,2	-	-	-	-	-	-	Endocrine, nutritional and metabolic diseases	Men
	žene	682	2,8	-	-	-	2	-	-		Women
Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	muškarci	471	1,9	-	-	-	-	-	-	Mental and behavioural disorders	Men
	žene	575	2,2	-	-	-	-	-	-		Women
Bolesti živčanog sustava	muškarci	436	1,7	-	-	-	2	3	6	Diseases of nervous system	Men
	žene	434	1,7	-	-	-	-	3	3		Women
Bolesti oka i očnih adneksa	muškarci	-	-	-	-	-	-	-	-	Diseases of eye and adnexa	Men
	žene	-	-	-	-	-	-	-	-		Women
Bolesti uha i mastoidnog nastavka	muškarci	-	-	-	-	-	-	-	-	Diseases of ear and mastoid process	Men
	žene	-	-	-	-	-	-	-	-		Women
Bolesti cirkulacijskog sustava	muškarci	10 522	41,7	-	-	-	-	-	-	Diseases of circulatory system	Men
	žene	14 319	55,4	-	-	-	1	-	2		Women
Bolesti dišnog sustava	muškarci	1 257	5,0	-	1	-	1	-	1	Diseases of respiratory system	Men
	žene	795	3,1	-	-	-	1	-	-		Women
Bolesti probavnog sustava	muškarci	1 431	5,7	-	-	-	-	-	-	Diseases of digestive system	Men
	žene	883	3,4	-	-	-	-	-	-		Women
Bolesti kože i potkožnog tkiva	muškarci	7	0,0	-	-	-	-	-	-	Diseases of skin and subcutaneous tissue	Men
	žene	8	0,0	-	-	-	-	-	-		Women
Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	muškarci	30	0,1	-	-	-	-	-	-	Diseases of musculoskeletal system and connective tissue	Men
	žene	99	0,4	-	-	-	-	-	-		Women
Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	muškarci	327	1,3	-	-	-	-	-	-	Diseases of genitourinary system	Men
	žene	476	1,8	-	-	-	-	-	-		Women
Trudnoća, porodaj i babinje	žene	4	0,0	-	-	-	-	-	-	Pregnancy, childbirth and puerperium	Women
Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	muškarci	64	0,3	39	15	4	6	-	-	Certain conditions originating in perinatal period	Men
	žene	55	0,2	38	13	3	1	-	-		Women
Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	muškarci	54	0,2	11	9	-	9	2	4	Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Men
	žene	55	0,2	10	7	1	4	2	2		Women
Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo	muškarci	204	0,8	-	1	1	4	-	-	Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings not elsewhere classified	Men
	žene	341	1,3	-	-	-	2	-	-		Women
Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka	muškarci	1 703	6,8	-	-	1	-	1	10	Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	Men
	žene	1 064	4,1	-	-	-	2	2	4		Women

## 5-16. UMRLI PREMA UZROKU SMRTI, STAROSTI I SPOLU U 2011. DEATHS, BY CAUSE OF DEATH, AGE AND SEX, 2011

(nastavak)  
(continued)

Uzrok smrti	Spol	Starost umrlih Age of dead persons								Cause of death	Sex
		15 – 24	25 – 34	35 – 44	45 – 54	55 – 64	65 – 74	75 i više 75 and over	nepo- znato Unknown		
Ukupno	muškarci	183	282	529	1 815	4 283	6 058	11 879	4	Total	Men
	žene	48	106	219	831	1 789	4 051	18 674	3		Women
Zarazne i parazitarne bolesti	muškarci	-	1	5	17	25	28	57	-	Infectious and parasitic diseases	Men
	žene	1	1	1	7	15	24	85	-		Women
Novotvorine (neoplazme)	muškarci	20	32	111	657	1 795	2 361	2 985	-	Neoplasms	Men
	žene	5	32	107	485	947	1 453	2 849	-		Women
Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava	muškarci	1	1	2	-	2	3	7	-	Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving immune mechanism	Men
	žene	1	-	1	2	1	4	13	-		Women
Endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma	muškarci	-	2	3	30	89	159	265	-	Endocrine, nutritional and metabolic diseases	Men
	žene	1	3	1	13	36	130	496	-		Women
Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	muškarci	-	5	21	41	89	83	232	-	Mental and behavioural disorders	Men
	žene	-	-	4	3	18	59	491	-		Women
Bolesti živčanog sustava	muškarci	13	15	18	39	54	103	182	1	Diseases of nervous system	Men
	žene	2	3	12	19	34	80	278	-		Women
Bolesti oka i očnih adneksa	muškarci	-	-	-	-	-	-	-	-	Diseases of eye and adnexa	Men
	žene	-	-	-	-	-	-	-	-		Women
Bolesti uha i mastoidnog nastavka	muškarci	-	-	-	-	-	-	-	-	Diseases of ear and mastoid process	Men
	žene	-	-	-	-	-	-	-	-		Women
Bolesti cirkulacijskog sustava	muškarci	4	29	130	503	1 399	2 354	6 103	-	Diseases of circulatory system	Men
	žene	2	19	30	146	466	1 741	11 910	2		Women
Bolesti dišnog sustava	muškarci	1	4	5	43	118	287	796	-	Diseases of respiratory system	Men
	žene	-	1	2	16	50	134	591	-		Women
Bolesti probavnog sustava	muškarci	1	7	45	210	383	343	442	-	Diseases of digestive system	Men
	žene	1	1	9	47	106	183	536	-		Women
Bolesti kože i potkožnog tkiva	muškarci	-	-	-	-	2	2	3	-	Diseases of skin and subcutaneous tissue	Men
	žene	-	-	-	-	-	1	7	-		Women
Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	muškarci	1	2	1	3	3	5	15	-	Diseases of musculoskeletal system and connective tissue	Men
	žene	-	-	3	6	14	25	51	-		Women
Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	muškarci	-	-	5	7	29	62	224	-	Diseases of genitourinary system	Men
	žene	-	1	3	7	23	55	386	1		Women
Trudnoća, porodaj i babinje	žene	1	3	-	-	-	-	-	-	Pregnancy, childbirth and puerperium	Women
Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	muškarci	-	-	-	-	-	-	-	-	Certain conditions originating in perinatal period	Men
	žene	-	-	-	-	-	-	-	-		Women
Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	muškarci	5	4	3	4	3	-	-	-	Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Men
	žene	3	5	4	9	6	1	1	-		Women
Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo	muškarci	5	3	2	16	24	19	129	-	Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings not elsewhere classified	Men
	žene	1	-	1	2	9	16	310	-		Women
Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka	muškarci	132	177	178	245	268	249	439	3	Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	Men
	žene	30	37	41	69	64	145	670	-		Women

**G 5-3. UMRLI PREMA SKUPINAMA UZROKA SMRTI U 2011.**  
DEATHS, BY CAUSE OF DEATH, 2011



**5-17. UMRLI NASILNOM SMRĆU PREMA VRSTI NASILNE SMRTI, SPOLU I STAROSTI U 2012.**  
VIOLENT DEATHS, BY TYPE, SEX AND AGE, 2012

Vrsta nasilne smrti	Spol	Ukupno Total	Starost Age									Nepoznato Unknown	Type of violent death	Sex
			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	2 951	18	64	178	209	289	401	322	529	940	1	Total <sup>1)</sup>	All
	muškarci	1 851	11	50	150	186	245	319	245	320	324	1		Men
	žene	1 100	7	14	28	23	44	82	77	209	616	-		Women
Nesretni slučaj	svoga	2 105	17	47	109	137	149	212	195	371	868	-	Accident	All
	muškarci	1 202	10	36	93	126	132	171	150	208	276	-		Men
	žene	903	7	11	16	11	17	41	45	163	592	-		Women
Samoubojstvo	svoga	776	-	16	65	63	122	174	116	149	71	-	Suicide	All
	muškarci	596	-	13	53	55	101	137	86	104	47	-		Men
	žene	180	-	3	12	8	21	37	30	45	24	-		Women
Ubojstvo	svoga	53	1	-	4	9	16	11	7	4	1	-	Homicide	All
	muškarci	39	1	-	4	5	10	8	7	3	1	-		Men
	žene	14	-	-	-	4	6	3	-	1	-	-		Women
Posljedica ratnih operacija	svoga	4	-	-	-	-	2	1	-	1	-	-	As a cause of war	All
	muškarci	4	-	-	-	-	2	1	-	1	-	-		Men
	žene	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Women

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

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

**5-18. UMRLI U PROMETNIM NESREĆAMA**  
DEATHS IN TRAFFIC ACCIDENTS

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
Ukupno	707	616	500	504	441	Total
Muškarci	561	471	388	397	369	Men
Žene	146	145	112	107	72	Women
Umrli u prometnim nesrećama od ukupno umrlih, %	1,4	1,2	1,0	1,0	0,9	Deaths in traffic accidents as share of all deaths, %
Vrsta prometne nesreće						Kind of traffic accident
Željezničke nesreće	23	27	17	15	12	Railway accidents
Nesreće u prijevoznom sredstvu	496	443	338	363	312	Vehicle accidents
Poginuli kao pješaci	133	95	107	83	87	Pedestrian accidents
Nesreće u nemotornim vozilima	46	30	36	40	26	Non-motor vehicle accidents
Ostale nesreće u prijevozu	9	21	2	3	4	Other traffic accidents



## 5-19. UMRLI PREMA STAROSTI I SPOLU DEATHS, BY AGE AND SEX

	Spol	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.		Sex
Ukupno	muškarci	26 519	25 307	26 066	25 329	26 300	26 229	26 019	25 683	25 184	25 776	Total	Men
	žene	26 056	24 449	25 724	25 049	26 067	25 922	26 395	26 413	25 835	25 934		Women
Do 1 godine	muškarci	148	129	125	105	114	123	119	111	107	80	Up to 1 year	Men
	žene	103	116	117	110	120	72	116	81	85	70		Women
1 – 4	muškarci	25	32	24	22	22	23	23	18	14	21	1 – 4	Men
	žene	17	12	14	17	13	19	13	17	11	13		Women
5 – 9	muškarci	22	17	21	19	16	16	13	17	12	11	5 – 9	Men
	žene	16	14	10	14	17	8	12	8	11	11		Women
10 – 14	muškarci	35	27	23	21	20	19	28	15	18	18	10 – 14	Men
	žene	14	10	12	12	12	14	17	14	7	10		Women
15 – 19	muškarci	102	95	103	81	100	89	77	50	72	50	15 – 19	Men
	žene	48	35	41	31	30	27	36	34	22	18		Women
20 – 24	muškarci	184	144	144	161	167	167	145	110	111	99	20 – 24	Men
	žene	39	53	37	53	40	39	30	40	26	28		Women
25 – 29	muškarci	164	188	190	169	160	163	125	134	129	113	25 – 29	Men
	žene	46	44	45	44	48	42	50	34	42	37		Women
30 – 34	muškarci	214	181	190	157	187	178	161	146	153	155	30 – 34	Men
	žene	69	77	60	54	62	59	43	49	64	48		Women
35 – 39	muškarci	259	253	256	253	234	262	226	209	197	214	35 – 39	Men
	žene	109	124	111	99	98	105	94	93	78	76		Women
40 – 44	muškarci	528	468	457	447	418	459	427	348	332	348	40 – 44	Men
	žene	208	193	179	173	157	179	168	160	141	153		Women
45 – 49	muškarci	927	850	874	876	794	845	755	695	625	644	45 – 49	Men
	žene	383	379	361	339	346	319	300	294	320	272		Women
50 – 54	muškarci	1 388	1 373	1 470	1 426	1 480	1 454	1 367	1 206	1 190	1 155	50 – 54	Men
	žene	557	544	552	538	580	547	522	544	511	491		Women
55 – 59	muškarci	1 650	1 578	1 792	1 844	1 900	1 966	1 913	1 959	1 878	1 888	55 – 59	Men
	žene	676	628	676	724	773	824	719	775	779	782		Women
60 – 64	muškarci	2 489	2 306	2 229	1 970	2 027	2 108	2 143	2 211	2 405	2 355	60 – 64	Men
	žene	1 210	1 077	1 013	942	904	966	942	1 049	1 010	992		Women
65 – 69	muškarci	3 893	3 505	3 514	3 119	3 201	3 023	2 880	2 677	2 436	2 516	65 – 69	Men
	žene	2 139	1 948	1 935	1 782	1 735	1 683	1 653	1 472	1 400	1 302		Women
70 – 74	muškarci	4 846	4 718	4 587	4 346	4 401	4 265	4 022	3 980	3 622	3 626	70 – 74	Men
	žene	3 694	3 527	3 419	3 264	3 095	2 937	2 964	2 888	2 651	2 486		Women
75 – 79	muškarci	4 184	4 235	4 405	4 585	4 972	4 808	4 918	4 868	4 654	4 558	75 – 79	Men
	žene	5 238	4 819	5 014	4 870	5 025	5 032	5 073	4 944	4 534	4 552		Women
80 – 84	muškarci	3 057	3 102	3 265	3 311	3 401	3 549	3 840	3 995	4 041	4 504	80 – 84	Men
	žene	5 710	5 639	6 243	5 929	6 164	6 132	6 140	6 083	6 056	6 101		Women
85 i više	muškarci	2 398	2 094	2 389	2 404	2 677	2 701	2 831	2 932	3 184	3 416	85 and over	Men
	žene	5 774	5 205	5 881	6 049	6 846	6 916	7 501	7 831	8 084	8 489		Women
Nepoznato	muškarci	6	12	8	13	9	11	6	2	4	5	Unknown	Men
	žene	6	5	4	5	2	2	2	3	3	3		Women

## 5-20. SPECIFIČNE STOPE MORTALITETA PREMA STAROSTI I SPOLU

### SPECIFIC MORTALITY RATES, BY AGE AND SEX

	Spol	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.		Sex
Ukupno	muškarci	12,4	11,8	12,2	11,8	12,3	12,3	12,2	12,0	11,9	12,5	Total	Men
	žene	11,3	10,6	11,2	10,9	11,3	11,3	11,5	11,6	11,3	11,7		Women
Do 1 godine	muškarci	7,3	6,4	5,7	4,9	5,4	5,5	5,3	4,8	4,9	3,8	Up to 1 year	Men
	žene	5,3	6,1	5,7	5,4	6,1	3,4	5,5	3,8	4,2	3,5		Women
1 – 4	muškarci	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	1 – 4	Men
	žene	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2		Women
5 – 9	muškarci	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	5 – 9	Men
	žene	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1		Women
10 – 14	muškarci	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	10 – 14	Men
	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	0,7	0,7	0,7	0,6	0,7	0,7	0,6	0,4	0,6	0,4	15 – 19	Men
	žene	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,1		Women
20 – 24	muškarci	1,2	0,9	0,9	1,0	1,1	1,1	1,0	0,8	0,8	0,8	20 – 24	Men
	žene	0,3	0,3	0,2	0,4	0,3	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2		Women
25 – 29	muškarci	1,1	1,2	1,2	1,1	1,0	1,0	0,8	0,8	0,8	0,8	25 – 29	Men
	žene	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3		Women
30 – 34	muškarci	1,5	1,2	1,3	1,0	1,2	1,2	1,0	0,9	1,0	1,0	30 – 34	Men
	žene	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,4	0,3		Women
35 – 39	muškarci	1,7	1,6	1,7	1,7	1,6	1,8	1,5	1,4	1,3	1,5	35 – 39	Men
	žene	0,7	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,5	0,5		Women
40 – 44	muškarci	3,2	2,9	2,9	2,8	2,6	2,9	2,8	2,3	2,2	2,5	40 – 44	Men
	žene	1,3	1,2	1,1	1,1	1,0	1,1	1,1	1,0	1,0	1,1		Women
45 – 49	muškarci	5,4	5,1	5,2	5,3	4,9	5,2	4,7	4,4	4,0	4,3	45 – 49	Men
	žene	2,3	2,2	2,1	2,0	2,1	1,9	1,8	1,8	2,0	1,8		Women
50 – 54	muškarci	8,8	8,6	9,0	8,6	8,8	8,8	8,3	7,4	7,4	7,4	50 – 54	Men
	žene	3,5	3,4	3,4	3,2	3,4	3,2	3,1	3,2	3,1	3,1		Women
55 – 59	muškarci	14,3	12,7	13,5	12,9	13,1	13,0	12,5	12,6	12,0	12,1	55 – 59	Men
	žene	5,4	4,7	4,8	4,8	5,1	5,2	4,5	4,8	4,8	4,8		Women
60 – 64	muškarci	21,5	20,8	21,0	19,5	19,5	19,8	18,9	18,0	18,2	18,1	60 – 64	Men
	žene	8,9	8,3	8,1	8,0	7,5	7,9	7,4	7,6	6,9	6,8		Women
65 – 69	muškarci	35,2	32,3	32,5	29,3	30,6	29,5	28,9	28,4	27,3	27,6	65 – 69	Men
	žene	15,2	14,1	14,1	13,2	13,1	13,0	13,2	12,4	12,5	11,4		Women
70 – 74	muškarci	55,0	53,2	51,1	48,3	48,8	47,2	45,1	44,6	41,0	41,3	70 – 74	Men
	žene	28,0	27,4	26,2	25,2	24,0	23,0	23,6	23,1	21,6	20,5		Women
75 – 79	muškarci	84,2	79,4	78,4	77,1	80,7	76,3	75,8	74,1	70,2	67,5	75 – 79	Men
	žene	54,8	50,0	50,9	48,1	48,4	47,3	46,6	45,3	41,7	41,6		Women
80 – 84	muškarci	132,4	126,2	128,6	123,6	120,2	118,3	120,7	116,7	111,2	117,9	80 – 84	Men
	žene	100,0	93,9	98,5	90,5	93,0	91,5	90,7	86,7	83,7	81,3		Women
85 i više	muškarci	260,7	196,7	236,6	226,9	228,5	217,3	211,4	205,2	206,9	202,9	85 and over	Men
	žene	224,7	179,1	204,9	194,5	198,5	186,0	187,7	185,3	181,0	177,8		Women

## 5-21. UMRLA DOJENČAD PREMA STAROSTI I SPOLU INFANT DEATHS, BY AGE AND SEX

	2008.			2009.			2010.			2011.			2012.			
	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	195	123	72	235	119	116	192	111	81	192	107	85	150	80	70	Total
Do 1 dana	64	35	29	86	44	42	70	43	27	48	23	25	40	27	13	Up to 1 day
1 – 6 dana	55	42	13	56	32	24	42	26	16	50	27	23	39	20	19	1 – 6 days
1 dan	21	16	5	11	7	4	13	7	6	15	7	8	10	4	6	1 day
2 dana	12	7	5	12	5	7	9	8	1	16	9	7	13	8	5	2 days
3 dana	7	6	1	13	10	3	10	7	3	6	4	2	4	2	2	3 days
4 dana	6	5	1	9	4	5	4	1	3	8	4	4	5	1	4	4 days
5 dana	4	3	1	7	4	3	3	1	2	3	2	1	4	3	1	5 days
6 dana	5	5	-	4	2	2	3	2	1	2	1	1	3	2	1	6 days
7 – 27 dana	32	18	14	49	20	29	33	18	15	46	26	20	23	12	11	7 – 27 days
7 – 13 dana	18	11	7	30	9	21	22	11	11	23	16	7	11	6	5	7 – 13 days
14 – 20 dana	11	6	5	14	8	6	6	3	3	14	5	9	8	3	5	14 – 20 days
21 – 27 dana	3	1	2	5	3	2	5	4	1	9	5	4	4	3	1	21 – 27 days
28 dana – manje od 2 mjeseca	9	6	3	12	7	5	13	7	6	10	6	4	14	8	6	28 days – less than 2 months
2 – 11 mjeseci	35	22	13	32	16	16	34	17	17	38	25	13	34	13	21	2 – 11 months
2 mjeseca	11	9	2	9	3	6	8	3	5	11	5	6	8	4	4	2 months
3 mjeseca	2	1	1	8	5	3	8	4	4	3	3	-	6	1	5	3 months
4 mjeseca	6	4	2	5	2	3	5	3	2	9	7	2	2	-	2	4 months
5 mjeseci	3	1	2	5	2	3	2	2	-	4	3	1	4	1	3	5 months
6 mjeseci	5	2	3	1	1	-	-	-	-	2	1	1	4	2	2	6 months
7 mjeseci	1	1	-	2	1	1	4	2	2	-	-	-	4	2	2	7 months
8 mjeseci	1	1	-	2	2	-	1	-	1	2	2	-	1	-	1	8 months
9 mjeseci	2	1	1	-	-	-	2	1	1	2	2	-	2	1	1	9 months
10 mjeseci	1	1	-	-	-	-	2	1	1	2	1	1	-	-	-	10 months
11 mjeseci	3	1	2	-	-	-	2	1	1	3	1	2	3	2	1	11 months

Population

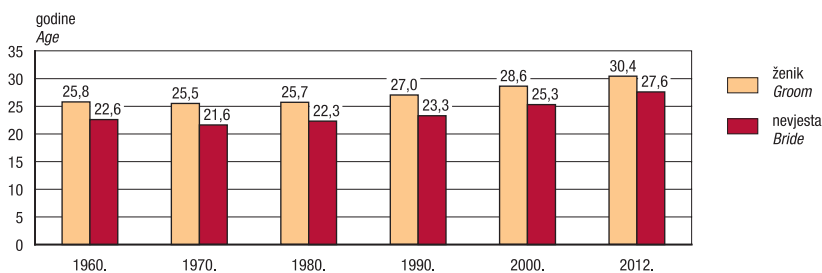
5

Stanovništvo

## 5-22. SKLOPLJENI BRAKOWI PREMA STAROSTI NEVJESTE I ŽENIKA U 2012. MARRIAGES, BY BRIDE'S AND GROOM'S AGE, 2012

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	20 323	168	2 672	7 302	5 599	2 217	895	454	307	236	164	120	86	102	1
Do 19 godina Up to 19 years	936	110	536	238	39	5	4	2	1	1	-	-	-	-	-
20 – 24	5 136	53	1 587	2 445	829	160	37	17	5	2	-	-	-	-	1
25 – 29	7 801	5	480	3 837	2 675	640	120	24	10	8	2	-	-	-	-
30 – 34	3 733	-	59	681	1 723	892	251	84	28	11	1	3	-	-	-
35 – 39	1 253	-	7	87	287	415	278	113	38	15	7	3	2	1	-
40 – 44	496	-	2	12	33	80	145	112	63	27	14	5	3	-	-
45 – 49	320	-	1	2	5	21	44	74	83	40	27	10	7	6	-
50 – 54	241	-	-	-	2	3	10	24	60	74	28	19	10	11	-
55 – 59	174	-	-	-	2	-	3	2	12	42	48	30	20	15	-
60 – 64	122	-	-	-	-	-	-	2	6	12	30	29	22	21	-
65 – 69	50	-	-	-	-	-	-	-	1	1	6	16	11	15	-
70 – 74	31	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	4	9	17	-
75 i više 75 and over	23	-	-	-	-	-	1	-	-	2	1	1	2	16	-
Nepoznato Unknown	7	-	-	-	4	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-

**G-5-4. PROSJEČNA STAROST NEVJESTE I ŽENIKA PRI SKLAPANJU PRVOG BRAKA OD 1960. DO 2012.**  
 AVERAGE AGE OF BRIDE AND GROOM AT FIRST MARRIAGE, 1960 – 2012



**5-23. RAZVEDENI BRAKovi PREMA TRAJANJU BRAKA TE STAROSTI MUŽA I ŽENE U 2012.**  
 DIVORCES, BY DURATION OF MARRIAGE AND AGE OF HUSBAND AND WIFE, 2012

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 Husband's age</b>															
Ukupno Total	5 659	1	91	449	898	1 047	1 006	789	629	407	192	73	34	39	4
Do 1 godine Up to 1 year	95	1	7	15	25	9	14	9	4	3	1	2	2	3	-
1	165	-	21	38	48	20	15	6	7	5	1	1	1	2	-
2	259	-	19	82	88	38	14	5	2	2	2	1	3	3	-
3	330	-	24	87	114	65	19	7	6	2	1	3	1	1	-
4	288	-	16	69	89	63	23	13	8	2	3	1	-	-	1
5	257	-	1	53	88	60	26	12	10	2	2	2	1	-	-
6	247	-	3	40	88	56	32	17	6	2	-	2	1	-	-
7	262	-	-	38	93	69	35	12	6	5	2	2	-	-	-
8	232	-	-	18	68	74	40	13	7	7	2	1	-	2	-
9	219	-	-	5	66	75	48	14	4	2	2	-	-	2	1
10 – 14	942	-	-	4	127	369	256	98	51	22	7	5	-	2	1
15 – 19	830	-	-	-	4	144	347	193	70	38	20	8	2	4	-
20 i više 20 and over	1 533	-	-	-	-	5	137	390	448	315	149	45	23	20	1
<b>Starost žene Wife's age</b>															
Ukupno Total	5 659	12	269	750	1 089	1 054	854	673	468	247	125	46	11	15	46
Do 1 godine Up to 1 year	95	4	19	19	17	11	8	5	3	3	2	2	-	2	-
1	165	5	39	48	31	17	5	8	7	1	3	-	1	-	-
2	259	3	58	94	63	19	11	5	4	1	1	-	-	-	-
3	330	-	72	104	92	29	14	7	1	4	1	1	-	-	5
4	288	-	49	107	73	30	12	6	7	2	-	-	-	-	2
5	257	-	17	93	77	41	13	5	5	1	2	1	-	-	2
6	247	-	10	86	76	39	20	7	2	1	2	-	1	-	3
7	262	-	4	74	101	53	19	5	4	1	-	-	-	-	1
8	232	-	1	52	91	50	18	10	3	2	2	-	2	-	1
9	219	-	-	38	90	58	19	4	5	1	2	-	-	1	1
10 – 14	942	-	-	35	327	334	144	53	22	6	11	3	1	-	6
15 – 19	830	-	-	-	51	317	273	104	41	18	7	6	1	2	10
20 i više 20 and over	1 533	-	-	-	-	56	298	454	364	206	92	33	5	10	15

## 5-24. DOSELJENO I OSELJENO STANOVNIŠTVO U/IZ REPUBLIKE HRVATSKE IMMIGRANT AND EMIGRANT POPULATION TO/FROM REPUBLIC OF CROATIA

	2008.		2009.		2010.		2011. <sup>1)</sup>		2012. <sup>1)</sup>		
	doseljeni Immigrants	odseljeni Emigrants	doseljeni Immigrants	odseljeni Emigrants	doseljeni Immigrants	odseljeni Emigrants	doseljeni Immigrants	odseljeni Emigrants	doseljeni Immigrants	odseljeni Emigrants	
<b>Ukupno</b>	14 541	7 488	8 468	9 940	4 985	9 860	8 534	12 699	8 959	12 877	<b>Total</b>
<b>Europa</b>	13 328	6 347	7 820	7 228	4 278	8 561	7 043	10 643	8 059	11 858	<b>Europe</b>
<b>Europska unija</b>	2 820	1 299	1 739	982	997	1 697	1 818	2 633	2 009	3 877	<b>European Union</b>
Austrija	298	432	220	292	115	410	144	480	208	537	Austria
Francuska	92	10	60	5	35	18	57	104	85	86	France
Italija	248	33	127	44	65	145	183	310	212	395	Italy
Mađarska	51	-	22	1	6	15	49	55	61	43	Hungary
Nizozemska	57	16	37	20	21	59	33	68	45	176	Netherlands
Njemačka	1 148	655	733	459	456	775	679	1 061	620	1 883	Germany
Rumunjska	43	1	18	-	7	2	41	29	78	19	Romania
Slovenija	571	122	356	110	183	149	306	237	365	343	Slovenia
Švedska	100	6	54	8	26	38	45	50	40	71	Sweden
Ujedinjena Kraljevina	46	4	32	14	32	23	66	51	57	90	United Kingdom
<b>Ostale europske zemlje</b>	10 508	5 048	6 081	6 246	3 281	6 864	5 225	8 010	6 050	7 981	<b>Other European countries</b>
Bosna i Hercegovina	8 172	1 283	4 874	1 666	2 589	3 549	3 666	4 029	4 242	3 221	Bosnia and Herzegovina
Makedonija	271	9	113	11	66	24	211	102	299	69	Macedonia
Srbija	1 456	3 682	755	4 458	371	3 044	690	3 301	769	3 995	Serbia
Crna Gora	25	44	14	64	9	73	50	252	48	186	Montenegro
Švicarska	420	18	244	35	159	140	134	153	126	292	Switzerland
<b>Azija</b>	102	9	106	4	50	11	247	139	291	153	<b>Asia</b>
<b>Afrika</b>	37	3	6	1	12	8	45	20	58	30	<b>Africa</b>
<b>Sjeverna i Srednja Amerika</b>	494	36	270	38	164	105	225	222	240	298	<b>North and Central America</b>
Kanada	151	9	93	18	60	38	63	70	73	96	Canada
SAD	332	26	177	20	101	67	147	149	157	194	USA
<b>Južna Amerika</b>	45	4	31	4	16	5	57	16	58	32	<b>South America</b>
<b>Oceanija</b>	372	27	162	37	104	66	109	86	118	137	<b>Oceania</b>
Australija	361	27	156	35	98	65	100	85	113	128	Australia
Novi Zeland	10	-	5	2	6	1	9	1	5	9	New Zealand
<b>Nepoznato</b>	163	1 062	73	2 628	361	1 104	808	1 573	135	369	<b>Unknown</b>

1) Radi usklađivanja s međunarodnim standardima i pravnom stečevinom Europske unije podaci statistike vanjske migracije za 2011. i 2012. obrađeni su prema novoj metodologiji.

1) In order to harmonise the international migration statistics with international standards and the *acquis communautaire*, data for 2011 and 2012 have been processed according to a new methodology.

**G 5-5. PRIRODNI PRIRAST I MIGRACIJSKI SALDO STANOVNIŠTVA OD 2003. DO 2012.**  
NATURAL INCREASE AND NET MIGRATION OF POPULATION, 2003 – 2012



## 5-25. STANOVNIŠTVO I KUĆANSTVA PREMA POPISIMA PO ŽUPANIJAMA POPULATION AND HOUSEHOLDS, BY CENSUSES, BY COUNTIES

Županija County of	Stanovništvo prema popisima Population, by censuses					Kućanstva prema popisima Households, by censuses				
	1971.	1981.	1991.	2001.	2011. <sup>1)</sup>	1971.	1981.	1991.	2001.	2011. <sup>1)</sup>
Republika Hrvatska Republic of Croatia	4 426 221	4 601 469	4 784 265	4 437 460	4 284 889	1 289 325	1 423 862	1 544 250	1 477 377	1 519 038
Zagrebačka Zagreb	232 836	259 429	282 989	309 696	317 606	64 254	76 208	86 003	94 274	101 274
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	161 247	153 567	148 779	142 432	132 892	40 617	42 812	44 769	43 832	42 040
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	258 643	255 292	251 332	185 387	172 439	75 124	77 928	80 961	65 269	62 601
Karlovačka Karlovac	195 096	186 169	184 577	141 787	128 899	53 601	56 101	59 966	49 621	47 524
Varaždinska Varaždin	184 380	187 495	187 853	184 769	175 951	47 452	52 879	56 706	56 095	55 483
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	138 994	133 790	129 397	124 467	115 584	38 895	39 598	40 483	39 584	37 938
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	157 806	149 458	144 042	133 084	119 764	46 561	47 510	47 754	44 269	41 128
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	270 660	304 038	323 130	305 505	296 195	91 571	106 572	114 902	111 085	117 009
Ličko-senjska Lika-Senj	106 433	90 836	85 135	53 677	50 927	28 855	28 003	28 599	19 900	19 617
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	116 314	107 339	104 625	93 389	84 836	33 386	34 128	35 115	31 578	29 622
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	101 750	99 189	99 334	85 831	78 034	29 415	30 628	32 054	27 445	26 408
Brodsko-posavska Slavonski Brod-Posavina	164 065	167 667	174 998	176 765	158 575	45 819	49 599	54 019	54 836	52 056
Zadarska Zadar	190 356	194 098	214 777	162 045	170 017	42 548	50 510	60 083	52 359	60 510
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	351 164	356 286	367 193	330 506	305 032	103 909	113 914	123 336	113 583	110 009
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	161 199	152 128	152 477	112 891	109 375	40 162	42 880	46 562	39 648	41 237
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	217 115	224 103	231 241	204 768	179 521	62 616	67 638	73 964	66 977	61 094
Splitško-dalmatinska Split-Dalmatia	389 277	436 680	474 019	463 676	454 798	105 553	124 495	139 763	144 366	154 528
Istarska Istria	175 199	188 332	204 346	206 344	208 055	55 929	63 277	71 185	72 379	78 732
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	108 131	115 683	126 329	122 870	122 568	31 581	34 620	39 009	39 125	41 636
Međimurska Međimurje	115 660	116 825	119 866	118 426	113 804	29 759	32 610	35 699	35 688	35 151
Grad Zagreb City of Zagreb	629 896	723 065	777 826	779 145	790 017	221 718	251 952	273 318	275 464	303 441

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) See Notes on Methodology.

## 5-26. PROCJENA STANOVNIŠTVA SREDINOM 2012. PREMA DOBNIM SKUPINAMA I SPOLU

MID-2012 POPULATION ESTIMATE, BY AGE GROUPS AND SEX

Županija County of	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	muškarci/ men	2 058 701	109 355	104 856	114 152	125 850	130 999	143 721	150 593	144 110
Republic of Croatia	žene/ women	2 208 857	103 907	99 100	108 718	120 293	125 138	138 551	144 868	140 599
Zagrebačka	muškarci/ men	154 335	8 600	8 504	8 986	9 420	9 680	10 619	11 739	11 553
Zagreb	žene/ women	163 900	8 207	8 018	8 688	9 077	9 334	10 398	11 242	11 225
Krapinsko-zagorska	muškarci/ men	64 116	3 162	3 206	3 519	4 015	4 404	4 403	4 394	4 415
Krapina-Zagorje	žene/ women	67 618	2 980	2 958	3 495	3 771	4 016	4 241	4 106	4 201
Sisačko-moslavačka	muškarci/ men	82 203	3 862	3 901	4 607	4 956	4 997	5 623	5 543	5 613
Sisak-Moslavina	žene/ women	87 176	3 774	3 807	4 304	4 669	4 679	4 936	5 048	5 130
Karlovačka	muškarci/ men	61 462	2 768	2 795	3 058	3 305	3 573	4 095	4 376	4 160
Karlovac	žene/ women	65 535	2 723	2 680	2 840	3 026	3 510	3 825	3 992	3 786
Varaždinska	muškarci/ men	85 256	4 305	4 404	4 742	5 233	5 534	6 220	6 390	6 252
Varaždin	žene/ women	89 894	4 116	4 279	4 671	5 033	5 121	5 716	5 951	5 624
Koprivničko-križevačka	muškarci/ men	55 605	3 022	2 978	3 166	3 536	3 597	3 771	3 907	3 702
Koprivnica-Križevci	žene/ women	59 241	2 707	2 711	3 089	3 340	3 360	3 608	3 525	3 606
Bjelovarsko-bilogorska	muškarci/ men	57 435	3 024	2 910	3 272	3 836	3 747	3 905	3 838	3 788
Bjelovar-Bilogora	žene/ women	60 648	2 723	2 823	3 127	3 495	3 421	3 449	3 405	3 497
Primorsko-goranska	muškarci/ men	142 678	6 583	6 025	6 315	6 970	8 191	9 761	11 101	10 124
Primorje-Gorski kotar	žene/ women	152 622	6 276	5 764	5 816	6 643	7 882	9 590	10 349	9 807
Ličko-senjska	muškarci/ men	24 861	1 015	1 105	1 284	1 398	1 373	1 447	1 506	1 524
Lika-Senj	žene/ women	25 081	960	1 014	1 216	1 317	1 337	1 297	1 312	1 341
Virovitičko-podravska	muškarci/ men	40 612	2 171	2 120	2 442	2 770	2 809	2 771	2 837	2 544
Virovitica-Podravina	žene/ women	43 208	1 963	1 977	2 324	2 782	2 517	2 615	2 572	2 471
Požeško-slavonska	muškarci/ men	37 294	1 996	2 017	2 424	2 841	2 607	2 527	2 376	2 329
Požega-Slavonia	žene/ women	39 357	1 837	1 896	2 230	2 744	2 436	2 336	2 207	2 288
Brodsko-posavska	muškarci/ men	76 408	4 154	4 336	5 028	5 616	5 433	5 310	4 842	4 832
Slavonski Brod-Posavina	žene/ women	80 678	3 907	3 855	4 800	5 413	5 039	4 684	4 552	4 646
Zadarska	muškarci/ men	83 911	4 483	4 251	4 784	5 282	5 186	5 311	5 739	5 574
Zadar	žene/ women	87 044	4 297	4 113	4 513	5 080	5 029	5 354	5 589	5 623
Osječko-baranjska	muškarci/ men	145 878	7 319	7 380	8 577	9 767	9 966	10 733	10 272	9 571
Osijek-Baranja	žene/ women	156 873	7 147	7 047	8 137	9 086	9 384	10 066	9 714	9 341
Šibensko-kninska	muškarci/ men	52 734	2 389	2 402	2 866	3 143	3 114	3 233	3 304	3 212
Šibenik-Knin	žene/ women	54 861	2 326	2 275	2 673	3 114	2 990	2 960	3 018	2 991
Vukovarsko-srijemska	muškarci/ men	85 823	4 597	4 821	5 571	6 004	5 784	6 068	5 521	5 788
Vukovar-Sirmium	žene / women	91 760	4 463	4 624	5 257	5 873	5 518	5 450	5 281	5 461
Splitško-dalmatinska	muškarci/ men	221 307	12 249	12 141	13 024	14 182	14 731	15 093	15 376	15 292
Split-Dalmatia	žene/ women	233 470	11 703	11 458	12 559	13 950	14 098	14 651	15 066	14 868
Istarska	muškarci/ men	100 960	5 135	4 689	4 566	5 005	5 989	6 974	7 981	7 144
Istria	žene/ women	106 759	4 685	4 306	4 415	4 806	5 579	6 926	7 375	6 747
Dubrovačko-neretvanska	muškarci/ men	59 549	3 422	3 121	3 396	3 908	3 839	3 979	4 103	4 021
Dubrovnik-Neretva	žene/ women	62 788	3 225	2 950	3 247	3 683	3 579	3 908	3 916	3 839
Međimurska	muškarci/ men	55 541	3 242	3 117	3 342	3 622	3 682	4 121	4 065	3 986
Međimurje	žene/ women	58 020	3 024	2 892	3 289	3 369	3 428	3 773	3 897	3 728
Grad Zagreb	muškarci/ men	370 733	21 857	18 633	19 183	21 041	22 763	27 757	31 383	28 686
City of Zagreb	žene/ women	422 324	20 864	17 653	18 028	20 022	22 881	28 768	32 751	30 379

## 5-26. PROCJENA STANOVNIŠTVA SREDINOM 2012. PREMA DOBNIM SKUPINAMA I SPOLU

### MID-2012 POPULATION ESTIMATE, BY AGE GROUPS AND SEX

(nastavak)  
(continued)

Županija County of	Spol Sex	Dobne skupine Age groups								
		40 – 44	45 – 49	50 – 54	55 – 59	60 – 64	65 – 69	70 – 74	75 – 79	80 i više 80 and over
Republika Hrvatska Republic of Croatia	muškarci/ men	140 995	150 397	155 516	156 367	130 055	91 299	87 829	67 548	55 059
	žene/ women	140 054	152 776	160 675	161 879	144 943	113 967	121 167	109 377	122 845
Zagrebačka županija Zagreb	muškarci/ men	11 164	11 260	11 099	11 699	9 754	7 089	5 869	4 102	3 198
	žene/ women	10 659	11 173	11 753	12 309	10 628	8 265	7 876	7 132	7 916
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	muškarci/ men	4 703	5 333	5 298	4 908	3 877	2 951	2 343	1 774	1 411
	žene/ women	4 387	4 980	4 736	4 692	4 048	3 559	3 727	3 691	4 030
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	muškarci/ men	5 679	6 255	6 461	6 572	5 447	3 747	3 664	3 047	2 229
	žene/ women	5 253	5 891	6 287	6 601	6 027	4 796	5 364	5 215	5 395
Karlovačka Karlovac	muškarci/ men	4 130	4 761	5 121	5 161	3 898	2 723	2 892	2 495	2 151
	žene/ women	3 867	4 634	4 933	5 066	4 129	3 388	4 117	4 244	4 775
Varaždinska Varaždin	muškarci/ men	6 106	6 775	6 756	6 424	5 198	3 748	3 105	2 304	1 760
	žene/ women	5 835	6 513	6 565	6 134	5 381	4 639	4 866	4 579	4 871
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	muškarci/ men	3 875	4 295	4 413	4 335	3 462	2 429	2 117	1 629	1 371
	žene/ women	3 768	4 257	4 328	4 169	3 829	3 189	3 318	3 171	3 266
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	muškarci/ men	3 734	4 274	4 582	4 573	3 822	2 463	2 292	1 837	1 538
	žene/ women	3 707	4 168	4 488	4 517	4 085	3 216	3 588	3 300	3 639
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	muškarci/ men	9 427	9 861	11 142	12 056	10 881	7 238	6 939	5 522	4 542
	žene/ women	9 540	10 679	12 033	12 684	11 981	8 207	8 787	7 695	8 889
Ličko-senjska županija Lika-Senj	muškarci/ men	1 691	1 906	1 988	1 943	1 504	1 158	1 519	1 363	1 137
	žene/ women	1 452	1 711	1 655	1 703	1 566	1 391	1 941	1 927	1 941
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	muškarci/ men	2 646	3 201	3 422	3 169	2 494	1 629	1 551	1 155	881
	žene/ women	2 659	3 159	3 313	3 044	2 641	2 215	2 403	2 254	2 299
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	muškarci/ men	2 498	2 754	2 820	2 747	2 145	1 502	1 588	1 213	910
	žene/ women	2 314	2 633	2 710	2 740	2 335	1 973	2 333	2 138	2 207
Brodsko-posavska Slavonski Brod-Posavina	muškarci/ men	4 996	5 702	5 913	5 541	4 227	3 158	3 066	2 437	1 817
	žene/ women	4 945	5 570	5 859	5 475	4 587	4 119	4 602	4 305	4 320
Zadarska Zadar	muškarci/ men	5 486	5 675	6 038	6 241	5 725	4 276	4 192	3 136	2 532
	žene/ women	5 273	5 766	5 805	6 089	5 835	4 766	4 812	4 345	4 755
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	muškarci/ men	9 723	11 280	11 812	11 585	8 672	6 031	5 732	4 286	3 172
	žene/ women	9 865	11 597	11 837	11 673	9 811	7 970	8 618	7 849	7 731
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	muškarci/ men	3 321	3 636	4 074	4 270	3 648	2 548	3 005	2 486	2 083
	žene/ women	3 168	3 613	3 935	3 899	3 775	2 825	3 832	3 500	3 967
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	muškarci/ men	5 764	6 515	6 640	6 233	5 017	3 458	3 460	2 681	1 901
	žene/ women	5 580	6 369	6 486	6 481	5 670	4 596	5 181	4 811	4 659
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	muškarci/ men	15 232	15 584	16 481	16 114	13 546	9 030	9 631	7 270	6 331
	žene/ women	15 054	15 634	17 021	16 461	15 243	10 759	12 107	10 335	12 503
Istarska Istria	muškarci/ men	6 578	7 531	8 299	8 284	7 191	4 606	4 649	3 504	2 835
	žene/ women	6 674	7 796	8 563	8 655	7 586	5 146	6 064	5 047	6 389
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	muškarci/ men	3 833	3 918	4 341	4 396	3 882	2 619	2 687	2 111	1 973
	žene/ women	3 884	4 256	4 484	4 603	4 176	3 005	3 311	2 954	3 768
Međimurska Međimurje	muškarci/ men	3 731	4 142	4 252	4 268	3 320	2 400	1 873	1 307	1 071
	žene/ women	3 676	4 152	4 231	3 913	3 399	2 789	2 756	2 699	3 005
Grad Zagreb City of Zagreb	muškarci/ men	26 678	25 739	24 564	25 848	22 345	16 496	15 655	11 889	10 216
	žene/ women	28 494	28 225	29 653	30 971	28 211	23 154	21 564	18 186	22 520



**5-27. PRIRODNO KRETANJE STANOVNIŠTVA U 2012. PO ŽUPANIJAMA**  
**NATURAL CHANGE IN POPULATION, 2012, BY COUNTIES**

Županija County of	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	41 901	21 687	20 084	130	6 444	25 776	25 934	80	70	-9 939
Zagrebačka Zagreb	3 278	1 703	1 564	11	377	1 767	1 748	6	2	-248
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	1 194	612	578	4	172	930	968	-	3	-708
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	1 551	770	773	8	327	1 116	1 269	5	6	-842
Karlovačka Karlovac	1 054	544	507	3	187	976	980	1	1	-905
Varaždinska Varaždin	1 648	824	819	5	296	1 149	1 102	3	-	-608
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	1 096	581	511	4	247	797	778	3	-	-483
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	1 135	613	519	3	228	859	913	1	3	-640
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	2 509	1 295	1 209	5	536	1 828	1 804	8	3	-1 128
Ličko-senjska Lika-Senj	402	200	200	2	75	466	427	-	-	-493
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	797	427	367	3	141	586	598	-	3	-390
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	737	376	360	1	64	481	533	3	1	-278
Brodsko-posavska Slavonski Brod-Posavina	1 570	822	741	7	173	1 018	1 017	4	7	-472
Zadarska Zadar	1 775	891	875	9	256	1 019	870	1	4	-123
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	2 926	1 480	1 439	7	414	2 026	2 070	4	9	-1 177
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	919	484	434	1	137	717	731	2	1	-530
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	1 781	944	828	9	184	1 123	1 202	1	1	-553
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	4 740	2 474	2 252	14	383	2 400	2 251	17	6	75
Istarska Istria	1 834	969	863	2	450	1 199	1 103	3	2	-470
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	1 329	672	652	5	121	675	696	2	2	-47
Međimurska Međimurje	1 206	639	566	1	397	571	618	2	3	16
Grad Zagreb City of Zagreb	8 420	4 367	4 027	26	1 279	4 073	4 256	14	13	65

## 5-27. PRIRODNO KRETANJE STANOVNIŠTVA U 2012. PO ŽUPANIJAMA

### NATURAL CHANGE IN POPULATION, 2012, BY COUNTIES

(nastavak)  
(continued)

Županija County of	Brakovi Marital statistics		Stope na 1 000 stanovnika Rates per 1 000 inhabitants			Izvanbračna djeca na 1 000 živorodenih Extramarital live births per 1 000 live births	Umrli dojenčad na 1 000 živorodenih Infant deaths per 1 000 live births	Razvedeni brakovi na 1 000 sklopljenih Divorces per 1 000 marriages	Vitalni indeks (živorodeni na 100 umrlih) Vital index (live births per 100 deaths)
	sklopljeni Marriages	razvedeni Divorces	živorodeni Live births	umrli Deaths	prirodni prirast Natural increase				
Republika Hrvatska Republic of Croatia	20 323	5 659	9,8	12,1	-2,3	154,3	3,6	278,5	80,8
Zagrebačka Zagreb	1 530	378	10,3	11,0	-0,8	115,4	2,4	247,1	92,9
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	592	143	9,0	14,4	-5,4	144,5	2,5	241,6	62,7
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	803	193	9,1	14,1	-5,0	211,9	7,1	240,3	64,7
Karlovačka Karlovac	551	151	8,3	15,4	-7,1	177,9	1,9	274,0	53,7
Varaždinska Varaždin	768	221	9,4	12,9	-3,5	180,2	1,8	287,8	73,0
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	521	168	9,5	13,7	-4,2	226,2	2,7	322,5	69,3
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	501	164	9,6	15,0	-5,4	201,4	3,5	327,3	63,9
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	1 309	239	8,5	12,3	-3,8	214,1	4,4	182,6	68,9
Ličko-senjska Lika-Senj	225	32	8,0	17,9	-9,9	187,5	-	142,2	44,8
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	429	119	9,5	14,1	-4,7	177,6	3,8	277,4	67,1
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	396	115	9,6	13,2	-3,6	87,0	5,4	290,4	72,6
Brodsko-posavska Slavonski Brod-Posavina	770	205	9,9	13,0	-3,0	110,7	7,0	266,2	76,8
Zadarska Zadar	861	191	10,3	11,0	-0,7	145,0	2,8	221,8	93,5
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	1 481	548	9,6	13,5	-3,9	141,8	4,5	370,0	71,3
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	477	121	8,5	13,5	-4,9	149,2	3,3	253,7	63,4
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	949	251	10,0	13,1	-3,1	103,8	1,1	264,5	76,2
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	2 309	415	10,4	10,2	0,2	81,0	4,9	179,7	101,6
Istarska Istria	930	303	8,8	11,1	-2,3	245,6	2,7	325,8	79,6
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	664	79	10,8	11,2	-0,4	91,4	3,0	119,0	96,6
Međimurska Međimurje	532	151	10,6	10,5	0,1	329,5	4,1	283,8	101,3
Grad Zagreb City of Zagreb	3 725	1 472	10,6	10,5	0,1	152,4	3,2	395,2	100,8

Population

51

Stanovništvo

## 5-28. DOSELJENO I OSELJENO STANOVNIŠTVO PREMA PODRUČJU DOSELJENJA I OSELJENJA U 2012. PO ŽUPANIJAMA

### MIGRATION OF POPULATION, BY AREA OF IMMIGRATION AND EMIGRATION, 2012, BY COUNTIES

Županija County of	Dospeljeni Immigrants		Odseljeni Emigrants		Migracijski saldo među županijama Net migration between counties	Migracijski saldo s inozemstvom Net migration with foreign countries	Preseleljeno stanovništvo unutar županije Migrating population within county	
	iz druge županije From another county	iz inozemstva From abroad	u drugu županiju Into another county	u inozemstvo Abroad			među naseljima istoga grada/općine Between settlements of same town/ municipality	među gradovima/ općinama iste županije Between towns/ municipalities of same county
Republika Hrvatska Republic of Croatia	27 617	8 959	27 617	12 877	0	-3 918	14 314	26 908
Zagrebačka Zagreb	3 777	534	3 177	420	600	114	1 443	1 279
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	549	59	663	114	-114	-55	404	695
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	771	272	1 355	1 217	-584	-945	871	795
Karlovačka Karlovac	607	184	694	601	-87	-417	586	750
Varaždinska Varaždin	555	71	635	115	-80	-44	603	1 203
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	514	66	587	78	-73	-12	348	705
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	603	76	950	303	-347	-227	605	733
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	1 800	840	1 600	672	200	168	718	3 701
Ličko-senjska Lika-Senj	438	132	407	498	31	-366	329	157
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	411	82	655	285	-244	-203	310	465
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	337	67	625	589	-288	-522	293	476
Brodsko-posavska Slavonski Brod-Posavina	629	226	1 159	395	-530	-169	212	1 072
Zadarska Zadar	1 749	473	949	546	800	-73	361	1 592
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	1 100	427	1 547	746	-447	-319	1 024	2 228
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	870	257	877	1 107	-7	-850	473	617
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	734	353	1 459	499	-725	-146	193	1 278
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	1 799	1 250	1 915	1 303	-116	-53	1 269	5 181
Istarska Istria	1 195	735	827	889	368	-154	723	2 055
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	673	467	712	418	-39	49	618	949
Međimurska Međimurje	265	81	415	95	-150	-14	285	977
Grad Zagreb City of Zagreb	8 241	2 307	6 409	1 987	1 832	320	2 646 <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 OBJAŠNJENJA

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 temelju 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 temelju izvještaja koje su dostavila nadležna ministarstva.

## 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 of all types 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 type of employment and contractual working time.*

*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 vlasnici su, posjednici, zakupci ili koncesionari poljoprivrednog zemljišta. Te podatke prati Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje na temelju matične evidencije o aktivnim osiguranicima mirovinskog osiguranja. Od 1998. spomenuti podaci mjesečno se preuzimaju od Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje, a od 2007. 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 načinjena 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 izvještaja koje se dostavili Ministarstvo unutarnjih poslova i Ministarstvo 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 rodiljnom 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 or main 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, type of employment, contractual working time, 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 types 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 all persons who have signed a work contract with the employer for a fixed or unspecified period of time, irrespective of type of ownership of the legal entity 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 duljega od 42 dana, sate za vrijeme roditeljnog 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 najopsežnija 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 aktivnoga 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 the Statistical Office of the European Communities (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., 75/09. i 59/12.), zajamčena je tajnost svih podataka koje ispitanici daju o sebi i 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., 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 unapređenje Ankete o radnoj snazi u metodološkom i provedbenom smislu radi 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 četiriju tromjesečja za 2010., 2011. i 2012.

## 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. jest 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 navršenih 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 privredivačke 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 i 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, 75/09 and 59/12), 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 four quarters for 2010, 2011 and 2012.*

## 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 državnome ili privatnom sektoru i za svoj rad primaju naknadu u novcu ili naturi.

**Samozaposleni** su poslodavci koji upravljaju poslovnim subjektom i zapošljavaju jednoga 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:

- a) u referentnom tjednu nisu obavljale nikakav posao za novac ili plaćanje u naturi
- b) u posljednja četiri tjedna prije anketiranja aktivno su tražile posao
- c) ponuđeni posao mogle bi početi obavljati u iduća dva tjedna.

Toj 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 navršanih 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 temelju 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:

- a) in the reference week did not work for payment in cash or kind,
- b) were actively seeking job four weeks prior to the Survey
- c) 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 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 metodološka obilježja zbog kojih se međusobno razlikuju podaci o zaposlenosti.**

**Izvor i obuhvat:** administrativni podaci o zaposlenim osobama temelje se na podacima mjesečnoga i godišnjeg istraživanja (RAD-1) koji obuhvaćaju pravne osobe svih oblika vlasništva, tijela državne vlasti i tijela jedinica lokalne i područne samouprave na području Republike 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 temelju 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, 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 Republike Hrvatske.

**Državni zavod za statistiku objavljuje podatke o nezaposlenim osobama iz administrativnih izvora i anketne podatke koji se razlikuju zbog metodoloških obilježja koja 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 temelju 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 of the legal entity 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.

**Publishing:** 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 mjeseca, 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 ponudeni 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.

**Objavljivanje 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 Republiku 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 2010. – NKZ 10. usporediva s međunarodnom klasifikacijom zanimanja ISCO-08, upotrijebljena je pri šifriranju obilježja zanimanja.
- Klasifikacija položaja u zaposlenju, ICSE.

## Nacrtno 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.

**Publishing:** 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 National Classification of Occupations, NKZ 10., comparable to the International Standard Classification of Occupations, ISCO-08, was used in the coding of occupations.
- 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 jest sljedeća: kućanstva se anketiraju u dva uzastopna tromjesečja, izostavljaju iz uzorka sljedeća dva tromjesečja te ponovno anketiraju u još dva uzastopna tromjesečja. Tako se omogućuje vremensko praćenje tijekom 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 2012. u 14 432 kućanstva anketirana je 33 381 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 2012. iznosila je 24,8%, a stopa odbijanja 12,5%.

*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 2012, there were 33 381 persons interviewed in 14 432 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 2012 was 24.8% and the refusal rate was 12.5%.*

## 6-1. ZAPOSLENI PREMA ADMINISTRATIVNIM IZVORIMA, GODIŠNJI PROSJEK I INDEKSI PERSONS IN EMPLOYMENT, ANNUAL AVERAGE AND INDICES

	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
--	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--

### Ukupan broj zaposlenih, tis.

Total number of persons in employment, '000

Ukupno	1 393	1 409	1 420	1 468	1 517	1 555	1 499	1 432	1 411	1 395	Total
Od toga žene	628	634	641	661	684	701	679	657	651	646	Of that, women
Postotak žena	45	45	45	45	45	45	45	46	46	46	Percentage of women

### Zaposleni u pravnim osobama svih oblika vlasništva, tis.

Persons in paid employment in legal entities of all types of ownership, '000

Ukupno	1 088	1 103	1 113	1 160	1 212	1 252	1 211	1 168	1 160	1 153	Total
Od toga žene	486	493	500	522	547	566	552	540	540	541	Of that, women
Postotak žena	45	45	45	45	45	45	46	46	47	47	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	242	252	258	263	264	265	252	232	221	213	Total
Od toga žene	109	113	117	118	118	117	111	103	97	93	Of that, women
Postotak žena	45	45	45	45	45	44	44	44	44	44	Percentage of women

### Zaposleni osiguranici poljoprivrednici<sup>1)</sup>, tis.

Insured private farmers<sup>1)</sup>, '000

Ukupno	63	54	49	45	41	38	35	32	31	29	Total
Od toga žene	33	28	24	21	19	18	16	14	13	12	Of that, women
Postotak žena	52	52	49	47	46	47	46	44	42	41	Percentage of women

### Ukupan broj zaposlenih, indeksi 2011. = 100

Total number of persons in employment, indices 2011 = 100

Ukupno	99	100	101	104	108	110	106	101	100	99	Total
Od toga žene	96	97	98	102	105	108	104	101	100	99	Of that, women

### Zaposleni u pravnim osobama svih oblika vlasništva, indeksi 2011. = 100

Persons in paid employment in legal entities of all types of ownership, indices 2011 = 100

Ukupno	94	95	96	100	104	108	104	101	100	99	Total
Od toga žene	90	91	93	97	101	105	102	100	100	100	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 2012.**  
**PERSONS IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES, BY TYPES OF OWNERSHIP,**  
**SITUATION AS ON 31 MARCH 2012**

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	1 148 525	434 757	645 466	2 303	65 999
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	25 667	8 872	15 397	828	570
B Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	5 593	1 280	2 603	1	1 709
C Prerađivačka industrija Manufacturing	209 738	20 201	168 534	429	20 574
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	16 574	14 701	990	-	883
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	21 900	17 441	4 352	4	103
F Građevinarstvo Construction	79 855	7 987	68 258	108	3 502
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	184 964	2 715	164 047	566	17 636
H Prijevoz i skladištenje Transportation and storage	62 714	34 275	23 996	61	4 382
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane Accommodation and food service activities	42 267	4 574	32 970	70	4 653
J Informacije i komunikacije Information and communication	33 094	8 564	22 726	1	1 803
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja Financial and insurance activities	37 294	6 717	24 600	72	5 905
L Poslovanje nekretninama Real estate activities	5 931	1 113	4 351	3	464
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti Professional, scientific and technical activities	52 968	5 919	45 445	44	1 560
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti Administrative and support service activities	35 541	5 150	29 954	12	425
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje Public administration and defence; compulsory social security	105 403	103 305	1 993	-	105
P Obrazovanje Education	108 665	101 192	7 287	1	185
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi Human health and social work activities	84 915	74 792	9 594	34	495
R Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	20 488	11 890	8 017	4	577
S Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	14 954	4 069	10 352	65	468
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 2012.<sup>1)</sup> PERSONS IN EMPLOYMENT IN CRAFTS AND TRADES AND FREE LANCES, 2012 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	
			svaga All		žene Women		vlasnici Owners		zaposlenici Employees		svaga All	žene Women
			ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women				
Ukupno Total	212 851	93 306	189 826	83 471	67 871	20 137	121 955	63 334	23 025	9 835		
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	9 108	2 656	9 108	2 656	3 328	402	5 780	2 254	-	-		
B Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	243	53	243	53	86	11	157	42	-	-		
C Prerađivačka industrija Manufacturing	33 185	12 612	33 185	12 612	9 388	2 021	23 797	10 591	-	-		
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	195	37	195	37	73	13	122	24	-	-		
F Građevinarstvo Construction	23 632	2 146	23 632	2 146	9 400	350	14 232	1 796	-	-		
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	30 835	15 928	30 466	15 581	12 368	4 778	18 098	10 803	369	347		
H Prijevoz i skladištenje Transportation and storage	13 371	1 386	13 371	1 386	6 562	228	6 809	1 158	-	-		
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane Accommodation and food service activities	35 011	18 051	35 011	18 051	10 757	3 575	24 254	14 476	-	-		
J Informacije i komunikacije Information and communication	1 315	328	1 315	328	898	150	417	178	-	-		
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja Financial and insurance activities	1 022	674	1 022	674	370	179	652	495	-	-		
L Poslovanje nekretninama Real estate activities	544	273	544	273	362	163	182	110	-	-		
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti Professional, scientific and technical activities	16 061	9 029	11 717	7 218	4 133	1 917	7 584	5 301	4 344	1 811		
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti Administrative and support service activities	3 739	1 894	3 739	1 894	1 729	675	2 010	1 219	-	-		
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje Public administration and defence; compulsory social security	9 792	2 749	59	41	3	-	56	41	9 733	2 708		
P Obrazovanje Education	462	142	462	142	159	53	303	89	-	-		
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi Human health and social work activities	12 205	9 846	6 482	5 881	57	42	6 425	5 839	5 723	3 965		
R Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	2 817	900	556	240	296	85	260	155	2 261	660		
S Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	14 143	10 406	13 551	10 063	7 602	5 413	5 949	4 650	592	343		
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	4 338	3 881	4 338	3 881	62	13	4 276	3 868	-	-		
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela Activities of extraterritorial organisations and bodies	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Nerazvrstani prema djelatnosti Not classified by activity	833	315	830	314	238	69	592	245	3	1		

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) See Notes on Methodology.

**6-4. ZAPOSLENI U PRAVNIM OSOBAMA U 2012.**  
**PERSONS IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES, 2012**

NKD 2007.	Ukupno <sup>1)</sup> Total <sup>1)</sup>		Muškarci Men		Žene Women	
	godišnji prosjek 2012. Annual average	stanje 31. III. 2012. Situation as on 31 March 2012	godišnji prosjek 2012. Annual average	stanje 31. III. 2012. Situation as on 31 March 2012	godišnji prosjek 2012. Annual average	stanje 31. III. 2012. Situation as on 31 March 2012
Ukupno Total	1 153 497	1 148 525	612 013	610 782	541 484	537 743
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	25 391	25 667	18 490	18 543	6 901	7 124
B Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	5 576	5 593	4 789	4 793	787	800
C Prerađivačka industrija Manufacturing	207 298	209 738	133 532	134 632	73 766	75 106
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	16 537	16 574	12 964	12 983	3 573	3 591
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	22 529	21 900	18 091	17 692	4 438	4 208
F Građevinarstvo Construction	78 579	79 855	69 048	70 197	9 531	9 658
G Trgovina na veliko i na malo; popravlak motornih vozila i motocikla Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	185 277	184 964	85 990	86 125	99 287	98 839
H Prijevoz i skladištenje Transportation and storage	62 575	62 714	47 045	47 274	15 530	15 440
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane Accommodation and food service activities	49 542	42 267	21 905	19 293	27 637	22 974
J Informacije i komunikacije Information and communication	32 789	33 094	20 004	20 173	12 785	12 921
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja Financial and insurance activities	37 187	37 294	11 588	11 633	25 599	25 661
L Poslovanje nekretninama Real estate activities	5 965	5 931	3 318	3 285	2 647	2 646
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti Professional, scientific and technical activities	52 327	52 968	27 859	28 130	24 468	24 838
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti Administrative and support service activities	36 829	35 541	21 330	20 488	15 499	15 053
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje Public administration and defence; compulsory social security	106 355	105 403	57 931	57 655	48 424	47 748
P Obrazovanje Education	107 882	108 665	25 012	25 184	82 870	83 481
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi Human health and social work activities	84 636	84 915	17 587	17 694	67 049	67 221
R Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	20 896	20 488	9 077	8 858	11 819	11 630
S Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	15 327	14 954	6 453	6 150	8 874	8 804
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 2012.**  
**PERSONS IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES, BY EDUCATIONAL ATTAINMENT,**  
**SITUATION AS ON 31 MARCH 2012**

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	1 064 753	218 298	90 438	518 168	31 414	19 161	95 291	22 527	69 456
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	24 253	3 131	909	11 069	1 275	224	2 654	1 107	3 884
B Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	5 466	919	231	2 527	116	323	1 034	79	237
C Prerađivačka industrija Manufacturing	200 209	18 976	9 540	94 309	7 351	6 534	32 341	8 358	22 800
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	16 352	2 527	1 270	6 955	248	2 406	2 060	236	650
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	21 365	1 605	1 116	9 205	1 133	757	3 319	757	3 473
F Građevinarstvo Construction	70 001	5 238	3 853	29 564	2 697	1 777	14 868	3 774	8 230
G Trgovina na veliko i na malo; popravlak motornih vozila i motocikla Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	164 296	17 710	8 190	113 575	3 075	1 650	12 568	1 201	6 327
H Prijevoz i skladištenje Transportation and storage	59 502	4 876	4 445	34 643	3 186	1 636	7 849	848	2 019
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane Accommodation and food service activities	34 719	2 844	1 548	19 044	1 464	1 055	4 881	741	3 142
J Informacije i komunikacije Information and communication	29 361	11 621	2 902	13 500	263	435	385	60	195
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja Financial and insurance activities	36 389	13 262	4 365	18 030	337	106	175	11	103
L Poslovanje nekretninama Real estate activities	4 177	719	367	2 288	145	43	298	58	259
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti Professional, scientific and technical activities	42 508	19 585	3 575	16 409	486	316	1 178	198	761
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti Administrative and support service activities	32 386	2 987	1 491	19 927	1 570	220	1 835	545	3 811
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje Public administration and defence; compulsory social security	104 133	27 982	10 188	57 736	1 779	405	3 404	386	2 253
P Obrazovanje Education	107 365	59 136	23 181	13 927	2 477	543	1 941	600	5 560
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi Human health and social work activities	82 737	18 125	11 174	39 138	2 852	509	3 075	3 293	4 571
R Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	18 676	4 612	1 285	10 519	720	135	708	118	579
S Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	10 858	2 443	808	5 803	240	87	718	157	602
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.



## 6-6. ZAPOSLENE ŽENE U PRAVNIM OSOBAMA PREMA STUPNJU STRUČNOG OBRAZOVANJA, STANJE 31. OŽUJKA 2012.

WOMEN IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES, BY EDUCATIONAL ATTAINMENT, SITUATION AS ON 31 MARCH 2012

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	502 846	125 438	53 719	240 203	16 873	2 806	21 727	8 532	33 548
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	6 661	979	367	3 439	355	25	260	68	1 168
B Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	785	303	58	351	29	1	21	2	20
C Prerađivačka industrija Manufacturing	72 253	7 682	3 283	35 326	3 796	1 217	6 898	2 976	11 075
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	3 566	780	347	1 949	142	11	93	26	218
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	4 118	698	423	2 049	248	11	165	76	448
F Građevinarstvo Construction	8 389	1 685	986	4 602	183	38	305	101	489
G Trgovina na veliko i na malo; popravlak motornih vozila i motocikla Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	89 094	9 707	3 955	62 660	1 778	564	6 651	536	3 243
H Prijevoz i skladištenje Transportation and storage	14 859	2 098	1 564	9 655	548	50	287	66	591
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane Accommodation and food service activities	19 208	1 689	785	10 067	1 080	336	2 402	559	2 290
J Informacije i komunikacije Information and communication	11 553	5 042	992	5 215	128	20	63	17	76
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja Financial and insurance activities	25 162	8 374	2 973	13 364	249	57	63	6	76
L Poslovanje nekretninama Real estate activities	1 837	359	155	1 066	67	3	61	21	105
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti Professional, scientific and technical activities	19 534	9 000	1 566	8 048	285	43	205	56	331
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti Administrative and support service activities	13 566	1 892	714	6 373	1 148	54	523	283	2 579
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje Public administration and defence; compulsory social security	47 040	15 998	4 778	23 578	1 262	31	486	158	749
P Obrazovanje Education	82 632	42 657	20 410	10 102	2 378	162	1 105	489	5 329
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi Human health and social work activities	65 499	12 295	9 263	32 659	2 542	143	1 571	2 942	4 084
R Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	10 892	2 730	668	6 292	507	30	244	57	364
S Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	6 198	1 470	432	3 408	148	10	324	93	313
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 2012.**  
**PERSONS IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES, BY TYPE OF EMPLOYMENT,**  
**SITUATION AS ON 31 MARCH 2012**

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 fixed period of time		svoga Total	žene Women	na neodređeno vrijeme For unspecified period of time	na određeno vrijeme For fixed period of time	pripravnici i vježbenici Trainees
			svoga Total	žene Women	svoga Total	žene Women					
Ukupno Total	1 064 753	502 846	924 216	434 125	133 525	64 523	7 012	4 198	86,8	12,5	0,7
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	24 253	6 661	20 365	5 499	3 717	1 120	171	42	84,0	15,3	0,7
B Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	5 466	785	5 140	736	288	40	38	9	94,0	5,3	0,7
C Prerađivačka industrija Manufacturing	200 209	72 253	169 878	60 444	29 810	11 608	521	201	84,8	14,9	0,3
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	16 352	3 566	16 155	3 520	179	39	18	7	98,8	1,1	0,1
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	21 365	4 118	19 460	3 675	1 856	424	49	19	91,1	8,7	0,2
F Građevinarstvo Construction	70 001	8 389	59 720	7 586	10 179	776	102	27	85,4	14,5	0,1
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	164 296	89 094	135 172	71 441	28 668	17 372	456	281	82,3	17,4	0,3
H Prijevoz i skladištenje Transportation and storage	59 502	14 859	54 616	13 938	4 756	876	130	45	91,8	8,0	0,2
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane Accommodation and food service activities	34 719	19 208	27 700	15 254	6 928	3 902	91	52	79,7	20,0	0,3
J Informacije i komunikacije Information and communication	29 361	11 553	27 314	10 607	1 971	912	76	34	93,0	6,7	0,3
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja Financial and insurance activities	36 389	25 162	33 811	23 552	2 403	1 518	175	92	92,9	6,6	0,5
L Poslovanje nekretninama Real estate activities	4 177	1 837	3 778	1 634	376	193	23	10	90,4	9,0	0,6
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti Professional, scientific and technical activities	42 508	19 534	37 924	17 300	4 236	2 073	348	161	89,2	10,0	0,8
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti Administrative and support service activities	32 386	13 566	24 000	8 909	8 059	4 568	327	89	74,1	24,9	1,0
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje Public administration and defence; compulsory social security	104 133	47 040	96 411	44 330	6 851	2 206	871	504	92,6	6,6	0,8
P Obrazovanje Education	107 365	82 632	93 759	72 480	11 680	8 718	1 926	1 434	87,3	10,9	1,8
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi Human health and social work activities	82 737	65 499	73 898	58 852	7 266	5 538	1 573	1 109	89,3	8,8	1,9

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) See Notes on Methodology.

**6-7. ZAPOSLENI U PRAVNIM OSOBAMA PREMA VRSTI RADNOG ODNOSA, STANJE 31. OŽUJKA 2012.**  
**PERSONS IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES, BY TYPE OF EMPLOYMENT,**  
**SITUATION AS ON 31 MARCH 2012**

(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 fixed period of time		svoga Total	žene Women	na neodređeno vrijeme For unspecified period of time	na određeno vrijeme For fixed period of time	pripravnici i vježbenici Trainees
			svoga Total	žene Women	svoga Total	žene Women					
R Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	18 676	10 892	15 652	9 063	2 954	1 784	70	45	83,8	15,8	0,4
S Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	10 858	6 198	9 463	5 305	1 348	856	47	37	87,2	12,4	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 2012.**  
**PERSONS IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES, BY CONTRACTUAL WORKING TIME,**  
**SITUATION AS ON 31 MARCH 2012**

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		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			
<b>Ukupno Total</b>	<b>1 064 753</b>	<b>502 846</b>	<b>1 033 964</b>	<b>481 849</b>	<b>28 363</b>	<b>19 372</b>	<b>2 426</b>	<b>1 625</b>	<b>97,1</b>	<b>2,7</b>	<b>0,2</b>
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	24 253	6 661	23 982	6 525	179	86	92	50	98,9	0,7	0,4
B Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	5 466	785	5 397	776	66	8	3	1	98,7	1,2	0,1
C Prerađivačka industrija Manufacturing	200 209	72 253	198 521	71 373	1 430	733	258	147	99,2	0,7	0,1
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	16 352	3 566	16 288	3 530	45	24	19	12	99,6	0,3	0,1

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) See Notes on Methodology.

**6-8. ZAPOSLENI U PRAVNIM OSOBAMA PREMA VRSTI RADNOG VREMENA, STANJE 31. OŽUJKA 2012.**  
**PERSONS IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES, BY CONTRACTUAL WORKING TIME,**  
**SITUATION AS ON 31 MARCH 2012**

(nastavak)  
 (continued)

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		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>	21 365	4 118	21 228	4 051	129	61	8	6	99,4	0,6	0,0
F Građevinarstvo <i>Construction</i>	70 001	8 389	69 282	8 133	654	240	65	16	99,0	0,9	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>	164 296	89 094	160 893	86 715	2 895	2 010	508	369	97,9	1,8	0,3
H Prijevoz i skladištenje <i>Transportation and storage</i>	59 502	14 859	58 986	14 617	384	159	132	83	99,2	0,6	0,2
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane <i>Accommodation and food service activities</i>	34 719	19 208	34 088	18 850	577	331	54	27	98,1	1,7	0,2
J Informacije i komunikacije <i>Information and communication</i>	29 361	11 553	28 748	11 237	282	158	331	158	97,9	1,0	1,1
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja <i>Financial and insurance activities</i>	36 389	25 162	35 029	24 129	1 291	993	69	40	96,3	3,5	0,2
L Poslovanje nekretninama <i>Real estate activities</i>	4 177	1 837	4 061	1 765	115	71	1	1	97,2	2,8	0,0
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Professional, scientific and technical activities</i>	42 508	19 534	41 260	18 863	1 154	617	94	54	97,1	2,7	0,2
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti <i>Administrative and support service activities</i>	32 386	13 566	30 802	12 213	1 547	1 334	37	19	95,1	4,8	0,1
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	104 133	47 040	103 599	46 598	310	259	224	183	99,5	0,3	0,2
P Obrazovanje <i>Education</i>	107 365	82 632	92 154	71 769	15 024	10 700	187	163	85,8	14,0	0,2
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi <i>Human health and social work activities</i>	82 737	65 499	80 984	64 223	1 456	1 021	297	255	97,8	1,8	0,4
R Umjetnost, zabava i rekreacija <i>Arts, entertainment and recreation</i>	18 676	10 892	18 305	10 682	346	187	25	23	98,0	1,9	0,1
S Ostale uslužne djelatnosti <i>Other service activities</i>	10 858	6 198	10 357	5 800	479	380	22	18	95,4	4,4	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 2012.**  
**PERSONS IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES, BY AGE, SITUATION AS ON 31 MARCH 2012**

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	1 064 753	503	46 763	123 482	156 050	155 880	145 488	149 246	140 603	99 827	42 726	4 185
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	24 253	6	1 163	2 253	3 135	2 984	3 039	4 296	4 033	2 559	753	32
B Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	5 466	1	100	462	638	590	667	929	1 042	863	170	4
C Prerađivačka industrija Manufacturing	200 209	130	11 719	22 509	27 866	27 959	26 613	30 537	28 441	18 906	5 214	315
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	16 352	1	142	753	1 265	1 989	1 996	2 415	3 019	2 985	1 775	12
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	21 365	3	558	1 704	2 476	2 895	2 807	3 283	3 275	2 940	1 370	54
F Građevinarstvo Construction	70 001	64	3 618	8 534	10 527	10 034	8 690	9 108	9 242	7 452	2 531	201
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	164 296	95	11 242	24 998	31 538	27 461	22 213	19 037	15 547	9 351	2 555	259
H Prijevoz i skladištenje Transportation and storage	59 502	10	1 464	4 437	6 488	8 338	8 830	9 746	9 831	7 556	2 675	127
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane Accommodation and food service activities	34 719	50	2 300	4 538	4 861	4 093	4 128	4 794	5 030	3 741	1 102	82
J Informacije i komunikacije Information and communication	29 361	11	687	4 159	5 432	5 719	4 664	3 384	2 664	1 831	772	38
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja Financial and insurance activities	36 389	2	723	4 882	6 974	6 324	4 965	4 146	4 680	2 807	848	38
L Poslovanje nekretninama Real estate activities	4 177	5	111	385	590	583	600	597	625	466	204	11
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti Professional, scientific and technical activities	42 508	9	1 260	6 160	8 021	6 782	5 084	4 672	4 495	3 708	1 868	449
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti Administrative and support service activities	32 386	40	2 092	4 330	5 159	4 799	4 002	4 399	3 862	2 646	964	93
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje Public administration and defence; compulsory social security	104 133	5	3 965	8 244	11 011	17 305	19 830	15 994	13 779	8 828	4 633	539
P Obrazovanje Education	107 365	46	916	12 272	15 305	14 203	13 596	15 348	14 147	11 498	8 732	1 302
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi Human health and social work activities	82 737	8	3 121	8 999	10 139	9 739	10 093	13 017	13 346	8 886	4 946	443
R Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	18 676	10	1 012	2 422	2 941	2 511	2 309	2 270	2 234	1 793	1 046	128
S Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	10 858	7	570	1 441	1 684	1 572	1 362	1 274	1 311	1 011	568	58
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.

**6-10. ZAPOSLENE ŽENE U PRAVNIM OSOBAMA PREMA STAROSTI, STANJE 31. OŽUJKA 2012.**  
**WOMEN IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES, AND BY AGE, SITUATION AS ON 31 MARCH 2012**

NKD 2007.	Ukupno <sup>1)</sup> Total <sup>n)</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	502 846	194	17 992	57 709	74 917	74 861	71 979	75 591	70 722	41 128	16 366	1 387
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	6 661	-	217	644	865	886	901	1 268	1 197	558	120	5
B Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	785	1	17	77	115	129	91	142	147	53	12	1
C Prerađivačka industrija Manufacturing	72 253	33	3 137	7 256	9 775	11 039	11 982	13 143	10 886	4 354	600	48
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	3 566	-	12	132	285	371	432	587	790	714	242	1
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	4 118	-	54	306	424	569	580	702	778	541	157	7
F Građevinarstvo Construction	8 389	3	243	986	1 341	1 349	1 147	1 173	1 288	671	176	12
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	89 094	49	5 969	13 580	16 984	14 764	12 698	11 084	9 068	4 127	710	61
H Prijevoz i skladištenje Transportation and storage	14 859	3	237	1 028	1 581	2 451	2 494	2 604	2 714	1 418	318	11
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane Accommodation and food service activities	19 208	20	1 082	2 301	2 503	2 237	2 535	3 086	3 195	1 885	349	15
J Informacije i komunikacije Information and communication	11 553	3	270	1 584	2 177	2 318	1 892	1 359	1 122	642	178	8
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja Financial and insurance activities	25 162	1	460	3 274	4 631	4 430	3 581	3 024	3 597	1 831	324	9
L Poslovanje nekretninama Real estate activities	1 837	2	40	192	287	280	288	270	264	162	49	3
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti Professional, scientific and technical activities	19 534	3	413	2 951	3 944	3 305	2 509	2 251	2 173	1 456	459	70
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti Administrative and support service activities	13 566	21	611	1 684	2 075	1 995	1 835	2 243	1 830	1 002	259	11
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje Public administration and defence; compulsory social security	47 040	1	1 063	2 905	5 244	7 378	7 559	7 411	7 839	5 063	2 378	199
P Obrazovanje Education	82 632	36	744	9 576	11 940	11 213	11 029	12 427	10 921	8 296	5 816	634
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi Human health and social work activities	65 499	4	2 291	6 740	7 991	7 837	8 271	10 753	10 912	6 960	3 512	228
R Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	10 892	8	745	1 599	1 756	1 392	1 349	1 313	1 256	937	495	42
S Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	6 198	6	387	894	999	918	806	751	745	458	212	22
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.

## 6-11. SATI RADA ZAPOSLENIH U PRAVNIM OSOBAMA, GODIŠNJI PROSJEK 2011.

WORKING HOURS OF PERSONS IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES, 2011 ANNUAL AVERAGE

NKD 2007.	Ukupno 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>	2 064	1 689	269	84	1	21
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	2 055	1 685	285	72	1	12
B Rudarstvo i vađenje <i>Mining and quarrying</i>	2 020	1 608	346	49	0	17
C Prerađivačka industrija <i>Manufacturing</i>	2 098	1 699	278	81	2	38
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	2 090	1 672	349	60	0	9
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	2 087	1 695	303	60	2	27
F Građevinarstvo <i>Construction</i>	2 076	1 741	245	63	1	26
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>	2 058	1 713	229	105	0	11
H Prijevoz i skladištenje <i>Transportation and storage</i>	2 096	1 705	300	64	1	26
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane <i>Accommodation and food service activities</i>	2 072	1 732	245	78	1	16
J Informacije i komunikacije <i>Information and communication</i>	2 071	1 712	274	73	1	11
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja <i>Financial and insurance activities</i>	2 056	1 641	291	116	0	8
L Poslovanje nekretninama <i>Real estate activities</i>	2 052	1 732	247	63	0	10
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Professional, scientific and technical activities</i>	2 044	1 726	232	77	1	8
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti <i>Administrative and support service activities</i>	2 054	1 717	220	71	0	46
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	2 080	1 678	294	78	2	28
P Obrazovanje <i>Education</i>	1 967	1 604	271	79	2	11
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi <i>Human health and social work activities</i>	2 077	1 650	305	112	0	10
R Umjetnost, zabava i rekreacija <i>Arts, entertainment and recreation</i>	2 045	1 673	270	93	1	8
S Ostale uslužne djelatnosti <i>Other service activities</i>	2 036	1 720	230	75	2	9
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 2011.

WORKING HOURS OF PERSONS IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES, 2011 MONTHLY AVERAGE

NKD 2007.	Ukupan broj sati po zaposlenome Total number of hours per person in paid employment	Izvršeni sati rada Hours actually worked	Neizvršeni sati rada Hours not actually worked		Neplaćeni sati rada Non-paid working hours	Prekovremeni sati rada Overtime working hours
			plaćeni u pravnoj osobi zaposlenika Paid in the employee's legal entity	plaćeni izvan pravne osobe Paid out of a legal entity		
Ukupno Total	172	141	22	7	0	2
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	171	140	24	6	0	1
B Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	168	134	29	4	0	1
C Prerađivačka industrija Manufacturing	175	142	23	7	0	3
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	174	139	29	5	0	1
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	174	142	25	5	0	2
F Građevinarstvo Construction	173	145	21	5	0	2
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	172	143	19	9	0	1
H Prijevoz i skladištenje Transportation and storage	175	143	25	5	0	2
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane Accommodation and food service activities	173	145	20	7	0	1
J Informacije i komunikacije Information and communication	173	143	23	6	0	1
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja Financial and insurance activities	172	137	24	10	0	1
L Poslovanje nekretninama Real estate activities	171	144	21	5	0	1
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti Professional, scientific and technical activities	170	144	19	6	0	1
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti Administrative and support service activities	171	143	18	6	0	4
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje Public administration and defence; compulsory social security	174	140	25	7	0	2
P Obrazovanje Education	165	134	23	7	0	1
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi Human health and social work activities	173	138	25	9	0	1
R Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	171	139	23	8	0	1
S Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	170	144	19	6	0	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	-	-	-	-	-	-



**6-13. ZAPOSLENI U POSLOVNIM SUBJEKTIMA, STANJE 31. OŽUJKA 2012.<sup>1)</sup>, PO ŽUPANIJAMA**  
**PERSONS IN EMPLOYMENT IN BUSINESS ENTITIES, SITUATION AS ON 31 MARCH, 2012<sup>1)</sup>, BY COUNTIES**

Županija		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>	County of	
Republika Hrvatska						Republic of Croatia	
	ukupno	1 383 161	1 148 525	205 072	29 564		<i>Total</i>
	muškarci	743 786	610 782	115 459	17 545		<i>Men</i>
	žene	639 375	537 743	89 613	12 019		<i>Women</i>
Zagrebačka						Zagreb	
	ukupno	75 596	58 897	14 189	2 510		<i>Total</i>
	muškarci	44 632	34 967	8 351	1 314		<i>Men</i>
	žene	30 964	23 930	5 838	1 196		<i>Women</i>
Krapinsko-zagorska						Krapina-Zagorje	
	ukupno	33 510	25 759	7 112	639		<i>Total</i>
	muškarci	17 133	12 475	4 339	319		<i>Men</i>
	žene	16 377	13 284	2 773	320		<i>Women</i>
Sisačko-moslavačka						Sisak-Moslavina	
	ukupno	41 024	33 909	5 834	1 281		<i>Total</i>
	muškarci	22 895	19 082	3 063	750		<i>Men</i>
	žene	18 129	14 827	2 771	531		<i>Women</i>
Karlovačka						Karlovac	
	ukupno	34 893	28 452	5 826	615		<i>Total</i>
	muškarci	20 003	16 505	3 177	321		<i>Men</i>
	žene	14 890	11 947	2 649	294		<i>Women</i>
Varaždinska						Varaždin	
	ukupno	59 426	49 366	8 354	1 706		<i>Total</i>
	muškarci	29 733	24 045	4 855	833		<i>Men</i>
	žene	29 693	25 321	3 499	873		<i>Women</i>
Koprivničko-križevačka						Koprivnica-Križevci	
	ukupno	32 494	24 301	4 018	4 175		<i>Total</i>
	muškarci	17 093	12 676	2 095	2 322		<i>Men</i>
	žene	15 401	11 625	1 923	1 853		<i>Women</i>
Bjelovarsko-bilogorska						Bjelovar-Bilogora	
	ukupno	31 046	23 445	4 243	3 358		<i>Total</i>
	muškarci	16 739	12 492	2 248	1 999		<i>Men</i>
	žene	14 307	10 953	1 995	1 359		<i>Women</i>
Primorsko-goranska						Primorje-Gorski kotar	
	ukupno	105 738	87 612	17 904	222		<i>Total</i>
	muškarci	57 941	47 015	10 787	139		<i>Men</i>
	žene	47 797	40 597	7 117	83		<i>Women</i>
Ličko-senjska						Lika-Senj	
	ukupno	13 136	10 187	2 588	361		<i>Total</i>
	muškarci	7 264	5 614	1 477	173		<i>Men</i>
	žene	5 872	4 573	1 111	188		<i>Women</i>
Virovitičko-podravska						Virovitica-Podravina	
	ukupno	19 800	13 804	3 375	2 621		<i>Total</i>
	muškarci	10 973	7 487	1 892	1 594		<i>Men</i>
	žene	8 827	6 317	1 483	1 027		<i>Women</i>

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

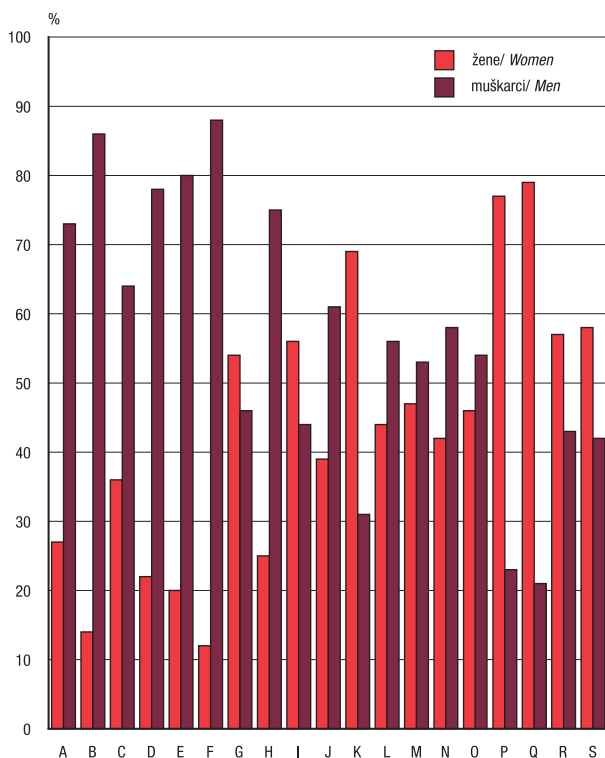
1) See Notes on Methodology

## 6-13. ZAPOSLENI U POSLOVNIM SUBJEKTIMA, STANJE 31. OŽUJKA 2012.<sup>1)</sup>, PO ŽUPANIJAMA PERSONS IN EMPLOYMENT IN BUSINESS ENTITIES, SITUATION AS ON 31 MARCH, 2012<sup>1)</sup>, BY COUNTIES

(nastavak)  
(continued)

Županija		Ukupno Total	Zaposleni u pravnim osobama Persons in employment in legal entities	Zaposleni u obrtu i slobodnim profesijama Persons in employment in crafts and trades and free lances	Zaposleni osiguranici poljoprivrednici Insured private farmers	County of	
Požeško-slavonska	ukupno	17 648	13 998	2 934	716	Požega-Slavonia	Total
	muškarci	9 395	7 292	1 597	506		Men
	žene	8 253	6 706	1 337	210		Women
Brodsko-posavska	ukupno	33 906	26 167	6 523	1 216	Slavonski Brod-Posavina	Total
	muškarci	19 816	15 392	3 649	775		Men
	žene	14 090	10 775	2 874	441		Women
Zadarska	ukupno	44 596	34 118	10 079	399	Zadar	Total
	muškarci	23 892	17 564	6 064	264		Men
	žene	20 704	16 554	4 015	135		Women
Osječko-baranjska	ukupno	86 146	72 395	11 055	2 696	Osijek-Baranja	Total
	muškarci	47 543	39 673	6 098	1 772		Men
	žene	38 603	32 722	4 957	924		Women
Šibensko-kninska	ukupno	27 830	22 340	5 268	222	Šibenik-Knin	Total
	muškarci	15 202	12 017	3 047	138		Men
	žene	12 628	10 323	2 221	84		Women
Vukovarsko-srijemska	ukupno	41 711	31 892	7 338	2 481	Vukovar-Sirmium	Total
	muškarci	23 143	17 666	3 835	1 642		Men
	žene	18 568	14 226	3 503	839		Women
Splitsko-dalmatinska	ukupno	133 598	107 593	25 094	911	Split-Dalmatia	Total
	muškarci	71 657	57 355	13 729	573		Men
	žene	61 941	50 238	11 365	338		Women
Istarska	ukupno	78 481	61 221	16 338	922	Istria	Total
	muškarci	42 994	32 503	9 873	618		Men
	žene	35 487	28 718	6 465	304		Women
Dubrovačko-neretvanska	ukupno	38 261	30 801	6 935	525	Dubrovnik-Neretva	Total
	muškarci	21 373	16 673	4 346	354		Men
	žene	16 888	14 128	2 589	171		Women
Medimurska	ukupno	35 431	29 379	4 639	1 413	Međimurje	Total
	muškarci	20 118	16 648	2 678	792		Men
	žene	15 313	12 731	1 961	621		Women
Grad Zagreb	ukupno	398 890	362 889	35 426	575	City of Zagreb	Total
	muškarci	204 247	185 641	18 259	347		Men
	žene	194 643	177 248	17 167	228		Women

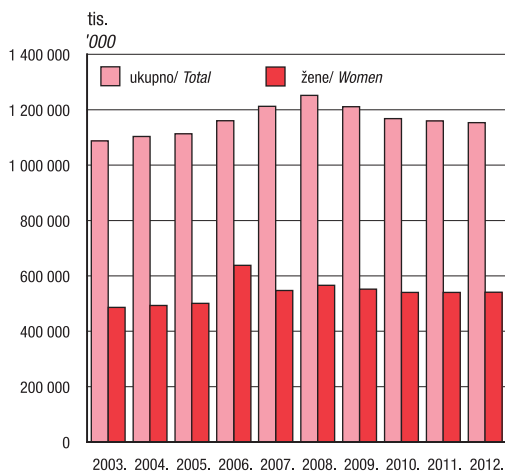
**G 6-1. ODNOS ZAPOSLENIH PREMA SPOLU UNUTAR PODRUČJA DJELATNOSTI NKD-a 2007., PROSJEK 2012.**  
**PERSONS IN EMPLOYMENT/SEX RATIO WITHIN NKD 2007. ACTIVITY SECTIONS, 2012 AVERAGE**



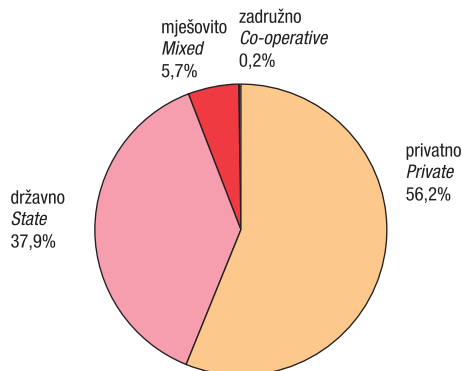
- A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo  
*Agriculture, forestry and fishing*
- B Rudarstvo i vađenje/ Mining and quarrying
- C Prerađivačka industrija/ Manufacturing
- D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija  
*Electricity, gas, steam and air conditioning supply*
- E Opskrba 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 2003. DO 2012.**  
**PERSONS IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES, BY SEX, 2003 – 2012**



**G 6-3. STRUKTURA ZAPOSLENIH U PRAVNIM OSOBAMA PO OBLICIMA VLASNIŠTVA, STANJE 31. OŽUJKA 2012.**  
**STRUCTURE OF PERSONS EMPLOYED IN LEGAL ENTITIES, BY TYPES OF OWNERSHIP, SITUATION AS ON 31 MARCH 2012**



## 6-14. RADNO SPOSOBNO STANOVNIŠTVO PREMA AKTIVNOSTI I DOBI WORKING AGE POPULATION, BY ACTIVITY AND AGE GROUPS

tis.  
'000

	Radno sposobno stanovništvo <i>Working age population</i>			Aktivno stanovništvo <i>Labour force</i>			Zaposleni <i>Persons in employment</i>			Nezaposleni <i>Unemployed persons</i>			Neaktivno stanovništvo (15+) <i>Inactive population (15+)</i>		
	2010.	2011.	2012.	2010.	2011.	2012.	2010.	2011.	2012.	2010.	2011.	2012.	2010.	2011.	2012.
Ukupno <i>Total</i>	3 752	3 777	3 794	1 747	1 724	1 718	1 541	1 492	1 446	206	232	272	2 005	2 053	2 076
15 – 24	522	513	520	179	161	154	120	103	88	58	58	66	343	352	366
25 – 49	1 192	1 180	1 168	983	974	969	874	846	819	109	129	150	209	206	200
50 – 64	1 043	1 053	1 066	533	534	545	495	489	489	(38)	45	55	511	519	522
65 i više <i>65 and over</i>	995	1 031	1 040	52	55	51	52	54	50	.	.	.	942	976	989
15 – 64	2 757	2 746	2 755	1 695	1 669	1 667	1 489	1 438	1 395	206	232	272	1 063	1 077	1 087

## 6-15. STOPE AKTIVNOSTI I STOPE ZAPOSLENOSTI STANOVNIŠTVA PREMA DOBI I SPOLU ACTIVITY RATES AND EMPLOYMENT/POPULATION RATIO, BY AGE AND SEX

%

	Ukupno <i>Total</i>			Žene <i>Women</i>			Muškarci <i>Men</i>		
	2010.	2011.	2012.	2010.	2011.	2012.	2010.	2011.	2012.
<b>Stope aktivnosti</b> <i>Activity rates</i>									
Ukupno <i>Total</i>	46,6	45,7	45,3	40,6	39,1	39,1	53,3	53,0	52,2
15 – 24	34,2	31,4	29,6	27,6	25,0	24,4	40,3	37,2	34,1
25 – 49	82,5	82,5	82,9	80,0	78,7	79,2	84,9	86,4	86,5
50 – 64	51,1	50,7	51,1	42,2	41,6	43,0	61,0	61,1	59,9
65 i više <i>65 and over</i>	5,3	5,3	4,9	(4,2)	(4,3)	(3,6)	(6,8)	(6,8)	(6,8)
15 – 64	61,5	60,8	60,5	55,9	54,4	55,0	67,2	67,4	66,0
<b>Stope zaposlenosti</b> <i>Employment/population ratio</i>									
Ukupno <i>Total</i>	41,1	39,5	38,1	35,6	34,0	33,0	47,3	45,8	43,8
15 – 24	23,0	20,1	16,9	17,9	15,8	(13,6)	27,7	23,9	19,7
25 – 49	73,3	71,6	70,1	70,4	68,2	66,9	76,2	75,0	73,2
50 – 64	47,4	46,5	45,9	39,2	38,2	38,8	56,7	55,9	53,7
65 i više <i>65 and over</i>	5,3	5,3	4,9	(4,2)	(4,3)	(3,6)	(6,8)	(6,7)	(6,7)
15 – 64	54,0	52,4	50,7	48,9	47,0	46,2	59,4	57,9	55,1

## 6-16. NEZAPOSLENI PREMA DOBI I SPOLU UNEMPLOYED PERSONS, BY AGE AND SEX

	Ukupno Total						Žene Women						Muškarci Men					
	tis. '000			%			tis. '000			%			tis. '000			%		
	2010.	2011.	2012.	2010.	2011.	2012.	2010.	2011.	2012.	2010.	2011.	2012.	2010.	2011.	2012.	2010.	2011.	2012.
Ukupno Total	206	232	272	100,0	100,0	100,0	99	103	121	100,0	100,0	100,0	107	129	151	100,0	100,0	100,0
15 – 24	58	58	66	28,4	25,1	24,4	(24)	(22)	(26)	(24,4)	(21,7)	(21,4)	(34)	(36)	(40)	(32,1)	(27,8)	(26,8)
25 – 49	109	129	150	53,1	55,4	55,2	58	62	71	58,6	59,6	59,0	51	67	79	47,9	52,1	52,1
50 – 64	(38)	45	55	(18,5)	19,2	20,4	((17))	(19)	(24)	((17,0))	(18,4)	(19,7)	(21)	(26)	(32)	(19,8)	(19,9)	(20,9)
65 i više 65 and over	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15 – 64	206	232	272	100,0	99,7	99,9	99	103	121	100,0	99,7	100,0	107	129	150	99,8	99,8	99,8

## 6-17. STOPE NEZAPOSLENOSTI PREMA DOBI I SPOLU UNEMPLOYMENT RATES, BY AGE AND SEX

	Ukupno Total			Žene Women			Muškarci Men		
	2010.	2011.	2012.	2010.	2011.	2012.	2010.	2011.	2012.
Ukupno Total	11,8	13,5	15,8	12,2	13,2	15,5	11,4	13,7	16,1
15 – 24	32,7	36,1	43,1	(35,1)	(36,8)	(44,3)	(31,2)	(35,7)	(42,3)
25 – 49	11,1	13,2	15,5	12,0	13,3	15,6	10,3	13,1	15,4
50 – 64	(7,1)	8,4	10,2	((7,2))	(8,1)	(9,9)	(7,1)	(8,5)	(10,4)
65 i više 65 and over	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15 – 64	12,1	13,9	16,3	12,6	13,6	16,0	11,7	14,1	16,5
Administrativni izvori Administrative sources	17,4	17,8	18,9	20,1	20,1	21,0	15,0	15,7	16,9

## 6-18. ZAPOSLENI PREMA POLOŽAJU U ZAPOSLENJU I SPOLU PERSONS IN EMPLOYMENT, BY STATUS IN EMPLOYMENT AND SEX

	Ukupno Total			Žene Women			Muškarci Men			
	2010.	2011.	2012.	2010.	2011.	2012.	2010.	2011.	2012.	
<b>Ukupno</b> All sectors										
Zaposleni	1 541	1 492	1 446	711	679	659	830	813	787	Persons in employment
Zaposlenici	1 193	1 154	1 139	556	531	530	637	623	609	Persons in paid employment
Samozaposleni	306	292	267	122	111	99	184	181	168	Self-employed persons
Pomažući članovi	42	46	(40)	(33)	(37)	(30)	((9))	((9))	((10))	Unpaid family workers

## 6-19. STRUKTURA RADNO SPOSOBNOG STANOVNIŠTVA PREMA ŠKOLSKOJ SPREMI I SPOLU DISTRIBUTION OF WORKING AGE POPULATION, BY EDUCATIONAL ATTAINMENT AND SEX

%

	Radno sposobno stanovništvo Working age population									
	radna snaga Labour force						neaktivni Inactive population			
	zaposleni Persons in employment			nezaposleni Unemployed persons						
	2010.	2011.	2012.	2010.	2011.	2012.	2010.	2011.	2012.	
<b>Ukupno</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	<i>Total</i>
Nezavršena osnovna škola	2,7	2,7	(2,4)	((2,3))	((2,6))	((1,8))	14,5	15,0	15,0	<i>Uncompleted elementary school</i>
Osnovna škola	14,7	14,1	12,4	(14,9)	(17,0)	(14,5)	35,0	33,5	33,1	<i>Basic school (8 years)</i>
Jednogodišnja, dvogodišnja, trogodišnja ili četverogodišnja škola za zanimanja	57,2	57,6	58,3	64,4	62,7	66,7	34,3	34,6	35,1	<i>Secondary vocational school lasting one, two, three or four years</i>
Gimnazija	3,3	3,7	3,5	((4,0))	((4,0))	((3,8))	7,3	7,6	7,7	<i>Grammar school</i>
Viša škola	8,0	7,9	8,0	((5,9))	((5,6))	((5,8))	4,4	4,7	4,3	<i>2-year non-university degree</i>
Fakultet, akademija, magisterij, doktorat	14,1	13,9	15,4	((8,5))	((8,1))	((7,4))	4,5	4,6	4,8	<i>University and postgraduate degree</i>
<b>Žene</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	<i>Women</i>
Nezavršena osnovna škola	(3,0)	(3,2)	(3,1)	.	.	.	18,5	19,1	19,1	<i>Uncompleted elementary school</i>
Osnovna škola	16,7	16,0	13,7	((15,0))	(18,5)	(15,7)	39,3	37,4	36,5	<i>Basic school (8 years)</i>
Jednogodišnja, dvogodišnja, trogodišnja ili četverogodišnja škola za zanimanja	50,0	49,4	51,0	(63,1)	58,1	61,6	27,1	27,8	28,3	<i>Secondary vocational school lasting one, two, three or four years</i>
Gimnazija	(4,2)	(4,9)	(4,8)	.	((4,7))	((4,7))	8,3	8,4	8,7	<i>Grammar school</i>
Viša škola	9,7	9,6	9,5	((6,5))	((6,9))	((6,6))	(3,7)	(3,7)	(3,6)	<i>2-year non-university degree</i>
Fakultet, akademija, magisterij, doktorat	16,5	16,4	17,9	((10,7))	((10,0))	((10,0))	(3,1)	(3,5)	(3,7)	<i>University and postgraduate degree</i>
<b>Muškarci</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	10,0	<i>Men</i>
Nezavršena osnovna škola	(2,4)	(2,2)	((1,9))	.	((3,2))	.	8,7	9,0	9,3	<i>Uncompleted elementary school</i>
Osnovna škola	13,0	12,5	11,3	(14,8)	(15,8)	13,5	28,9	27,9	28,2	<i>Basic school (8 years)</i>
Jednogodišnja, dvogodišnja, trogodišnja ili četverogodišnja škola za zanimanja	63,5	64,2	64,4	65,6	66,5	70,8	44,6	44,4	44,9	<i>Secondary vocational school lasting one, two, three or four years</i>
Gimnazija	(2,5)	(2,7)	((2,4))	((4,3))	.	.	5,8	6,3	6,2	<i>Grammar school</i>
Viša škola	6,5	6,5	6,6	((5,3))	((4,5))	((5,2))	(5,5)	6,2	(5,2)	<i>2-year non-university degree</i>
Fakultet, akademija, magisterij, doktorat	12,1	11,9	13,4	((6,5))	((6,6))	(5,4)	6,5	6,2	6,3	<i>University and postgraduate degree</i>

## 6-20. STRUKTURA ZAPOSLENIH PO PODRUČJIMA NKD-a 2007. I SPOLU

DISTRIBUTION OF PERSONS IN EMPLOYMENT, ACCORDING TO NKD 2007. AND BY SEX

%

NKD 2007.	Ukupno Total		Žene Women		Muškarci Men	
	2011.	2012.	2011.	2012.	2011.	2012.
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	15,4	13,7	16,2	13,6	14,7	13,8
B Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	((0,7))	((0,5))	.	.	((1,1))	((0,8))
C Prerađivačka industrija Manufacturing	16,9	17,4	13,3	14,0	20,0	20,3
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	(1,3)	((1,3))	((0,7))	((0,8))	((1,8))	((1,8))
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	(1,5)	(1,7)	.	.	(2,4)	(2,7)
F Građevinarstvo Construction	7,1	6,5	((1,3))	((1,5))	11,9	10,7
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	13,2	13,5	15,8	16,3	11,1	11,1
H Prijevoz i skladištenje Transportation and storage	6,0	6,2	((2,3))	((2,3))	9,1	9,5
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane Accommodation and food service activities	5,4	5,7	(6,1)	(6,3)	(4,8)	(5,2)
J Informacije i komunikacije Information and communication	(2,4)	(2,2)	((1,6))	((1,3))	(3,1)	(3,0)
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja Financial and insurance activities	(2,3)	(2,4)	(3,5)	(4,1)	((1,2))	((1,1))
L Poslovanje nekretninama Real estate activities	.	.	.	.	.	.
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti Professional, scientific and technical activities	3,7	3,7	(4,4)	(4,2)	(3,1)	(3,4)
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti Administrative and support service activities	(2,1)	(2,0)	((1,8))	((1,7))	((2,4))	((2,3))
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje Public administration and defence; compulsory social security	6,1	6,2	(6,3)	(6,5)	5,9	5,9
P Obrazovanje Education	6,0	6,2	10,2	10,1	(2,5)	(3,0)
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi Human health and social work activities	6,3	6,7	10,9	11,7	((2,4))	((2,5))
R Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	((1,4))	(1,5)	((1,7))	((1,9))	((1,1))	((1,2))
S Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	(1,7)	(2,0)	((2,7))	((2,7))	((0,9))	((1,4))
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	.	.	.	.	.	.

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 NKZ-a 2010.<sup>1)</sup> I PREMA SPOLU**  
**DISTRIBUTION OF PERSONS IN EMPLOYMENT, ACCORDING TO NKZ 2010.<sup>1)</sup> MAJOR GROUPS OF OCCUPATION AND BY SEX**

%

	2012.			
	ukupno Total	žene Women	muškarci Men	
Ukupno <sup>2)</sup>	100,0	100,0	100,0	Total <sup>2)</sup>
Zakonodavci/zakonodavke, dužnosnici/dužnosnice i direktori/direktorice	4,1	((2,5))	(5,5)	Managers
Znanstvenici/znanstvenice, inženjeri/inženjerke i stručnjaci/stručnjakinje	14,9	19,1	11,3	Professionals
Tehničari/tehničarke i stručni suradnici/stručne suradnice	13,3	12,1	14,3	Technicians and associate professionals
Administrativni službenici/administrativne službenice	10,2	14,9	6,4	Clerical support workers
Uslužna i trgovačka zanimanja	17,4	22,8	12,8	Service and sales workers
Poljoprivrednici/poljoprivrednice, šumari/šumarke i ribari/ribarke, lovci/lovkinje	11,7	12,3	11,3	Skilled agricultural, forestry and fishery workers
Zanimanja u obrtu i pojedinačnoj proizvodnji	11,1	((2,4))	18,5	Craft and related trades workers
Rukovatelji/rukovateljice postrojenjima i strojevima, industrijski proizvođači/industrijske proizvođačice i sastavljači/sastavljačice strojeva	9,4	(5,1)	12,9	Plant and machine operators and assemblers
Jednostavna zanimanja	7,1	8,7	5,8	Elementary occupations
Vojna zanimanja	((0,6))	.	((1,1))	Armed forces
Nepoznato	.	.	.	Other

1) Od početka 2011. pri šifriranju obilježja zanimanja u primjeni je Nacionalna klasifikacija zanimanja 2010. – NKZ 10., koja je usporediva s međunarodnom klasifikacijom zanimanja ISCO-08.

2) Zbog nepouzdatih procjena podataka označenih s "." zbroj podataka nižih razina ne daje "ukupno".

1) Since the beginning of 2011, the National Classification of Occupations, NKZ 2010, comparable to the International Classification of Occupations, ISCO-08, has been used in the coding of occupations

2) Due to unreliable estimates of the data marked by ".", data at lower levels do not add up to the total

Znakovi:

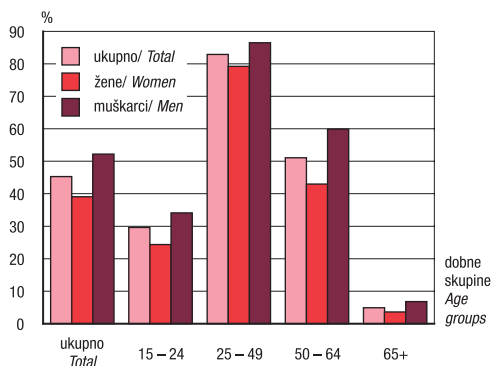
- . Podatak je različit od nule, ali se ne objavljuje jer je procjena vrlo neprecizna
- (( )) neprecizna procjena
- ( ) manje precizna procjena

Symbols:

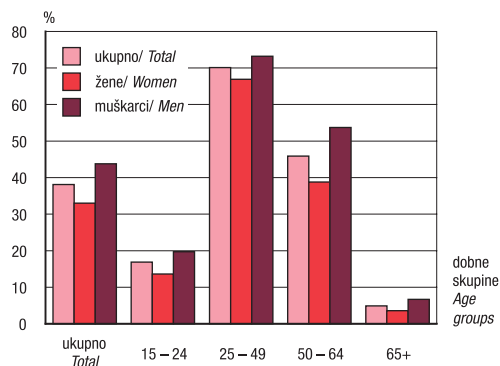
- . Not zero, but not presented because of an extremely inaccurate estimation
- (( )) Inaccurate estimation
- ( ) Less accurate estimation



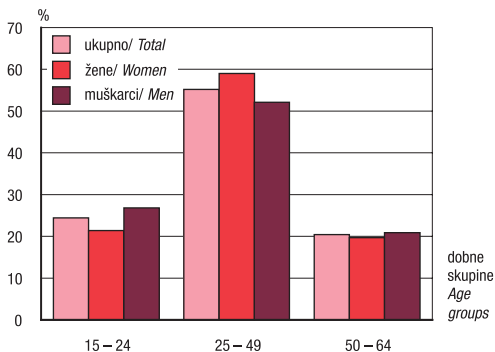
**G 6-4. STOPE AKTIVNOSTI STANOVNIŠTVA PREMA DOBI I SPOLU U 2012.**  
ACTIVITY RATES, BY AGE AND SEX, 2012



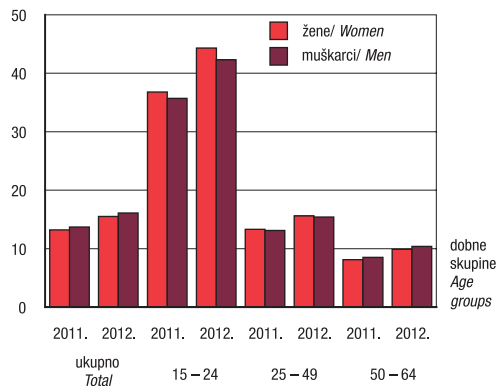
**G 6-5. STOPE ZAPOSLENOSTI STANOVNIŠTVA PREMA DOBI I SPOLU U 2012.**  
EMPLOYMENT/POPULATION RATIO, BY AGE AND SEX, 2012



**G 6-6. STRUKTURA NEZAPOSLENIH PREMA DOBI I SPOLU U 2012.**  
STRUCTURE OF UNEMPLOYED PERSONS, BY AGE AND SEX, 2012



**G 6-7. STOPE NEZAPOSLENOSTI PREMA DOBI I SPOLU U 2011. I 2012.**  
UNEMPLOYMENT RATES, BY AGE AND SEX, 2011 AND 2012



## 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 temelju 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 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 sex 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 proizlaze 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 provedenoga 2004. Tim istraživanjem dobivaju se podaci o visini i strukturi troška rada poslodavac.

Podaci o trošku rada prikupljaju se svake četiri godine.

Za 2010. i 2011. obavljena je procjena ukupnog troška rada, koji 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 2008.

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 2010 and 2011, an estimate of the total labour costs was 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 2008 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 2007. 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 ni 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 **direktno 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. Ti 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 sredstva koja su refundirali Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje i Hrvatski zavod 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 2007. 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 kraćemu ili duljemu od punoga radnog vremena. Također su uključeni sati kad su zaposlene osobe bile na radnome mjestu, a nisu radile zbog kvara ili čišćenja strojeva, pripreme ili čišćenja alata, trenutačnog 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 kraćega i duljega 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
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
2010.	5 343	7 679	100,6	99,6	99,5	98,5
2011.	5 441	7 796	101,8	101,5	99,6	99,2
2012.	5 478	7 875	100,7	101,0	97,4	97,7

## 7-2. INDEKSI NOMINALNIH NETO I BRUTO PLAĆA<sup>1)</sup>

### INDICES OF NOMINAL NET AND GROSS EARNINGS<sup>1)</sup>

2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.
<b>Neto plaće</b>									
<i>Net earnings</i>									
100,0	105,9	111,1	116,8	122,9	131,4	134,8	135,6	138,1	139,0
94,4	100,0	104,9	110,3	116,0	124,1	127,3	128,0	130,4	131,3
90,0	95,4	100,0	105,2	110,6	118,3	121,4	122,1	124,3	125,2
85,6	90,7	95,1	100,0	105,2	112,5	115,4	116,1	118,2	119,0
81,4	86,2	90,4	95,1	100,0	107,0	109,7	110,4	112,4	113,2
76,1	80,6	84,5	88,9	93,5	100,0	102,6	103,2	105,1	105,8
74,2	78,6	82,4	86,7	91,2	97,5	100,0	100,6	102,4	103,1
73,7	78,1	81,9	86,2	90,6	96,9	99,4	100,0	101,8	102,5
72,4	76,7	80,4	84,6	89,0	95,2	97,6	98,2	100,0	100,7
71,9	76,2	79,9	84,0	88,4	94,5	97,0	97,5	99,3	100,0
<b>Bruto plaće</b>									
<i>Gross earnings</i>									
100,0	106,4	111,1	118,0	125,3	134,2	137,1	136,6	138,6	140,0
94,0	100,0	104,4	110,8	117,7	126,0	128,8	128,3	130,3	131,6
90,0	95,8	100,0	106,2	112,8	120,7	123,4	122,9	124,8	126,0
84,8	90,2	94,2	100,0	106,2	113,7	116,2	115,8	117,5	118,7
79,8	84,9	88,7	94,1	100,0	107,1	109,4	109,0	110,6	111,7
74,5	79,3	82,8	87,9	93,4	100,0	102,2	101,8	103,3	104,4
72,9	77,6	81,0	86,0	91,4	97,8	100,0	99,6	101,1	102,1
73,2	77,9	81,4	86,4	91,8	98,2	100,4	100,0	101,5	102,6
72,1	76,8	80,1	85,1	90,4	96,8	98,9	98,5	100,0	101,0
71,4	76,0	79,3	84,2	89,5	95,8	97,9	97,5	99,0	100,0

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>

2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.
<b>Neto plaće</b>									
<i>Net earnings</i>									
100,0	103,7	105,4	107,4	109,8	110,7	110,9	110,3	110,0	107,0
96,3	100,0	101,5	103,5	105,7	106,6	106,9	106,3	105,9	103,1
94,9	98,6	100,0	101,9	104,1	105,1	105,3	104,8	104,4	101,6
93,1	96,7	98,1	100,0	102,2	103,1	103,3	102,8	102,4	99,7
91,2	94,5	96,0	97,8	100,0	100,8	101,0	100,6	100,2	97,5
90,4	93,8	95,2	97,1	99,2	100,0	100,2	99,7	99,3	96,7
90,2	93,7	95,0	96,9	99,0	99,8	100,0	99,5	99,1	96,5
90,5	94,0	95,5	97,3	99,5	100,2	100,4	100,0	99,6	96,9
91,0	94,5	95,8	97,7	99,9	100,7	100,8	100,4	100,0	97,4
93,4	96,9	98,4	100,3	102,5	103,4	103,6	103,1	102,7	100,0
<b>Bruto plaće</b>									
<i>Gross earnings</i>									
100,0	104,2	105,4	108,5	112,0	113,1	112,7	111,1	110,4	107,8
95,9	100,0	101,1	103,9	107,3	108,2	108,1	106,6	105,8	103,4
94,9	99,0	100,0	102,9	106,2	107,2	107,0	105,5	104,8	102,3
92,3	96,2	97,2	100,0	103,2	104,2	104,0	102,6	101,8	99,4
89,4	93,1	94,2	96,8	100,0	100,9	100,7	99,4	98,6	96,3
88,5	92,3	93,2	96,0	99,0	100,0	99,8	98,4	97,6	95,4
88,6	92,5	93,4	96,1	99,2	100,1	100,0	98,5	97,9	95,5
89,9	93,7	94,9	97,5	100,8	101,6	101,4	100,0	99,2	96,9
90,6	94,6	95,5	98,3	101,5	102,4	102,2	100,7	100,0	97,7
92,7	96,7	97,7	100,5	103,8	104,8	104,6	103,1	102,4	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 PREMA STUPNJU STRUČNE SPREME U 2011.

AVERAGE MONTHLY PAID OFF NET EARNING PER PERSON IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES, BY PROFESSIONAL ATTAINMENT, 2011

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	5 429	8 342	6 430	4 675	3 661	5 813	4 151	3 744	3 332
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	4 813	7 844	5 613	4 481	3 815	5 038	4 326	4 621	3 670
B Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	6 871	10 658	8 597	6 245	4 420	7 103	5 581	4 077	4 119
C Prerađivačka industrija Manufacturing	4 727	9 279	6 310	4 247	3 522	5 469	4 030	3 476	3 152
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	6 853	9 337	7 533	5 785	4 051	7 017	5 273	4 651	4 188
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	5 296	8 500	6 872	5 142	4 002	6 320	4 888	4 803	4 081
F Građevinarstvo Construction	4 430	8 186	6 284	4 254	3 637	4 745	3 806	3 521	3 261
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	4 741	9 043	6 211	4 255	3 269	4 573	3 535	3 263	3 175
H Prijevoz i skladištenje Transportation and storage	5 777	9 420	8 850	5 180	4 886	6 651	4 857	4 917	3 652
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane Accommodation and food service activities	4 678	8 191	6 555	4 330	3 678	5 785	4 215	3 711	3 480
J Informacije i komunikacije Information and communication	7 263	9 195	7 477	5 634	3 808	7 002	4 639	3 999	3 981
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja Financial and insurance activities	7 672	10 363	7 117	5 786	5 005	5 684	6 065	4 226	4 593
L Poslovanje nekretninama Real estate activities	5 691	8 389	6 828	5 159	4 734	4 959	4 389	4 050	4 054
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti Professional, scientific and technical activities	5 903	8 113	6 106	3 897	3 317	5 800	4 058	3 559	3 048
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti Administrative and support service activities	3 815	6 571	5 247	3 561	2 758	4 534	3 553	3 630	2 733
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje Public administration and defence; compulsory social security	6 363	8 575	6 569	5 481	3 157	5 732	6 140	5 112	4 475
P Obrazovanje Education	5 696	6 493	5 823	4 307	3 342	4 981	4 191	3 489	3 167
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi Human health and social work activities	6 149	10 110	6 378	5 328	3 315	5 238	4 416	3 467	3 209

## 7-4. PROSJEČNA MJESEČNA ISPLAĆENA NETO PLAĆA PO ZAPOSLENOME U PRAVNIM OSOBAMA PREMA STUPNJU STRUČNE SPREME U 2011.

AVERAGE MONTHLY PAID OFF NET EARNING PER PERSON IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES,  
BY PROFESSIONAL ATTAINMENT, 2011

(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
R Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	5 452	7 466	6 022	4 597	4 034	5 780	4 709	4 175	3 783
S Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	5 033	7 552	6 191	4 228	3 855	6 501	3 706	3 451	3 660
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 7-5. PROSJEČNA MJESEČNA BRUTO PLAĆA PO ZAPOSLENOME U PRAVNIM OSOBAMA PREMA STUPNJU STRUČNE SPREME U 2011.

AVERAGE MONTHLY GROSS EARNING PER PERSON IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES,  
BY PROFESSIONAL ATTAINMENT, 2011

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	7 772	12 873	9 266	6 443	4 919	8 080	5 600	4 992	4 411
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	6 616	11 470	7 900	6 061	5 228	6 867	5 811	6 139	4 865
B Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	10 008	17 138	12 864	8 751	6 005	10 147	7 694	5 579	5 550
C Prerađivačka industrija Manufacturing	6 648	14 583	9 132	5 806	4 712	7 521	5 418	4 606	4 159
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	9 751	14 069	10 888	7 948	5 460	9 860	7 230	6 218	5 578



## 7-5. PROSJEČNA MJESEČNA BRUTO PLAĆA PO ZAPOSLENOME U PRAVNIM OSOBAMA PREMA STUPNJU STRUČNE SPREME U 2011.

AVERAGE MONTHLY GROSS EARNING PER PERSON IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES,  
BY PROFESSIONAL ATTAINMENT, 2011

(nastavak)  
(continued)

kuna  
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
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	7 318	12 740	9 866	7 045	5 327	8 832	6 614	6 411	5 444
F Građevinarstvo <i>Construction</i>	6 145	12 700	9 121	5 804	4 852	6 494	5 083	4 661	4 298
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>	6 781	14 524	9 138	5 887	4 363	6 339	4 738	4 354	4 208
H Prijevoz i skladištenje <i>Transportation and storage</i>	8 221	14 779	13 796	7 140	6 697	9 329	6 626	6 632	4 892
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane <i>Accommodation and food service activities</i>	6 530	12 566	9 618	5 921	4 995	8 150	5 714	4 975	4 656
J Informacije i komunikacije <i>Information and communication</i>	11 063	14 652	11 227	8 086	5 159	9 975	6 350	5 486	5 373
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja <i>Financial and insurance activities</i>	11 896	17 065	10 600	8 307	7 200	8 035	8 950	5 851	6 483
L Poslovanje nekretninama <i>Real estate activities</i>	8 233	13 173	10 059	7 242	6 444	6 898	5 996	5 392	5 566
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Professional, scientific and technical activities</i>	8 863	12 675	8 946	5 465	4 439	8 227	5 538	4 852	4 097
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti <i>Administrative and support service activities</i>	5 238	9 797	7 437	4 805	3 634	6 327	4 774	4 853	3 577
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	9 019	12 873	9 208	7 495	4 148	7 846	8 435	6 959	5 964
P Obrazovanje <i>Education</i>	8 111	9 450	8 138	5 871	4 457	6 826	5 657	4 715	4 175
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi <i>Human health and social work activities</i>	8 906	16 010	9 049	7 303	4 371	7 185	5 957	4 654	4 230
R Umjetnost, zabava i rekreacija <i>Arts, entertainment and recreation</i>	7 759	11 117	8 596	6 341	5 510	8 137	6 442	5 589	5 099
S Ostale uslužne djelatnosti <i>Other service activities</i>	7 200	11 463	9 005	5 853	5 167	9 395	5 051	4 547	4 880
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 2012. STRUCTURE OF PERSONS IN EMPLOYMENT, BY AMOUNT OF AVERAGE PAID OFF NET EARNING FOR MARCH 2012

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 2012., % Structure of persons in employment by amount of paid off net earning for March 2012, %				
		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	955 933	0,9	0,7	7,2	5,4	6,4
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	22 757	0,4	1,1	6,4	5,0	7,0
B Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	4 717	0,6	0,6	3,6	1,6	2,8
C Prerađivačka industrija Manufacturing	180 609	1,0	1,3	11,8	8,3	8,2
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	15 229	-	-	0,2	0,2	0,3
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	20 001	1,1	0,2	2,1	1,9	3,0
F Građevinarstvo Construction	63 971	1,1	1,7	15,5	8,5	8,5
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	147 364	1,4	0,7	10,6	9,8	12,2
H Prijevoz i skladištenje Transportation and storage	55 390	0,3	0,5	3,6	3,0	4,0
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane Accommodation and food service activities	30 419	1,3	0,9	11,8	7,3	7,2
J Informacije i komunikacije Information and communication	26 687	0,2	0,3	3,1	1,6	2,4
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja Financial and insurance activities	32 550	0,4	0,1	2,5	0,8	1,0
L Poslovanje nekretninama Real estate activities	3 860	0,5	0,8	7,8	3,4	4,5
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti Professional, scientific and technical activities	39 035	0,6	0,9	7,6	3,5	5,4
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti Administrative and support service activities	27 767	1,4	1,5	18,3	15,8	13,3
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje Public administration and defence; compulsory social security	99 720	1,2	0,1	0,4	1,4	1,3
P Obrazovanje Education	86 743	0,7	0,2	0,9	1,0	4,1
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi Human health and social work activities	72 601	1,1	0,2	1,4	1,4	4,9
R Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	16 716	0,3	0,2	2,9	3,5	5,7
S Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	9 797	1,0	1,8	13,8	6,5	5,6
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	-	-	-	-	-	-

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 2012. STRUCTURE OF PERSONS IN EMPLOYMENT, BY AMOUNT OF AVERAGE PAID OFF NET EARNING FOR MARCH 2012

(nastavak)  
(continued)

NKD 2007.	Struktura zaposlenih prema visini isplaćene neto plaće za ožujak 2012., % Structure of persons in employment by amount of paid off net earning for March 2012, %							
	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 Total	5,6	5,4	5,3	9,5	8,6	15,9	17,5	11,6
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	8,5	7,5	6,4	10,0	9,2	16,7	15,9	5,9
B Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	3,0	3,8	3,8	6,4	6,6	17,3	31,2	18,7
C Prerađivačka industrija Manufacturing	7,2	6,9	6,4	10,4	8,9	11,9	9,6	8,1
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	0,6	0,6	1,2	2,5	5,8	22,9	45,3	20,4
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	4,0	5,8	7,0	15,2	13,9	20,7	16,8	8,3
F Građevinarstvo Construction	7,8	7,5	6,7	10,4	7,9	10,4	8,7	5,3
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	8,5	7,2	6,1	9,2	6,6	10,1	9,0	8,6
H Prijevoz i skladištenje Transportation and storage	4,3	4,5	4,5	11,5	13,3	19,5	20,2	10,8
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane Accommodation and food service activities	6,8	6,9	7,1	12,2	9,7	13,7	9,1	6,0
J Informacije i komunikacije Information and communication	2,1	2,6	2,8	6,7	8,5	18,3	23,6	27,8
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja Financial and insurance activities	1,5	1,4	1,9	7,1	9,3	19,7	24,4	29,9
L Poslovanje nekretninama Real estate activities	4,5	4,3	4,3	10,0	10,4	19,4	17,2	12,9
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti Professional, scientific and technical activities	3,9	4,5	4,3	8,7	8,0	14,3	16,8	21,5
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti Administrative and support service activities	7,5	6,6	4,8	7,3	5,2	8,4	6,4	3,5
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje Public administration and defence; compulsory social security	1,4	4,1	6,2	10,5	10,1	18,4	27,2	17,7
P Obrazovanje Education	4,6	3,1	3,0	6,2	6,8	26,4	33,9	9,1
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi Human health and social work activities	5,9	4,3	4,8	10,4	8,1	21,2	22,8	13,5
R Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	5,5	5,7	5,0	11,2	11,3	18,3	18,9	11,5
S Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	4,4	4,9	4,5	8,9	8,5	13,6	15,0	11,5
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	-	-	-	-	-	-	-	-

## 7-7. PROSJEČNA MJESEČNA ISPLAĆENA NETO PLAĆA PO ZAPOSLENOME TE 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> 2011. = 100			
				nominalne neto plaće <i>Nominal net earnings</i>		realne neto plaće <i>Real net earnings</i>	
	2010.	2011.	2012.	2010.	2012.	2010.	2012.
Ukupno <i>Total</i>	5 343	5 441	5 478	98,2	100,7	100,4	97,4
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	4 692	4 858	5 020	96,6	103,3	98,8	99,9
B Rudarstvo i vađenje <i>Mining and quarrying</i>	6 794	6 830	6 750	99,5	98,8	101,7	95,6
C Prerađivačka industrija <i>Manufacturing</i>	4 670	4 749	4 829	98,3	101,7	100,5	98,4
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	6 803	6 951	6 931	97,9	99,7	100,1	96,4
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	5 235	5 290	5 304	99,0	100,3	101,2	97,0
F Građevinarstvo <i>Construction</i>	4 446	4 522	4 564	98,3	100,9	100,5	97,6
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>	4 591	4 666	4 700	98,4	100,7	100,6	97,4
H Prijevoz i skladištenje <i>Transportation and storage</i>	6 012	6 135	6 163	98,0	100,5	100,2	97,1
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane <i>Accommodation and food service activities</i>	4 537	4 607	4 677	98,5	101,5	100,7	98,2
J Informacije i komunikacije <i>Information and communication</i>	7 471	7 665	7 709	97,5	100,6	99,7	97,3
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja <i>Financial and insurance activities</i>	7 707	7 994	7 821	96,4	97,8	98,6	94,6
L Poslovanje nekretninama <i>Real estate activities</i>	5 452	5 759	5 730	94,7	99,5	96,8	96,2
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Professional, scientific and technical activities</i>	6 915	6 854	6 962	100,9	101,6	103,2	98,2
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti <i>Administrative and support service activities</i>	3 620	3 570	3 504	101,4	98,2	103,7	94,9
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	6 111	6 209	6 174	98,4	99,4	100,6	96,2
P Obrazovanje <i>Education</i>	5 356	5 482	5 498	97,7	100,3	99,9	97,0
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi <i>Human health and social work activities</i>	6 118	6 170	6 176	99,2	100,1	101,4	96,8
R Umjetnost, zabava i rekreacija <i>Arts, entertainment and recreation</i>	5 475	5 600	5 590	97,8	99,8	100,0	96,6
S Ostale uslužne djelatnosti <i>Other service activities</i>	5 338	5 437	5 505	98,2	101,3	100,4	97,9
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 TE 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, kuna Average monthly gross earnings per person in paid employment, kuna			Indeksi/ Indices 2011. = 100			
				nominalne bruto plaće Nominal gross earnings		realne bruto plaće Real gross earnings	
	2010.	2011.	2012.	2010.	2012.	2010.	2012.
Ukupno Total	7 679	7 796	7 875	98,5	101,0	100,7	97,7
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	6 465	6 681	6 896	96,8	103,2	99,0	99,8
B Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	9 957	9 929	9 878	100,3	99,5	102,6	96,2
C Prerađivačka industrija Manufacturing	6 617	6 702	6 828	98,7	101,9	100,9	98,5
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	9 863	10 022	10 020	98,4	100,0	100,6	96,7
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	7 308	7 345	7 370	99,5	100,3	101,7	97,0
F Građevinarstvo Construction	6 234	6 315	6 364	98,7	100,8	100,9	97,5
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	6 575	6 659	6 724	98,7	101,0	100,9	97,7
H Prijevoz i skladištenje Transportation and storage	8 593	8 778	8 849	97,9	100,8	100,1	97,5
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane Accommodation and food service activities	6 397	6 473	6 602	98,8	102,0	101,0	98,7
J Informacije i komunikacije Information and communication	11 456	11 740	11 908	97,6	101,4	99,8	98,1
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja Financial and insurance activities	11 915	12 357	12 143	96,4	98,3	98,6	95,0
L Poslovanje nekretninama Real estate activities	7 855	8 262	8 212	95,1	99,4	97,2	96,1
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti Professional, scientific and technical activities	10 642	10 457	10 724	101,8	102,6	104,1	99,2
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti Administrative and support service activities	4 962	4 870	4 732	101,9	97,2	104,2	94,0
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje Public administration and defence; compulsory social security	8 662	8 768	8 744	98,8	99,7	101,0	96,5
P Obrazovanje Education	7 641	7 806	7 871	97,9	100,8	100,1	97,5
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi Human health and social work activities	8 911	8 953	9 010	99,5	100,6	101,7	97,3
R Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	7 859	8 012	8 025	98,1	100,2	100,3	96,9
S Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	7 713	7 854	7 985	98,2	101,7	100,4	98,3
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	-	-	-	-	-	-	-

**7-9. PROSJEČNE MJESEČNE BRUTO I NETO PLAĆE PO ZAPOSLENOME I PREMA SPOLU, PROSJEK 2011.**  
**AVERAGE MONTHLY GROSS AND NET EARNINGS PER PERSON IN PAID EMPLOYMENT, BY SEX, 2011 AVERAGE**

kuna  
Kuna

NKD 2007.	Prosječne mjesečne bruto plaće po zaposlenome <i>Average monthly gross earnings per person in paid employment</i>			Prosječne mjesečne isplaćene neto plaće po zaposlenome <i>Average monthly paid off net earnings per person in paid employment</i>		
	ukupno <i>Total</i>	muškarci <i>Men</i>	žene <i>Women</i>	ukupno <i>Total</i>	muškarci <i>Men</i>	žene <i>Women</i>
Ukupno <i>Total</i>	7 772	8 140	7 325	5 429	5 675	5 130
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	6 616	6 932	5 734	4 813	5 051	4 148
B Rudarstvo i vađenje <i>Mining and quarrying</i>	10 008	9 910	10 568	6 871	6 836	7 069
C Prerađivačka industrija <i>Manufacturing</i>	6 648	7 199	5 620	4 727	5 106	4 022
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	9 751	9 902	9 169	6 853	6 969	6 403
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	7 318	7 315	7 334	5 296	5 308	5 240
F Građevinarstvo <i>Construction</i>	6 145	6 018	7 125	4 430	4 358	4 985
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>	6 781	7 544	6 048	4 741	5 230	4 272
H Prijevoz i skladištenje <i>Transportation and storage</i>	8 221	8 332	7 881	5 777	5 858	5 528
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane <i>Accommodation and food service activities</i>	6 530	7 148	6 005	4 678	5 064	4 352
J Informacije i komunikacije <i>Information and communication</i>	11 063	11 624	10 078	7 263	7 616	6 643
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja <i>Financial and insurance activities</i>	11 896	14 515	10 622	7 672	9 054	6 999
L Poslovanje nekretninama <i>Real estate activities</i>	8 233	8 621	7 698	5 691	5 939	5 349
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Professional, scientific and technical activities</i>	8 863	8 944	8 747	5 903	5 934	5 858
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti <i>Administrative and support service activities</i>	5 238	5 270	5 187	3 815	3 850	3 760
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	9 019	9 738	8 062	6 363	6 888	5 665
P Obrazovanje <i>Education</i>	8 111	9 378	7 704	5 696	6 411	5 466
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi <i>Human health and social work activities</i>	8 906	11 107	8 282	6 149	7 378	5 801
R Umjetnost, zabava i rekreacija <i>Arts, entertainment and recreation</i>	7 759	8 414	7 220	5 452	5 895	5 088
S Ostale uslužne djelatnosti <i>Other service activities</i>	7 200	7 948	6 562	5 033	5 542	4 599
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>	-	-	-	-	-	-

**7-10. PROSJEČNI MJESEČNI TROŠAK RADA PO ZAPOSLENOME PREMA PODRUČJIMA DJELATNOSTI NKD-a 2007.<sup>1)</sup>**  
**AVERAGE MONTHLY LABOUR COST PER PERSON IN EMPLOYMENT, ACCORDING TO NKD 2007. 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>							
2010.	9 952	9 914	8 391	1 523	61	60	(83)
2011.	9 993	9 955	8 426	1 529	61	60	(83)
<b>A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo</b> <i>Agriculture, forestry and fishing</i>							
2010.	7 987	7 987	6 675	1 312	13	49	(62)
2011.	7 857	7 857	6 566	1 291	13	48	(61)
<b>B Rudarstvo i vađenje</b> <i>Mining and quarrying</i>							
2010.	11 603	11 398	9 776	1 622	133	73	.
2011.	13 350	13 114	11 248	1 866	153	84	.
<b>C Prerađivačka industrija</b> <i>Manufacturing</i>							
2010.	8 245	8 204	6 927	1 277	46	51	56
2011.	8 866	8 823	7 450	1 373	49	55	61
<b>D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija</b> <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>							
2010.	15 151	14 976	12 760	2 216	76	100	.
2011.	13 926	13 765	11 728	2 037	70	92	.
<b>E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša</b> <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>							
2010.	10 447	10 335	8 801	1 534	32	94	.
2011.	10 024	9 917	8 445	1 472	31	90	.
<b>F Građevinarstvo</b> <i>Construction</i>							
2010.	7 342	7 255	6 278	977	38	52	((3))
2011.	8 941	8 834	7 644	1 190	46	64	((3))
<b>G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla</b> <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles, and motorcycles</i>							
2010.	8 189	8 120	6 945	1 175	38	32	((1))
2011.	8 515	8 442	7 220	1 222	40	34	((1))

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 2007.<sup>1)</sup>**  
**AVERAGE MONTHLY LABOUR COST PER PERSON IN EMPLOYMENT, ACCORDING TO NKD 2007. ACTIVITY SECTIONS<sup>1)</sup>**

(nastavak)  
(continued)

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>H</b> Prijevoz i skladištenje <i>Transport and storage</i>							
2010.	9 563	10 069	8 266	1 803	60	75	(641)
2011.	9 938	10 463	8 590	1 873	63	78	(666)
<b>I</b> Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane <i>Accommodation and food service activities</i>							
2010.	7 993	7 945	6 742	1 203	(27)	46	(25)
2011.	8 125	8 075	6 852	1 223	(28)	47	(25)
<b>J</b> Informacije i komunikacije <i>Information and communication</i>							
2010.	16 662	16 489	13 612	2 877	219	40	86
2011.	14 990	14 834	12 246	2 588	197	36	77
<b>K</b> Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja <i>Financial and insurance activities</i>							
2010.	16 255	15 977	13 407	2 570	207	71	-
2011.	14 860	14 605	12 256	2 349	190	65	-
<b>L</b> Poslovanje nekretninama <i>Real estate activities</i>							
2010.	12 393	12 292	10 618	1 674	(39)	(74)	.
2011.	11 086	10 996	9 499	1 497	(35)	(66)	.
<b>M</b> Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Professional, scientific and technical activities</i>							
2010.	13 374	13 242	11 222	2 020	180	40	88
2011.	14 716	14 571	12 349	2 222	198	44	97
<b>N</b> Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti <i>Administrative and support service activities</i>							
2010.	6 975	6 906	5 879	1 027	19	54	.
2011.	6 808	6 741	5 739	1 002	18	53	.
<b>O</b> Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>							
2010.	11 858	11 650	9 778	1 872	((47))	177	.
2011.	11 598	11 395	9 564	1 831	((46))	173	.
<b>P</b> Obrazovanje <i>Education</i>							
2010.	10 890	11 014	9 397	1 617	((87))	(13)	.
2011.	9 700	9 810	8 370	1 440	((78))	(12)	.
<b>Q</b> Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi <i>Human health and social work activities</i>							
2010.	12 078	12 042	10 264	1 778	33	24	.
2011.	11 091	11 058	9 425	1 633	30	22	.



**7-10. PROSJEČNI MJESEČNI TROŠAK RADA PO ZAPOSLENOME PREMA PODRUČJIMA DJELATNOSTI  
NKD-a 2007.<sup>1)</sup>  
AVERAGE MONTHLY LABOUR COST PER PERSON IN EMPLOYMENT, ACCORDING TO NKD 2007.  
ACTIVITY SECTIONS<sup>1)</sup>**

(nastavak)  
(continued)

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>R</b> Umjetnost, zabava i rekreacija <i>Arts, entertainment and recreation</i>							
2010.	10 409	10 504	8 926	1 578	33	59	187
2011.	9 490	9 577	8 138	1 439	30	54	171
<b>S</b> Ostale uslužne djelatnosti <i>Other service activities</i>							
2010.	9 698	9 610	8 159	1 451	67	(42)	.
2011.	9 630	9 542	8 101	1 441	67	(42)	.
<b>T</b> 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>							
2010.	-	-	-	-	-	-	-
2011.	-	-	-	-	-	-	-
<b>U</b> Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela <i>Activities of extraterritorial organisations and bodies</i>							
2010.	-	-	-	-	-	-	-
2011.	-	-	-	-	-	-	-

**7-11. PROSJEČNI MJESEČNI TROŠAK RADA PO IZVRŠENOM SATU RADA PREMA PODRUČJIMA DJELATNOSTI NKD-a 2007.<sup>1)</sup>**  
**AVERAGE MONTHLY LABOUR COST PER HOUR ACTUALLY WORKED, ACCORDING TO NKD 2007. ACTIVITY SECTIONS<sup>1)</sup>**

kune  
Kuna

Earnings and labour costs

7

Plaće i troškovi rada

	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>							
2010.	66,50	66,25	56,07	10,18	0,40	0,40	(0,55)
2011.	67,25	66,99	56,70	10,29	0,41	0,41	(0,56)
<b>A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo</b> <i>Agriculture, forestry and fishing</i>							
2010.	53,19	53,19	44,45	8,74	0,09	0,32	(0,41)
2011.	52,52	52,52	43,89	8,63	0,09	0,32	(0,41)
<b>B Rudarstvo i vađenje</b> <i>Mining and quarrying</i>							
2010.	77,64	76,26	65,41	10,85	0,89	0,49	.
2011.	89,57	87,99	75,47	12,52	1,02	0,57	.
<b>C Prerađivačka industrija</b> <i>Manufacturing</i>							
2010.	54,96	54,70	46,19	8,51	0,30	0,34	0,38
2011.	59,23	58,93	49,76	9,17	0,33	0,37	0,40
<b>D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija</b> <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>							
2010.	101,51	100,34	85,49	14,85	0,51	0,67	.
2011.	93,46	92,38	78,71	13,67	0,47	0,62	.
<b>E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša</b> <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>							
2010.	70,54	69,79	59,43	10,36	0,22	0,63	.
2011.	67,82	67,09	57,13	9,96	0,21	0,61	.
<b>F Građevinarstvo</b> <i>Construction</i>							
2010.	47,24	46,68	40,39	6,29	0,24	0,34	((0,02))
2011.	57,63	56,94	49,27	7,67	0,30	0,41	((0,02))

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 2007.<sup>1)</sup>**  
**AVERAGE MONTHLY LABOUR COST PER HOUR ACTUALLY WORKED, ACCORDING TO NKD 2007. ACTIVITY SECTIONS<sup>1)</sup>**

(nastavak)  
(continued)

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>G</b> Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>							
2010.	53,88	53,43	45,70	7,73	0,25	0,21	((0,01))
2011.	56,23	55,76	47,69	8,07	0,26	0,22	((0,01))
<b>H</b> Prijevoz i skladištenje <i>Transport and storage</i>							
2010.	63,91	67,30	55,25	12,05	0,40	0,50	(4,29)
2011.	66,54	70,06	57,52	12,54	0,42	0,52	(4,46)
<b>I</b> Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane <i>Accommodation and food service activities</i>							
2010.	53,71	53,38	45,29	8,09	(0,18)	0,31	(0,16)
2011.	54,79	54,46	46,21	8,25	(0,19)	0,31	(0,17)
<b>J</b> Informacije i komunikacije <i>Information and communication</i>							
2010.	112,17	111,01	91,64	19,37	1,47	0,27	0,58
2011.	101,18	100,13	82,66	17,47	1,33	0,24	0,52
<b>K</b> Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja <i>Financial and insurance activities</i>							
2010.	110,52	108,62	91,15	17,47	1,41	0,49	-
2011.	101,45	99,71	83,67	16,04	1,29	0,45	-
<b>L</b> Poslovanje nekretninama <i>Real estate activities</i>							
2010.	83,23	82,54	71,30	11,24	(0,27)	(0,50)	.
2011.	74,83	74,21	64,11	10,10	(0,24)	(0,45)	.
<b>M</b> Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Professional, scientific and technical activities</i>							
2010.	88,47	87,60	74,24	13,36	1,19	0,26	0,58
2011.	97,77	96,81	82,04	14,77	1,32	0,29	0,65
<b>N</b> Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti <i>Administrative and support service activities</i>							
2010.	45,01	44,56	37,94	6,62	0,12	0,35	.
2011.	44,39	43,95	37,42	6,53	0,12	0,34	.
<b>O</b> Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>							
2010.	81,67	80,24	67,35	12,89	((0,32))	1,22	.
2011.	80,02	78,62	65,99	12,63	((0,31))	1,20	.

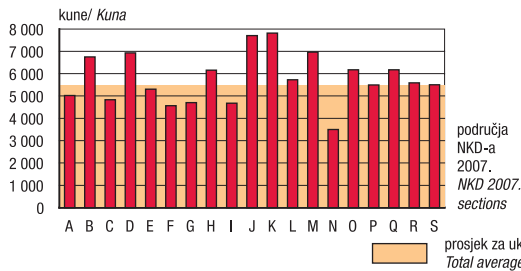
**7-11. PROSJEČNI MJESEČNI TROŠAK RADA PO IZVRŠENOM SATU RADA PREMA PODRUČJIMA DJELATNOSTI NKD-a 2007.<sup>1)</sup>**  
**AVERAGE MONTHLY LABOUR COST PER HOUR ACTUALLY WORKED, ACCORDING TO NKD 2007. ACTIVITY SECTIONS<sup>1)</sup>**

(nastavak)  
(continued)

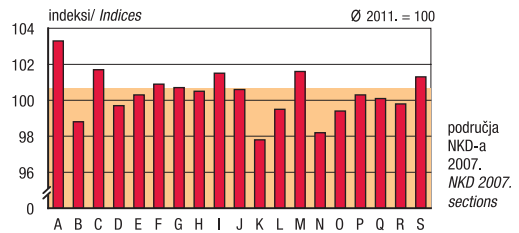
kune  
Kuna

	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>P</b> Obrazovanje <i>Education</i>							
2010.	74,07	74,92	63,92	11,00	((0,59))	(0,09)	.
2011.	69,40	70,18	59,88	10,30	((0,56))	(0,09)	.
<b>Q</b> Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi <i>Human health and social work activities</i>							
2010.	82,72	82,47	70,29	12,18	0,22	0,17	.
2011.	76,36	76,13	64,89	11,24	0,21	0,15	.
<b>R</b> Umjetnost, zabava i rekreacija <i>Arts, entertainment and recreation</i>							
2010.	69,30	69,94	59,43	10,51	0,22	0,39	1,25
2011.	63,56	64,14	54,50	9,64	0,20	0,36	1,14
<b>S</b> Ostale uslužne djelatnosti <i>Other service activities</i>							
2010.	64,89	64,30	54,59	9,71	0,45	(0,28)	.
2011.	64,76	64,17	54,48	9,69	0,45	(0,28)	.
<b>T</b> 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>							
2010.	-	-	-	-	-	-	-
2011.	-	-	-	-	-	-	-
<b>U</b> Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela <i>Activities of extraterritorial organisations and bodies</i>							
2010.	-	-	-	-	-	-	-
2011.	-	-	-	-	-	-	-

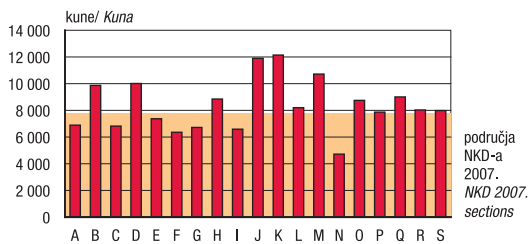
**G 7-1. PROSJEČNA MJESEČNA ISPLAĆENA NETO PLAĆA  
PREMA NKD-u 2007. ZA 2012.**  
AVERAGE MONTHLY PAID OFF NET EARNING,  
ACCORDING TO NKD 2007., IN 2012



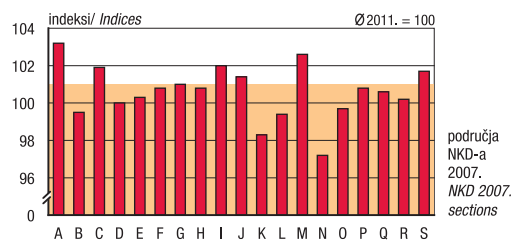
**G 7-2. INDEKSI PROSJEČNE MJESEČNE ISPLAĆENE NETO PLAĆE  
PREMA NKD-u 2007. ZA 2012.**  
INDICES OF AVERAGE MONTHLY PAID OFF NET EARNING,  
ACCORDING TO NKD 2007., IN 2012



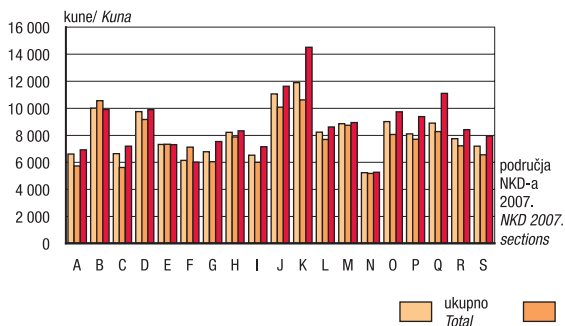
**G 7-3. PROSJEČNA MJESEČNA BRUTO PLAĆA  
PREMA NKD-u 2007. ZA 2012.**  
AVERAGE MONTHLY GROSS EARNING,  
ACCORDING TO NKD 2007., IN 2012



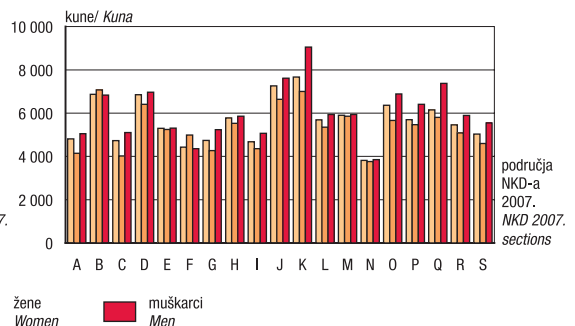
**G 7-4. INDEKSI PROSJEČNE MJESEČNE BRUTO PLAĆE  
PREMA NKD-u 2007. ZA 2012.**  
INDICES OF AVERAGE MONTHLY GROSS EARNING,  
ACCORDING TO NKD 2007., IN 2012



**G 7-5. PROSJEČNA MJESEČNA BRUTO PLAĆA  
PREMA NKD-u 2007. I SPOLU ZA 2011.**  
AVERAGE MONTHLY GROSS EARNING,  
ACCORDING TO NKD 2007. AND BY SEX, 2011



**G 7-6. PROSJEČNA MJESEČNA ISPLAĆENA NETO PLAĆA  
PREMA NKD-u 2007. I SPOLU ZA 2011.**  
AVERAGE MONTHLY PAID OFF NET EARNING,  
ACCORDING TO NKD 2007. AND BY SEX, 2011



**Područja djelatnosti prema NKD-u 2007.:**  
NKD 2007. activity sections:

- A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo/ Agriculture, forestry and fishing
- B Rudarstvo i vadenje/ 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 ZAPOŠLJAVANJE

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

#### 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 temelju 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. 12/13 – pročišćeni tekst), 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 s obzirom na podatak o uplaćenim doprinosima za obvezna osiguranja dobivenima od Središnjeg registra osiguranika koji je veći od prosječne isplaćene novčane naknade u prethodnoj kalendarskoj godini
- nema registrirano trgovačko društvo ili drugu pravnu osobu, odnosno nema više od 25% udjela u trgovačkom društvu ili drugoj pravnoj osobi
- nije predsjednik ili član uprave društva
- 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.

## 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 Act on Employment Mediation and Unemployment Rights (NN, No. 12/13 – consolidated text), 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 in regard to the information on paid remunerations for obligatory insurances obtained from the Central Register of Insured Persons that exceeds the highest amount of the pecuniary remuneration paid in the previous calendar year,
- 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 president or the member of the company board
- 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.

**Novoprijavljeni radi zaposlenja** osobe su koje su se prijavile Hrvatskom zavodu za zapošljavanje kao nezaposlene osobe u određenom razdoblju.

**Zaposleni s evidencije na temelju radnog odnosa i drugih poslovnih aktivnosti** obuhvaćaju broj osoba koje su tijekom izvještajnog mjeseca zasnovale radni odnos na temelju ugovora o radu ili su ostvarile druge poslovne aktivnosti u vezi sa zapošljavanjem (registriranje trgovačkog društva, obrta, prijava na poljoprivredno osiguranje, zapošljavanje po posebnim propisima i sl.), a bile su u evidenciji Hrvatskog zavoda za zapošljavanje.

**Brisani s evidencije zbog ostalih razloga** obuhvaćaju osobe koje su tijekom izvještajnog mjeseca brisane iz evidencije Hrvatskog zavoda za zapošljavanje zbog svih ostalih razloga osim zasnivanja radnog odnosa ili drugih poslovnih aktivnosti prema članku 17. Zakona o posredovanju pri zapošljavanju i pravima za vrijeme nezaposlenosti.

**Osobe bez radnog iskustva** čine ukupan broj nezaposlenih osoba na kraju izvještajnog mjeseca koje nemaju radnog iskustva, odnosno traže prvo zaposlenje.

**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 na temelju radnog odnosa po djelatnostima** odnosi se na osobe zaposlene na temelju radnog odnosa 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.

Od 1. siječnja 2011. došlo je do promjene u načinu prikazivanja podataka i naziva pojedinih kategorija radi postizanja bolje razumljivosti prikazanih podataka.

Naziv kategorije **Prvi put traže zaposlenje** promijenjen je u **Osobe bez radnog iskustva** kako bi pojam bio što jasniji i određeniji.

Kategorija **Zaposleni s evidencije** uključuje i druge poslovne aktivnosti povezane sa zapošljavanjem, koje su se do tada nalazile u kategoriji **Brisani iz evidencije iz drugih razloga osim zaposlenja**. U skladu s promjenom, podaci prikazani u tablici 8-1. i 8-4. preračunani su i usporedivi.

**Newly registered unemployed persons** are persons who have registered with the Croatian Employment Service as unemployed persons within a certain period of time.

**Persons in employment from register based on work contract and other business activities** include the number of persons who entered into employment based on the work contract in the reference month or had other business activities related to employment (registering of a trade company, freelance, becoming insured as an agricultural worker, employment according to special regulations etc.) if registered with the Croatian Employment Service.

**Persons deleted from register for other reasons** include persons who were deleted, during their unemployment period, from the register of the Croatian Employment Service in the reference month for other reasons than entering into employment or other business activities as defined in Article 17 of the Act on Employment Mediation and Unemployment Rights.

**Persons without work experience** make the total number of unemployed persons at the end of the reference month who do not have work experience, that is, who seek their first job.

**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 based on work contract by activities** refers to persons employed on the work contract basis 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.

Since 1 January 2011, there has been a change in the way of data presenting and in names of certain categories in order to achieve a better understanding of the data presented.

The category name **First job seekers** has been changed to **Persons without work experience** in order to make the term as clear and explicit as possible.

The category **Persons in employment** from register also includes other business activities related to employment that were previously been included in the category **Cleared from records for reasons other than employment**. Therefore, data presented in tables 8-1. and 8-4. have been recalculated according to the change and are comparable.

## 8-1. NEZAPOSLENOST<sup>1)</sup>

UNEMPLOYMENT<sup>1)</sup>

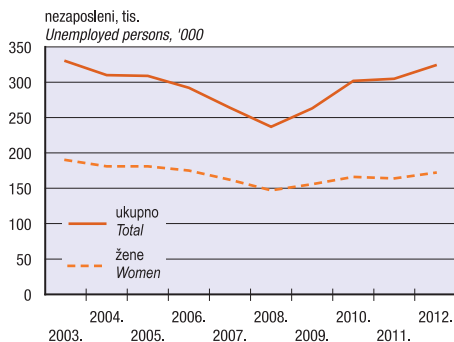
	Novoprijavljeni <i>Newly registered</i>	Zaposleni s evidencije na temelju radnog odnosa i drugih poslovnih aktivnosti <i>Employed from register based on work contract and other activities</i>	Brisani zbog ostalih razloga <i>Deleted from register for other reasons</i>	Prosječan broj nezaposlenih osoba <i>Average registered unemployed persons</i>			
				ukupno <i>Total</i>	žene <i>Women</i>	osobe bez radnog iskustva <i>Persons without work experience</i>	korisnici novčane naknade <i>Unemployment benefit recipients</i>
2008.	200 093	134 557	79 565	236 741	147 201	46 918	57 258
2009.	270 557	122 795	96 672	263 174	156 059	46 394	68 967
2010.	289 234	146 627	114 307	302 425	165 620	51 011	78 439
2011.	313 988	185 236	133 159	305 333	163 925	53 106	74 501
2012.	338 514	186 156	109 582	324 324	172 245	57 277	74 171

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

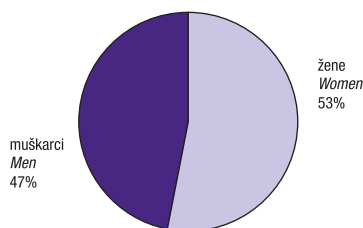
1) See Notes on Methodology.

Izvor: Hrvatski zavod za zapošljavanje  
Source: Croatian Employment Service

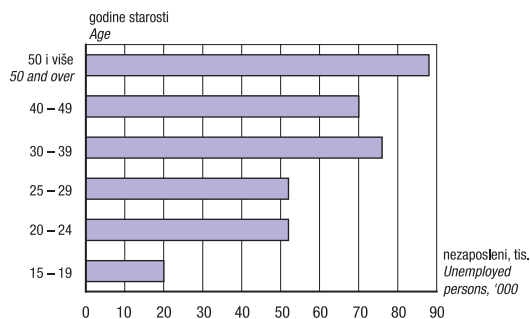
### G 8-1. PROSJEČAN BROJ NEZAPOSLENIH OSOBA OD 2003. DO 2012. AVERAGE NUMBER OF UNEMPLOYED PERSONS, 2003 – 2012



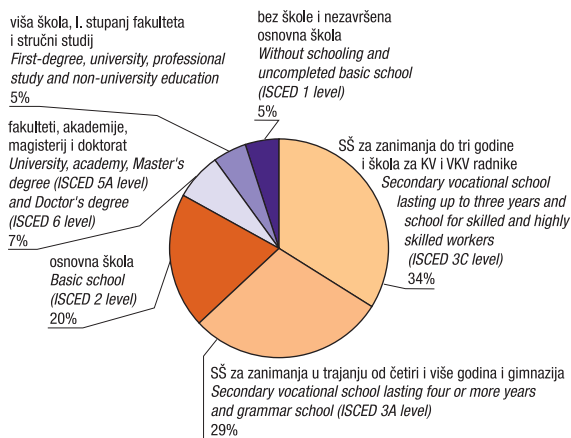
### G 8-2. NEZAPOSLENE OSOBE PREMA SPOLU, STANJE 31. PROSINCA 2012. UNEMPLOYED PERSONS, BY SEX, SITUATION AS ON 31 DECEMBER 2012



### G 8-3. NEZAPOSLENE OSOBE PREMA STAROSTI, STANJE 31. PROSINCA 2012. UNEMPLOYED PERSONS, BY AGE, SITUATION AS ON 31 DECEMBER 2012



### G 8-4. NEZAPOSLENE OSOBE PREMA RAZINI OBRAZOVANJA, STANJE 31. PROSINCA 2012. UNEMPLOYED PERSONS, BY LEVEL OF PROFESSIONAL ATTAINMENT, SITUATION AS ON 31 DECEMBER 2012

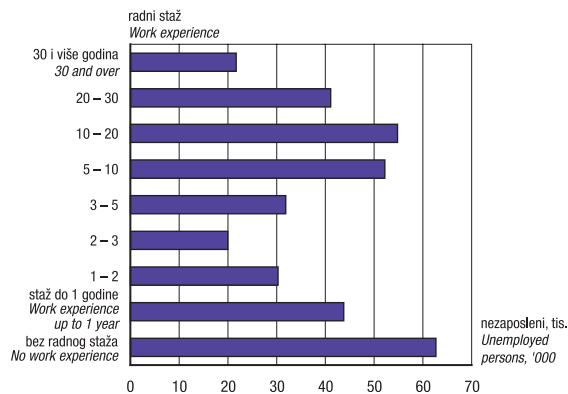




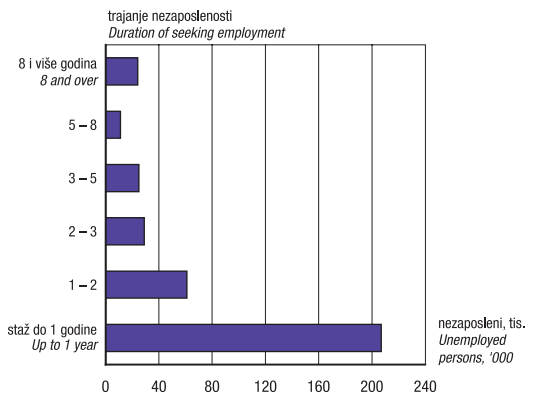
## 8-2. PROSJEČAN BROJ NEZAPOSLENIH OSOBA PREMA RAZINI OBRAZOVANJA PREMA NSKO-U I SPOLU AVERAGE NUMBER OF UNEMPLOYED PERSONS, BY LEVEL OF PROFESSIONAL ATTAINMENT, ACCORDING TO NSKO AND BY SEX

	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 tri godine i škola za KV i VKV radnike Secondary vocational school lasting up to three years and school for skilled and highly skilled workers (ISCED 3C level)		SŠ za zanimanja u trajanju od četiri i više godina i gimnazija Secondary vocational school lasting four 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
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
2010.	302 425	165 620	18 068	9 008	70 852	40 468	104 103	48 496	82 772	51 286	11 593	7 057	15 037	9 305
2011.	305 333	163 925	17 443	8 396	68 575	38 147	104 924	47 909	84 394	51 105	12 664	7 579	17 333	10 789
2012.	324 324	172 245	18 136	8 699	68 829	37 671	110 986	49 885	90 646	53 990	15 271	9 203	20 456	12 797

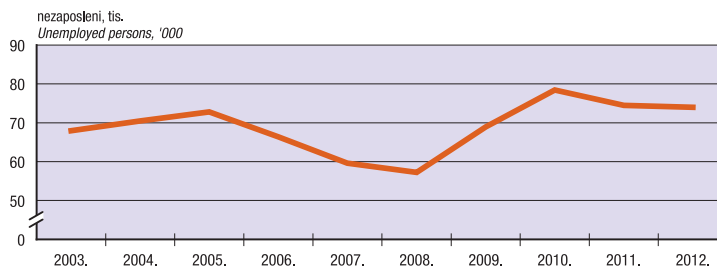
**G 8-5. NEZAPOSLENE OSOBE PREMA RADNOM STAŽU,  
STANJE 31. PROSINCA 2012.  
UNEMPLOYED PERSONS, BY WORK EXPERIENCE,  
SITUATION AS ON 31 DECEMBER 2012**



**G 8-6. NEZAPOSLENE OSOBE PREMA TRAJANJU NEZAPOSLENOSTI,  
STANJE 31. PROSINCA 2012.  
UNEMPLOYED PERSONS, BY DURATION OF UNEMPLOYMENT,  
SITUATION AS ON 31 DECEMBER 2012**



**G 8-7. PROSJEČAN BROJ NEZAPOSLENIH OSOBA – KORISNIKA NOVČANE NAKNADE – OD 2003. DO 2012.  
AVERAGE NUMBER OF UNEMPLOYED PERSONS – UNEMPLOYMENT BENEFIT RECIPIENTS, 2003 – 2012**



Izvor: Hrvatski zavod za zapošljavanje  
Source: Croatian Employment Service

### 8-3. NEZAPOSLENE OSOBE PRIJAVLJENE HRVATSKOM ZAVODU ZA ZAPOSŁJAVANJE, STANJE 31. PROSINCA UNEMPLOYED PERSONS REGISTERED WITH CROATIAN EMPLOYMENT SERVICE, SITUATION AS ON 31 DECEMBER

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
Ukupno	240 455	291 545	319 845	315 438	358 214	Total
<b>Prema spolu</b> <i>By sex</i>						
Žene	149 986	165 238	172 940	168 976	189 856	Women
Muškarci	90 469	126 307	146 905	146 462	168 358	Men
<b>Prema starosti</b> <i>By age</i>						
15 – 19 godina	12 119	15 664	17 455	16 268	19 882	15 – 19 years
20 – 24	29 976	38 633	44 031	44 045	52 496	20 – 24
25 – 29	29 132	39 122	43 932	43 960	51 517	25 – 29
30 – 39	47 361	59 512	66 955	66 590	76 321	30 – 39
40 – 49	51 164	60 481	64 512	62 643	70 231	40 – 49
50 i više godina	70 703	78 133	82 960	81 932	87 767	50 years and over
<b>Prema razini obrazovanja</b> <i>By level of professional attainment</i>						
Bez škole i nezavršena osnovna škola	16 882	18 444	17 853	18 138	18 366	Without schooling and uncompleted basic school (ISCED 1 level)
Osnovna škola	60 426	69 815	72 907	69 150	72 813	Basic school (ISCED 2 level)
SŠ za zanimanja u trajanju do tri godine i škola za KV i VKV radnike	82 624	99 336	110 863	108 250	122 647	Secondary vocational school lasting up to three years and school for skilled and highly skilled workers (ISCED 3C level)
SŠ za zanimanja u trajanju od četiri i više godina i gimnazija	63 108	79 779	88 148	87 401	101 764	Secondary vocational school lasting four or more years and grammar school (ISCED 3A level)
Prvi stupanj fakulteta, stručni studij i viša škola	7 828	10 688	12 572	13 757	18 429	First-degree university, professional study and non-university education (ISCED 5B level)
Fakultet, akademija, magisterij, doktorat	9 587	13 483	17 502	18 742	24 195	University, academy, Master's degree (ISCED 5A level), Doctor's degree (ISCED 6 level)
<b>Prema radnom stažu</b> <i>By work experience</i>						
Bez radnog staža	44 891	48 530	54 160	53 548	62 654	Without work experience
Stož do 1 godine	28 503	32 600	35 323	37 264	43 770	Less than 1 year
1 – 2	20 670	26 033	26 462	25 836	30 288	1 – 2
2 – 3	13 156	17 766	19 500	18 431	19 941	2 – 3
3 – 5	18 961	25 775	29 175	28 879	31 887	3 – 5
5 – 10	27 540	37 974	44 298	44 779	52 146	5 – 10
10 – 20	33 591	42 580	47 679	47 324	54 817	10 – 20
20 – 30	35 688	40 037	40 901	38 566	41 055	20 – 30
30 i više godina	17 455	20 250	22 347	20 811	21 656	30 years and over
<b>Prema trajanju nezaposlenosti</b> <i>By duration of unemployment</i>						
Do 1 godine	127 501	159 752	173 212	175 503	207 234	Less than 1 year
1 – 2	29 122	36 868	55 900	52 176	61 009	1 – 2
2 – 3	18 635	17 152	21 908	27 907	29 483	2 – 3
3 – 5	26 086	22 193	19 701	19 098	24 654	3 – 5
5 – 8	30 073	25 035	19 431	14 079	11 459	5 – 8
8 i više godina	28 908	30 545	29 693	26 675	24 375	8 years and over

Izvor: Hrvatski zavod za zapošljavanje  
Source: Croatian Employment Service

## 8-4. NEZAPOSLENE OSOBE S RADNIM ISKUSTVOM I ZAPOSLENI S EVIDENCIJE NA TEMELJU RADNOG ODNOSA PREMA NKD-u 2007.<sup>1)</sup>

UNEMPLOYED PERSONS WITH WORK EXPERIENCE AND REGISTERED PERSONS IN EMPLOYMENT FROM REGISTER ON WORK CONTRACT BASIS, ACCORDING TO NKD 2007.<sup>1)</sup>

NKD 2007.	Nezaposlene osobe, stanje 31. prosinca <i>Unemployed persons, situation as on 31 December</i>				Zaposleni s evidencije na temelju radnog odnosa <i>Persons in employment from register on work contract basis</i>			
	2011.		2012.		2011.		2012.	
	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>	261 890	140 083	295 560	156 610	167 531	87 747	175 535	91 547
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	11 934	5 637	12 882	6 023	8 211	3 707	7 330	3 249
B Rudarstvo i vađenje <i>Mining and quarrying</i>	944	148	843	133	313	44	279	30
C Prerađivačka industrija <i>Manufacturing</i>	54 832	27 301	59 536	28 836	27 084	11 255	27 565	11 402
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	247	72	252	78	134	31	173	47
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	3 941	1 354	5 349	2 060	3 835	1 384	3 792	1 499
F Građevinarstvo <i>Construction</i>	30 082	5 077	32 292	5 409	15 512	1 448	15 686	1 502
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>	48 828	30 289	52 922	32 589	27 439	17 443	26 739	16 862
H Prijevoz i skladištenje <i>Transportation and storage</i>	7 413	2 561	8 398	2 728	5 183	1 120	5 686	1 223
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane <i>Accommodation and food service activities</i>	34 621	23 264	39 116	25 611	27 316	17 457	30 084	19 098
J Informacije i komunikacije <i>Information and communication</i>	3 285	1 575	3 855	1 828	1 444	673	1 541	676
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja <i>Financial and insurance activities</i>	2 652	1 863	3 058	2 086	1 740	1 140	1 654	1 092
L Poslovanje nekretninama <i>Real estate activities</i>	1 302	684	1 455	786	697	362	806	409
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Professional, scientific and technical activities</i>	8 795	4 779	9 993	5 437	5 413	2 871	5 936	3 117
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti <i>Administrative and support service activities</i>	11 790	6 608	13 978	7 663	10 754	5 455	11 675	5 815
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	8 849	4 664	14 127	7 493	6 835	3 555	9 304	4 744
P Obrazovanje <i>Education</i>	5 815	4 678	7 148	5 764	11 280	9 540	12 340	10 235
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi <i>Human health and social work activities</i>	5 789	4 596	8 174	6 440	6 733	5 352	6 587	5 194
R Umjetnost, zabava i rekreacija <i>Arts, entertainment and recreation</i>	2 899	1 683	3 579	2 039	2 365	1 386	2 645	1 592
S Ostale uslužne djelatnosti <i>Other service activities</i>	13 094	9 175	13 603	9 413	4 138	2 683	4 601	2 951
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>	4 704	4 038	4 935	4 162	1 088	831	1 085	800
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela <i>Activities of extraterritorial organisations and bodies</i>	74	37	65	32	17	10	27	10

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) See Notes on Methodology.

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 tri godine i škola za KV i VKV radnike Secondary vocational school lasting up to three years and school for skilled and highly skilled workers (ISCED 3C level)		SŠ za zanimanja u trajanju od četiri i više godina i gimnazija Secondary vocational school lasting four 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
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
2010.	78 439	39 436	3 892	1 387	17 960	9 678	30 392	12 929	20 659	12 258	2 696	1 533	2 840	1 650
2011.	74 501	37 210	3 520	1 152	16 261	8 574	28 568	12 081	20 004	11 865	2 907	1 661	3 241	1 877
2012.	74 171	37 715	3 203	1 083	14 762	7 852	27 722	11 761	20 250	11 983	3 543	2 125	4 691	2 911

Izvor: Hrvatski zavod za zapošljavanje  
Source: Croatian Employment Service

## 8-6. NEZAPOSLENOST I ZAPOSŁJAVANJE U 2012.<sup>1)</sup> PO ŽUPANIJAMA UNEMPLOYMENT AND EMPLOYMENT, 2012<sup>1)</sup>, BY COUNTIES

Županija	Prosječan broj nezaposlenih Average number of unemployed		Novoprijavljeni Newly registered		Zaposleni s evidencije na temelju radnog odnosa i drugih poslovnih aktivnosti Persons in employment from register on work contract basis		Brisani zbog ostalih razloga Deleted from registers for other reasons		County of
	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	
Republika Hrvatska	324 324	172 245	338 514	172 932	186 156	97 903	109 582	54 153	Republic of Croatia
Zagrebačka	17 403	8 944	19 617	9 653	9 002	4 439	7 054	3 346	Zagreb
Krapinsko-zagorska	8 214	3 900	8 676	3 994	4 682	2 150	2 504	1 174	Krapina-Zagorje
Sisačko-moslavačka	19 739	10 499	16 348	8 048	8 668	4 300	5 031	2 527	Sisak-Moslavina
Karlovačka	11 331	6 374	9 533	5 141	5 614	3 000	3 404	1 721	Karlovac
Varaždinska	10 447	4 893	11 972	5 434	6 868	3 016	3 554	1 606	Varaždin
Koprivničko-križevačka	8 156	3 985	8 970	4 265	4 902	2 316	2 588	1 254	Koprivnica-Križevci
Bjelovarsko-bilogorska	12 027	5 719	11 265	5 362	7 018	3 414	3 485	1 703	Bjelovar-Bilogora
Primorsko-goranska	18 453	10 320	22 330	11 983	12 484	7 084	7 423	3 753	Primorje-Gorski kotar
Ličko-senjska	3 200	1 683	3 766	1 868	2 180	1 076	1 101	547	Lika-Senj
Virovitičko-podravska	10 180	5 301	9 121	4 618	5 882	2 930	2 248	1 180	Virovitica-Podravina
Požeško-slavonska	6 435	3 415	7 496	3 872	4 105	2 150	2 387	1 162	Požega-Slavonia
Brodsko-posavska	17 197	9 654	15 560	7 645	8 396	3 971	5 765	2 951	Slavonski Brod-Posavina
Zadarska županija	10 700	5 883	13 714	7 762	7 453	4 539	5 026	2 624	Zadar
Osječko-baranjska	34 438	18 748	30 732	15 385	18 084	9 161	8 696	4 431	Osijek-Baranja
Šibensko-kninska	7 827	4 199	9 594	5 213	5 695	3 177	3 034	1 525	Šibenik-Knin
Vukovarsko-srijemska	19 768	10 514	18 631	9 171	10 670	5 198	5 271	2 657	Vukovar-Sirmium
Splitsko-dalmatinska	43 523	24 365	41 991	22 426	23 210	13 219	13 332	6 584	Split-Dalmatia
Istarska	8 185	4 348	15 813	8 799	9 013	5 412	5 052	2 611	Istria
Dubrovačko-neretvanska	7 579	4 176	10 213	5 461	6 285	3 550	3 178	1 649	Dubrovnik-Neretva
Međimurska	7 528	3 939	9 185	4 632	5 170	2 568	2 725	1 279	Međimurje
Grad Zagreb	41 994	21 386	43 987	22 200	20 775	11 233	16 724	7 869	City of Zagreb

1) Vidi Metodološka objašnjenja.  
1) See Notes on Methodology.

Izvor: Hrvatski zavod za zapošljavanje  
Source: Croatian Employment Service

## 9. CIJENE

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

#### Izvori i metode prikupljanja podataka

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 prema NKPJS – 2. razina.

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 obilježja proizvoda.

Za klasificiranje proizvoda upotrebljava se Klasifikacija osobne potrošnje prema namjeni (COICOP). Ta klasifikacija dijeli izdatke na dvanaest osnovnih odjeljaka dobara i usluga.

Ponderi odražavaju relativnu važnost odabranih dobara i usluga u ukupnoj potrošnji rezidentnih kućanstava na domaćem teritoriju. Za izračunavanje indeksa potrošačkih cijena od siječnja 2012. primjenjuju se ponderi koji se temelje na trogodišnjem prosjeku potrošnje kućanstava iz Ankete o potrošnji kućanstava od 2008. do 2010. 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 tekućega 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

**Indeks potrošačkih cijena** izračunava se i objavljuje na temelju oko 765 reprezentativnih dobara i usluga. Svakog mjeseca prikupi se više od 34 900 cijena na unaprijed definiranu 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.

## PRICES

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Sources and methods of data collection

*For the consumer price index, retail prices are priced by price collectors in nine locations (towns) in the Republic of Croatia (Zagreb, Slavonski Brod, Osijek, Sisak, Rijeka, Pula, Split, Dubrovnik and Varaždin), sampled on the basis of the size of population and representativeness at NUTS 2 level.*

*Most prices are collected locally, while the 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 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 is based on the Classification of Individual Consumption by Purpose (COICOP). This classification breaks consumer expenditure into twelve different divisions of consumer goods and services.*

*Weights reflect the relative importance of the sampled goods or services in the total consumption of resident households on the domestic territory. Since January 2012, the compilation of consumer price indices has been based on the weights based on the three-year average of household expenditures obtained from the Household Budget Survey from 2008 to 2010. The data collected in this survey are supplemented with retail sales data and annual statistical and financial reports data of the Financial Agency (Fina).*

*The calculation of the consumer price indices 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. The 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

*The consumer price index is calculated and published on the basis of about 765 representative goods and services. Over 34 900 prices are collected each month 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 the index once its expenditure share exceeds 1/1 000 of the total expenditures of the reference population.*

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.

## Definicije

**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 temelju indeksnih lista reprezentativnih proizvoda i usluga i odgovarajućih ponderacija (struktura) 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.

*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 the 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.*

## Definitions

**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 year 2005 has been taken as the index base period and, for comparability purposes, indices that were calculated on the 2001 base year have been recalculated on the 2005 base year.*

*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:*

$P_n$	<i>price in the current period (month)</i>
$P_o$	<i>price in the base period</i>
$W_o$	<i>relative structure of the sales value in the base period</i>
I	<i>index.</i>

## 9-1. INDEKSI POTROŠAČKIH CIJENA<sup>1) 2)</sup> CONSUMER PRICE INDICES<sup>1) 2)</sup>

2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.
<b>100,0</b>	102,1	105,4	108,8	111,9	118,7	121,6	122,9	125,6	129,9
98,0	<b>100,0</b>	103,3	106,6	109,7	116,4	119,1	120,4	123,1	127,3
94,8	96,8	<b>100,0</b>	103,2	106,2	112,6	115,3	116,5	119,1	123,2
91,9	93,8	96,9	<b>100,0</b>	102,9	109,1	111,7	112,9	115,4	119,4
89,3	91,2	94,2	97,2	<b>100,0</b>	106,1	108,6	109,7	112,2	116,1
84,2	85,9	88,8	91,6	94,3	<b>100,0</b>	102,4	103,5	105,8	109,4
82,3	83,9	86,7	89,5	92,1	97,7	<b>100,0</b>	101,1	103,3	106,9
81,4	83,1	85,8	88,6	91,1	96,7	99,0	<b>100,0</b>	102,3	105,8
79,6	81,2	83,9	86,6	89,1	94,5	96,8	97,8	<b>100,0</b>	103,4
77,0	78,6	81,2	83,8	86,2	91,4	93,6	94,6	96,7	<b>100,0</b>

1) Indeksi se čitaju samo vodoravno.

2) Indeksi su izračunani iz baznih indeksa (2005. = 100).

1) Indices are to be read horizontally only.

2) Indices are calculated from base indices (2005 = 100).

## 9-2. GODIŠNJI INDEKSI POTROŠAČKIH CIJENA<sup>1)</sup> ANNUAL CONSUMER PRICE INDICES<sup>1)</sup>

Ø 2005. = 100

	2003.	2004.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
Indeks potrošačkih cijena – ukupno	94,8	96,8	103,2	106,2	112,6	115,3	116,5	119,1	123,2	Consumer price index – total
Prehrana i bezalkoholna pića	94,3	95,6	102,5	105,9	116,5	118,4	116,6	120,7	125,2	Food and non-alcoholic beverages
Alkoholna pića i duhan	89,5	94,2	101,7	104,9	110,1	124,3	127,5	136,2	141,8	Alcoholic beverages and tobacco
Odjeća i obuća	100,1	99,5	102,3	107,6	110,5	110,3	105,6	102,1	97,5	Clothing and footwear
Stanovanje, voda, energija, plin i druga goriva	92,2	95,8	107,8	110,6	118,1	123,9	131,5	135,1	149,3	Housing, water, electricity, gas and other fuels
Pokucstvo, oprema za kuću i redovito održavanje	98,1	97,7	102,4	104,5	109,5	112,6	112,5	114,6	117,3	Furnishings, household equipment and routine maintenance of the house
Zdravstvo	93,6	96,9	107,0	109,0	115,5	137,0	140,4	141,5	144,3	Health
Promet	95,1	98,0	102,6	105,3	110,4	103,2	108,2	114,6	118,4	Transport
Komunikacije	100,5	100,3	100,0	99,8	98,4	98,0	97,4	93,5	88,7	Communications
Rekreacija i kultura	94,2	97,3	100,8	103,0	104,3	106,8	108,6	106,3	108,8	Recreation and culture
Obrazovanje	99,9	96,3	103,1	104,1	106,7	109,4	106,4	98,7	97,9	Education
Ugostiteljske usluge	94,4	97,9	103,2	105,5	111,8	116,1	118,4	119,4	120,9	Catering and accommodation services
Ostala dobra i usluge	96,2	98,1	102,6	106,4	111,0	115,2	117,4	119,3	122,0	Miscellaneous goods and services
Dobra	95,1	96,7	103,0 <sup>2)</sup>	105,9 <sup>2)</sup>	113,0 <sup>2)</sup>	115,1	116,2	119,6	124,7	Goods
Usluge	94,1	97,2	104,7 <sup>2)</sup>	107,7 <sup>2)</sup>	111,8 <sup>2)</sup>	116,7	118,4	117,9	118,6	Services
Ukupno bez energije	95,6	97,2	103,0	106,3	112,5	115,8	115,5	117,3	119,6	Total, without energy
Ukupno bez energije i prehrane	96,3	98,1	103,5	106,8	110,5	114,4	115,0	115,6	116,8	Total, without energy and food
Dobra bez električne energije	94,9	96,6	102,9 <sup>2)</sup>	106,1 <sup>2)</sup>	113,0 <sup>2)</sup>	114,8	115,9	119,5	123,6	Goods without electricity
Prehrana, piće i duhan	93,6	95,4	102,4	105,7	115,5	119,3	118,2	123,0	127,7	Food, beverages and tobacco
Dobra bez prehrane, pića i duhana	96,6	98,0	103,4 <sup>2)</sup>	106,1 <sup>2)</sup>	110,8 <sup>2)</sup>	111,5	114,4	116,7	122,0	Goods without food, beverages and tobacco

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

2) Iz usluga je, prema preporukama Eurostata, isključena voda za kućanstvo i uključena u dobra – indeksi za dobra i usluge preračunani su unatrag do siječnja 2005.

1) See Notes on Methodology.

2) Following Eurostat's recommendations, water supply has been excluded from Services category and included into Goods category – indices for good and services have been recalculated back to January 2005.

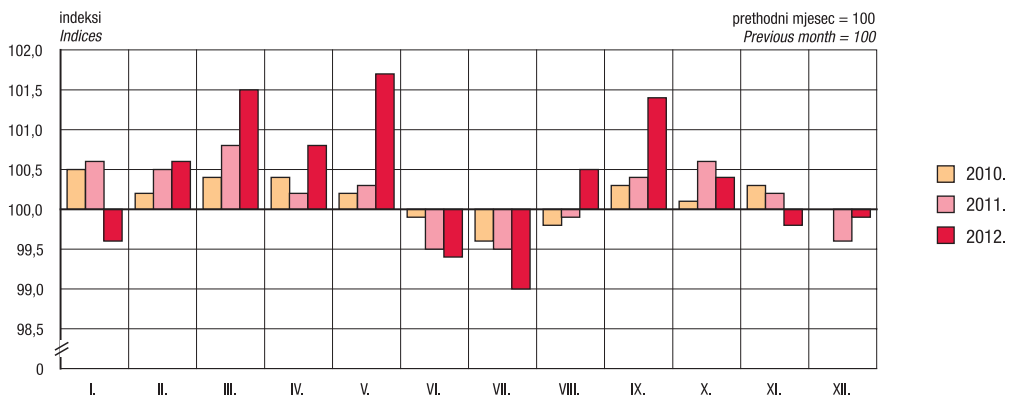
### 9-3. GODIŠNJI VERIŽNI INDEKSI POTROŠAČKIH CIJENA ANNUAL CHAIN CONSUMER PRICE INDICES

	2003. 2002.	2004. 2003.	2005. 2004.	2006. 2005.	2007. 2006.	2008. 2007.	2009. 2008.	2010. 2009.	2011. 2010.	2012. 2011.	
Indeks potrošačkih cijena – ukupno	101,8	102,1	103,3	103,2	102,9	106,1	102,4	101,1	102,3	103,4	Consumer price index – total
Prehrana i bezalkoholna pića	101,6	101,4	104,6	102,5	103,3	110,0	101,6	98,5	103,5	103,7	Food and non-alcoholic beverages
Alkoholna pića i duhan	101,1	105,2	106,2	101,7	103,1	105,0	112,9	102,6	106,8	104,1	Alcoholic beverages and tobacco
Odjeća i obuća	100,1	99,5	100,5	102,3	105,2	102,7	99,8	95,8	96,7	95,6	Clothing and footwear
Stanovanje, voda, energija, plin i druga goriva	103,6	103,9	104,4	107,8	102,6	106,8	104,9	106,1	102,8	110,5	Housing, water, electricity, gas and other fuels
Pokucstvo, oprema za kuću i redovito održavanje	99,6	99,6	102,4	102,4	102,1	104,8	102,9	99,9	101,9	102,3	Furnishings, household equipment and routine maintenance of the house
Zdravstvo	108,8	103,5	103,2	107,0	101,9	105,9	118,6	102,5	100,8	102,0	Health
Promet	102,2	103,0	102,1	102,6	102,6	104,8	93,5	104,8	106,0	103,3	Transport
Komunikacije	100,0	99,7	99,7	100,0	99,8	98,6	99,6	99,4	96,0	94,9	Communications
Rekreacija i kultura	101,9	103,4	102,7	100,8	102,1	101,3	102,4	101,6	97,9	102,4	Recreation and culture
Obrazovanje	102,2	96,4	103,9	103,1	101,0	102,5	102,5	97,3	92,7	99,3	Education
Ugostiteljske usluge	102,9	103,7	102,2	103,2	102,2	106,0	103,8	102,0	100,8	101,2	Catering and accommodation services
Ostala dobra i usluge	100,3	102,0	101,9	102,6	103,7	104,3	103,8	101,8	101,7	102,3	Miscellaneous goods and services
Dobra	101,5	101,7	103,4	103,0 <sup>1)</sup>	102,9 <sup>1)</sup>	106,7 <sup>1)</sup>	101,9	100,9	103,0	104,2	Goods
Usluge	102,6	103,3	102,9	104,7 <sup>1)</sup>	102,9 <sup>1)</sup>	103,8 <sup>1)</sup>	104,3	101,5	99,6	100,5	Services
Ukupno bez energije	101,6	101,7	102,9	103,0	103,2	105,8	102,9	99,7	101,6	101,9	Total, without energy
Ukupno bez energije i prehrane	101,6	101,9	101,9	103,5	103,2	103,5	103,6	100,5	100,6	101,0	Total, without energy and food
Dobra bez električne energije	101,4	101,8	103,5	102,9 <sup>1)</sup>	103,0 <sup>1)</sup>	106,5 <sup>1)</sup>	101,6	101,0	103,1	103,4	Goods without electricity
Prehrana, piće i duhan	101,6	102,0	104,8	102,4	103,3	109,2	103,3	99,1	104,1	103,8	Food, beverages and tobacco
Dobra bez prehrane, pića i duhana	101,5	101,4	102,1	103,4 <sup>1)</sup>	102,6 <sup>1)</sup>	104,5 <sup>1)</sup>	100,6	102,6	102,0	104,6	Goods without food, beverages and tobacco

1) Iz usluga je, prema preporukama Eurostata, isključena voda za kućanstvo i uključena u dobra – indeksi za dobra i usluge preračunani su unatrag do siječnja 2005.

1) Following Eurostat's recommendations, water supply has been excluded from Services category and included into Goods category – indices for good and services have been recalculated back to January 2005.

**6 9-1. INDEKSI POTROŠAČKIH CIJENA OD SLJEČNJA 2010. DO PROSINCA 2012.**  
CONSUMER PRICE INDICES, JANUARY 2010 – DECEMBER 2012





## 10. OSOBNA POTROŠNJA

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

#### Izvori i metode prikupljanja podataka

Anketa o potrošnji kućanstava (APK) istraživanje je koje se provodi na uzorku privatnih kućanstava. Anketom se prikupljaju podaci o izdacima za potrošnju kućanstava i dohocima kućanstava te podaci o socioekonomskim i demografskim obilježjima kućanstava. Anketa se provodi u skladu s metodološkim preporukama Eurostata te međunarodnim standardima i klasifikacijama. Struktura izdataka za potrošnju kućanstava prati se prema međunarodnoj klasifikaciji COICOP (*Classification of Individual Consumption by Purpose*).

Podaci Ankete služe za izračun pondera za praćenje indeksa potrošačkih cijena te za izračun finalne potrošnje kućanstava (dio sustava nacionalnih računa).

Anketom su, prema metodologiji, obuhvaćena privatna kućanstva, dok institucionalno stanovništvo (domovi, zatvori, bolnice za trajni smještaj osoba i slično) te potrošnja stranih turista nisu obuhvaćeni tim istraživanjem.

#### 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.).

**Izdaci za potrošnju** kućanstva podrazumijevaju novčanu i nenovčanu potrošnju proizvoda i usluga koji služe za podmirivanje životnih potreba članova toga kućanstva. Struktura izdataka za potrošnju prati se prema međunarodnoj klasifikaciji COICOP, koja ih razvrstava na 12 glavnih odjeljaka: Hrana i bezalkoholna pića, Alkoholna pića i duhan, Odjeća i obuća, Stanovanje i potrošnja energenata, Pokućstvo, oprema za kuću i redovito održavanje kuće, Zdravstvo, Prijevoz, Komunikacije, Rekreacija i kultura, Obrazovanje, Restorani i hoteli te Ostala dobra i usluge.

## SIROMAŠTVO

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

#### Izvor i metode prikupljanja podataka

Pokazatelji siromaštva za Republiku Hrvatsku izračunani su iz podataka prikupljenih Anketom o dohotku stanovništva (ADS). Anketa je godišnje istraživanje koje se provodi na uzorku slučajno izabranih privatnih kućanstava. Prema metodologiji ne obuhvaćaju se institucionalna kućanstva (domovi, zatvori, bolnice za trajni smještaj osoba i slično). Anketom se prikupljaju podaci o bruto i neto dohotku kućanstava i svih članova kućanstava, podaci o demografskim obilježjima i obrazovnom statusu osoba, statusu u aktivnosti i zaposlenosti, brizi o vlastitom zdravlju i najmlađim članovima kućanstva, podaci o financijskome i materijalnom statusu kućanstva te podaci o ostalim aspektima životnih uvjeta kućanstava.

## PERSONAL CONSUMPTION

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Sources and methods of data collection

*The Household Budget Survey (HBS) is a 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 the household consumption expenditures is observed according to the international classification COICOP (Classification of Individual Consumption by Purpose).*

*The Survey data are used in the compilation of weights used in monitoring of consumer price indices as well as for measuring of the final household consumption (a part of the system of national accounts).*

*The Survey covers only private households, while the population residing in institutions (such as homes, prisons, hospitals for long-term treatment etc.) as well as the consumption made by foreign tourists are excluded.*

#### 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 consumption expenditures** comprise monetary and non-monetary consumption of products and services used for meeting existential needs of household members. The structure of consumption expenditures is observed according to the international classification COICOP, by which expenditures are classified into 12 main divisions: Food and non-alcoholic beverages, Alcoholic beverages and tobacco, Clothing and footwear, Housing and energy consumption, Furnishing, household equipment and routine maintenance of the house, Health, Transport, Communication, Recreation and culture, Education, Restaurants and hotels, Miscellaneous goods and services.

## POVERTY

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Sources and methods of data collection

*The poverty indicators for the Republic of Croatia were calculated by using data collected through the Survey of Income and Living Conditions (SILC). It is an annual survey carried out on the random sample of private households. According to the methodology, institutional households (such as homes, prisons, hospitals for long-term treatment etc.) are not covered. The survey collects data on gross and net income of households and all household members, data on demographic characteristics and education status of persons, activity status and employment, health care and childcare, data on financial and material status of households and data on other aspects of living standards of households.*

Državni zavod za statistiku prvi put je proveo istraživanje ADS u 2010. Potpuno je usklađeno s uredbama EU-a i metodologijom Eurostata propisanom za istraživanje EU-SILC.

Podaci se prikupljaju intervjuiranjem izabranih kućanstava metodom CAPI (Computer-Assisted Personal Interviewing), tj. za unos podataka koristi se prijenosno računalo, odnosno elektronički upitnik. Anketiranje kućanstava na terenu provode posebno obučeni anketari. Njihov rad organizira Državni zavod za statistiku, koji prikupljene podatke kontrolira, obrađuje i tabelira. Rezultati se objavljuju na godišnjoj razini.

## Definicije

**Ukupan dohodak** kućanstva jest ukupan neto dohodak koji prima kućanstvo i svi njegovi članovi tijekom referentnog razdoblja. Obuhvaća dohodak od nesamostalnog rada, dohodak od samostalnog rada, dohodak od imovine, mirovine, socijalne transfere te ostale novčane primitke koje kućanstvo prima od osoba izvan kućanstva.

**Stopa rizika od siromaštva** jest postotak osoba koje imaju ekvivalentni 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.

**Stopa rizika od siromaštva ili socijalne isključenosti** jest postotak osoba koje su u riziku od siromaštva ili su u teškoj deprivaciji ili žive u kućanstvima s niskim intenzitetom rada.

**Kvintilni omjer (S80/S20)** jest pokazatelj dohodovne nejednakosti koji mjeri odnos između petoga i prvoga kvintila distribucije dohotka, tj. odnos ukupnoga ekvivalentnog dohotka 20% populacije s najvećim dohotkom i ukupnoga ekvivalentnog dohotka 20% populacije s najmanjim dohotkom.

**Ginijev koeficijent** jest mjera nejednakosti dohotka koja uzima u obzir cijelu distribuciju dohotka i poprma 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.

**Raspršenost oko praga rizika od siromaštva** prikazuje postotak osoba koje su u riziku od siromaštva u slučaju kada je prag rizika postavljen na 40%, 50% i 70% medijana ekvivalentnog dohotka.

**Stopa teške materijalne deprivacije** jest postotak osoba koje žive u kućanstvima koja nisu u mogućnosti priuštiti si najmanje četiri od devet stavki materijalnog oskudijevanja, i to isključivo zbog financijskih razloga. Stavke materijalnog oskudijevanja jesu: 1) kašnjenje s plaćanjem najamine, računa za režije, stambenoga kredita ili potrošačkoga kredita, 2) nemogućnost kućanstva da svim članovima priušti tjedan dana godišnjeg odmora izvan kuće, 3) nemogućnost kućanstva da si priušti obrok koji sadrži meso, piletinu, ribu ili vegetarijanski ekvivalent svaki drugi dan,

*The Croatian Bureau of Statistics conducted this survey for the first time in 2010. It is completely compliant to EU regulations and the Eurostat's methodology for the EU-SILC Survey.*

*Data are collected by using the CAPI method (the Computer-Assisted Personal Interviewing), which is done by using a personal computer for data entry, that is, the electronic questionnaire. The field work is carried out by educated interviewers and their work is organised by the Croatian Bureau of Statistics, which further controls and processes the data and prepares tables. The results of the survey are published at the annual level.*

## Definitions

**Total income** of a household is the total net income received by that household and all its members during the reference period. It includes the income from paid employment, income from self-employment, property income, pensions, social transfers and other pecuniary receipts from persons who are not household members.

**At-risk-of-poverty rate** is a percentage of persons with the equivalised income 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.

**At-risk-of-poverty or social exclusion rate** is a percentage of persons who are at the risk of poverty or severely deprived or living in a household with low work intensity.

The **quintile share ratio (S80/S20)** is an indicator of income inequality and it measures ratio in the top and bottom quintiles. It represents the ratio between the total equivalised income of the 20% of population with the highest income and the 20% of population 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.

The **dispersion around the at-risk-of-poverty threshold** indicates a percentage of persons at the risk of poverty in case when the at-risk-of-poverty threshold is set at 40%, 50% and 70% of the equivalised income medians.

The **severe material deprivation rate** presents the percentage of persons who live in households that cannot afford at least four of nine material deprivation items due to the lack of financial resources. The material deprivation items concerned are the following: 1) arrears on mortgage or rent payments, utility bills, hire purchase instalments or other loan payments, 2) inability to afford paying for one week annual holiday away from home, 3) inability to afford a meal with meat, chicken, fish or vegetarian equivalent every second day, 4) inability to face unexpected financial

4) nemogućnost kućanstva da podmiri neočekivani financijski trošak, 5) nemogućnost kućanstva da si priušti telefon, 6) nemogućnost kućanstva da si priušti TV u boji, 7) nemogućnost kućanstva da si priušti perilicu rublja, 8) nemogućnost kućanstva da si priušti automobil, 9) nemogućnost kućanstva da si priušti adekvatno grijanje u najhladnijim mjesecima.

Pokazatelj **Osobe koje žive u kućanstvima s vrlo niskim intenzitetom rada** odnosi se na one osobe (u dobi od 0 do 59 godina) koje žive u kućanstvima čiji je intenzitet rada manji od 0,2. Vrlo niski intenzitet rada odnosi se na situaciju u kojoj osobe žive u kućanstvima u kojima nitko ne radi ili radi vrlo malo, odnosno radno sposobni članovi rade do 20% od ukupnog broja mjeseci u kojima su mogli raditi u referentnom razdoblju.

## Nacr i veličina uzorka

Anketa o dohotku stanovništva jest istraživanje na panelnom uzorku slučajno izabranih privatnih kućanstava. Panelni uzorak podrazumijeva da izabrana kućanstva ostaju u uzorku četiri uzastopne godine te se tako ponovno anketiraju. U 2011. okvir za izbor uzorka stanova nastanjenih privatnim kućanstvima temeljio se na podacima Popisa stanovništva, kućanstava i stanova 2001. Ukupni uzorak činilo je 10 717 kućanstava. U izabranom uzorku za 2011. uspješno su anketirana 6 403 kućanstva, a stopa odgovora na razini kućanstva iznosila je 65,6%.

*expenses, 5) inability to afford a telephone, 6) inability to afford a colour TV, 7) inability to afford a washing machine, 8) inability to afford a car, 9) inability of the household to pay for keeping its home adequately warm during the coldest months.*

**People living in households with very low work intensity indicator** refers to persons (aged 0 – 59) living in households with work intensity less than 0.2. Very low work intensity refers to the situation of persons living in households where nobody works (or works very little), meaning that working-age household members work up to 20% or even less than the total number of months they could have worked in a referent period.

## Design and sample size

*The SILC survey is a panel sample survey of randomly chosen private households. The panel sample implies that selected households remain in the sample for four consecutive years and that they are repeatedly interviewed. The sample frame used in 2011 for the selection of dwellings occupied by private households was based on the 2001 Census of Population, Households and Dwellings data. The total sample consisted of 10 717 households. The sample selected for 2011 consisted of 6 403 successfully interviewed private households and the response rate at the household level was 65.6%.*

## 10-1. IZDACI ZA POTROŠNJU, GODIŠNJI PROSJEK PO KUĆANSTVU CONSUMPTION EXPENDITURES, ANNUAL AVERAGE PER HOUSEHOLD

	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	
Izdaci za potrošnju – ukupno, kune	74 006	74 524	76 188	75 167	74 941	Consumption expenditures – total, kuna
Struktura izdataka, %	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	Structure of expenditures, %
01 Hrana i bezalkoholna pića	31,6	32,1	32,1	32,1	31,7	01 Food and non-alcoholic beverages
02 Alkoholna pića i duhan	3,9	3,5	3,6	3,8	3,7	02 Alcoholic beverages and tobacco
03 Odjeća i obuća	7,9	7,9	7,3	6,4	6,0	03 Clothing and footwear
04 Stanovanje i potrošnja energenata <sup>1)</sup>	13,4	13,8	14,4	14,9	15,7	04 Housing and energy consumption <sup>1)</sup>
05 Pokućstvo, oprema za kuću i redovito održavanje kuće	5,4	5,4	5,2	4,9	4,6	05 Furnishings, household equipment and routine maintenance of the house
06 Zdravstvo	2,6	2,8	2,8	3,2	2,7	06 Health
07 Prijevoz	11,5	12,0	11,0	12,0	12,9	07 Transport
08 Komunikacije	5,2	5,4	5,1	5,3	5,4	08 Communication
09 Rekreacija i kultura	6,2	5,4	6,0	5,6	5,3	09 Recreation and culture
10 Obrazovanje	0,9	0,9	1,0	0,9	0,9	10 Education
11 Restorani i hoteli	3,2	3,1	3,1	2,4	2,4	11 Restaurants and hotels
12 Ostala dobra i usluge	8,2	7,7	8,4	8,5	8,7	12 Miscellaneous goods and services

1) Izdaci za odjeljak Stanovanje i potrošnja energenata ne uključuju imputiranu najamninu.

1) Expenditures for the division Housing and energy consumption do not include imputed rent.

## 10-2. KOLIČINE PREHRAMBENIH PROIZVODA UTROŠENE U KUĆANSTVIMA<sup>1)</sup>, GODIŠNJI PROSJEK PO ČLANU KUĆANSTVA

QUANTITIES OF FOOD CONSUMED IN HOUSEHOLDS<sup>1)</sup>, ANNUAL AVERAGE PER HOUSEHOLD MEMBER

	Mjerna jedinica Unit of measure	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	
Riža	kg	4,9	4,3	4,4	4,7	4,7	Rice
Brašno	kg	20,2	20,7	22,3	23,0	20,7	Flour
Kruh i pecivo	kg	73,9	67,3	68,8	71,0	68,5	Bread and bakery
Ostali pekarski proizvodi	kg	5,6	5,7	5,4	5,2	5,4	Other bakery products
Kolači i biskviti	kg	3,4	2,6	2,9	2,5	2,4	Cakes and biscuits
Tjestenine	kg	9,5	9,0	9,2	9,3	9,0	Pasta products
Govedina, teletina	kg	12,1	11,0	11,1	10,5	10,0	Beef, veal
Svinjetina	kg	14,5	15,5	15,8	19,8	16,5	Pork
Janjetina, ovčetina, jaretina	kg	1,1	1,2	1,3	1,0	(0,8)	Lamb, mutton and goat
Meso peradi	kg	18,7	17,0	18,2	19,1	18,8	Poultry
Suhomesnati proizvodi, salame, paštete	kg	14,4	14,8	15,7	15,4	15,4	Dried and smoked meat, sausages, pâté
Riba, morska i slatkodvodna	kg	7,8	6,8	7,1	7,5	6,8	Sea fish and fresh water fish
Mlijeko	l	79,3	74,8	76,9	77,4	75,7	Milk
Mliječni proizvodi	kg	16,4	16,6	17,3	16,4	16,0	Milk products
Sirevi svih vrsta	kg	7,9	7,3	7,9	7,6	7,3	Cheese
Jaja peradi	kom./ pcs	152	144	148	158	153	Poultry eggs
Maslac	kg	0,6	0,5	0,6	0,6	0,6	Butter
Margarin	kg	2,0	2,0	1,9	2,0	1,9	Margarine
Maslinovo ulje	l	1,5	1,3	1,4	1,4	(1,4)	Olive oil
Ostala jestiva ulja	l	12,4	11,9	11,7	12,2	11,8	Other edible oils
Ostale životinjske masti	kg	1,3	1,3	1,1	1,6	1,2	Other animal fats
Južno voće	kg	13,1	12,2	12,9	13,2	12,1	Citrus fruit
Banane	kg	10,5	9,8	10,1	9,1	8,4	Bananas
Jabuke	kg	15,7	14,1	14,6	16,0	14,3	Apples
Kruške	kg	2,0	1,9	1,8	1,5	1,5	Pears
Koštuničavo voće	kg	4,0	3,9	5,0	3,8	(4,6)	Stone-fruit
Bobičasto voće	kg	2,8	2,6	(4,4)	2,3	(2,9)	Berries
Ostalo voće	kg	5,3	5,5	(5,4)	(4,9)	(5,3)	Other fruit
Sušeno voće i jestive sjemenke	kg	1,7	1,5	1,7	1,7	1,4	Dried fruit and edible seeds
Lisnato povrće	kg	12,2	11,1	11,0	10,9	10,0	Leafy vegetables
Zeljasto povrće	kg	11,7	11,3	10,7	11,0	9,5	Herbaceous vegetables
Plodovito povrće	kg	18,2	18,1	19,1	17,9	18,9	Vegetables grown for their fruit
Korjenasto povrće	kg	14,0	14,0	14,8	14,8	14,1	Root vegetables
Suho povrće	kg	4,1	3,9	4,1	4,1	3,6	Dried vegetables
Konzervirano i prerađeno povrće	kg	7,0	6,7	6,8	7,3	6,8	Preserved and processed vegetables
Krumpir	kg	39,5	41,2	40,3	42,8	39,2	Potato
Šećer	kg	10,7	10,5	11,9	11,0	10,8	Sugar
Džem, marmelade, kompoti	kg	1,7	1,7	1,6	1,7	1,7	Jams, marmalades, compotes
Med	kg	1,0	0,9	1,0	1,2	1,1	Honey

1) Utrošene količine obuhvaćaju: prehrambene proizvode kupljene za potrošnju u kućanstvu, utrošene prehrambene proizvode iz vlastite proizvodnje te prehrambene proizvode koje je kućanstvo primilo na dar. Podaci o utrošenim količinama ne uključuju prehrambene proizvode kupljene i konzumirane u ugostiteljskim objektima.

1) Consumed quantities include: food products purchased for consumption in the household, consumed food products from own-production and food products received as gifts. Data on consumed quantities do not include food products bought and consumed in restaurants and cafés.

### 10-3. POKAZATELJI SIROMAŠTVA POVERTY INDICATORS

	2010.	2011.	
Stopa rizika od siromaštva, %	20,6	21,1	At-risk-of-poverty rate, %
Prag rizika od siromaštva, kune			At-risk-of-poverty threshold, kuna
Jednočlano kućanstvo	25 200	24 240	One-person household
Kućanstvo s dvije odrasle osobe i dvoje djece	52 920	50 904	Household consisting of two adults and two children
Stopa rizika od siromaštva ili socijalne isključenosti, %	31,3	32,7	At-risk-of-poverty or social exclusion rate, %
Stopa rizika od siromaštva prije socijalnih transfera, %			At-risk-of-poverty rate before social transfers, %
Socijalni transferi nisu uključeni u dohodak	30,2	30,7	Social transfers excluded from income
Mirovine i socijalni transferi nisu uključeni u dohodak	44,6	46,7	Pensions and social transfers excluded from income
Stopa rizika od siromaštva prema dobi i spolu, %			At-risk-of-poverty rate, by age and sex, %
0 – 17 godina	20,5	21,5	0 – 17 years
Muškarci	20,9	21,7	Men
Žene	20,0	21,3	Women
18 – 24 godine	21,6	21,8	18 – 24 years
Muškarci	20,4	22,5	Men
Žene	23,2	21,1	Women
25 – 54 godine	17,1	17,8	25 – 54 years
Muškarci	17,3	17,5	Men
Žene	16,9	18,0	Women
55 – 64 godine	20,1	20,6	55 – 64 years
Muškarci	20,9	20,7	Men
Žene	19,3	20,6	Women
65 i više godina	28,1	27,3	65 years and over
Muškarci	23,3	21,5	Men
Žene	31,3	31,3	Women
Stopa rizika od siromaštva prema najčešćem statusu u aktivnosti i spolu, %			At-risk-of-poverty rate by most frequent activity status and sex, %
Zaposlenici	5,0	5,3	Employees
Muškarci	6,4	6,2	Men
Žene	3,5	4,3	Women
Samozaposleni	12,7	17,6	Self-employed
Muškarci	(11,9)	16,4	Men
Žene	(14,5)	20,4	Women
Nezaposleni	44,7	42,5	Unemployed
Muškarci	51,4	46,2	Men
Žene	37,7	38,8	Women
Umirovljenici	23,2	22,2	Retired
Muškarci	22,0	20,1	Men
Žene	24,1	24,1	Women
Ostali neaktivni	35,0	33,0	Other inactive
Muškarci	27,8	27,6	Men
Žene	38,2	35,3	Women
Stopa rizika od siromaštva prema tipu kućanstva i godinama, %			At-risk-of-poverty rate by household type and age, %
Jednočlano kućanstvo	44,8	44,0	One-person household
Muškarci	39,8	37,5	Men
Žene	47,0	46,7	Women
Jednočlano kućanstvo, osoba mlađa od 65 godina	35,5	39,0	One-person household, person under 65 years
Jednočlano kućanstvo, osoba u dobi od 65 godina i više	50,2	46,6	One-person household, person of 65 years and over
Dvije odrasle osobe bez uzdržavane djece, obje mlađe od 65 godina	22,5	24,1	Two adults, no dependent children, both adults under 65 years

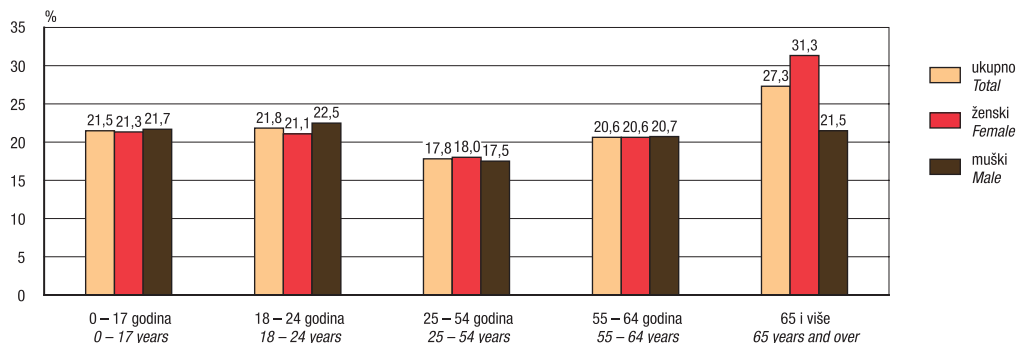
## 10-3. POKAZATELJI SIROMAŠTVA POVERTY INDICATORS

(nastavak)  
(continued)

	2010.	2011.	
Dvije odrasle osobe bez uzdržavane djece, barem jedna u dobi od 65 godina i više	22,5	24,7	Two adults, no dependent children, at least one adult of 65 years and over
Ostala kućanstva bez uzdržavane djece	11,9	13,5	Other households without dependent children
Jednoroditeljska obitelj s jednim ili više uzdržavane djece	34,6	42,7	Single parent household, one or more dependent children
Dvije odrasle osobe s jednim djetetom	20,6	15,2	Two adults, one dependent child
Dvije odrasle osobe s dvoje djece	16,5	15,4	Two adults, two dependent children
Dvije odrasle osobe s troje i više djece	33,1	25,0	Two adults, three or more dependent children
Ostala kućanstva s uzdržavanom djecom	16,1	20,4	Other households with dependent children
Nejednakost distribucije dohotka – kvintilni omjer (S80/S20)	5,5	5,4	Inequality of income distribution – quintile share ratio (S80/S20)
Ginijev koeficijent	0,32	0,31	Gini coefficient
Relativni jaz rizika od siromaštva, %	28,6	27,4	Relative at-risk-of-poverty gap, %
Raspršenost oko praga rizika od siromaštva, %			Dispersion around at-risk-of-poverty threshold, %
40-postotni prag	8,9	8,9	40% cut-off
50-postotni prag	13,7	14,1	50% cut-off
70-postotni prag	27,1	27,7	70% cut-off
Stopa teške materijalne deprivacije, %	.	14,8	Severe material deprivation rate, %
Osobe koje žive u kućanstvima s vrlo niskim intenzitetom rada, %	.	17,0	People living in households with very low work intensity, %

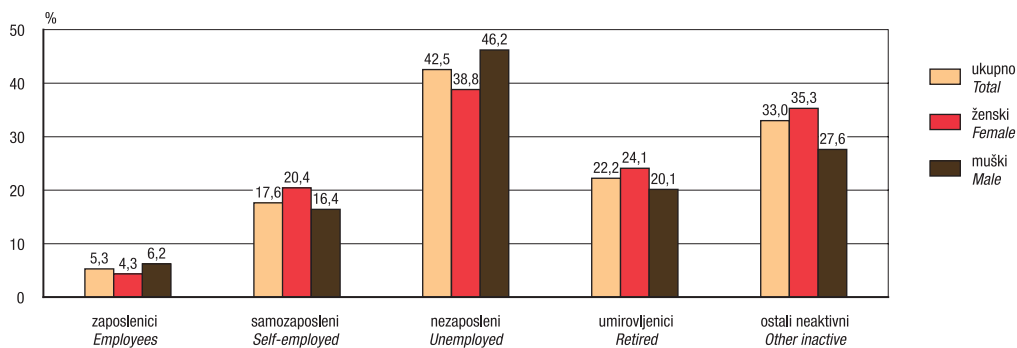
### G 10-1. STOPA RIZIKA OD SIROMAŠTVA PREMA DOBI I SPOLU U 2011.

AT-RISK-OF-POVERTY RATE, BY AGE AND SEX, 2011



### G 10-2. STOPA RIZIKA OD SIROMAŠTVA PREMA NAJČEŠĆEM STATUSU U AKTIVNOSTI I SPOLU U 2011.

AT-RISK-OF-POVERTY RATE, BY MOST FREQUENT ACTIVITY STATUS AND SEX, 2011



## 11. BRUTO DOMAĆI PROIZVOD

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

**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.

Glavni izvori podataka za obračun BDP-a jesu Registar godišnjih financijskih izvještaja (za poduzetnike, banke i štedionice te osiguravajuća društva i ostale financijske ustanove), 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 za razdoblje 2005. – 2010. izveden je na temelju raspoloživih statističkih podataka prema Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti 2007. na razini odjeljaka u tekućim i stalnim cijenama. U djelatnostima su poslovni subjekti grupirani kao institucionalne jedinice, a ne kao jedinice čistih djelatnosti.

Seriya podataka revidirana je prema godišnjem obračunu BDP-a za razdoblje 1995. – 2010. (prema Priopćenju broj 12.1.3. "Godišnji bruto domaći proizvod za 2010." objavljenomu 14. veljače 2013.).

Nacionalna klasifikacija djelatnosti 2007. stupila je na snagu 1. siječnja 2008. (NN, br. 58/07. i 72/07.). Ta klasifikacija ima različitu strukturu u odnosu na Nacionalnu klasifikaciju djelatnosti 2002. (NKD 2002.) i sve bitne promjene koje su se dogodile u NKD-u 2007. objavljene su u Metodologiji za statističku primjenu Nacionalne klasifikacije djelatnosti 2007. – NKD 2007. (NN, br. 102/07. i 123/08.).

Podaci za razdoblje 2005. – 2010. konačni su, dok su podaci za 2011. i 2012. privremeni (izračunani kao zbroj četiriju tromjesečnih podataka).

Na temelju obračunanoga ukupnog bruto domaćeg proizvoda u tekućim cijenama postojećega prosječnoga 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.

The main data sources for the BDP calculation are annual financial reports from the Fina's Register of Annual Accounts (for enterprises, banks and savings banks, insurance companies and other financial institutions), 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 for the period from 2005 to 2010 has been made on the basis of available statistical data according to the National Classification of Activities, 2007 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.

Data series have been revised according to the annual GDP calculation for the period from 1995 to 2010 (First Release number 12.1.3. – Annual Gross domestic product for 2010, published on 14 February 2013).

National Classification of Activities 2007. entered into force on 1 January 2008 (NN, No. 58/07 and 72/07). This classification has a different structure as compared to the NKD 2002. and all significant changes that occurred in the NKD 2007. were published in the Methodology for Statistical Application of National Classification of Activities 2007. – NKD 2007. (NN, No. 102/07 and 123/08).

The data for the period from 2005 to 2010 are final, while the data for 2011 and 2012 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 doplatok, 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 za njih nije moguće razlučiti dohodak od kapitala i dohodak od rada.

**Implicitni deflator** jest indeks dobiven dijeljenjem podataka u tekućim cijenama s podacima u stalnim cijenama.

**Gross output** 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.



**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 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-a 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 skladištenja primijenjeni su fizički pokazatelji, a za većinu uslužnih djelatnosti primijenjeni su pokazatelji inputa (broj zaposlenih). Obračun je izveden na razini odjeljaka Nacionalne Klasifikacije djelatnosti 2007.

**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 (lijeikovi, 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 potrošna dobra i usluge.

**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 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 storage 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, 2007 version.

**Final consumption expenditure** is composed of the aggregates of individual consumption expenditures and collective 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.

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 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 izvezena roba obračunava se prema paritetu fob, a vrijednost uvezene robe koja se bilježi po paritetu cif smanjuje se na vrijednost prema paritetu fob na temelju podataka dobivenih od Hrvatske narodne banke.

Pojedine sastavnice BDP-a na rashodnoj strani u stalnim cijenama obračunane su deflacioniranjem podataka u tekućim cijenama upotrebom verižnih indeksa cijena (tj. BDP u stalnim cijenama iskazan je u cijenama prethodne godine).

Izdaci za osobnu potrošnju u stalnim cijenama izračunani su upotrebom 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 indeksom potrošačkih cijena i indeksima cijena industrijskih proizvoda pri proizvođačima.

Izvoz i uvoz roba deflacioniran je indeksom jedinične vrijednosti Fisherova tipa. Izvoz usluga deflacioniran je odgovarajućim indeksom cijena na domaćem tržištu. Uvoz usluga deflacioniran je odgovarajućim indeksom cijena zemalja koje imaju velik udio u međunarodnoj razmjeni s Republikom Hrvatskom.

Bruto investicije u fiksni kapital deflacionirane su indeksom 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 indeksom cijena industrijskih proizvoda pri proizvođačima i indeksom uvoznih cijena za sirovine i materijale. Za deflacioniranje promjena zaliha trgovačke robe upotrijebljeni su odgovarajući indeksi potrošačkih cijena.

*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 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 price 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

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.
Bruto domaći proizvod, tržišne cijene (tekuće), mil. kuna <sup>1)</sup> <i>Gross domestic product, market prices (current), mln kuna<sup>1)</sup></i>	266 652	291 044	318 308	343 412	328 672	323 807	330 171	330 232
Prosječni godišnji tečaj HRK/EUR <sup>2)</sup> <i>Average annual exchange rate HRK/EUR<sup>2)</sup></i>	7,400047	7,322849	7,336019	7,223178	7,339554	7,286230	7,434204	7,517340
Stanovništvo, procjena sredinom godine, tis. <i>Population, mid-year estimate, '000</i>	4 442	4 440	4 436	4 434	4 429	4 419 <sup>3)</sup>	4 280	4 267 <sup>4)</sup>
Bruto domaći proizvod, tržišne cijene (tekuće), mil. EUR <sup>1)</sup> <i>Gross domestic product, market prices (current), mln EUR<sup>1)</sup></i>	36 034	39 745	43 390	47 543	44 781	44 441	44 412	43 929
Bruto domaći proizvod po stanovniku, EUR <sup>1)</sup> <i>Gross domestic product per capita, EUR<sup>1)</sup></i>	8 112	8 951	9 781	10 722	10 111	10 057	10 375	10 295
Stope rasta (%) <sup>1)</sup> <i>Growth rates (%)<sup>1)</sup></i>	4,3	4,9	5,1	2,1	-6,9	-2,3	0,0	-2,0
Implicitni deflatori BDP-a <sup>1)</sup> <i>Implicit GDP deflators<sup>1)</sup></i>	103,3	104,0	104,1	105,7	102,9	100,8	102,0	102,0

1) Podaci za godine od 2005. do 2010. konačni su, dok su za 2011. i 2012. privremeni (izračunani su kao zbroj četiriju tromjesečnih podataka).

2) Izvor: [http://www.hnb.hr/publikac/bilten/statisticki\\_pregled/h9.xls](http://www.hnb.hr/publikac/bilten/statisticki_pregled/h9.xls)

3) Podatak o broju stanovnika iskazan je kao godišnji prosjek broja stanovnika.

4) Procjena stanovništva sredinom 2012., prvi rezultati (izvor: MSI br. 2/2013.)

1) The data for the period from 2005 to 2010 are final, while for 2011 and 2012 they are provisional (calculated as a sum of four quarterly data).

2) Source: [http://www.hnb.hr/publikac/bilten/statisticki\\_pregled/h9.xls](http://www.hnb.hr/publikac/bilten/statisticki_pregled/h9.xls)

3) The population data have been presented as the annual average of the total population.

4) Mid-2012 population estimate, first results (source: Monthly Statistical Report No 2/2013)

## 11-2. BRUTO DODANA VRIJEDNOST PREMA NKD-u 2007. I BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, TEKUĆE CIJENE

### GROSS VALUE ADDED ACCORDING TO NKD 2007. AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, AT CURRENT PRICES

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	
<b>Vrijednost, tis. kuna</b> <i>Value, thousand kuna</i>							
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	11 418 171	12 791 046	13 233 790	14 697 103	14 409 181	13 648 505	A Agriculture, forestry and fishing
B Rudarstvo i vađenje	1 991 154	2 999 620	2 414 108	2 736 533	2 848 952	2 189 035	B Mining and quarrying
C Prerađivačka industrija	38 583 279	40 655 813	44 903 588	46 348 110	43 876 781	44 130 714	C Manufacturing
10 Proizvodnja prehrambenih proizvoda	6 748 872	7 352 362	7 529 540	8 059 151	8 100 183	8 145 262	10 Manufacture of food products
11 Proizvodnja pića	1 701 641	1 853 803	1 898 476	2 087 458	2 176 123	2 137 319	11 Manufacture of beverages
12 Proizvodnja duhanskih proizvoda	898 465	905 111	1 016 922	1 084 803	795 395	704 834	12 Manufacture of tobacco products
13 Proizvodnja tekstila	472 366	509 410	562 427	559 272	461 066	531 304	13 Manufacture of textiles
14 Proizvodnja odjeće	1 796 814	1 739 227	1 722 551	1 777 287	1 642 086	1 456 475	14 Manufacture of wearing apparel
15 Proizvodnja kože i srodnih proizvoda	524 105	624 477	669 285	652 183	545 648	664 976	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	1 248 623	1 287 750	1 601 932	1 626 874	1 394 320	1 286 777	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	809 819	754 057	885 831	963 539	738 466	749 818	17 Manufacture of paper and paper products
18 Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa	967 263	1 010 447	1 191 750	1 247 749	1 134 053	1 132 709	18 Printing and reproduction of recorded media
19 Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda	3 944 163	3 623 353	4 049 272	2 922 625	4 049 231	5 409 986	19 Manufacture of coke and refined petroleum products
20 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	1 358 366	1 123 574	1 323 635	1 464 611	1 340 633	1 460 350	20 Manufacture of chemicals and chemical products

## 11-2. BRUTO DODANA VRIJEDNOST PREMA NKD-u 2007. I BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, TEKUĆE CIJENE

GROSS VALUE ADDED ACCORDING TO NKD 2007. AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, AT CURRENT PRICES

(nastavak)  
(continued)

Gross domestic product

11

Bruto domaći proizvod

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	
21 Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih pripravaka	1 771 970	1 465 686	1 726 663	1 910 565	1 832 890	2 167 685	21 Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
22 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	1 004 518	1 113 369	1 263 301	1 385 277	1 379 092	1 171 775	22 Manufacture of rubber and plastic products
23 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	2 902 989	3 188 123	3 611 574	3 673 913	3 057 746	2 383 776	23 Manufacture of other non-metallic mineral products
24 Proizvodnja metala	615 999	770 804	855 801	812 998	584 527	596 837	24 Manufacture of basic metals
25 Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme	3 078 752	3 698 478	4 296 652	4 703 442	4 401 286	4 102 040	25 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
26 Proizvodnja računala te električnih i optičkih proizvoda	1 341 249	1 548 326	1 774 631	1 863 294	1 649 447	1 573 774	26 Manufacture of computer, electronic and optical products
27 Proizvodnja električne opreme	1 700 100	1 935 330	2 050 289	2 470 812	2 373 047	2 287 283	27 Manufacture of electrical equipment
28 Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	1 669 356	1 837 245	2 085 840	1 927 752	1 657 223	1 619 097	28 Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
29 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	434 606	456 191	486 825	530 690	468 483	440 582	29 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	1 515 277	1 690 806	1 650 037	1 801 517	1 672 447	1 646 869	30 Manufacture of other transport equipment
31 Proizvodnja namještaja	990 213	1 061 589	1 233 822	1 231 245	1 036 273	1 008 794	31 Manufacture of furniture
32 Ostala prerađivačka industrija	386 823	414 706	481 988	480 981	447 633	428 593	32 Other manufacturing
33 Popravak i instaliranje strojeva i opreme	700 930	691 588	934 544	1 110 070	939 482	1 023 798	33 Repair and installation of machinery and equipment
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacijom	4 609 824	4 472 577	3 699 688	3 992 518	5 214 579	6 233 296	D Electricity, gas, steam and air conditioning supply
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	2 950 524	2 775 652	3 092 410	3 236 850	3 250 501	3 382 056	E Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
F Građevinarstvo	17 832 624	19 925 723	21 885 613	24 987 117	22 448 586	18 594 272	F Construction
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla	28 589 777	31 965 641	34 059 089	36 848 075	31 368 692	30 565 683	G Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
H Prijevoz i skladištenje	12 785 791	13 141 322	13 664 751	14 943 904	13 245 628	13 270 396	H Transportation and storage
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	9 613 983	10 221 376	11 441 655	11 905 267	11 970 747	11 910 318	I Accommodation and food service activities
J Informacije i komunikacije	11 102 517	11 972 492	12 706 445	14 705 933	14 316 414	14 059 740	J Information and communication
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	13 918 890	14 961 952	17 260 994	19 291 261	19 231 270	19 302 936	K Financial and insurance activities
L Poslovanje nekretninama	20 201 541	22 901 905	27 895 474	29 031 384	29 523 863	29 305 336	L Real estate activities
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	10 909 289	13 003 807	15 263 109	16 843 990	14 980 187	14 821 650	M Professional, scientific and technical activities
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	3 319 807	4 112 824	4 904 769	5 325 278	5 477 788	5 375 001	N Administrative and support service activities
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	13 507 748	14 274 073	15 596 272	16 659 754	17 464 088	17 112 295	O Public administration and defence; compulsory social security
P Obrazovanje	9 278 061	9 754 342	10 856 954	12 002 018	12 515 675	12 802 293	P Education
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	9 935 062	10 416 305	11 433 731	12 471 608	13 077 368	13 075 497	Q Human health and social work activities
R Umjetnost, zabava i rekreacija	2 795 173	3 370 893	3 538 580	3 954 217	4 058 710	3 980 862	R Arts, entertainment and recreation
S Ostale uslužne djelatnosti	2 436 775	2 626 202	2 687 547	2 925 289	2 766 100	2 826 202	S Other service activities
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koje proizvode različitu robu i pružaju različite usluge za vlastite potrebe	346 871	330 359	595 633	579 323	547 389	466 643	T Activities of households as employers; undifferentiated goods and services producing activities of households for own use
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela	-	-	-	-	-	-	U Activities of extraterritorial organisations and bodies
<b>Bruto dodana vrijednost (bazične cijene)</b>	<b>226 126 860</b>	<b>246 673 923</b>	<b>271 134 200</b>	<b>293 485 530</b>	<b>282 592 497</b>	<b>277 052 730</b>	<b>Gross value added (basic prices)</b>
Porezi na proizvode minus subvencije na proizvode	40 524 666	44 370 056	47 173 648	49 926 565	46 079 923	46 754 239	Taxes on products less subsidies on products
<b>BDP (tržišne cijene)</b>	<b>266 651 525</b>	<b>291 043 980</b>	<b>318 307 848</b>	<b>343 412 095</b>	<b>328 672 420</b>	<b>323 806 969</b>	<b>GDP (market prices)</b>

# 11-3. BRUTO DODANA VRIJEDNOST PREMA NKD-u 2007. I BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, STRUKTURA, TEKUĆE CIJENE

GROSS VALUE ADDED ACCORDING TO NKD 2007. AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, STRUCTURE, AT CURRENT PRICES

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	
<b>Struktura BDP-a, %</b> GDP structure, %							
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	4,3	4,4	4,2	4,3	4,4	4,2	A Agriculture, forestry and fishing
B Rudarstvo i vađenje	0,7	1,0	0,8	0,8	0,9	0,7	B Mining and quarrying
C Prerađivačka industrija	14,5	14,0	14,1	13,5	13,3	13,6	C Manufacturing
10 Proizvodnja prehrambenih proizvoda	2,5	2,5	2,4	2,3	2,5	2,5	10 Manufacture of food products
11 Proizvodnja pića	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7	11 Manufacture of beverages
12 Proizvodnja duhanskih proizvoda	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	12 Manufacture of tobacco products
13 Proizvodnja tekstila	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	13 Manufacture of textiles
14 Proizvodnja odjeće	0,7	0,6	0,5	0,5	0,5	0,4	14 Manufacture of wearing apparel
15 Proizvodnja kože i srodnih proizvoda	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	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	0,5	0,4	0,5	0,5	0,4	0,4	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	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	17 Manufacture of paper and paper products
18 Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa	0,4	0,3	0,4	0,4	0,3	0,3	18 Printing and reproduction of recorded media
19 Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda	1,5	1,2	1,3	0,9	1,2	1,7	19 Manufacture of coke and refined petroleum products
20 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	20 Manufacture of chemicals and chemical products
21 Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih pripravaka	0,7	0,5	0,5	0,6	0,6	0,7	21 Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
22 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	22 Manufacture of rubber and plastic products
23 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	1,1	1,1	1,1	1,1	0,9	0,7	23 Manufacture of other non-metallic mineral products
24 Proizvodnja metala	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	24 Manufacture of basic metals
25 Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme	1,2	1,3	1,3	1,4	1,3	1,3	25 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
26 Proizvodnja računala te elektroničkih i optičkih proizvoda	0,5	0,5	0,6	0,5	0,5	0,5	26 Manufacture of computer, electronic and optical products
27 Proizvodnja električne opreme	0,6	0,7	0,6	0,7	0,7	0,7	27 Manufacture of electrical equipment
28 Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	0,6	0,6	0,7	0,6	0,5	0,5	28 Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
29 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	29 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	0,6	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	30 Manufacture of other transport equipment
31 Proizvodnja namještaja	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	31 Manufacture of furniture
32 Ostala prerađivačka industrija	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	32 Other manufacturing
33 Popravak i instaliranje strojeva i opreme	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	33 Repair and installation of machinery and equipment
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacijom	1,7	1,5	1,2	1,2	1,6	1,9	D Electricity, gas, steam and air conditioning supply
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	1,1	1,0	1,0	0,9	1,0	1,0	E Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
F Građevinarstvo	6,7	6,8	6,9	7,3	6,8	5,7	F Construction
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla	10,7	11,0	10,7	10,7	9,5	9,4	G Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
H Prijevoz i skladištenje	4,8	4,5	4,3	4,4	4,0	4,1	H Transportation and storage
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	3,6	3,5	3,6	3,5	3,6	3,7	I Accommodation and food service activities
J Informacije i komunikacije	4,2	4,1	4,0	4,3	4,4	4,3	J Information and communication
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	5,2	5,1	5,4	5,6	5,9	6,0	K Financial and insurance activities
L Poslovanje nekretninama	7,6	7,9	8,8	8,5	9,0	9,1	L Real estate activities
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	4,1	4,5	4,8	4,9	4,6	4,6	M Professional, scientific and technical activities
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	1,2	1,4	1,5	1,6	1,7	1,7	N Administrative and support service activities
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	5,1	4,9	4,9	4,9	5,3	5,3	O Public administration and defence; compulsory social security
P Obrazovanje	3,5	3,4	3,4	3,5	3,8	4,0	P Education
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	3,7	3,6	3,6	3,6	4,0	4,0	Q Human health and social work activities
R Umjetnost, zabava i rekreacija	1,0	1,2	1,1	1,2	1,2	1,2	R Arts, entertainment and recreation
S Ostale uslužne djelatnosti	0,9	0,9	0,8	0,9	0,8	0,9	S Other service activities

### 11-3. BRUTO DODANA VRIJEDNOST PREMA NKD-u 2007. I BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, STRUKTURA, TEKUĆE CIJENE

GROSS VALUE ADDED ACCORDING TO NKD 2007. AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, STRUCTURE, AT CURRENT PRICES

(nastavak)  
(continued)

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koje proizvode različitu robu i pružaju različite usluge za vlastite potrebe	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	T Activities of households as employers; undifferentiated goods and services producing activities of households for own use
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela	-	-	-	-	-	-	U Activities of extraterritorial organisations and bodies
<b>Bruto dodana vrijednost (bazične cijene)</b>	<b>84,8</b>	<b>84,8</b>	<b>85,2</b>	<b>85,5</b>	<b>86,0</b>	<b>85,6</b>	<b>Gross value added (basic prices)</b>
Porezi na proizvode minus subvencije na proizvode	15,2	15,2	14,8	14,5	14,0	14,4	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>100,0</b>	<b>GDP (market prices)</b>

### 11-4. BRUTO DODANA VRIJEDNOST PREMA NKD-u 2007. I BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, INDEKSI, TEKUĆE CIJENE

GROSS VALUE ADDED ACCORDING TO NKD 2007. AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, INDICES, AT CURRENT PRICES

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	
<b>Nominalni indeksi, prethodna godina = 100</b> <i>Nominal Indices, previous year = 100</i>							
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	97,7	112,0	103,5	111,1	98,0	94,7	A Agriculture, forestry and fishing
B Rudarstvo i vađenje	120,8	150,6	80,5	113,4	104,1	76,8	B Mining and quarrying
C Prerađivačka industrija	103,5	105,4	110,4	103,2	94,7	100,6	C Manufacturing
10 Proizvodnja prehrambenih proizvoda	104,7	108,9	102,4	107,0	100,5	100,6	10 Manufacture of food products
11 Proizvodnja pića	105,5	108,9	102,4	110,0	104,2	98,2	11 Manufacture of beverages
12 Proizvodnja duhanskih proizvoda	98,9	100,7	112,4	106,7	73,3	88,6	12 Manufacture of tobacco products
13 Proizvodnja tekstila	99,3	107,8	110,4	99,4	82,4	115,2	13 Manufacture of textiles
14 Proizvodnja odjeće	98,7	96,8	99,0	103,2	92,4	88,7	14 Manufacture of wearing apparel
15 Proizvodnja kože i srodnih proizvoda	99,9	119,2	107,2	97,4	83,7	121,9	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	102,0	103,1	124,4	101,6	85,7	92,3	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	102,3	93,1	117,5	108,8	76,6	101,5	17 Manufacture of paper and paper products
18 Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa	97,2	104,5	117,9	104,7	90,9	99,9	18 Printing and reproduction of recorded media
19 Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda	100,3	91,9	111,8	72,2	138,5	133,6	19 Manufacture of coke and refined petroleum products
20 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	108,9	82,7	117,8	110,7	91,5	108,9	20 Manufacture of chemicals and chemical products
21 Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih pripravaka	108,9	82,7	117,8	110,7	95,9	118,3	21 Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
22 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	105,7	110,8	113,5	109,7	99,6	85,0	22 Manufacture of rubber and plastic products
23 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	101,0	109,8	113,3	101,7	83,2	78,0	23 Manufacture of other non-metallic mineral products
24 Proizvodnja metala	136,8	125,1	111,0	95,0	71,9	102,1	24 Manufacture of basic metals
25 Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme	103,2	120,1	116,2	109,5	93,6	93,2	25 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
26 Proizvodnja računala te elektroničkih i optičkih proizvoda	97,3	115,4	114,6	105,0	88,5	95,4	26 Manufacture of computer, electronic and optical products
27 Proizvodnja električne opreme	103,0	113,8	105,9	120,5	96,0	96,4	27 Manufacture of electrical equipment

## 11-4. BRUTO DODANA VRIJEDNOST PREMA NKD-u 2007. I BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, INDEKSI, TEKUĆE CIJENE GROSS VALUE ADDED ACCORDING TO NKD 2007. AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, INDICES, AT CURRENT PRICES

(nastavak)  
(continued)

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	
28 Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	102,4	110,1	113,5	92,4	86,0	97,7	28 <i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>
29 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	118,0	105,0	106,7	109,0	88,3	94,0	29 <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>
30 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	102,5	111,6	97,6	109,2	92,8	98,5	30 <i>Manufacture of other transport equipment</i>
31 Proizvodnja namještaja	102,2	107,2	116,2	99,8	84,2	97,3	31 <i>Manufacture of furniture</i>
32 Ostala prerađivačka industrija	102,2	107,2	116,2	99,8	93,1	95,7	32 <i>Other manufacturing</i>
33 Popravak i instaliranje strojeva i opreme	125,7	98,7	135,1	118,8	84,6	109,0	33 <i>Repair and installation of machinery and equipment</i>
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacijom	100,1	97,0	82,7	107,9	130,6	119,5	D <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	108,6	94,1	111,4	104,7	100,4	104,0	E <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>
F Građevinarstvo	112,0	111,7	109,8	114,2	89,8	82,8	F <i>Construction</i>
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla	109,6	111,8	106,5	108,2	85,1	97,4	G <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>
H Prijevoz i skladištenje	106,9	102,8	104,0	109,4	88,6	100,2	H <i>Transportation and storage</i>
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	110,4	106,3	111,9	104,1	100,6	99,5	I <i>Accommodation and food service activities</i>
J Informacije i komunikacije	106,9	107,8	106,1	115,7	97,4	98,2	J <i>Information and communication</i>
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	121,1	107,5	115,4	111,8	99,7	100,4	K <i>Financial and insurance activities</i>
L Poslovanje nekretninama	107,7	113,4	121,8	104,1	101,7	99,3	L <i>Real estate activities</i>
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	116,7	119,2	117,4	110,4	88,9	98,9	M <i>Professional, scientific and technical activities</i>
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	115,6	123,9	119,3	108,6	102,9	98,1	N <i>Administrative and support service activities</i>
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	103,8	105,7	109,3	106,8	104,8	98,0	O <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>
P Obrazovanje	109,7	105,1	111,3	110,5	104,3	102,3	P <i>Education</i>
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	108,2	104,8	109,8	109,1	104,9	100,0	Q <i>Human health and social work activities</i>
R Umjetnost, zabava i rekreacija	117,0	120,6	105,0	111,7	102,6	98,1	R <i>Arts, entertainment and recreation</i>
S Ostale uslužne djelatnosti	107,9	107,8	102,3	108,8	94,6	102,2	S <i>Other service activities</i>
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koje proizvode različitu robu i pružaju različite usluge za vlastite potrebe	106,9	95,2	180,3	97,3	94,5	85,2	T <i>Activities of households as employers; undifferentiated goods and services producing activities of households for own use</i>
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela	-	-	-	-	-	-	U <i>Activities of extraterritorial organisations and bodies</i>
<b>Bruto dodana vrijednost (bazične cijene)</b>	<b>108,1</b>	<b>109,1</b>	<b>109,9</b>	<b>108,2</b>	<b>96,3</b>	<b>98,0</b>	<b>Gross value added (basic prices)</b>
Porezi na proizvode minus subvencije na proizvode	105,7	109,5	106,3	105,8	92,3	101,5	<i>Taxes on products less subsidies on products</i>
<b>BDP (tržišne cijene)</b>	<b>107,8</b>	<b>109,1</b>	<b>109,4</b>	<b>107,9</b>	<b>95,7</b>	<b>98,5</b>	<b>GDP (market prices)</b>

**11-5. BRUTO DODANA VRIJEDNOST PREMA NKD-u 2007. I BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, STALNE CIJENE U CIJENAMA PRETHODNE GODINE**  
**GROSS VALUE ADDED ACCORDING TO NKD 2007. AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, AT CONSTANT PRICES OF PREVIOUS YEAR**

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	
<b>Vrijednost, tis. kuna</b> <i>Value, thousand kuna</i>							
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	11 554 972	12 383 568	12 330 337	13 956 022	14 298 937	13 458 576	A Agriculture, forestry and fishing
B Rudarstvo i vađenje	1 832 972	2 746 777	3 105 492	2 371 317	2 448 729	2 660 027	B Mining and quarrying
C Prerađivačka industrija	38 356 691	39 902 890	43 678 498	45 146 110	40 991 325	42 518 474	C Manufacturing
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacijom	4 645 969	4 514 740	4 041 361	3 809 523	4 000 885	5 571 765	D Electricity, gas, steam and air conditioning supply
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	2 761 177	2 883 315	2 803 620	2 862 971	3 169 479	3 244 180	E Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
F Građevinarstvo	17 596 537	19 013 095	20 687 175	23 471 570	22 238 628	18 902 658	F Construction
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla	27 869 930	30 377 354	33 867 627	33 972 754	31 142 312	30 176 138	G Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
H Prijevoz i skladištenje	12 935 974	13 581 439	14 219 916	14 190 592	13 742 248	13 087 492	H Transportation and storage
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	9 422 796	10 046 930	11 323 725	11 677 779	11 538 578	11 677 653	I Accommodation and food service activities
J Informacije i komunikacije	10 950 870	11 809 661	12 708 841	13 090 936	14 286 866	14 134 471	J Information and communication
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	12 656 982	14 516 961	16 023 075	18 090 726	19 521 089	19 782 691	K Financial and insurance activities
L Poslovanje nekretninama	19 020 491	21 662 597	23 761 383	28 332 292	29 152 074	29 836 816	L Real estate activities
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	9 540 445	11 427 361	14 449 914	15 863 863	14 863 932	14 410 375	M Professional, scientific and technical activities
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	2 962 821	3 619 727	4 487 916	5 079 021	5 153 942	5 515 038	N Administrative and support service activities
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	12 918 094	13 427 684	14 088 510	15 783 427	16 543 136	17 359 303	O Public administration and defence; compulsory social security
P Obrazovanje	8 646 999	9 479 794	9 988 446	11 193 520	12 142 442	12 653 347	P Education
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	9 290 609	10 032 471	10 614 215	11 744 675	12 574 824	13 209 512	Q Human health and social work activities
R Umjetnost, zabava i rekreacija	2 566 337	2 866 242	3 563 034	3 698 165	3 905 774	4 012 556	R Arts, entertainment and recreation
S Ostale uslužne djelatnosti	2 348 161	2 506 512	2 727 709	2 787 697	2 715 414	2 692 729	S Other service activities
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koje proizvode različitu robu i pružaju različite usluge za vlastite potrebe	338 171	359 012	350 841	548 620	524 648	464 023	T Activities of households as employers; undifferentiated goods and services producing activities of households for own use
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela	-	-	-	-	-	-	U Activities of extraterritorial organisations and bodies
<b>Bruto dodana vrijednost (bazične cijene)</b>	<b>218 216 999</b>	<b>237 158 130</b>	<b>258 821 636</b>	<b>277 671 582</b>	<b>274 955 262</b>	<b>275 367 825</b>	<b>Gross value added (basic prices)</b>
Porezi na proizvode minus subvencije na proizvode	39 800 205	42 653 287	46 948 964	47 270 876	44 599 291	45 836 093	Taxes on products less subsidies on products
<b>BDP (tržišne cijene)</b>	<b>258 017 204</b>	<b>279 811 417</b>	<b>305 770 599</b>	<b>324 942 458</b>	<b>319 554 554</b>	<b>321 203 917</b>	<b>GDP (market prices)</b>

Gross domestic product

11 Bruto domaći proizvod



**11-5. BRUTO DODANA VRIJEDNOST PREMA NKD-u 2007. I BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, STALNE CIJENE U CIJENAMA PRETHODNE GODINE**  
**GROSS VALUE ADDED ACCORDING TO NKD 2007. AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, AT CONSTANT PRICES OF PREVIOUS YEAR**

(nastavak)  
(continued)

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	
	<b>Stope rasta, %</b> <i>Growth rates, %</i>						
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	-1,2	8,5	-3,6	5,5	-2,7	-6,6	A Agriculture, forestry and fishing
B Rudarstvo i vađenje	11,2	37,9	3,5	-1,8	-10,5	-6,6	B Mining and quarrying
C Prerađivačka industrija	2,9	3,4	7,4	0,5	-11,6	-3,1	C Manufacturing
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacijom	0,9	-2,1	-9,6	3,0	0,2	6,8	D Electricity, gas, steam and air conditioning supply
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	1,6	-2,3	1,0	-7,4	-2,1	-0,2	E Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
F Građevinarstvo	10,5	6,6	3,8	7,2	-11,0	-15,8	F Construction
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla	6,9	6,3	6,0	-0,3	-15,5	-3,8	G Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
H Prijevoz i skladištenje	8,2	6,2	8,2	3,8	-8,0	-1,2	H Transportation and storage
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	8,2	4,5	10,8	2,1	-3,1	-2,4	I Accommodation and food service activities
J Informacije i komunikacije	5,5	6,4	6,2	3,0	-2,8	-1,3	J Information and communication
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	10,1	4,3	7,1	4,8	1,2	2,9	K Financial and insurance activities
L Poslovanje nekretninama	1,4	7,2	3,8	1,6	0,4	1,1	L Real estate activities
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	2,0	4,7	11,1	3,9	-11,8	-3,8	M Professional, scientific and technical activities
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	3,2	9,0	9,1	3,6	-3,2	0,7	N Administrative and support service activities
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	-0,7	-0,6	-1,3	1,2	-0,7	-0,6	O Public administration and defence; compulsory social security
P Obrazovanje	2,3	2,2	2,4	3,1	1,2	1,1	P Education
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	1,1	1,0	1,9	2,7	0,8	1,0	Q Human health and social work activities
R Umjetnost, zabava i rekreacija	7,4	2,5	5,7	4,5	-1,2	-1,1	R Arts, entertainment and recreation
S Ostale uslužne djelatnosti	3,9	2,9	3,9	3,7	-7,2	-2,7	S Other service activities
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koje proizvode različitu robu i pružaju različite usluge za vlastite potrebe	4,2	3,5	6,2	-7,9	-9,4	-15,2	T Activities of households as employers; undifferentiated goods and services producing activities of households for own use
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela	-	-	-	-	-	-	U Activities of extraterritorial organisations and bodies
<b>Bruto dodana vrijednost (bazične cijene)</b>	4,4	4,9	4,9	2,4	-6,3	-2,6	<b>Gross value added (basic prices)</b>
Porezi na proizvode minus subvencije na proizvode	3,8	5,3	5,8	0,2	-10,7	-0,5	Taxes on products less subsidies on products
<b>BDP (tržišne cijene)</b>	4,3	4,9	5,1	2,1	-6,9	-2,3	<b>GDP (market prices)</b>

## 11-6. BRUTO DOMAĆI PROIZVOD PREMA RASHODNOJ METODI, TEKUĆE CIJENE

### GROSS DOMESTIC PRODUCT, BY EXPENDITURE APPROACH, AT CURRENT PRICES

Gross domestic product

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	
<b>Vrijednost, tis. kuna</b> <i>Value, thousand kuna</i>							
Konačna potrošnja	211 176 451	225 971 128	248 897 868	265 560 858	258 400 518	257 472 747	Final consumption
Individualna potrošnja	186 583 499	198 020 704	217 167 462	234 635 960	227 160 922	227 820 481	Individual consumption
Kućanstva	158 455 659	168 999 322	184 979 393	197 935 645	188 858 941	189 313 882	Households
NPUSK	2 088 790	2 349 039	2 841 342	3 081 019	3 205 845	3 125 592	NPISH
Država	50 632 002	54 622 767	61 077 133	64 544 194	66 335 732	65 033 274	General Government
Individualna potrošnja države	26 039 050	26 672 343	29 346 727	33 619 297	35 096 136	35 381 008	Individual government consumption
Kolektivna potrošnja države	24 592 952	27 950 424	31 730 406	30 924 898	31 239 596	29 652 266	Collective government consumption
Bruto investicije	72 065 706	84 655 807	92 475 538	104 515 081	81 911 309	67 789 876	Gross capital formation
Bruto investicije u fiksni kapital	65 905 681	75 782 769	83 513 731	93 929 854	80 367 033	67 254 263	Gross fixed capital formation
Promjena zaliha	6 160 025	8 873 038	8 961 807	10 585 227	1 544 276	535 614	Changes in inventories
Izvoz roba i usluga	112 924 920	124 686 837	134 596 121	144 454 457	120 293 081	128 693 403	Exports of goods and services
Robe (fob)	53 397 715	61 988 558	67 424 848	70 856 790	56 545 998	66 044 558	Goods (FOB)
Usluge	59 527 205	62 698 279	67 171 273	73 597 667	63 747 083	62 648 845	Services
Minus: uvoz roba i usluga	129 515 552	144 269 793	157 661 679	171 118 302	131 932 489	130 149 058	Less: imports of goods and services
Robe (fob)	108 965 805	123 072 496	136 643 435	148 841 134	110 794 241	107 905 902	Goods (FOB)
Usluge	20 549 746	21 197 296	21 018 244	22 277 168	21 138 248	22 243 157	Services
Bruto domaći proizvod	266 651 525	291 043 980	318 307 848	343 412 095	328 672 420	323 806 969	Gross domestic product

Bruto domaći proizvod

<b>Struktura BDP-a, %</b> <i>GDP structure, %</i>							
Konačna potrošnja	79,2	77,6	78,2	77,3	78,6	79,5	Final consumption
Individualna potrošnja	70,0	68,0	68,2	68,3	69,1	70,4	Individual consumption
Kućanstva	59,4	58,1	58,1	57,6	57,5	58,5	Households
NPUSK	0,8	0,8	0,9	0,9	1,0	1,0	NPISH
Država	19,0	18,8	19,2	18,8	20,2	20,1	General Government
Individualna potrošnja države	9,8	9,2	9,2	9,8	10,7	10,9	Individual government consumption
Kolektivna potrošnja države	9,2	9,6	10,0	9,0	9,5	9,2	Collective government consumption
Bruto investicije	27,0	29,1	29,1	30,4	24,9	20,9	Gross capital formation
Bruto investicije u fiksni kapital	24,7	26,0	26,2	27,4	24,5	20,8	Gross fixed capital formation
Promjena zaliha	2,3	3,0	2,8	3,1	0,5	0,2	Changes in inventories
Izvoz roba i usluga	42,3	42,8	42,3	42,1	36,6	39,7	Exports of goods and services
Robe (fob)	20,0	21,3	21,2	20,6	17,2	20,4	Goods (FOB)
Usluge	22,3	21,5	21,1	21,4	19,4	19,3	Services
Minus: uvoz roba i usluga	48,6	49,6	49,5	49,8	40,1	40,2	Less: imports of goods and services
Robe (fob)	40,9	42,3	42,9	43,3	33,7	33,3	Goods (FOB)
Usluge	7,7	7,3	6,6	6,5	6,4	6,9	Services
Bruto domaći proizvod	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	Gross domestic product

<b>Nominalni indeksi, prethodna godina = 100</b> <i>Nominal indices, previous year = 100</i>							
Konačna potrošnja	107,1	107,0	110,1	106,7	97,3	99,6	Final consumption
Individualna potrošnja	107,1	106,1	109,7	108,0	96,8	100,3	Individual consumption
Kućanstva	107,5	106,7	109,5	107,0	95,4	100,2	Households
NPUSK	96,0	112,5	121,0	108,4	104,1	97,5	NPISH
Država	106,5	107,9	111,8	105,7	102,8	98,0	General Government
Individualna potrošnja države	105,8	102,4	110,0	114,6	104,4	100,8	Individual government consumption
Kolektivna potrošnja države	107,3	113,7	113,5	97,5	101,0	94,9	Collective government consumption
Bruto investicije	109,7	117,5	109,2	113,0	78,4	82,8	Gross capital formation
Bruto investicije u fiksni kapital	107,6	115,0	110,2	112,5	85,6	83,7	Gross fixed capital formation
Izvoz roba i usluga	106,3	110,4	107,9	107,3	83,3	107,0	Exports of goods and services
Robe (fob)	107,9	116,1	108,8	105,1	79,8	116,8	Goods (FOB)
Usluge	105,0	105,3	107,1	109,6	86,6	98,3	Services
Minus: uvoz roba i usluga	106,5	111,4	109,3	108,5	77,1	98,6	Less: imports of goods and services
Robe (fob)	109,1	112,9	111,0	108,9	74,4	97,4	Goods (FOB)
Usluge	94,6	103,2	99,2	106,0	94,9	105,2	Services
Bruto domaći proizvod	107,8	109,1	109,4	107,9	95,7	98,5	Gross domestic product

## 11-7. BRUTO DOMAĆI PROIZVOD PREMA RASHODNOJ METODI, STALNE CIJENE U CIJENAMA PRETHODNE GODINE

GROSS DOMESTIC PRODUCT, BY EXPENDITURE APPROACH, AT CONSTANT PRICES OF PREVIOUS YEAR

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	
<b>Vrijednost, tis. kuna</b>							
<i>Value, thousand kuna</i>							
Konačna potrošnja	204 135 764	218 621 944	239 818 191	251 304 257	250 857 701	254 476 488	<i>Final consumption</i>
Individualna potrošnja	180 301 228	192 252 488	210 394 783	222 285 035	220 452 928	224 163 776	<i>Individual consumption</i>
Kućanstva	153 374 110	163 521 980	179 677 121	187 350 527	182 980 002	186 383 800	<i>Households</i>
NPUSK	2 040 041	2 205 128	2 771 221	3 023 897	3 043 829	3 126 324	<i>NPISH</i>
Država	48 721 613	52 894 836	57 369 849	60 929 832	64 833 870	64 966 364	<i>General Government</i>
Individualna potrošnja države	24 887 077	26 525 380	27 946 441	31 910 611	34 429 097	34 653 652	<i>Individual government consumption</i>
Kolektivna potrošnja države	23 834 536	26 369 456	29 423 408	29 019 222	30 404 773	30 312 712	<i>Collective government consumption</i>
Bruto investicije	70 285 808	81 801 652	89 833 072	100 766 265	82 131 213	68 855 915	<i>Gross capital formation</i>
Bruto investicije u fiksni kapital	64 303 418	73 223 316	81 170 838	90 799 456	80 617 839	68 321 119	<i>Gross fixed capital formation</i>
Promjena zaliha	5 982 390	8 578 336	8 662 234	9 966 809	1 513 374	534 796	<i>Changes in inventories</i>
Izvoz roba i usluga	110 233 540	119 668 288	129 259 748	136 875 832	121 098 473	126 118 511	<i>Exports of goods and services</i>
Robe (fob)	52 861 177	58 919 388	63 715 327	67 474 828	59 337 804	64 481 212	<i>Goods (FOB)</i>
Usluge	57 372 363	60 748 899	65 544 421	69 401 004	61 760 668	61 637 299	<i>Services</i>
Minus: uvoz roba i usluga	126 637 909	140 280 466	153 140 412	164 003 896	134 532 833	128 246 996	<i>Less: imports of goods and services</i>
Robe (fob)	106 657 796	119 694 577	132 668 464	142 978 640	113 514 527	106 307 134	<i>Goods (FOB)</i>
Usluge	19 980 113	20 585 890	20 471 948	21 025 256	21 018 306	21 939 862	<i>Services</i>
Bruto domaći proizvod	258 017 204	279 811 417	305 770 599	324 942 458	319 554 554	321 203 917	<i>Gross domestic product</i>
<b>Stope rasta, %</b>							
<i>Growth rates, %</i>							
Konačna potrošnja	3,6	3,5	6,1	1,0	-5,5	-1,5	<i>Final consumption</i>
Individualna potrošnja	3,5	3,0	6,2	2,4	-6,0	-1,3	<i>Individual consumption</i>
Kućanstva	4,1	3,2	6,3	1,3	-7,6	-1,3	<i>Households</i>
NPUSK	-6,2	5,6	18,0	6,4	-1,2	-2,5	<i>NPISH</i>
Država	2,5	4,5	5,0	-0,2	0,4	-2,1	<i>General Government</i>
Individualna potrošnja države	1,1	1,9	4,8	8,7	2,4	-1,3	<i>Individual government consumption</i>
Kolektivna potrošnja države	4,0	7,2	5,3	-8,5	-1,7	-3,0	<i>Collective government consumption</i>
Bruto investicije	7,0	13,5	6,1	9,0	-21,4	-15,9	<i>Gross capital formation</i>
Bruto investicije u fiksni kapital	4,9	11,1	7,1	8,7	-14,2	-15,0	<i>Gross fixed capital formation</i>
Izvoz roba i usluga	3,8	6,0	3,7	1,7	-16,2	4,8	<i>Exports of goods and services</i>
Robe (fob)	6,8	10,3	2,8	0,1	-16,3	14,0	<i>Goods (FOB)</i>
Usluge	1,2	2,1	4,5	3,3	-16,1	-3,3	<i>Services</i>
Minus: uvoz roba i usluga	4,2	8,3	6,1	4,0	-21,4	-2,8	<i>Less: imports of goods and services</i>
Robe (fob)	6,8	9,8	7,8	4,6	-23,7	-4,0	<i>Goods (FOB)</i>
Usluge	-8,0	0,2	-3,4	0,0	-5,7	3,8	<i>Services</i>
Bruto domaći proizvod	4,3	4,9	5,1	2,1	-6,9	-2,3	<i>Gross domestic product</i>

## 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

Podaci prikupljeni ovim istraživanjem odnose se samo na pravne osobe, služe kao jedna od ulaznih baza podataka za obračun kategorija ukupnih bruto investicija u fiksni kapital i investicija na razini prostornih jedinica za statistiku. Ne mogu izravno služiti ni za izračune udjela ukupnih bruto investicija u fiksni kapital i/ili sličnih udjela u odnosu na BDP i/ili druge makroekonomske kategorije ni kao ukupni podatak o bruto investicijama u fiksni kapital. Ti podaci mogu služiti samo za određene analitičke svrhe, posebno pravnih osoba.

Godišnje istraživanje o investicijama Državni zavod za statistiku provodi od 1967. Do 1992. obuhvat je bio potpun za sve pravne osobe u državnome (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 dirigitiranim uzorkom.

Uzorkom su od 1999. do 2011. obuhvaćene, prema podacima tromjesečnih statističkih izvještaja pravnih osoba za razdoblje od I. do IX. 1999. – 2011., 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., 2008., 2009., 2010. i 2011.).

## GROSS FIXED CAPITAL FORMATION (GROSS INVESTMENT)

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Sources and methods of data collecting

Data on the gross investment in fixed assets and their payments in legal entities are collected on a separate annual report on gross investment 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

Data collected in this survey refer only to legal entities and serve as one of the input data bases for the calculation of categories of the total gross fixed capital formation and investments at the level of spatial units for statistics. Therefore, they cannot be directly used in the calculation of shares of the total gross fixed capital formation and/or similar shares related to GDP and/or other macroeconomic categories, nor can they be seen as total data on gross fixed capital formation. These data can only be used for certain analytical purposes, particularly related to legal entities.

The Croatian Bureau of Statistics has carried out an annual survey on the gross investment 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 investment of all legal entities.

Therefore, since 1993, data on the gross investment have been collected by using a directed sample.

In the period from 1999 to 2011 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 – 2011 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 investment exceeded 100 000 kuna (since 2004)
- d) budget beneficiaries
- e) large enterprises
- f) medium-sized enterprises
- g) small enterprises whose gross investment 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, 2008, 2009, 2010 and 2011).

Od 1996. nadalje podaci se prikupljaju i objavljuju prema NKD-u.

Od 2003. do 2007. 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 2011. prikupljeni su i obrađeni prema NKD-u 2007. i na razini područja nisu usporedivi s prijašnjim godinama obrađenima 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 državnome i privatnom vlasništvu.

U ostalim tablicama prikazani su podaci za pravne osobe u državnome 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 trajnijega 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 režiji. 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.

*Since 1996, data have been collected and published according to the NKD.*

*In the period from 2003 to 2007, data were 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 2011 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 investment 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 formation 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 investment 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 investment 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 investment** are monetary investment in the year in which the payments were actually made, irrespective of the time of construction or purchase of fixed assets.

**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.

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.

***Gross investment** 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.*

*Data on **realised gross investment 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 investment 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 investment 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 investment for enlargement, reconstruction and renovation** are investment 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 investment 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 investment for construction works** includes the value of equipment built-in into constructions (lifts, central heating installations etc.) and related projects.*

***Gross investment for equipment** includes all expenses for fitting, transportation, custom duties and insurance.*

***Gross investment for other assets** covers investment 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 INVESTMENT 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 <i>Total</i>	Tehnička struktura <i>Technical composition</i>		
		građevinski radovi <i>Construction works</i>	oprema s montažom <i>Equipment with assembly</i>	ostalo <i>Other</i>
<b>Ukupno</b> <i>Total</i>				
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.	102 192 062	54 831 798	37 465 475	9 894 789
2009.	81 957 521	48 392 215	27 392 470	6 172 836
2010.	63 776 619	38 378 858	19 560 981	5 836 780
2011.	61 274 665	35 141 570	20 920 402	5 212 693
<b>Pravne osobe</b> <i>Legal entities</i>				
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
2009.	67 461 274	37 455 440	24 021 562	5 984 272
2010.	48 337 243	26 563 625	16 127 493	5 646 125
2011.	46 628 601	24 316 384	17 281 155	5 031 062
<b>Privatni sektor bez pravnih osoba (fizičke osobe)</b> <i>Private sector excluding legal entities (natural persons)</i>				
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.	18 462 639	14 452 205	3 829 001	181 433
2009.	14 496 247	10 936 775	3 370 908	188 564
2010.	15 439 376	11 815 233	3 433 488	190 655
2011.	14 646 064	10 825 186	3 639 247	181 631

1) Vidi objašnjenje o usporedivosti podataka u serijama u Načelima uređivanja ljetopisa te Obuhvat i usporedivost u Metodološkim objašnjenjima.

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.

Gross fixed capital formation  
(gross investment)

12

Investicije

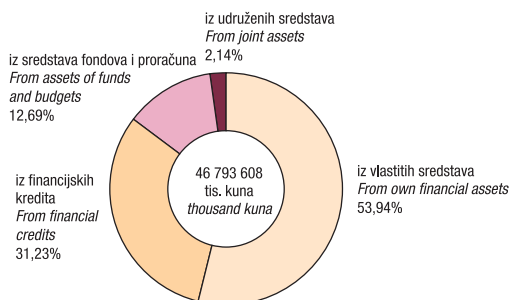
**12-2. ISPLATE ZA INVESTICIJE U DUGOTRAJNU IMOVINU PREMA OSNOVNIM OBLICIMA FINANCIRANJA I OSTVARENE INVESTICIJE PREMA DJELATNOSTI INVESTITORA PREMA NKD-u 2007. U 2011.**  
**PAYMENTS FOR GROSS INVESTMENT, BY MAIN FORMS OF FINANCING AND GROSS INVESTMENT, BY ACTIVITY OF INVESTOR, ACCORDING TO NKD 2007., IN 2011**

tis. kuna  
 Thousand kuna

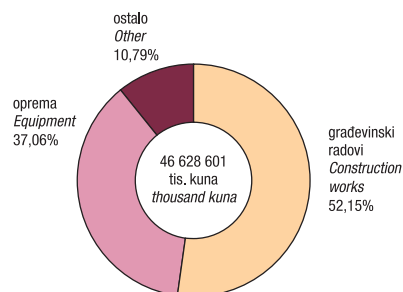
Djelatnost investitora <i>Activity of investor</i>	Isplate za investicije u dugotrajnu imovinu <i>Payments for gross investment in fixed assets</i>					Ostvarene investicije <i>Gross investment</i>
	ukupno <i>Total</i>	iz vlastitih sredstava <i>From own financial assets</i>	iz udruženih sredstava <i>From joint assets</i>	iz financijskih kredita <i>From financial credits</i>	iz sredstava fondova i proračuna <i>From assets of funds and budgets</i>	
Ukupno <i>Total</i>	46 793 608	25 238 061	1 002 695	14 613 185	5 939 667	46 628 601
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	2 163 412	1 581 690	21 617	513 064	47 041	2 369 153
B Rudarstvo i vađenje <i>Mining and quarrying</i>	937 521	911 550	1 604	22 199	2 168	916 689
C Prerađivačka industrija <i>Manufacturing</i>	5 450 004	4 229 449	89 272	1 100 250	31 033	5 534 202
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	2 471 012	1 446 017	176 268	843 399	5 328	2 664 100
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	1 886 790	550 380	285 504	173 098	877 808	1 788 377
F Građevinarstvo <i>Construction</i>	5 983 612	1 197 958	49 804	3 807 580	928 270	5 816 552
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>	4 849 708	3 573 416	60 516	1 214 891	885	4 739 183
H Prijevoz i skladištenje <i>Transportation and storage</i>	3 248 088	1 593 848	7 769	1 065 880	580 591	2 843 426
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane <i>Accommodation and food service activities</i>	1 569 468	1 010 740	9 224	534 419	15 085	1 607 867
J Informacije i komunikacije <i>Information and communication</i>	2 005 013	1 786 776	76 566	132 010	9 661	2 018 196
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja <i>Financial and insurance activities</i>	4 274 899	2 762 740	111 722	1 399 590	847	4 318 063
L Poslovanje nekretninama <i>Real estate activities</i>	1 922 885	662 543	24 696	1 080 469	155 177	2 038 950
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Professional, scientific and technical activities</i>	1 854 320	1 132 834	21 970	635 632	63 884	1 709 061
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti <i>Administrative and support service activities</i>	884 755	299 880	7 507	567 139	10 229	912 797
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	5 625 589	1 645 125	37 566	1 159 611	2 783 287	5 699 128
P Obrazovanje <i>Education</i>	466 033	197 338	13 099	147 202	108 394	466 960
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi <i>Human health and social work activities</i>	545 520	273 940	144	82 489	188 947	558 823
R Umjetnost, zabava i rekreacija <i>Arts, entertainment and recreation</i>	566 253	307 183	6 844	130 546	121 680	536 511
S Ostale uslužne djelatnosti <i>Other service activities</i>	88 726	74 654	1 003	3 717	9 352	90 563
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>	-	-	-	-	-	-



**G 12-1. ISPLATE ZA INVESTICIJE U DUGOTRAJNU IMOVINU  
PREMA OSNOVNIM OBLICIMA FINANCIRANJA U 2011.  
PAYMENTS FOR GROSS INVESTMENT,  
BY MAIN FORMS OF FINANCING, 2011**



**G 12-2. OSTVARENE INVESTICIJE U DUGOTRAJNU IMOVINU  
PREMA TEHNIČKOJ STRUKTURI U 2011.  
GROSS INVESTMENT IN FIXED ASSETS,  
BY TECHNICAL COMPOSITION, 2011**



**12-3. OSTVARENE INVESTICIJE U DUGOTRAJNU IMOVINU PREMA TEHNIČKOJ STRUKTURI I DJELATNOSTI  
INVESTITORA PREMA NKD-u 2007. U 2011.  
GROSS INVESTMENT IN FIXED ASSETS, BY TECHNICAL COMPOSITION AND ACTIVITY OF INVESTOR,  
ACCORDING TO NKD 2007., IN 2011**

Djelatnost investitora Activity of investor	Ostvarene investicije Gross investment	Tehnička struktura Technical composition			
		građevinski radovi Construction works	oprema Equipment		ostalo Other
			domaća Domestic	uvozna Imported	
2007.	78 243 357	38 611 910	9 948 293	19 790 257	9 892 897
2008.	83 729 423	40 379 593	11 211 567	22 424 907	9 713 356
2009.	67 461 274	37 455 440	7 744 772	16 276 790	5 984 272
2010.	48 337 243	26 563 625	6 288 071	9 839 422	5 646 125
Ukupno 2011. Total 2011	46 628 601	24 316 384	6 234 293	11 046 862	5 031 062
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	2 369 153	848 866	356 465	237 675	926 147
B Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	916 689	207 140	617 771	49 335	42 443
C Prerađivačka industrija Manufacturing	5 534 202	1 714 976	1 265 180	2 067 928	486 118
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	2 664 100	905 277	895 767	690 985	172 071
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	1 788 377	1 533 382	136 821	92 721	25 453
F Građevinarstvo Construction	5 816 552	4 909 628	203 893	316 184	386 847
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	4 739 183	2 192 223	595 515	1 058 914	892 531
H Prijevoz i skladištenje Transportation and storage	2 843 426	1 682 124	417 885	443 712	299 705
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane Accommodation and food service activities	1 607 867	1 128 937	285 651	103 889	89 390
J Informacije i komunikacije Information and communication	2 018 196	392 955	296 176	918 938	410 127
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja Financial and insurance activities	4 318 063	776 102	216 441	2 936 554	388 966

### 12-3. OSTVARENE INVESTICIJE U DUGOTRAJNU IMOVINU PREMA TEHNIČKOJ STRUKTURI I DJELATNOSTI INVESTITORA PREMA NKD-u 2007. U 2011.

GROSS INVESTMENT IN FIXED ASSETS, BY TECHNICAL COMPOSITION AND ACTIVITY OF INVESTOR,  
ACCORDING TO NKD 2007., IN 2011

(nastavak)  
(continued)

tis. kuna  
Thousand kuna

Djelatnost investitora Activity of investor	Ostvarene investicije Gross investment	Tehnička struktura Technical composition			
		građevinski radovi Construction works	oprema Equipment		ostalo Other
			domaća Domestic	uvozna Imported	
L Poslovanje nekretninama Real estate activities	2 038 950	1 751 722	62 284	53 357	171 587
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti Professional, scientific and technical activities	1 709 061	910 938	131 612	524 584	141 927
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti Administrative and support service activities	912 797	86 014	88 196	708 099	30 488
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje Public administration and defence; compulsory social security	5 699 128	4 563 297	253 718	407 465	474 648
P Obrazovanje Education	466 960	263 669	115 587	78 110	9 594
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi Human health and social work activities	558 823	186 915	122 923	234 130	14 855
R Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	536 511	227 469	154 076	100 489	54 477
S Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	90 563	34 750	18 332	23 793	13 688
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	-	-	-	-	-

### 12-4. OSTVARENE INVESTICIJE U NOVU DUGOTRAJNU IMOVINU PREMA KARAKTERU GRADNJE I TEHNIČKOJ STRUKTURI PREMA NAMJENI INVESTICIJA PREMA NKD-u 2007. U 2011.

GROSS INVESTMENT IN NEW FIXED ASSETS, BY KIND OF CONSTRUCTION AND TECHNICAL COMPOSITION  
BY PURPOSE OF INVESTMENT, ACCORDING TO NKD 2007., IN 2011

tis. kuna  
Thousand kuna

Namjena investicija Purpose of investment	Karakter gradnje Kind of construction			Vrijednost ostvarenih investicija Value of gross investment	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	23 333 162	15 681 786	2 732 662	41 747 610	22 866 517	5 757 226	10 313 775	2 810 092
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	1 055 234	587 109	247 401	1 889 744	660 684	207 737	220 615	800 708
B Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	98 289	101 970	142 809	343 068	128 177	164 553	36 444	13 894
C Prerađivačka industrija Manufacturing	1 642 928	3 141 391	364 167	5 148 486	1 433 748	1 532 258	1 925 492	256 988

## 12-4. OSTVARENE INVESTICIJE U NOVU DUGOTRAJNU IMOVINU PREMA KARAKTERU GRADNJE I TEHNIČKOJ STRUKTURI PREMA NAMJENI INVESTICIJA PREMA NKD-u 2007. U 2011.

GROSS INVESTMENT IN NEW FIXED ASSETS, BY KIND OF CONSTRUCTION AND TECHNICAL COMPOSITION BY PURPOSE OF INVESTMENT, ACCORDING TO NKD 2007., IN 2011

(nastavak)  
(continued)

tis. kuna  
Thousand kuna

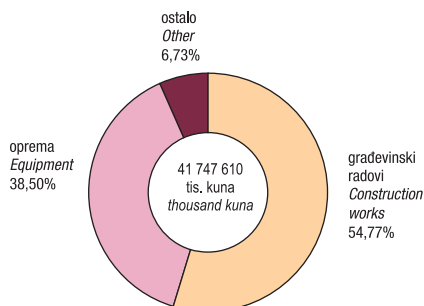
Namjena investicija <i>Purpose of investment</i>	Karakter gradnje <i>Kind of construction</i>			Vrijednost ostvarenih investicija <i>Value of gross investment</i>	Tehnička struktura <i>Technical composition</i>			
	novi kapaciteti <i>New capacities</i>	proširenje, rekonstrukcija i modernizacija <i>Expansion, reconstruction and renovation</i>	zamjena <i>Replacement</i>		građevinski radovi <i>Construction works</i>	oprema s montažom <i>Equipment with assembly</i>		ostalo <i>Other</i>
						domaća <i>Domestic</i>	uvozna <i>Imported</i>	
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	2 056 449	824 985	167 306	3 048 740	962 511	892 728	1 024 165	169 336
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	1 802 217	413 459	114 237	2 329 913	2 064 508	137 928	110 824	16 653
F Građevinarstvo <i>Construction</i>	5 921 138	685 541	193 663	6 800 342	6 214 219	174 177	285 355	126 591
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>	1 916 157	1 496 384	340 464	3 753 005	1 996 723	574 574	966 700	215 008
H Prijevoz i skladištenje <i>Transportation and storage</i>	1 161 586	1 350 317	163 769	2 675 672	1 706 597	413 914	353 403	201 758
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane <i>Accommodation and food service activities</i>	817 833	574 244	218 704	1 610 781	1 190 008	285 851	104 254	30 668
J Informacije i komunikacije <i>Information and communication</i>	1 182 755	680 548	125 794	1 989 097	388 461	293 093	906 365	401 178
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja <i>Financial and insurance activities</i>	567 099	3 244 430	72 385	3 883 914	679 987	213 018	2 657 201	333 708
L Poslovanje nekretninama <i>Real estate activities</i>	2 696 616	348 315	27 252	3 072 183	2 908 139	74 054	59 438	30 552
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Professional, scientific and technical activities</i>	235 527	315 746	66 024	617 297	359 623	89 943	126 890	40 841
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti <i>Administrative and support service activities</i>	650 941	197 795	33 922	882 658	91 692	63 130	719 581	8 255
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	269 093	495 094	96 866	861 053	330 984	187 018	252 546	90 505
P Obrazovanje <i>Education</i>	441 107	388 335	54 697	884 139	654 102	133 539	86 833	9 665
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi <i>Human health and social work activities</i>	278 543	467 960	211 580	958 083	448 581	134 437	360 220	14 845
R Umjetnost, zabava i rekreacija <i>Arts, entertainment and recreation</i>	464 106	309 141	80 183	853 430	548 654	166 758	95 290	42 728
S Ostale uslužne djelatnosti <i>Other service activities</i>	75 544	59 022	11 439	146 005	99 119	18 516	22 159	6 211
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>	-	-	-	-	-	-	-	-

Gross fixed capital formation  
(gross investment)

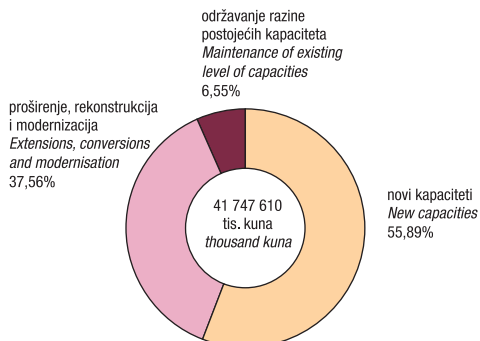
12

Investicije

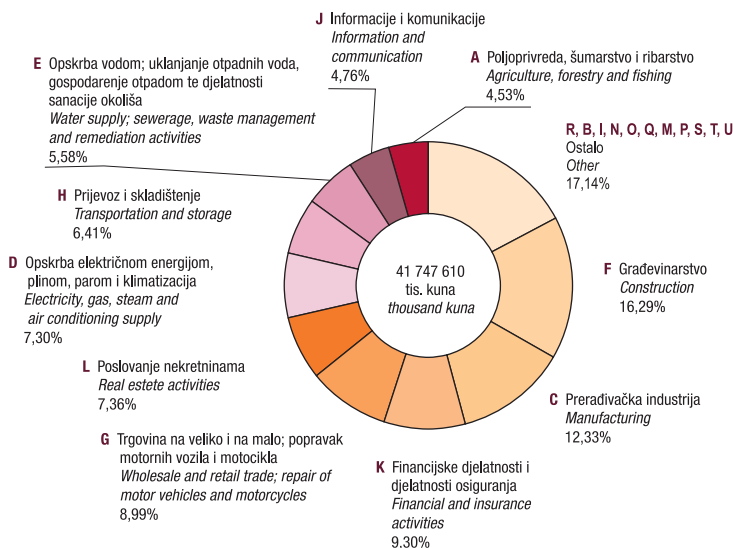
**G 12-3. OSTVARENE INVESTICIJE U NOVU DUGOTRAJNU IMOVINU  
PREMA TEHNIČKOJ STRUKTURI U 2011.**  
GROSS INVESTMENT IN NEW FIXED ASSETS,  
BY TECHNICAL COMPOSITION, 2011



**G 12-4. OSTVARENE INVESTICIJE U NOVU DUGOTRAJNU IMOVINU  
PREMA KARAKTERU GRADNJE U 2011.**  
GROSS INVESTMENT IN NEW FIXED ASSETS,  
BY TYPE OF CONSTRUCTION, 2011



**G 12-5. OSTVARENE INVESTICIJE U NOVU DUGOTRAJNU IMOVINU PREMA NAMJENI I NKD-u 2007. U 2011.**  
GROSS INVESTMENT IN NEW FIXED ASSETS, BY PURPOSE AND ACCORDING TO NKD 2007., IN 2011



**12-5. OSTVARENE INVESTICIJE U NOVU DUGOTRAJNU IMOVINU PREMA LOKACIJI OBJEKATA I NAMJENI PO DJELATNOSTIMA NKD-a 2007. U 2011. PO ŽUPANIJAMA**  
**GROSS INVESTMENT IN NEW FIXED ASSETS, BY LOCATION OF OBJECTS AND PURPOSE, ACCORDING TO NKD 2007. ACTIVITIES, BY COUNTIES, 2011**

tis. kuna  
 Thousand kuna

Županija County of	Vrijednost ostvarenih investicija Value of gross investment	A	B	C	D	E	F	G
		Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo Agriculture, forestry and fishing	Rudarstvo i vadenje 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	41 747 610	1 889 744	343 068	5 148 486	3 048 740	2 329 913	6 800 342	3 753 005
Zagrebačka Zagreb	1 942 650	54 004	47 539	416 563	64 063	162 196	557 556	325 466
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	498 214	5 787	3 984	153 004	38 015	47 379	54 261	63 462
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	1 803 233	105 028	30 746	375 106	538 558	80 753	332 443	34 245
Karlovačka Karlovac	1 187 248	48 959	71	313 828	52 761	166 252	123 690	62 572
Varaždinska Varaždin	1 258 782	12 398	536	532 926	38 493	108 994	165 501	174 204
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	577 921	25 335	11 873	162 161	66 869	64 768	77 005	18 518
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	483 033	84 321	15 477	68 150	34 974	42 952	76 464	33 450
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	3 218 789	58 665	4 304	425 566	148 250	349 798	793 338	312 116
Ličko-senjska Lika-Senj	596 107	74 910	-	54 257	66 388	29 979	94 791	158 459
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	417 698	74 173	2 164	43 552	13 716	38 421	141 544	31 342
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	263 933	33 469	188	29 773	15 039	26 582	30 339	57 679
Brodsko-posavska Brod-Posavina	651 534	29 638	-	77 756	37 488	84 018	176 606	48 079
Zadarska Zadar	1 834 276	60 041	2 833	42 567	409 697	119 471	175 282	157 902
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	2 881 583	499 712	8 194	342 759	144 177	180 606	387 452	181 637
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	849 377	16 206	-	88 145	82 938	78 557	84 825	64 286
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	1 285 200	527 516	5 872	125 476	48 833	95 776	226 604	43 734
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	3 576 368	49 591	31	191 619	321 618	169 804	939 926	310 360
Istarska Istria	2 630 087	45 499	2 428	347 614	129 236	182 937	646 270	229 438
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	1 206 588	23 189	5	11 500	104 002	67 023	385 845	64 833
Međimurska Međimurje	552 763	10 961	-	182 888	102 652	75 218	49 970	30 350
Grad Zagreb City of Zagreb	13 876 433	50 342	67 343	1 163 276	590 973	158 429	1 280 630	1 350 873
Neraspoređeno Not classified	155 793	-	139 480	-	-	-	-	-

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 2011. PO ŽUPANIJAMA**  
**GROSS INVESTMENT IN NEW FIXED ASSETS, BY LOCATION OF OBJECTS AND PURPOSE, ACCORDING TO NKD 2007. ACTIVITIES, BY COUNTIES, 2011**

(nastavak)  
(continued)

tis. kuna  
Thousand kuna

Županija County of	H	I	J	K	L	M	N	O
	Prijevoz i skladištenje Transportation and storage	Djelatnosti pružanja smještaja i pripremanja obroka Accommodation and food service activities	Informacije i komunikacije Information and communication	Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja Financial and insurance activities	Poslovanje nekretninama Real estate activities	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti Professional, scientific and technical activities	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti Administrative and support service activities	Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje Public administration and defence; compulsory social security
Republika Hrvatska Republic of Croatia	2 675 672	1 610 781	1 989 097	3 883 914	3 072 183	617 297	882 658	861 053
Zagrebačka Zagreb	8 095	20 382	12 325	35 013	34 431	61 932	15 943	36 990
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	20 590	21 682	11 494	1 165	6 714	556	4 488	6 849
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	172 629	20 824	17 200	3 159	16 223	6 969	5 875	25 970
Karlovačka Karlovac	91 059	3 592	13 528	6 298	246 953	7 950	6 211	6 012
Varaždinska Varaždin	47 943	7 823	38 737	9 302	35 708	20 723	9 163	7 255
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	63 241	3 835	7 791	4 827	18 343	5 600	3 953	12 908
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	1 878	641	7 702	15 926	9 238	22 326	10 284	10 586
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	359 172	134 621	55 638	33 171	84 523	94 018	38 825	32 119
Ličko-senjska Lika-Senj	29 431	20 341	10 359	3 847	10 651	2 416	58	8 661
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	562	544	7 452	15 517	2 217	4 921	214	5 145
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	13 494	225	9 346	313	6 705	1 037	4 782	3 318
Brodsko-posavska Brod-Posavina	12 659	11 200	14 436	15 346	15 246	24 001	2 347	17 906
Zadarska Zadar	306 348	228 461	29 935	30 053	122 650	3 932	24 579	15 867
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	46 746	12 624	57 262	10 790	804 955	37 670	22 233	30 635
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	87 584	76 139	15 984	7 121	43 082	494	10 760	14 475
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	48 772	9 876	16 198	5 285	14 258	1 775	11 419	14 986
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	240 979	183 471	127 367	128 533	378 249	17 718	127 870	24 692
Istarska Istria	35 897	650 279	35 762	22 850	67 560	18 900	40 243	33 619
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	163 514	82 666	33 213	11 466	46 147	702	9 785	52 560
Međimurska Međimurje	11 641	4 097	11 587	7 686	6 652	12 926	3 203	3 074
Grad Zagreb City of Zagreb	900 086	117 458	1 455 781	3 516 246	1 101 678	270 731	530 423	494 465
Neraspoređeno Not classified	13 352	-	-	-	-	-	-	2 961

**12-5. OSTVARENE INVESTICIJE U NOVU DUGOTRAJNU IMOVINU PREMA LOKACIJI OBJEKATA I NAMJENI PO DJELATNOSTIMA NKD-a 2007. U 2011. PO ŽUPANIJAMA**  
**GROSS INVESTMENT IN NEW FIXED ASSETS, BY LOCATION OF OBJECTS AND PURPOSE, ACCORDING TO NKD 2007. ACTIVITIES, BY COUNTIES, 2011**

(nastavak)  
(continued)

tis. kuna  
Thousand kuna

Županija County of	P	Q	R	S	T	U
	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	884 139	958 083	853 430	146 005	-	-
Zagrebačka Zagreb	42 129	19 376	21 114	7 533	-	-
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	14 264	32 859	10 426	1 235	-	-
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	8 398	16 617	10 012	2 478	-	-
Karlovačka Karlovac	7 940	19 070	7 890	2 612	-	-
Varaždinska Varaždin	19 807	13 753	12 506	3 010	-	-
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	9 248	8 343	5 762	7 541	-	-
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	10 076	32 987	2 511	3 090	-	-
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	93 382	81 363	113 843	6 077	-	-
Ličko-senjska Lika-Senj	5 483	10 696	14 380	1 000	-	-
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	18 714	11 890	2 426	3 184	-	-
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	7 547	14 889	7 707	1 501	-	-
Brodsko-posavska Brod-Posavina	23 559	42 002	14 149	5 098	-	-
Zadarska Zadar	15 256	43 522	32 135	13 745	-	-
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	37 240	38 525	30 537	7 829	-	-
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	33 919	28 106	115 092	1 664	-	-
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	11 246	39 280	34 595	3 699	-	-
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	204 326	44 922	98 829	16 463	-	-
Istarska Istria	61 550	14 702	59 518	5 785	-	-
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	54 963	19 566	73 236	2 373	-	-
Međimurska Međimurje	9 806	8 295	19 915	1 842	-	-
Grad Zagreb City of Zagreb	195 286	417 320	166 847	48 246	-	-
Neraspoređeno Not classified	-	-	-	-	-	-

Gross fixed capital formation  
(gross investment)

12

Investicije

## 13. STRUKTURNE POSLOVNE STATISTIKE

### METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

#### Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci za kompilaciju strukturnih poslovnih statistika (SPS) i izračune pokazatelja SPS-a prikupljaju se u cijelosti iz postojećih administrativnih i statističkih izvora. Glavni izvor podataka jest Godišnji financijski izvještaj poduzetnika (obrazac GFI-POD). Dodatni izvori podataka jesu ostali financijski izvještaji, evidencije Porezne uprave (poreza na dobit i dohodak) te vlastita istraživanja Državnog zavoda za statistiku (obrasci INV-OK i INV-P) u skladu s relevantnom metodologijom.

#### Obuhvat i usporedivost

Glavna jedinica promatranja koja se koristi za SPS jest 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 jest najveći udio u ukupnoj dodanoj vrijednosti poduzeća, odnosno, ako se to ne može sa sigurnošću utvrditi, primjenjuju 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 u odjeljak 95 područja S 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 (EZ 250/2009) tretiraju se kao takvi i ne objavljuju se.

#### Definicije

**Broj poduzeća** (EU-ova šifra 11110) jest broj pravnih i fizičkih osoba registriranih u Statističkom poslovnom registru koje su bile aktivne barem dio izvještajnog razdoblja. Mikro poduzeća: < 10 zaposlenih osoba; mala poduzeća: 10 – 49 zaposlenih osoba; srednje velika poduzeća: 50 – 249 zaposlenih osoba; velika poduzeća: 250 i više zaposlenih osoba. Uobičajeno se pod stavkom srednja i mala poduzeća (SMP) podrazumijevaju srednje velika, mala i mikro poduzeća.

**Broj zaposlenih osoba** (EU-ova 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.

## 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 CBS surveys (INV-OK and INV-P forms) according to relevant methodology.

#### 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. Micro-enterprises < 10 persons employed; small enterprises: 10 to 49 persons employed; medium-sized enterprises: 50 to 249 persons employed; large enterprises: 250 and more persons employed. Usually, the heading small and medium enterprises (SMEs) imply medium-sized, small and micro enterprises.

**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.



**Promet** (EU-ova šifra 12110) obuhvaća obračunane prihode od prodaje proizvoda, roba i usluga trećim stranama, bez odbitnog PDV-a. Isključeni su financijski, ostali i izvanredni prihodi.

**Dodana vrijednost prema troškovima proizvodnih čimbenika** (EU-ova šifra 12150) jest 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.

**Bruto poslovni višak** (EU-ova šifra 12170) odgovara višku stvorenu iz poslovnih djelatnosti poduzeća nakon što se podmire troškovi osoblja.

**Prividna proizvodnost rada** (EU-ova šifra 91110) jest dodana vrijednost prema troškovima proizvodnih čimbenika generirana po zaposlenoj osobi.

**Operativna bruto profitna stopa** (EU-ova šifra 92110) jest udio bruto poslovnog viška u ostvarenom prometu.

**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.

**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.

**Gross operating surplus** (EU code 12170) corresponds to the surplus generated from operating activities after the personnel costs had been recompensed.

**Apparent labour productivity** (EU code 91110) is defined as the value added at factor costs generated by each person employed.

**Gross operating rate** (EU code 92110) is the share of the gross operating surplus in turnover.

### 13-1. OSNOVNI STRUKTURNO-POSLOVNI POKAZATELJI PREMA NKD-u 2007. U 2011. BASIC STRUCTURAL BUSINESS INDICATORS, ACCORDING TO NKD 2007, IN 2011

	Broj poduzeća <i>Number of enterprises</i>	Broj zaposlenih osoba <i>Number of persons employed</i>	Promet <i>Turnover</i>	Dodana vrijednost prema troškovima proizvodnih čimbenika <i>Value added at factor cost</i>	Prividna proizvodnost rada (tis. kuna po zaposlenoj osobi) <i>Apparent labour productivity (thousand kuna per person employed)</i>	Operativna bruto profitna stopa (%) <i>Gross operating ratio (%)</i>	
Ukupno	153 687	1 033 145	575 919 928	151 859 883	147,0	11,4	<i>Total</i>
B Rudarstvo i vađenje	297	14 834	30 053 400	11 511 113	776,0	29,4	<i>B Mining and quarrying</i>
C Prerađivačka industrija	22 216	273 002	128 557 468	35 610 024	130,4	10,0	<i>C Manufacturing</i>
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	331	16 521	27 898 166	5 844 149	353,7	12,4	<i>D Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	712	20 927	7 277 118	3 617 062	172,8	20,6	<i>E Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>
F Građevinarstvo	21 987	120 587	46 030 708	12 698 409	105,3	9,5	<i>F Construction</i>
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla	41 834	239 934	221 044 342	29 775 805	124,1	5,4	<i>G Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>
H Prijevoz i skladištenje	9 815	77 838	28 534 850	12 619 908	162,1	16,0	<i>H Transportation and storage</i>
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	18 324	91 164	17 745 926	7 751 271	85,0	15,0	<i>I Accommodation and food service activities</i>
J Informacije i komunikacije	5 835	38 354	26 939 599	12 560 391	327,5	26,9	<i>J Information and communication</i>
L Poslovanje nekretninama	4 783	9 699	4 861 754	3 008 848	310,2	49,8	<i>L Real estate activities</i>
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	19 576	80 962	25 921 392	12 553 576	155,1	17,8	<i>M Professional, scientific and technical activities</i>
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	6 010	45 302	9 869 938	3 999 879	88,3	11,8	<i>N Administrative and support service activities</i>
S95 Popravak računala i predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	1 967	4 021	1 185 269	309 447	77,0	9,7	<i>S95 Repair of computers and personal and household goods</i>

## 13-2. POSLOVANJE PODUZEĆA PREMA VELIČINI RAZREDA BROJA ZAPOSLENIH OSOBA PREMA NKD-u 2007. U 2011.

PERFORMANCE OF ENTERPRISES, BY SIZE CLASSES OF NUMBER OF PERSONS EMPLOYED,  
ACCORDING TO NKD 2007., IN 2011

	Ukupno Total	Veličina poduzeća prema broju zaposlenih osoba Enterprise size classes, by number of persons employed				velika Large (250+)
		srednja i mala poduzeća (SMP) Small and medium-sized enterprises (SMEs)				
		ukupno SMP Total SMEs	mikro Micro -sized (<10)	mala Small (10 – 49)	srednja Medium -sized (50 – 249)	

### Broj poduzeća Number of enterprises

B	Rudarstvo i vađenje	297	293	224	54	15	4	B	Mining and quarrying
C	Prerađivačka industrija	22 216	22 047	18 715	2 652	680	169	C	Manufacturing
D	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	331	325	278	33	14	6	D	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
E	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	712	701	405	190	106	11	E	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
F	Građevinarstvo	21 987	21 948	20 151	1 551	246	39	F	Construction
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla	41 834	41 751	38 696	2 689	366	83	G	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
H	Prijevoz i skladištenje	9 815	9 780	9 223	457	100	35	H	Transportation and storage
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	18 324	18 300	17 175	996	129	24	I	Accommodation and food service activities
J	Informacije i komunikacije	5 835	5 822	5 337	420	65	13	J	Information and communication
L	Poslovanje nekretninama	4 783	4 782	4 658	116	8	1	L	Real estate activities
M	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	19 576	19 567	18 558	904	105	9	M	Professional, scientific and technical activities
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	6 010	5 979	5 577	323	79	31	N	Administrative and support service activities
S95	Popravak računala i predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	1 967	1 967	1 931	34	2	-	S95	Repair of computers and personal and household goods

### Broj zaposlenih osoba Number of persons employed

B	Rudarstvo i vađenje	14 834	2 791	530	1 094	1 167	12 043	B	Mining and quarrying
C	Prerađivačka industrija	273 002	170 496	44 819	53 263	72 414	102 506	C	Manufacturing
D	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	16 521	2 523	395	757	1 371	13 998	D	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
E	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	20 927	17 330	1 173	4 436	11 721	3 597	E	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
F	Građevinarstvo	120 587	97 694	44 126	29 192	24 376	22 893	F	Construction
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla	239 934	171 722	85 041	49 368	37 313	68 212	G	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
H	Prijevoz i skladištenje	77 838	36 884	18 660	8 530	9 694	40 954	H	Transportation and storage
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	91 164	78 183	47 478	17 202	13 503	12 981	I	Accommodation and food service activities
J	Informacije i komunikacije	38 354	25 001	10 157	7 943	6 901	13 353	J	Information and communication
L	Poslovanje nekretninama	9 699	z	6 608	2 155	z	z	L	Real estate activities
M	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	80 962	64 129	38 058	16 643	9 428	16 833	M	Professional, scientific and technical activities
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	45 302	z	z	6 628	8 508	z	N	Administrative and support service activities
S95	Popravak računala i predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	4 021	4 021	z	614	z	-	S95	Repair of computers and personal and household goods

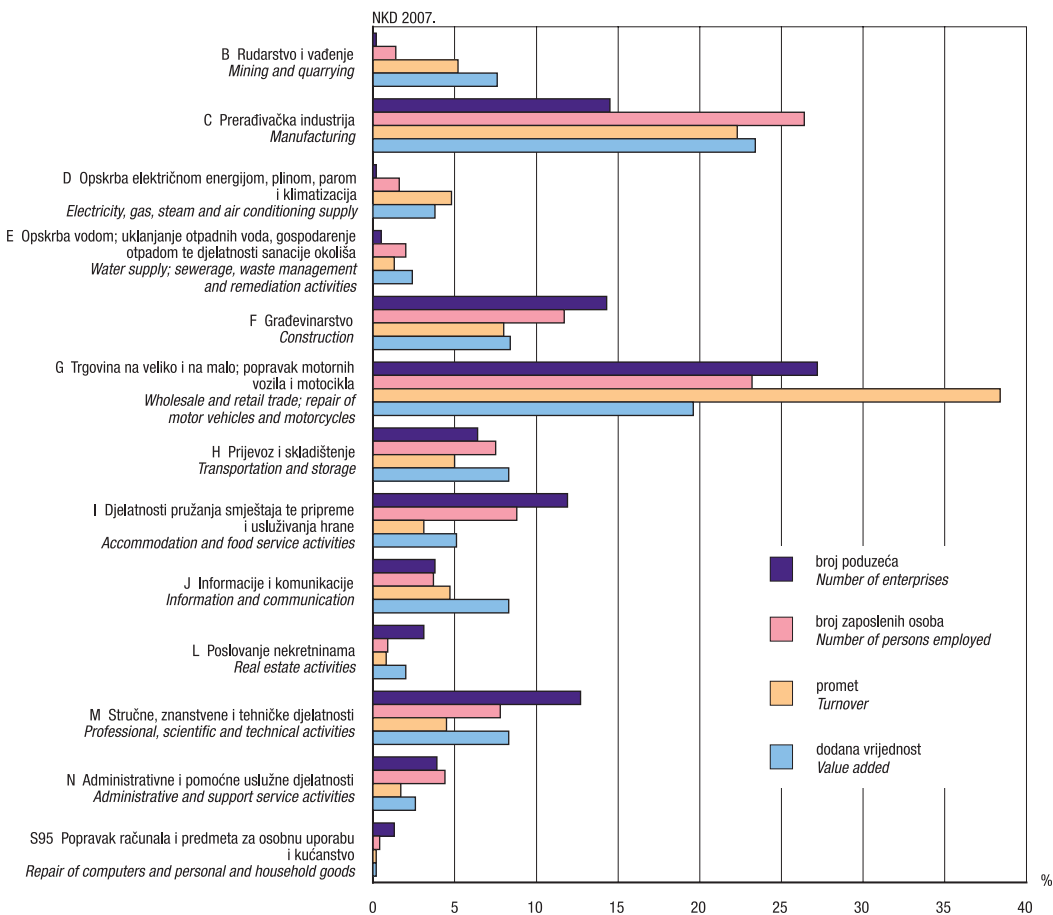
## 13-2. POSLOVANJE PODUZEĆA PREMA VELIČINI RAZREDA BROJA ZAPOSLENIH OSOBA PREMA NKD-u 2007. U 2011.

PERFORMANCE OF ENTERPRISES, BY SIZE CLASSES OF NUMBER OF PERSONS EMPLOYED,  
ACCORDING TO NKD 2007., IN 2011

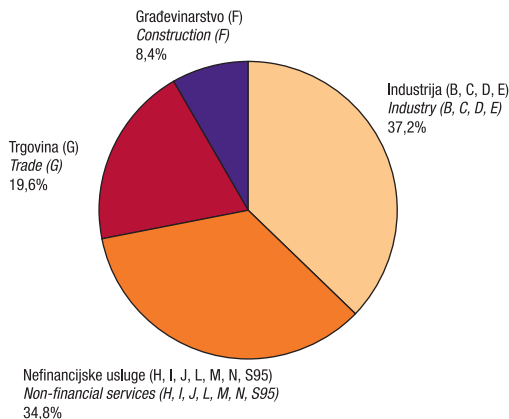
(nastavak)  
(continued)

	Ukupno Total	Veličina poduzeća prema broju zaposlenih osoba Enterprise size classes, by number of persons employed					velika Large (250+)
		srednja i mala poduzeća (SMP) Small and medium-sized enterprises (SMEs)				velika Large (250+)	
		ukupno SMP Total SMEs	mikro Micro -<10	mala Small (10 – 49)	srednja Medium -sized (50 – 249)		
<b>Promet u tis. kuna</b> Turnover, thousand kuna							
B Rudarstvo i vađenje	30 053 400	2 371 517	827 841	769 083	774 593	27 681 883	B Mining and quarrying
C Prerađivačka industrija	128 557 468	63 903 346	12 142 330	20 501 003	31 260 014	64 654 122	C Manufacturing
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	27 898 166	6 454 600	2 874 953	1 035 234	2 544 413	21 443 566	D Electricity, gas, steam and air conditioning supply
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	7 277 118	6 438 307	657 618	1 704 844	4 075 845	838 811	E Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
F Građevinarstvo	46 030 708	34 028 124	12 603 256	9 453 376	11 971 493	12 002 584	F Construction
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla	221 044 342	151 001 223	42 381 659	58 316 559	50 303 004	70 043 119	G Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
H Prijevoz i skladištenje	28 534 850	16 401 681	6 534 328	4 952 366	4 914 987	12 133 169	H Transportation and storage
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	17 745 926	13 012 042	5 746 373	3 559 004	3 706 664	4 733 884	I Accommodation and food service activities
J Informacije i komunikacije	26 939 599	13 008 823	3 115 437	3 660 919	6 232 466	13 930 776	J Information and communication
L Poslovanje nekretninama	4 861 754	z	3 825 457	852 419	z	z	L Real estate activities
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	25 921 392	22 001 893	10 127 133	7 923 982	3 950 777	3 919 499	M Professional, scientific and technical activities
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	9 869 938	z	z	2 656 805	1 789 450	z	N Administrative and support service activities
S95 Popravak računala i predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	1 185 269	1 185 269	z	353 858	z	-	S95 Repair of computers and personal and household goods
<b>Dodana vrijednost prema troškovima proizvodnih čimbenika u tis. kuna</b> Value added at factor costs, thousand kuna							
B Rudarstvo i vađenje	11 511 113	1 239 432	640 915	251 169	347 347	10 271 681	B Mining and quarrying
C Prerađivačka industrija	35 610 024	17 699 985	2 898 798	5 900 347	8 900 840	17 910 039	C Manufacturing
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	5 844 149	789 109	336 382	157 870	294 857	5 055 040	D Electricity, gas, steam and air conditioning supply
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	3 617 062	2 965 272	170 714	691 558	2 103 000	651 790	E Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
F Građevinarstvo	12 698 409	9 103 469	2 775 568	2 924 385	3 403 516	3 594 940	F Construction
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla	29 775 805	20 714 641	6 608 043	7 926 131	6 180 468	9 061 164	G Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
H Prijevoz i skladištenje	12 619 908	4 705 329	1 686 284	1 471 671	1 547 374	7 914 579	H Transportation and storage
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	7 751 271	5 082 948	1 870 410	1 418 287	1 794 252	2 668 323	I Accommodation and food service activities
J Informacije i komunikacije	12 560 391	4 890 111	1 157 319	1 471 714	2 261 077	7 670 280	J Information and communication
L Poslovanje nekretninama	3 008 848	z	2 093 766	795 207	z	z	L Real estate activities
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	12 553 576	9 635 752	4 528 291	3 246 339	1 861 122	2 917 824	M Professional, scientific and technical activities
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	3 999 879	z	z	912 740	863 159	z	N Administrative and support service activities
S95 Popravak računala i predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	309 447	309 447	z	90 400	z	-	S95 Repair of computers and personal and household goods

**G 13-1. BROJ PODUZEĆA, ZAPOSLENIH OSOBA, PROMET I DODANA VRIJEDNOST U 2011.**  
 NUMBER OF ENTERPRISES, PERSONS EMPLOYED, TURNOVER AND VALUE ADDED, 2011



**G 13-2. STRUKTURA OSTVARENE DODANE VRIJEDNOSTI PREMA DJELATNOSTIMA U 2011.**  
 STRUCTURE OF GENERATED VALUE ADDED, BY ACTIVITIES, 2011



## 14. 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 prema toj metodologiji iskazuju počevši od godišta 2005., dok se u prijašnjim godištim primjenjivala metodologija GFS-a 1986.

Uvjetovano raspoloživošću podataka, izvještaji o transakcijama državnog proračuna 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. i 136/12.).

#### 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 su dio kategorije prihoda utvrđenih Zakonom o proračunu.

**Rashodi** su, prema metodologiji GFS-a 2001, smanjenje neto vrijednosti prouzročeno transakcijom. Oni su dio kategorije rashoda utvrđenih Zakonom o proračunu.

**Neto operativni saldo** jednak je prihodima umanjenima za rashode i jedan je 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 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 and 136/12).*

#### 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 are established for one year 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 umanjena 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 izvješćivanju o ostvarenju državnog proračuna, kao i konsolidirane središnje i konsolidirane opće države, iskazuju se transakcije u nefinancijskoj imovini. **Neto nabava nefinancijske imovine** iskazana u Ljetopisu rezultat je iznosa transakcija koje povećavaju vrijednost imovine (nabave) umanjena 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 umanjena za neto transakcije u obvezama. Ono je pokazatelj financijskog utjecaja aktivnosti države na ostatak gospodarstva. Idući 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) Međunarodnog 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 umanjena za otplate. U smislu Zakona o proračunu zaduživanje je dio primitaka, a otplate su dio izdataka.

**Neto vrijednost** jest ukupna imovina (nefinancijska i financijska) umanjena za ukupne obveze. **Promjena neto vrijednosti** jednaka je zbroju neto transakcija u nefinancijskoj imovini i financijskoj imovini umanjeno za neto transakcije u obvezama i važan 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 non-produced assets (tangible, naturally occurring assets over which ownership rights are enforced – land, subsoil assets, other naturally occurring assets – and intangible non-produced 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 izvješćivanja 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 ti se podaci u Ljetopisu iskazuju prema metodologiji GFS-a 2001. od godišta 2005., dok se u prijašnjim godištim primjenjivala 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 izvješćivanja 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 izvješćivanje o financijskim transakcijama državnog proračuna u užem smislu uključeni i izvanproračunski korisnici državnog proračuna. Otad su podaci raspoloživi jer postoji obveza tih jedinica da Ministarstvu financija Republike Hrvatske 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** jesu izvanproračunski fondovi, trgovačka društva i druge pravne osobe u kojima država 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 razdoblju obuhvaćenom ovim ljetopisom takvi fondovi koji imaju status izvanproračunskih korisnika državnog proračuna jesu: Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje (HZMO), Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje (HZZO) i Hrvatski zavod za zapošljavanje (HZZ). Međutim, njihove transakcije 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, because all the units are in obligation to report on their plans and budget outturn. 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** are extrabudgetary funds, companies and other legal entities in which the state 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 Pension Insurance Administration (HZMO), the Croatian Institute for Health Insurance (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 razdoblju obuhvaćenom ovim ljetopisom jesu: Hrvatske vode, Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost, Hrvatske ceste d. o. o. i Državna agencija za osiguranje štednih uloga i sanaciju banaka (DAB). Hrvatski fond za privatizaciju djelovao je do 31. ožujka 2011. Od 1. travnja 2011. djeluje Agencija za upravljanje državnom imovinom u čiji su sastav ušli Hrvatski fond za privatizaciju i prijašnji proračunski korisnik državnog proračuna – Središnji državni ured za upravljanje državnom imovinom. Povijesni prikaz obuhvata izvanproračunskih korisnika državnog proračuna u prijašnjim godinama dostupan je u prijašnjim 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 podvostručivanje 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 što je npr. neto pozajmljivanje/zaduživanje.

## KONSOLIDIRANA OPĆA DRŽAVA

### Obuhvat i usporedivost

Raspoloživa statistika javnih financija Republike Hrvatske obuhvaća državni proračun i izvanproračunske korisnike državnog proračuna kako je naznačeno za konsolidiranu središnju državu te proračune jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave (JLP(R)S). Od 2001. statistički izvještaji za MMF obuhvaćaju samo proračune 53 najveće jedinice koje sudjeluju sa 70 do 80% u ukupnim transakcijama (20 županija, Grad Zagreb i 32 ostala grad). 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 te izvanproračunski korisnici 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.

*The other extrabudgetary users of the State Budget in the whole time period covered in this Yearbook are: the Croatian Waters, the Fund for Environmental Protection and Energy Efficiency, the Croatian Roads Ltd. and the State Agency for Deposit Insurance and Bank Rehabilitation (DAB). The Croatian Privatization Fund (HFP) operated until 31<sup>st</sup> March 2011. Since 1<sup>st</sup> April 2011, the Agency for Management of the Public Property operates, which has included HFP and a former budgetary central government user – Central State Administrative Office for State Property Management. 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 balancing items 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 budgets of units of the local and regional self-government (JLP(R)S). Since 2001 the statistical reports for the IMF include only the budgets of 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, the budgets of local and regional self-government units, and the extrabudgetary users 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.



## 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.

## 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.

### 14-1. OSTVARENJE DRŽAVNOG PRORAČUNA OUTTURN OF BUDGETARY CENTRAL GOVERNMENT

tis. kuna  
'000 kuna

	Ostvarenje <sup>1)</sup> Outturn <sup>1)</sup>			
	2010.	2011.	2012.	
Prihodi	107 466 351	107 069 670	109 558 928	Revenue
Porezi	62 856 582	61 422 186	64 693 898	Taxes
Porezi na prihod, dobit i kapitalnu dobit	7 608 630	8 595 516	8 966 867	Taxes on income, profits, and capital gains
Od toga				o/w
Porez na dohodak	1 201 546	1 307 486	1 269 525	Payable by individuals
Porez na dobit	6 407 084	7 288 030	7 697 342	Payable by corporations and other enterprises
Porezi na imovinu	443 983	448 489	397 736	Taxes on property
Porezi na dobra i usluge	50 980 460	50 244 065	53 205 019	Taxes on goods and services
Od toga				o/w
Opći porezi na dobra i usluge	37 812 425	37 847 826	40 778 865	General taxes on goods and services
Od toga				o/w
Porez na dodanu vrijednost	37 688 520	37 718 154	40 652 023	Value-added taxes
Trošarine	11 972 326	11 215 054	11 206 489	Excises
Porezi na međunarodnu trgovinu i transakcije	1 644 448	1 766 356	1 754 364	Taxes on international trade and transactions
Ostali porezi	2 179 061	367 760	369 912	Other taxes
Socijalni doprinosi	38 712 382	38 605 067	37 845 871	Social contributions
Pomoći	637 087	868 988	968 378	Grants
Ostali prihodi	5 260 300	6 173 429	6 050 781	Other revenue
Rashodi	120 323 332	119 939 511	118 729 992	Expense
Naknade zaposlenima	31 096 464	31 737 350	31 383 210	Compensation of employees
Korištenje dobara i usluga	7 655 745	7 943 604	7 406 320	Use of goods and services
Kamate	6 236 482	7 097 592	8 335 656	Interest
Subvencije	6 582 192	6 555 277	5 762 321	Subsidies
Pomoći	5 778 575	5 083 665	4 843 769	Grants
Socijalne naknade	56 906 555	56 482 968	56 169 850	Social benefits
Ostali rashodi	6 067 319	5 039 055	4 828 866	Other expense
Neto/bruto operativni saldo	-12 856 981	-12 869 841	-9 171 064	Net/gross operating balance
Promjena neto vrijednosti: transakcije	-12 856 981	-12 869 841	-9 171 064	Change in net worth: transactions
Neto transakcije u nefinancijskoj imovini	1 232 366	1 138 970	829 625	Net acquisition of nonfinancial assets
Dugotrajna imovina	1 200 398	1 118 710	772 151	Fixed assets
Zalihe	10 955	2 473	29 280	Inventories
Pohranjene vrijednosti	6 136	3 741	3 494	Valuables
Neproizvedena imovina	14 877	14 046	24 700	Non-produced assets
Neto pozajmljivanje/zaduživanje	-14 089 347	-14 008 811	-10 000 689	Net lending/borrowing
Neto transakcije u financijskoj imovini i obvezama (financiranje)	14 089 347	14 008 811	10 000 689	Net transactions in financial assets and liabilities (financing)
Neto transakcije u financijskoj imovini	2 022 682	-618 448	-461 514	Net acquisition of financial assets
Tuzemne	2 022 294	-623 789	-468 017	Domestic
Inozemne	388	5 341	6 503	Foreign
Monetarno zlato i SPV	-	-	-	Monetary gold and SDRs
Neto transakcije u obvezama	16 112 029	13 390 363	9 539 175	Net incurrence of liabilities
Tuzemne	11 835 071	4 793 136	1 413 994	Domestic
Inozemne	4 276 958	8 597 227	8 125 181	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 Pension Insurance Administration, Croatian Institute for Health Insurance and Croatian Employment Service.

Izvor: Ministarstvo financija  
Source: Ministry of Finance

## 14-2. RASHODI DRŽAVNOG PRORAČUNA PREMA FUNKCIJSKOJ KLASIFIKACIJI

### BUDGETARY CENTRAL GOVERNMENT EXPENDITURE BY FUNCTION

tis. kuna  
'000 kuna

	Ostvarenje <sup>1)</sup> Osturn <sup>1)</sup>			
	2010.	2011.	2012.	
Ukupni rashodi	121 874 004	121 425 489	119 837 973	Total outlays
Opće javne usluge	13 507 060	14 059 500	14 767 291	General public services
Od toga				o/w
Transakcije vezane za javni dug	6 428 047	7 213 799	8 393 347	Public debt transactions
Prijenosi općega karaktera između različitih državnih razina	2 004 368	1 930 317	1 688 725	Transfers of a general character between different levels of government
Obrana	4 678 530	5 008 713	4 792 880	Defense
Javni red i sigurnost	7 535 152	7 827 336	7 529 589	Public order and safety
Ekonomski poslovi	14 180 173	12 954 014	12 013 410	Economic affairs
Zaštita okoliša	450 058	641 062	461 872	Environmental protection
Usluge unapređenja stanovanja i zajednice	1 677 274	1 398 986	1 107 461	Housing and community amenities
Zdravstvo	20 152 144	19 762 452	19 697 243	Health
Rekreacija, kultura i religija	1 741 378	1 661 596	1 591 743	Recreation, culture, and religion
Obrazovanje	10 277 096	10 483 615	10 520 709	Education
Socijalna zaštita	47 675 139	47 628 215	47 355 775	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 Pension Insurance Administration, Croatian Institute for Health Insurance and Croatian Employment Service.

Izvor: Ministarstvo financija  
Source: Ministry of Finance

## 14-3. KONSOLIDIRANA SREDIŠNJA DRŽAVA

### CONSOLIDATED CENTRAL GOVERNMENT

tis. kuna  
'000 kuna

	Ostvarenje <sup>1)</sup> Osturn <sup>1)</sup>			
	2010.	2011.	2012.	
Prihodi	110 831 567	110 406 122	112 883 471	Revenue
Državni proračun	107 457 602	107 067 244	109 558 431	Budgetary Central government
Izvanproračunski korisnici	3 373 965	3 338 878	3 325 040	Extrabudgetary users
Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje	-	-	-	Croatian Pension Insurance Administration
Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje	-	-	-	Croatian Institute for Health Insurance
Hrvatski zavod za zapošljavanje	-	-	-	Croatian Employment Service
Hrvatske vode	1 690 712	1 594 280	1 580 154	Croatian Waters
Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost	1 040 675	1 091 289	1 056 681	Fund for Environmental Protection and Energy Efficiency
Hrvatske ceste	86 234	57 462	55 417	Croatian Roads
Državna agencija za osiguranje štednih uloga i sanaciju banaka	529 642	552 819	576 101	State Agency for Deposit Insurance and Bank Rehabilitation
Hrvatski fond za privatizaciju <sup>2)</sup>	26 702	1 892	-	Croatian Privatization Fund <sup>2)</sup>
Agencija za upravljanje državnom imovinom <sup>2)</sup>	-	41 136	56 687	Agency for Management of the Public Property <sup>2)</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) Hrvatski fond za privatizaciju do 31. ožujka 2011., Agencija za upravljanje državnom imovinom od 1. travnja 2011.

1) Budgetary Central Government includes all the transactions of Croatian Pension Insurance Administration, Croatian Institute for Health Insurance and Croatian Employment Service.

2) Croatian Privatization Fund until 31<sup>st</sup> March 2011, Agency for Management of the Public Property since 1<sup>st</sup> April 2011

## 14-3. KONSOLIDIRANA SREDIŠNJA DRŽAVA CONSOLIDATED CENTRAL GOVERNMENT

(nastavak)  
(continued)

tis. kuna  
'000 kuna

	Ostvarenje <sup>1)</sup> Outturn <sup>1)</sup>			
	2010.	2011.	2012.	
Rashodi	122 584 020	122 427 705	120 930 466	Expense
Državni proračun	118 312 278	118 224 125	117 050 976	Budgetary Central government
Izvanproračunski korisnici	4 271 742	4 203 580	3 879 490	Extrabudgetary users
Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje	-	-	-	Croatian Pension Insurance Administration
Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje	-	-	-	Croatian Institute for Health Insurance
Hrvatski zavod za zapošljavanje	-	-	-	Croatian Employment Service
Hrvatske vode	1 771 232	1 458 210	1 455 498	Croatian Waters
Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost	1 003 648	914 776	959 728	Fund for Environmental Protection and Energy Efficiency
Hrvatske ceste	1 405 891	1 320 918	1 276 972	Croatian Roads
Državna agencija za osiguranje štednih uloga i sanaciju banaka	16 967	408 867	89 460	State Agency for Deposit Insurance and Bank Rehabilitation
Hrvatski fond za privatizaciju <sup>2)</sup>	74 004	16 161	-	Croatian Privatization Fund <sup>2)</sup>
Agencija za upravljanje državnom imovinom <sup>2)</sup>	-	84 648	97 832	Agency for Management of the Public Property <sup>2)</sup>
Neto/bruto operativni saldo	-11 752 453	-12 021 583	-8 046 995	Net/gross operating balance
Promjena neto vrijednosti: transakcije	-11 752 453	-12 021 583	-8 046 995	Change in net worth: transactions
Neto transakcije u nefinancijskoj imovini	2 679 321	3 372 501	3 133 064	Net acquisition of nonfinancial assets
Nabava	3 005 786	3 751 920	3 442 251	Acquisitions
Državni proračun	1 550 672	1 485 978	1 107 981	Budgetary Central Government
Izvanproračunski korisnici	1 455 114	2 265 942	2 334 270	Extrabudgetary users
Prodaja	326 465	379 419	309 187	Disposals
Državni proračun	318 306	347 008	278 356	Budgetary Central Government
Izvanproračunski korisnici	8 159	32 411	30 831	Extrabudgetary users
Neto pozajmljivanje/zaduživanje	-14 431 774	-15 394 084	-11 180 059	Net lending/borrowing
Transakcije u financijskoj imovini i obvezama (financiranje)	14 431 774	15 394 084	11 180 059	Transactions in financial assets and liabilities (financing)
Neto transakcije u financijskoj imovini	2 816 593	-353 868	-165 706	Net acquisition of financial assets
Tuzemne	2 816 205	-359 209	-172 209	Domestic
Državni proračun	1 942 719	-818 012	-651 421	Budgetary Central Government
Izvanproračunski korisnici	873 486	458 803	479 212	Extrabudgetary users
Inozemne	388	5 341	6 503	Foreign
Državni proračun	388	5 341	6 503	Budgetary Central Government
Izvanproračunski korisnici	-	-	-	Extrabudgetary users
Monetarno zlato i SPV	-	-	-	Monetary gold and SDRs
Neto transakcije u obvezama	17 248 367	15 040 216	11 014 353	Net incurrence of liabilities
Tuzemne	12 892 453	6 448 390	2 958 329	Domestic
Državni proračun	11 835 071	4 793 136	1 413 994	Budgetary Central Government
Izvanproračunski korisnici	1 057 382	1 655 254	1 544 335	Extrabudgetary users
Inozemne	4 355 914	8 591 826	8 056 024	Foreign
Državni proračun	4 276 958	8 597 227	8 125 181	Budgetary Central Government
Izvanproračunski korisnici	78 956	-5 401	-69 157	Extrabudgetary users

Izvor: Ministarstvo financija  
Source: Ministry of Finance

Budgetary central government, consolidated  
central and general government

14

Državni proračun, konsolidirana  
središnja i opća država

## 14-4. KONSOLIDIRANA OPĆA DRŽAVA CONSOLIDATED GENERAL GOVERNMENT

tis. kuna  
'000 kuna

	Ostvarenje <sup>1)</sup> Ostturn <sup>1)</sup>			
	2010.	2011.	2012.	
Prihodi	123 709 173	123 024 529	126 131 604	Revenue
Državni proračun	107 457 602	107 067 244	109 558 431	Budgetary Central government
Izvanproračunski korisnici	3 351 565	3 307 063	3 312 348	Extrabudgetary users
Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje	-	-	-	Croatian Pension Insurance Administration
Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje	-	-	-	Croatian Institute for Health Insurance
Hrvatski zavod za zapošljavanje	-	-	-	Croatian Employment Service
Hrvatske vode	1 668 312	1 584 711	1 574 858	Croatian Waters
Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost	1 040 675	1 069 043	1 049 285	Fund for Environmental Protection and Energy Efficiency
Hrvatske ceste	86 234	57 462	55 417	Croatian Roads
Državna agencija za osiguranje štednih uloga i sanaciju banaka	529 642	552 819	576 101	State Agency for Deposit Insurance and Bank Rehabilitation
Hrvatski fond za privatizaciju <sup>2)</sup>	26 702	1 892	-	Croatian Privatization Fund <sup>2)</sup>
Agencija za upravljanje državnom imovinom <sup>2)</sup>	-	41 136	56 687	Agency for Management of the Public Property <sup>2)</sup>
Proračuni jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave <sup>3)</sup>	12 900 006	12 650 222	13 260 825	Budgetary Local Government <sup>3)</sup>
Rashodi	133 486 091	132 944 571	132 413 362	Expense
Državni proračun	116 237 015	116 163 322	115 318 008	Budgetary Central government
Izvanproračunski korisnici	4 205 199	4 151 516	3 838 097	Extrabudgetary users
Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje	-	-	-	Croatian Pension Insurance Administration
Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje	-	-	-	Croatian Institute for Health Insurance
Hrvatski zavod za zapošljavanje	-	-	-	Croatian Employment Service
Hrvatske vode	1 754 034	1 436 667	1 439 850	Croatian Waters
Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost	954 303	884 255	933 983	Fund for Environmental Protection and Energy Efficiency
Hrvatske ceste	1 405 891	1 320 918	1 276 972	Croatian Roads
Državna agencija za osiguranje štednih uloga i sanaciju banaka	16 967	408 867	89 460	State Agency for Deposit Insurance and Bank Rehabilitation
Hrvatski fond za privatizaciju <sup>2)</sup>	74 004	16 161	-	Croatian Privatization Fund <sup>2)</sup>
Agencija za upravljanje državnom imovinom <sup>2)</sup>	-	84 648	97 832	Agency for Management of the Public Property <sup>2)</sup>
Proračuni jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave <sup>3)</sup>	13 043 877	12 629 733	13 257 257	Budgetary Local Government <sup>3)</sup>
Neto/bruto operativni saldo	-9 776 918	-9 920 042	- 6 281 758	Net/gross operating balance
Promjena neto vrijednosti: transakcije	-9 776 918	-9 920 042	- 6 281 758	Change in net worth: transactions
Neto transakcije u nefinancijskoj imovini	4 847 849	5 043 893	4 573 653	Net acquisition of nonfinancial assets
Nabava	5 626 796	5 876 148	5 175 902	Acquisitions
Državni proračun	1 550 672	1 485 978	1 107 981	Budgetary Central Government
Izvanproračunski korisnici	1 455 114	2 265 942	2 334 270	Extrabudgetary users
Proračuni jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave <sup>3)</sup>	2 621 009	2 124 228	1 733 651	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) Hrvatski fond za privatizaciju do 31. ožujka 2011., Agencija za upravljanje državnom imovinom od 1. travnja 2011.

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 Pension Insurance Administration, Croatian Institute for Health Insurance and Croatian Employment Service.

2) Croatian Privatization Fund until 31<sup>st</sup> March 2011, Agency for Management of the Public Property since 1<sup>st</sup> April 2011

3) Data for 53 largest units, presenting 70 – 80% of total transactions (20 counties, the City of Zagreb and 32 other towns)

## 14-4. KONSOLIDIRANA OPĆA DRŽAVA CONSOLIDATED GENERAL GOVERNMENT

(nastavak)  
(continued)

tis. kuna  
'000 kuna

	Ostvarenje <sup>1)</sup> Outturn <sup>1)</sup>			
	2010.	2011.	2012.	
Prodaja	778 947	832 255	602 249	<i>Disposals</i>
Državni proračun	318 306	347 008	278 356	<i>Budgetary Central Government</i>
Izvanproračunski korisnici	8 159	32 411	30 831	<i>Extrabudgetary users</i>
Proračuni jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave <sup>3)</sup>	452 482	452 836	293 062	<i>Budgetary Local Government<sup>3)</sup></i>
Neto pozajmljivanje/zaduživanje	-14 624 767	-14 963 935	-10 855 411	<i>Net lending/borrowing</i>
Transakcije u financijskoj imovini i obvezama (financiranje)	14 624 767	14 963 935	10 855 411	<i>Transactions in financial assets and liabilities (financing)</i>
Neto transakcije u financijskoj imovini	2 590 507	87 221	58 455	<i>Net acquisition of financial assets</i>
Tuzemne	2 590 119	81 880	51 952	<i>Domestic</i>
Državni proračun	1 942 756	-817 680	-674 444	<i>Budgetary Central Government</i>
Izvanproračunski korisnici	873 486	458 803	479 212	<i>Extrabudgetary users</i>
Proračuni jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave <sup>3)</sup>	-226 123	440 757	247 184	<i>Budgetary Local Government<sup>3)</sup></i>
Inozemne	388	5 341	6 503	<i>Foreign</i>
Državni proračun	388	5 341	6 503	<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 transakcije u obvezama	17 215 274	15 051 156	10 913 866	<i>Net incurrence of liabilities</i>
Tuzemne	12 871 808	6 465 835	2 864 041	<i>Domestic</i>
Državni proračun	11 835 071	4 793 136	1 413 994	<i>Budgetary Central Government</i>
Izvanproračunski korisnici	1 057 382	1 655 254	1 544 335	<i>Extrabudgetary users</i>
Proračuni jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave <sup>3)</sup>	-20 645	17 445	-94 288	<i>Budgetary Local Government<sup>3)</sup></i>
Inozemne	4 343 466	8 585 321	8 049 825	<i>Foreign</i>
Državni proračun	4 276 958	8 597 227	8 125 181	<i>Budgetary Central Government</i>
Izvanproračunski korisnici	78 956	-5 401	-69 157	<i>Extrabudgetary users</i>
Proračuni jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave <sup>3)</sup>	-12 448	-6 505	-6 199	<i>Budgetary Local Government<sup>3)</sup></i>

Izvor: Ministarstvo financija  
Source: Ministry of Finance

Budgetary central government, consolidated central and general government

14

Državni proračun, konsolidirana središnja i opća država

## 15. 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.

Do studenoga 2010. sektorska klasifikacija institucionalnih jedinica temelji se na sektorizaciji propisanoj Odlukom o kontnom planu za banke, a podaci se temelje na izvještajnom sustavu u skladu s Odlukom o statističkom izvješću banke.

Od prosinca 2010. sektorska klasifikacija protustranaka obavlja se u skladu s Odlukom o statističkoj klasifikaciji institucionalnih sektora koju je objavio Državni zavod za statistiku (DZS), a temelji se na Europskom sustavu nacionalnih računa (ESA 1995). Ta je sektorizacija obvezatni statistički standard Europske unije i usklađena je s temeljnim međunarodnim statističkim standardom, Sustavom nacionalnih računa (SNA 1993). Podaci se temelje na izvještajnom sustavu u skladu s Odlukom o statističkom i bonitetnom izvješćivanju.

Financijske institucije:

Do studenoga 2010. sektor financijske institucije obuhvaća sljedeće podsektore: središnja banka, banke, ostale bankarske institucije i nebankarske financijske institucije. Središnja banka je Hrvatska narodna banka. Banke su institucije kojima je Hrvatska narodna banka izdala odobrenje za obavljanje bankarskih poslova u skladu sa Zakonom o bankama. 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 ili mirovinski fondovi).

Od prosinca 2010. sektor financijske institucije obuhvaća sljedeće podsektore: središnja banka, ostale monetarne financijske institucije, ostali financijski posrednici osim društava za osiguranje i mirovinskih fondova, financijske pomoćne institucije te društva za osiguranje i mirovinski fondovi.

Središnja banka je Hrvatska narodna banka. Ostale monetarne financijske institucije jesu kreditne institucije (banke, štedne banke i stambene štedionice).

Prema regulativi Europske središnje banke obuhvat ostalih monetarnih financijskih institucija u budućnosti će biti proširen tako što će one obuhvaćati i novčane investicijske fondove. Kreditne institucije su institucije kojima je Hrvatska narodna banka izdala odobrenje za rad u skladu sa Zakonom o kreditnim institucijama.

## 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.

Up to November 2010, the sector classification of institutional units was based on the sector classification under the Decision on the Chart of Accounts for Banks, and data were based on the reporting system in accordance with the Decision relating to the bank statistical report.

From December 2010 on, the sector classification of counterparties is made in accordance with the Decision on the statistical classification of institutional sectors published by the Central Bureau of Statistics State (CBS). This classification by sectors is based on the European System of Accounts 1995 (ESA 1995), a mandatory statistical standard of the European Union, and is aligned with the basic international statistical standard – the System of National Accounts 1993 (SNA 1993). The data are based on the reporting system in accordance with the Decision on statistical and prudential reporting.

Financial institutions:

Up to November 2010, the financial institutions sector included the following subsectors: monetary authorities (the central bank), banks, other banking institutions and non-banking financial institutions. The central bank is the Croatian National Bank. Banks are institutions to which the Croatian National Bank has issued a license to perform banking business services in accordance with the Banking Act. 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 (e.g. insurance corporations, pension funds).

From December 2010 on, the financial institutions sector comprises the following subsectors: monetary authorities (the central bank), other monetary financial institutions, other financial intermediaries except insurance corporations and pension funds, financial auxiliaries, and insurance corporations and pension funds.

The central bank is the Croatian National Bank. Other monetary financial institutions are credit institutions (banks, savings banks and housing savings banks).

In line with European Central Bank regulations, the scope of the other monetary financial institutions is to be expanded to include money market funds. Credit institutions are institutions authorised by the Croatian National Bank under the Credit Institutions Act.

U sektor kreditne institucije ne uključuju se banke u likvidaciji i banke u stečaju. Ostali financijski posrednici osim društava za osiguranje i mirovinskih fondova jesu institucije čija je glavna aktivnost financijsko posredovanje preuzimanjem obveza koje nisu u obliku novca, depozita i/ili bliskih supstituta depozita.

To su, primjerice, investicijski fondovi, društva za leasing, društva za faktoring, banke u likvidaciji, banke u stečaju, kreditne unije, Hrvatska banka za obnovu i razvitak i slično.

Financijske pomoćne institucije jesu institucije čija je glavna aktivnost pružanje pomoćnih financijskih poslova, a obuhvaćaju, primjerice, burze, mjenjačnice, financijska regulatorna tijela, posrednike i zastupnike u osiguranju, investicijska društva, društva za upravljanje investicijskim i mirovinskim fondovima, SKDD, Hanfu, Finu, DAB i slično. Društva za osiguranje i mirovinski fondovi institucije su čija je glavna aktivnost financijsko posredovanje kao posljedica podjela pripadajućih rizika.

Središnja država:

Do studenoga 2010. sektor središnja država i fondovi socijalne sigurnosti obuhvaća podsektor središnja država (do Biltena broj 190 objavljan pod nazivom Republika Hrvatska) i podsektor fondovi socijalne sigurnosti.

Do prosinca 2003. podsektor središnja država obuhvaća tijela državne uprave, uključujući Hrvatske ceste, Hrvatske autoceste i Državnu agenciju za osiguranje štednih uloga i sanaciju banaka, a podsektor fondovi socijalne sigurnosti obuhvaća Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje, Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje, Hrvatski zavod za zapošljavanje, Hrvatski fond za privatizaciju i Hrvatske vode.

Od siječnja 2004. Hrvatske ceste, Državna agencija za osiguranje štednih uloga i sanaciju banaka i Hrvatske autoceste reklasificirane su iz podsektora središnja država u podsektor fondovi socijalne sigurnosti. Dodatno, od siječnja 2008. Hrvatske autoceste reklasificirane su iz podsektora fondovi socijalne sigurnosti u podsektor javna nefinancijska trgovačka društva.

Od prosinca 2010. središnja država obuhvaća tijela državne uprave, uključujući Hrvatske ceste, Hrvatske vode i Agenciju za upravljanje državnom imovinom. Podsektor fondovi socijalne sigurnosti obuhvaća Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje, Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje i Hrvatski zavod za zapošljavanje.

Sektor središnja država obuhvaća i institucionalne jedinice koje je osnovala i kontrolira ih središnja država (primjerice, djelatnosti odgoja i obrazovanja, zdravstva, znanosti, kulture i slično) koje su reklasificirane iz podsektora nacionalna privatna nefinancijska trgovačka društva i inozemno kontrolirana nefinancijska trgovačka društva.

*Data on credit institutions do not include banks undergoing winding-up or bankruptcy proceedings. The subsector other financial intermediaries except insurance corporations and pension funds consists of institutions which are principally engaged in financial intermediation by incurring liabilities in forms other than currency, deposits and/or close substitutes for deposits.*

*It includes, for example, investment funds, leasing companies, factoring companies, banks undergoing winding-up or bankruptcy proceedings, credit unions, the Croatian Bank for Reconstruction and Development, etc.*

*Financial auxiliaries are institutions which are principally engaged in providing auxiliary financial services and comprise, in particular, stock exchanges, exchange offices, financial regulatory authorities, insurance intermediaries and agents, investment firms, investment and pension fund management companies, the CDCC, HANFA, FINA, DAB, etc. Insurance corporations and pension funds are institutions which are principally engaged in financial intermediation as the consequence of the pooling of risks.*

Central government:

*Up to November 2010, the central government and social security funds sector consisted of the central government subsector (up to CNB Bulletin No. 190, reported under Republic of Croatia) and the social security funds subsector.*

*Up to December 2003, the central government subsector included government authorities, comprising the Croatian Roads, the Croatian Motorways and the State Agency for Deposit Insurance and Bank Rehabilitation. The subsector social security funds included the Croatian Institute for Health Insurance, the Croatian Pension Insurance Administration, the Croatian Employment Service, the Croatian Privatisation Fund and the Croatian Waters.*

*As from January 2004, the Croatian Roads, the State Agency for Deposit Insurance and Bank Rehabilitation and the Croatian Motorways have been reclassified from the central government subsector to the social security funds subsector. In addition, as from January 2008, the Croatian Motorways have been reclassified from the social security funds subsector to the subsector of public non-financial corporations.*

*From December 2010 on, the central government includes government authorities, comprising the Croatian Roads, the Croatian Waters and the Agency for Management of the Public Property. The social security funds subsector comprises the Croatian Pension Insurance Administration, the Croatian Institute for Health Insurance and the Croatian Employment Service.*

*The central government sector also includes institutional units established and controlled by the central government (e.g. engaged in education, health, science, culture, etc.), which have been reclassified from the subsector national private non-financial corporations and foreign controlled non-financial corporations.*

**Ostali domaći sektori:**

Ostali domaći sektori obuhvaćaju lokalnu državu, javna nefinancijska trgovačka društva, nacionalna privatna nefinancijska trgovačka društva, inozemno kontrolirana nefinancijska trgovačka društva te stanovništvo, uključujući obrtnike i neprofitne institucije koje pružaju usluge stanovništvu.

U pojedinim tablicama ostali domaći sektori dijele se na sljedeće podsektore: lokalna država, nefinancijska trgovačka društva i stanovništvo.

Lokalna država obuhvaća jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave. Sektor lokalna država obuhvaća i institucionalne jedinice koje je osnovala i kontrolira ih lokalna država (primjerice, djelatnosti odgoja i obrazovanja, zdravstva, znanosti, kulture i slično) koje su reklasificirane iz podsektora nacionalna privatna nefinancijska trgovačka društva i inozemno kontrolirana nefinancijska trgovačka društva.

Nefinancijska trgovačka društva obuhvaćaju javna nefinancijska trgovačka društva, nacionalna privatna nefinancijska trgovačka društva i inozemno kontrolirana nefinancijska trgovačka društva.

Do studenoga 2010. javna nefinancijska trgovačka društva čine javna nefinancijska trgovačka društva s popisa navedenoga u Uputi za primjenu kontnog plana za banke.

Nacionalna privatna nefinancijska trgovačka društva i inozemno kontrolirana nefinancijska trgovačka društva (do Biltena broj 190 objavljivana pod nazivom ostala trgovačka društva) obuhvaćaju, među ostalima, i institucionalne jedinice koje je osnovala i kontrolira ih središnja država (primjerice, djelatnosti odgoja i obrazovanja, zdravstva, znanosti, kulture i slično). Dakle, ovdje pripadaju fakulteti, bolnice, dječji vrtići, domovi zdravlja i slično, pri čemu, primjerice, visokoškolsku instituciju izvještajne institucije trebaju razvrstati u ovaj podsektor bez obzira na vlasništvo i kontrolu (i bez obzira na to je li ih osnovala Republika Hrvatska ili je riječ o privatnoj ustanovi). Ovaj podsektor obuhvaća i banke u stečaju.

U tablicama od A do D12 obavljena je revizija podataka tako što su Hrvatske autoceste reklasificirane iz podsektora fondovi socijalne sigurnosti u podsektor javna nefinancijska trgovačka društva od siječnja 2008.

Od prosinca 2010. javna nefinancijska trgovačka društva (do Biltena broj 190 objavljivana pod nazivom državna trgovačka društva) obuhvaćaju sve institucionalne jedinice koje zadovoljavaju kriterije propisane sektorskom klasifikacijom institucionalnih jedinica za ovaj podsektor.

Nacionalna privatna nefinancijska trgovačka društva i inozemno kontrolirana nefinancijska trgovačka društva (do Biltena broj 190 objavljivana pod nazivom ostala trgovačka društva) i nadalje su ostala sve privatno osnovane institucije, dok su institucionalne jedinice koje je osnovala i kontrolira ih država (primjerice, djelatnosti odgoja i obrazovanja, zdravstva, znanosti, kulture i slično) razvrstane u odgovarajući podsektor (središnja ili lokalna država) u sklopu sektora opća država, ovisno o tome tko im je osnivač. Taj podsektor ne obuhvaća banke u stečaju.

**Other domestic sectors:**

*Other domestic sectors comprise local government, public non-financial corporations, national private non-financial corporations, foreign controlled non-financial corporations and households, including craftsmen and non-profit institutions serving households. In some tables other domestic sectors are divided into the following subsectors: local government, non-financial corporations and households.*

*Local government comprises units of local and regional self-government.*

*The local government sector also includes institutional units established and controlled by local government units (e.g. engaged in education, health, science, culture, etc.), which have been reclassified from the subsector national private non-financial corporations and foreign controlled non-financial corporations.*

*Non-financial corporations include public non-financial corporations, national private non-financial corporations and foreign controlled non-financial corporations.*

*Up to November 2010, public non-financial corporations comprised public non-financial corporations included in the list provided in the Instructions for the implementation of the Chart of Accounts for Banks.*

*National private non-financial corporations and foreign controlled non-financial corporations (up to CNB Bulletin No. 190, reported under other enterprises) include, among others, institutional units established and controlled by the central government (e.g. engaged in education, health, science, culture, etc.). This comprises, in particular, faculties, hospitals, kindergartens, health centres, etc., whereby reporting institutions have to classify e.g. higher education institutions into this subsector regardless of ownership and control (and regardless of whether they are established by the Republic of Croatia or whether they are private institutions). This subsector also includes banks undergoing bankruptcy proceedings.*

*Data in tables A to D12 have been revised due to the reclassification of the Croatian Motorways from the subsector social security funds to the subsector of public non-financial corporations as of January 2008.*

*From December 2010 on, public non-financial corporations (up to CNB Bulletin No. 190, reported under public enterprises) include all institutional units meeting the criteria for this subsector in accordance with the sector classification of institutional units.*

*All privately established institutions remained within national private non-financial corporations and foreign controlled non-financial corporations (up to CNB Bulletin No. 190, reported under other enterprises), while institutional units established and controlled by the government (e.g. engaged in education, health, science, culture, etc.) are classified into the corresponding subsector (central or local government) of the general government sector, depending on their founder. This subsector does not include banks undergoing bankruptcy proceedings.*



Stanovništvo uključuje i obrtnike i neprofitne institucije koje opslužuju stanovništvo.

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 kunskoj protuvrijednosti prema srednjem tečaju Hrvatske narodne banke na kraju razdoblja.

## Monetarni i kreditni agregati

U tablici 15-1. iskazuju se podaci o nekim osnovnim monetarnim i kreditnim agregatima te njihove mjesečne stope rasta.

Provedena je revizija svih monetarnih agregata od srpnja 1999. nadalje tako da su podacima, uz Hrvatsku narodnu banku, banke i štedne banke, obuhvaćene i stambene štedionice.

Primarni novac u cijelosti je preuzet iz Bilance Hrvatske narodne banke (tablica 15-3.).

**Novčana masa M1** definirana je jednako kao istoimena pozicija u Bilanci monetarnih institucija (tablica 15-2.) te obuhvaća gotov novac izvan kreditnih institucija, depozite ostalih financijskih institucija kod Hrvatske narodne banke te depozitni novac kod kreditnih institucija. Novčana masa M1a obuhvaća gotov novac izvan kreditnih institucija i depozitni novac kod kreditnih institucija uvećan za depozitni novac središnje države kod kreditnih institucija.

**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 15-2.).

**Neto domaća aktiva** definirana je kao razlika između ukupnih likvidnih sredstava i inozemne aktive (neto).

Do studenoga 2010. **plasmansi** su potraživanja banaka i stambenih štedionica od ostalih domaćih sektora, ostalih bankarskih institucija i nebankarskih financijskih institucija.

Od prosinca 2010. plasmani su potraživanja kreditnih institucija od ostalih domaćih sektora, ostalih financijskih posrednika, pomoćnih financijskih institucija i društava za osiguranje te mirovinskih fondova.

## Bilanca monetarnih institucija

Bilanca monetarnih institucija prikazuje konsolidirane podatke iz Bilance Hrvatske narodne banke (tablica 15-3.) i Konsolidirane bilance kreditnih institucija (tablica 15-4.).

Provedena je revizija svih stavki od srpnja 1999. nadalje tako da su podacima, uz Hrvatsku narodnu banku, banke i štedne banke, obuhvaćene i stambene štedionice.

**Inozemna aktiva (neto)** jest razlika između zbroja inozemnih aktiva Hrvatske narodne banke i kreditnih institucija i zbroja inozemnih pasiva Hrvatske narodne banke i banaka.

*Households also include craftsmen and non-profit institutions serving households.*

*Rest of the world includes foreign natural and legal 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.*

## Monetary and Credit Aggregates

*The table 15-1. shows data on some basic monetary and credit aggregates, including their monthly growth rates.*

*Data on all the monetary aggregates have been revised from July 1999 onward to include housing savings banks in addition to the Croatian National Bank, banks and savings banks.*

*Reserve money is taken over in its entirety from the Monetary Authorities Accounts (Table 15-3.).*

**Money (M1)** is defined in the same way as the corresponding item in the Monetary Survey (Table 15-2.). It comprises currency outside credit institutions, deposits with the CNB by other financial institutions as well as demand deposits with credit institutions. Money (M1a) comprises currency outside credit institutions and credit institutions' demand deposits, increased by the demand deposits of the central government and funds with credit institutions.

**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 15-2.).

**Net domestic assets** are defined as a difference between total liquid assets and foreign assets (net).

Up to November 2010, **Domestic credit** comprised banks' and housing savings banks' claims on other domestic sectors, other banking institutions and non-banking financial institutions.

From December 2010 on, Domestic credit comprises credit institutions' claims on other domestic sectors, other financial intermediaries, financial auxiliaries as well as insurance corporations and pension funds.

## Monetary Survey

*The monetary survey shows consolidated data from the Monetary Authorities Accounts (Table 15-3.) and Credit institutions' Accounts (Table 15-4.).*

*Data on all the items have been revised from July 1999 onward to include housing savings banks in addition to the Croatian National Bank, banks and savings banks.*

**Foreign assets (net)** are the difference between total foreign assets and total foreign liabilities of the CNB and credit institutions.

**Plasmani** su zbroj odgovarajućih stavki iz Bilance Hrvatske narodne banke i Konsolidirane bilance kreditnih institucija, s tim da su potraživanja od središnje države iskazana neto, tj. umanjena za depozite središnje države kod Hrvatske narodne banke i kod kreditnih institucija.

**Novčana masa** je zbroj gotovog novca izvan kreditnih institucija, depozita ostalih financijskih institucija kod Hrvatske narodne banke i depozitnog novca kod kreditnih institucija (stavka Depozitni novac iz Konsolidirane bilance kreditnih institucija, tablica 15-4.).

Stavke Štedni i oročeni depoziti, Devizni depoziti te Obveznice i instrumenti tržišta novca u cijelosti su preuzete iz Konsolidirane bilance kreditnih institucija, dok je stavka Ograničeni i blokirani depoziti zbroj pripadnih stavki iz Bilance Hrvatske narodne banke (isključujući blokirane depozite kreditnih institucija kod Hrvatske narodne banke) i Konsolidirane bilance kreditnih institucija. Ostalo (neto) jesu neraspoređene stavke pasive umanjene za neraspoređene pozicije aktive.

## Bilanca Hrvatske narodne banke

U tablici 15-3. iskazuju se podaci o potraživanjima i obvezama monetarnih vlasti.

**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 obračunate kamate, plasmane u vrijednosne papire u devizama i ostala potraživanja.

**Potraživanja od središnje države** jesu krediti, dospjela potraživanja od državnog proračuna Republike Hrvatske i ulaganja u kratkoročne vrijednosne papire Republike Hrvatske. Prema Zakonu o Hrvatskoj narodnoj banci, koji je na snazi od srpnja 2008., Hrvatska narodna banka ne može odobravati kredite Republici Hrvatskoj pa se unutar te stavke iskazuju samo dospjela potraživanja od državnog proračuna nastala na osnovi obavljanja platnog prometa te na osnovi obveza izvršenih prema Međunarodnome monetarnom fondu i stranim bankama.

**Potraživanja od ostalih domaćih sektora** jesu krediti i dospjela nenaplaćena potraživanja od ostalih domaćih sektora.

**Potraživanja od kreditnih institucija** jesu krediti kreditnim institucijama i dospjela nenaplaćena potraživanja od kreditnih institucija. Krediti kreditnim institucijama jesu lombardni krediti, kratkoročni krediti za likvidnost, ostali krediti te obratne repo transakcije. Dospjela nenaplaćena potraživanja od kreditnih institucija obuhvaćaju prekoračenja raspoloživih sredstava na njihovim računima za namiru (do polovice 1994.) te neurednosti kreditnih institucija pri izdvajanju i održavanju obvezne pričuve.

**Potraživanja od ostalih financijskih institucija** obuhvaćaju i potraživanja HNB-a po kreditima iz primarne emisije nenaplaćenima od kreditnih institucija nad kojima je pokrenut stečajni postupak.

**Primarni novac** čine gotov novac izvan kreditnih institucija, novčana sredstva u blagajnama kreditnih institucija, depoziti kreditnih institucija kod Hrvatske narodne banke i depoziti ostalih financijskih institucija kod Hrvatske narodne banke.

**Domestic credit** is the sum of corresponding items from Monetary Authorities Accounts and Credit institutions' 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 credit institutions.

**Money** is the sum of currency outside credit institutions, deposits by other financial institutions with the CNB and demand deposits with credit institutions (item Demand deposits in Credit institutions' Accounts, Table 15-4.).

Items Savings and time deposits, Foreign currency deposits as well as Bonds and money market instruments are entirely taken over from the Credit institutions' Accounts, while item Restricted and blocked deposits represents the sum of corresponding items from the Monetary Authorities Accounts (excluding credit institutions' blocked deposits with the CNB) and Credit institutions' Accounts. Other items (net) are unclassified liabilities decreased by unclassified assets.

## Monetary Authorities Accounts

The table 15-3. reports data on claims and liabilities by monetary authorities.

**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** are loans, overdue claims on the budget of the Republic of Croatia and investments in short-term securities of the Republic of Croatia. In accordance with the Croatian National Bank Act that entered into force in July 2008, the Croatian National Bank may not extend credit to the Republic of Croatia. Hence, this item comprises only 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.

**Claims on other domestic sectors** are loans and overdue claims on other domestic sectors.

**Claims on credit institutions** are loans to credit institutions and overdue claims on credit institutions. Loans to credit institutions comprise Lombard loans, short-term liquidity loans, other loans and reverse repo transactions. Overdue claims on credit institutions comprise settlement account overdrafts (until mid-1994) and credit institutions' failure to correctly and promptly allocate and maintain statutory reserve requirements.

**Claims on other financial institutions** include overdue claims on credit institutions against which bankruptcy proceedings have been initiated.

**Reserve money** consists of currency outside credit institutions, cash in credit institutions' vaults, credit institutions' deposits with the CNB and deposits of other financial institutions with the CNB.

Depozite kreditnih institucija čine novčana sredstva na računima za namiru kreditnih institucija, sredstva obvezne pričuve izdvojena na posebne račune kod Hrvatske narodne banke (u koja je od ožujka 2006. uključena i posebna obvezna pričuva izdvojena na obveze po izdanim vrijednosnim papirima), obvezno upisani blagajnički zapisi Hrvatske narodne banke te prekonocni depoziti kreditnih institucija.

**Depoziti ostalih financijskih institucija** jesu novčana sredstva za namiru HBOR-a, depoziti SKDD-a za trgovanje vrijednosnim papirima i depoziti DAB-a.

**Ograničeni i blokirani depoziti** obuhvaćaju izdvojenu deviznu obveznu pričuvu i pripadajuće obračunane kamate, ograničene depozite i blokirane devizne depozite. Na određene devizne izvore sredstava kreditne institucije izdvajaju deviznu obveznu pričuvu na posebne račune HNB-a, a od kolovoza 2004. do listopada 2008. i graničnu obveznu pričuvu. Ograničeni depoziti su kunska sredstva izdvojena po nalogu suda ili na temelju propisa te u razdoblju od svibnja 1999. do travnja 2002. i depoziti banaka u stečaju. Od ožujka 2010. ovdje se uključuju sredstva HBOR-a koja se odnose na račune programa razvoja gospodarstva. Blokirani devizni depoziti jesu sredstva koja su se izdvajala na posebne račune kod Hrvatske narodne banke za podmirenje dospjelih neplaćenih obveza prema inozemnim vjerovnicima.

**Inozemna pasiva** obuhvaća kredite primljene od Međunarodnoga monetarnog fonda, obveze prema međunarodnim financijskim institucijama i stranim bankama s pripisanim obračunanim kamatama.

**Depoziti središnje države i fondova socijalne sigurnosti** jesu depozitni novac i devizni računi središnje države i fondova socijalne sigurnosti kod Hrvatske narodne banke te blagajnički zapisi Hrvatske narodne banke koje su dragovoljno upisale institucije iz sektora središnja država i fondovi socijalne sigurnosti.

**Blagajnički zapisi** su 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 i fondovi socijalne sigurnosti.

**Kapitalni računi** uključuju pričuve, rezervacije i račune prihoda i rashoda.

**Ostalo (neto)** jesu neraspoređeni računi pasive umanjeni za neraspoređene račune aktive Bilance Hrvatske narodne banke.

## Konsolidirana bilanca kreditnih institucija

U konsolidiranu bilancu kreditnih institucija (tablica 15-4.) uključeni su podaci o potraživanjima i obvezama kreditnih institucija. Provedena je revizija svih stavki od srpnja 1999. nadalje tako da su podacima, uz Hrvatsku narodnu banku, banke i štedne banke, obuhvaćene i stambene štedionice. Konsolidirana su međusobna potraživanja i obveze između banaka, štednih banaka i stambenih štedionica.

**Pričuve kreditnih institucija kod središnje banke** jesu kunske i devizne. Kunske pričuve su novčana sredstva kreditnih institucija u blagajnama i kunska novčana sredstva kreditnih institucija na računima kod središnje banke. Devizne pričuve su devizna novčana sredstva na deviznim računima Hrvatske narodne banke.

*Credit institutions' deposits are: settlement account balances, statutory reserves deposited on a special account with the CNB (including, from March 2006, the special reserve requirement on liabilities arising from issued securities), CNB bills on an obligatory basis and overnight deposits.*

*Deposits by other financial institutions are settlement account balances of the CBRD, CDCC deposits for securities trading and DAB deposits.*

*Restricted and blocked deposits include required foreign currency reserves and accrued interest, restricted deposits and blocked foreign currency deposits. Credit institutions are required to set aside the reserve requirements against certain foreign currency sources of funds and the marginal reserve requirements (from August 2004 to October 2008) in special accounts at the Croatian National Bank. Restricted deposits are kuna funds set aside on the basis of a court order or regulations, kuna funds set aside in the period between May 1999 and April 2002 and deposits of banks undergoing bankruptcy proceedings. From March 2010 on, this item includes CBRD funds related to the accounts of the programme for the development of the economy. Blocked foreign currency deposits are funds that were set aside in special accounts at the Croatian National Bank for repaying unpaid amounts due to foreign creditors.*

*Foreign liabilities include use of IMF credits, liabilities to international financial institutions and foreign banks and accrued interest.*

*Deposits of central government and social security funds are demand deposits and foreign currency deposits of the central government and social security funds with the CNB, and CNB bills purchased by institutions in the central government and social security funds' sector.*

*CNB bills are kuna and f/c CNB bills on a voluntary basis, excluding CNB bills voluntarily purchased by institutions in the central government and social security funds' sector.*

*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.*

## Credit institutions' Accounts

*Credit institutions' accounts (Table 15-4.) include data on claims and liabilities of credit institutions. Data on all the items have been revised from July 1999 onward to include housing savings banks in addition to the Croatian National Bank, banks and savings banks. Mutual claims and liabilities between banks, savings banks and housing savings banks are consolidated.*

*Required reserves held at the central bank include kuna and foreign currency reserves. Kuna reserves include vault cash and kuna funds held in accounts at the central bank. Foreign currency reserves include foreign currency held in the CNB's foreign currency accounts.*

**Inozemna aktiva** su 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.

Do studenoga 2010. **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. Od prosinca 2010. **potraživanja od ostalih financijskih posrednika** (uključujući potraživanja od HBOR-a), **od pomoćnih financijskih institucija i od društava za osiguranje i mirovinskih fondova** obuhvaćaju iste oblike kunskih i deviznih potraživanja.

Do studenoga 2010. stavke **Depozitni novac, Štedni i oročeni depoziti, Devizni depoziti te Obveznice i instrumenti tržišta novca** obuhvaćaju obveze kreditnih institucija prema ostalim domaćim sektorima, ostalim bankarskim institucijama te nebankarskim financijskim institucijama. Od prosinca 2010. te stavke obuhvaćaju obveze kreditnih institucija prema ostalim domaćim sektorima, ostalim financijskim posrednicima, pomoćnim financijskim institucijama i društvima za osiguranje i mirovinskim fondovima.

**Depozitni novac** obuhvaća novčana sredstva na transakcijskim računima te obveze kreditnih institucija po izdanim kunskim instrumentima plaćanja, a umanjuje se za novčana sredstva u platnom prometu (odnosno za čekove u blagajnama kreditnih institucija i čekove poslane na naplatu).

**Štedni i oročeni depoziti** su kunski štedni depoziti po videnju te kunski oročeni depoziti, kunski depoziti s otkaznim rokom. Devizni depoziti su devizni depoziti po videnju, devizni oročeni depoziti i devizni depoziti s otkaznim rokom.

**Obveznice i instrumenti tržišta novca** jesu neto obveze kreditnih institucija po izdanim vrijednosnim papirima i primljeni krediti. Izdani podređeni i hibridni instrumenti koje su upisali inozemni investitori nisu obuhvaćeni ovom stavkom.

**Inozemna pasiva** obuhvaća sljedeće oblike deviznih i kunskih obveza prema stranim fizičkim i pravnim osobama: transakcijske 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) kreditnih institucija prema središnjoj državi.

**Foreign assets** are the following forms of kuna and foreign currency claims on foreign legal and natural persons: foreign cash in vaults, current account balances with foreign banks and time deposits with foreign banks (including loro letters of credit and other forms of collateral), securities, loans and equities.

**Claims on central government and social security 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.

Up to November 2010, the same forms of kuna and foreign currency claims were included in **claims on other banking institutions and non-banking financial institutions**, with one difference: Claims on other banking institutions also included deposits with those institutions. From December 2010 on, the same forms of kuna and foreign currency claims are included in **claims on other financial intermediaries** (including claims on the CBRD), **financial auxiliaries as well as insurance corporations and pension funds**.

Up to November 2010, items **Demand deposits, Savings and time deposits, Foreign currency deposits as well as Bonds and money market instruments** comprised credit institutions' liabilities to other domestic sectors, other banking institutions and non-banking financial institutions. From December 2010 on, these items comprise credit institutions' liabilities to other domestic sectors, other financial intermediaries, financial auxiliaries as well as insurance corporations and pension funds.

**Demand deposits** include transaction accounts balances and credit institutions' obligations arising from kuna payment instruments issued, minus currency in the payment system, i.e. checks in credit institutions' 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 credit institutions' liabilities for securities issued (net) and loans received. Issued subordinated and hybrid instruments, purchased by foreign investors, are excluded from this item.

**Foreign liabilities** comprise the following forms of kuna and foreign currency liabilities to foreign legal and natural persons: transaction accounts, savings deposits (including loro letters of credit and other forms of collateral), time deposits, loans received and liabilities due. Issued subordinated and hybrid instruments, purchased by foreign investors, are also included in loans received.

**Deposits of central government and social security funds** are all forms of credit institutions' kuna and foreign currency liabilities (except restricted and blocked deposits) to the central government and social security funds.

**Kreditni primljeni od središnje banke** su krediti primljeni od Hrvatske narodne banke i depoziti Hrvatske narodne banke kod kreditnih institucija, pri čemu se kao krediti tretiraju i poslovi reotkupa vrijednosnih papira.

Do studenoga 2010. **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.

Od prosinca 2010. **Ograničeni i blokirani depoziti** obuhvaćaju sljedeće obveze kreditnih institucija: kunske i devizne ograničene depozite ostalih domaćih sektora, ostalih financijskih posrednika, pomoćnih financijskih institucija i društava za osiguranje i mirovinskih fondova, 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.

**Kapitalni računi** su dionički kapital, zadržana dobit (gubitak), dobit (gubitak) prethodne godine, dobit (gubitak) tekuće godine, zakonske rezerve, statutarne i ostale kapitalne rezerve, rezerve za opće bankovne rizike, odgođeni porez u kapitalu, dividende isplaćene tijekom tekuće godine, revalorizacijske rezerve, posebne rezerve za identificirane gubitke na skupnoj i pojedinačnoj osnovi po izvanbilančnim stavkama, 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 izvedenih financijskih instrumenata.

## Odabrane kamatne stope

U tablici 15-5. 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.

**Credit from central bank** comprises loans received from the CNB and deposits by the CNB with credit institutions. Repurchase of securities is also considered and treated as loans.

Up to November 2010, **Restricted and blocked deposits** comprised the following banks' liabilities: kuna and foreign currency restricted deposits by other domestic sectors, other banking institutions, non-banking financial institutions, central government as well as foreign legal and natural persons, and households' blocked foreign currency deposits, regulated by the Act on Converting Households' Foreign Currency Deposits into the Public Debt of the Republic of Croatia.

From December 2010 on, **Restricted and blocked deposits** comprise the following credit institutions' liabilities: kuna and foreign currency restricted deposits by other domestic sectors, other financial intermediaries, financial auxiliaries, insurance corporations and pension funds, central government as well as foreign legal and natural persons, and households' blocked foreign currency deposits, regulated by the Act on Converting Households' Foreign Currency Deposits into the Public Debt of the Republic of Croatia.

**Capital accounts** are share capital, retained earnings (loss), profit (loss) for the previous year, profit (loss) for the current year, legal reserves, reserves provided for by the articles of association and other capital reserves, reserves for general banking risks, deferred tax in equity, dividends paid in the current year, revaluation reserves, collectively and individually assessed impairment provisions for off-balance sheet items, value adjustments and 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 15-5. 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 temelju 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 temelju 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 temelju 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 obuhvaćale 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 temelju njihove protuvrijednosti u kunama, obračunane prema tekućem tečaju. Depoziti primljeni u ostalim stranim valutama nisu obuhvaćeni podacima iskazanim 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.*

## 15-1. MONETARNI I KREDITNI AGREGATI, KRAJ RAZDOBLJA<sup>1)</sup> MONETARY AND CREDIT AGGREGATES, END OF PERIOD<sup>1)</sup>

mil. kuna  
Mln kuna

	Primarni novac Reserve money	Novčana masa M1 Money M1	Novčana masa M1a Money M1a	Ukupna likvidna sredstva M4 Broadest money M4	Neto domaća aktiva Net domestic assets	Plasmani Domestic credit	Mjesečne stope rasta, % Monthly rates of growth, %					
							primarni novac Reserve money	novčana masa M1 Money M1	novčana masa M1a Money M1a	ukupna likvidna sredstva M4 Broadest money M4	neto domaća aktiva Net domestic assets	plasmani Domestic credit
2004. prosinac December	33 925,5	34 563,2	35 186,5	148 819,7	117 087,8	127 929,0	8,46	2,66	2,68	0,70	2,62	2,02
2005. prosinac December	40 441,9	38 868,2	39 855,4	166 161,3	142 867,8	150 245,3	9,51	4,46	3,87	0,55	2,37	2,01
2006. prosinac December	46 338,0	48 527,8	49 141,7	196 724,2	169 171,5	184 879,1	3,18	4,76	4,07	1,86	3,57	3,06
2007. prosinac December	51 932,2	57 886,6	58 663,4	233 080,1	183 673,5	213 200,1	3,75	6,73	6,62	3,95	3,56	2,67
2008. prosinac December	49 752,8	55 237,9	56 044,6	244 134,1	202 476,0	241 827,1	-9,89	8,16	8,49	3,30	5,61	2,76
2009. prosinac December	56 153,9	47 195,7	47 760,5	244 445,9	199 520,7	241 862,6	4,57	3,16	3,25	0,67	0,25	0,01
2010. prosinac December	56 353,8	48 301,4	49 566,8	251 738,5	207 240,1	256 504,6	3,00	-0,12	0,81	-0,79	1,44	-1,02
2011. prosinac December	62 559,6	51 934,5	53 486,7	255 730,6	221 732,4	269 114,2	3,76	3,27	3,61	0,15	2,40	1,08
2012. siječanj January	59 897,0	48 622,9	49 706,5	254 306,5	224 155,0	270 220,9	-4,26	-6,38	-7,07	-0,56	1,09	0,41
veljača February	59 382,7	47 911,7	48 929,4	253 790,2	226 110,8	271 903,9	-0,86	-1,46	-1,56	-0,20	0,87	0,62
ožujak March	61 090,2	46 852,4	47 843,7	252 140,1	224 546,8	270 203,5	2,88	-2,21	-2,22	-0,65	-0,69	-0,63
travanj April	60 346,0	47 346,2	48 465,2	252 597,7	214 620,6	268 713,2	-1,22	1,05	1,30	0,18	-4,42	-0,55
svibanj May	64 166,1	48 747,8	49 869,7	254 940,1	219 194,5	265 326,2	6,33	2,96	2,90	0,93	2,13	-1,26
lipanj June	61 703,2	50 548,4	51 889,5	255 157,6	219 325,0	267 446,4	-3,84	3,69	4,05	0,09	0,06	0,80
srpanj July	58 878,0	52 582,9	53 668,0	259 947,2	217 544,1	268 113,0	-4,58	4,02	3,43	1,88	-0,81	0,25
kolovoz August	59 190,5	52 214,4	53 164,1	262 982,4	215 283,0	265 367,0	0,53	-0,70	-0,94	1,17	-1,04	-1,02
rujan September	60 656,7	51 877,0	52 936,1	261 252,1	214 532,3	263 248,9	2,48	-0,65	-0,43	-0,66	-0,35	-0,80
listopad October	59 997,2	50 753,6	51 697,6	262 237,0	213 391,2	264 019,3	-1,09	-2,17	-2,34	0,38	-0,53	0,29
studeni November	59 734,3	50 512,9	51 617,2	263 106,0	212 255,7	263 078,6	-0,44	-0,47	-0,16	0,33	-0,53	-0,36
prosina <sup>2)</sup> December <sup>2)</sup>	61 856,3	52 780,4	53 979,2	263 788,3	213 562,9	258 492,0	3,55	4,49	4,58	0,26	0,62	-1,74

1) Provedena je revizija svih monetarnih agregata od srpnja 1999. nadalje tako da su podacima, uz Hrvatsku narodnu banku, banke i štedne banke, obuhvaćene i stambene štedionice.

2) U sklopu plasmana, potraživanja od ostalih domaćih sektora smanjila su se u prosincu 2012. za 5,6 milijardi kuna. To smanjenje potpuno je bilo posljedica transakcija jedne kreditne institucije koja je, radi smanjenja djelomično nadoknadivih i nenadoknadivih plasmana, prenijela ukupno 5,6 milijardi kuna svojih potraživanja na društvo u indirektnom vlasništvu banke majke.

1) Data on all the monetary aggregates have been revised from July 1999 onward to include housing savings banks in addition to the Croatian National Bank, banks and savings banks.

2) Within the placements, claims on other domestic sectors fell by HRK 5.6 billion in December 2012. This fall was fully attributable to a transaction of one bank which, in an effort to reduce the amount of partly recoverable and fully irrecoverable placements, transferred a total of HRK 5.6 billion in its claims on companies to a company indirectly owned by a parent bank.

Izvor: Hrvatska narodna banka  
Source: Croatian National Bank

## 15-2. BILANCA MONETARNIH INSTITUCIJA, KRAJ RAZDOBLJA<sup>1)</sup> MONETARY SURVEY, END OF PERIOD<sup>1)</sup>

mil. kuna  
Mln kuna

	2007. prosinac <i>December</i>	2008. prosinac <i>December</i>	2009. prosinac <i>December</i>	2010. prosinac <i>December</i>	2011. prosinac <i>December</i>	2012.			
						ožujak <i>March</i>	lipanj <i>June</i>	rujan <i>September</i>	prosinac <sup>2)</sup> <i>December<sup>2)</sup></i>
<b>AKTIVA</b> <b>ASSETS</b>									
1. Inozemna aktiva (neto) <i>Foreign assets (net)</i>	49 406,6	41 658,1	44 925,2	44 498,4	33 998,2	27 593,3	35 832,6	46 719,8	50 225,4
2. Plasmani <i>Domestic credit</i>	243 686,6	274 165,9	275 430,1	295 198,1	317 322,1	320 361,1	320 885,8	316 045,9	315 273,2
2.1. Potraživanja od središnje države i fondova socijalne sigurnosti (neto) <i>Claims on central government and social security funds (net)</i>	30 486,5	32 338,7	33 567,5	38 693,6	48 208,0	50 157,6	53 439,4	52 796,9	56 781,3
2.2. Potraživanja od ostalih domaćih sektora <i>Claims on other domestic sectors</i>	209 555,2	239 449,4	240 118,1	250 294,2	261 982,9	263 058,3	257 018,2	252 547,9	247 816,4
2.3. Potraživanja od ostalih bankarskih institucija <i>Claims on other banking institutions</i>	1 791,3	1 249,9	633,9	...	...	...	...	...	...
2.4. Potraživanja od nebankarskih financijskih institucija <i>Claims on non-banking financial institutions</i>	1 853,7	1 127,8	1 110,6	...	...	...	...	...	...
2.5. Potraživanja od ostalih financijskih posrednika <i>Claims on other financial intermediaries</i>	...	...	...	4 588,1	5 975,8	5 989,5	9 065,5	9 005,4	9 366,9
2.6. Potraživanja od pomoćnih financijskih institucija <i>Claims on financial auxiliaries</i>	...	...	...	967,9	1 022,8	1 018,8	1 036,0	1 040,0	1 065,5
2.7. Potraživanja od društava za osiguranje i mirovinskih fondova <i>Claims on insurance corporations and pension funds</i>	...	...	...	654,3	132,6	137,0	326,7	655,6	243,1
Ukupno (1 + 2) <i>Total (1 + 2)</i>	293 093,2	315 824,0	320 355,3	339 696,6	351 320,4	347 954,4	356 718,4	362 765,7	365 498,7
<b>PASIVA</b> <b>LIABILITIES</b>									
1. Novčana masa <i>Money</i>	57 886,6	55 237,9	47 195,7	48 301,4	51 934,5	46 852,4	50 548,4	51 877,0	52 780,4
2. Štedni i oročeni depoziti <i>Savings and time deposits</i>	59 800,7	56 240,7	44 874,3	38 885,2	42 558,9	43 853,0	41 996,0	42 820,3	40 590,0
3. Devizni depoziti <i>Foreign currency deposits</i>	103 156,1	117 590,8	135 509,1	147 320,5	144 486,8	144 573,3	145 059,7	149 677,6	152 649,2
4. Obveznice i instrumenti tržišta novca <i>Bonds and money market instruments</i>	12 236,8	15 064,7	16 866,7	17 231,3	16 750,4	16 861,4	17 553,5	16 877,3	17 768,7
5. Ograničeni i blokirani depoziti <i>Restricted and blocked deposits</i>	2 280,9	3 094,2	2 598,3	3 580,9	3 399,7	2 705,5	5 984,9	5 715,3	5 274,1
6. Ostalo (neto) <i>Other items (net)</i>	57 732,1	68 595,7	73 311,1	84 377,1	92 190,1	93 108,8	95 575,9	95 798,3	96 436,2
Ukupno (1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6) <i>Total (1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6)</i>	293 093,2	315 824,0	320 355,3	339 696,6	351 320,4	347 954,4	356 718,4	362 765,7	365 498,7

- 1) Provedena je revizija svih monetarnih agregata od srpnja 1999. nadalje tako da su podacima, uz Hrvatsku narodnu banku, banke i štedne banke, obuhvaćene i stambene štedionice.
- 2) Potraživanja od ostalih domaćih sektora smanjila su se u prosincu 2012. za 5,6 milijardi kuna. To smanjenje potpuno je bilo posljedica transakcija jedne kreditne institucije koja je, radi smanjenja djelomično nadoknadivih i nenadoknadivih plasmana, prenijela ukupno 5,6 milijardi kuna svojih potraživanja na društvo u indirektnom vlasništvu banke majke.

- 1) *Data on all the monetary aggregates have been revised from July 1999 onward to include housing savings banks in addition to the Croatian National Bank, banks and savings banks.*
- 2) *Claims on other domestic sectors fell by HRK 5.6 billion in December 2012. This fall was fully attributable to a transaction of one credit institution which, in an effort to reduce the amount of partly recoverable and fully irrecoverable placements, transferred a total of HRK 5.6 billion in its claims to a company indirectly owned by a parent bank.*

Izvor: Hrvatska narodna banka  
Source: Croatian National Bank



### 15-3. BILANCA HRVATSKE NARODNE BANKE, KRAJ RAZDOBLJA<sup>1)</sup> MONETARY AUTHORITIES ACCOUNTS, END OF PERIOD<sup>1)</sup>

mil. kuna  
Mln kuna

	2007. prosinac <i>December</i>	2008. prosinac <i>December</i>	2009. prosinac <i>December</i>	2010. prosinac <i>December</i>	2011. prosinac <i>December</i>	2012.			
						ožujak <i>March</i>	lipanj <i>June</i>	rujan <i>September</i>	prosinac <i>December</i>
<b>AKTIVA</b> <b>ASSETS</b>									
1. Inozemna aktiva <i>Foreign assets</i>	68 177,8	66 805,5	75 807,8	78 728,2	84 302,0	85 129,0	87 381,9	84 807,5	84 782,1
1.1. Zlato <i>Gold</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2. Posebna prava vučenja <i>Holdings of SDRs</i>	5,6	5,3	2 423,7	2 634,5	2 716,3	2 658,5	2 788,6	2 708,0	2 662,3
1.3. Pričuvena pozicija kod MMF-a <i>Reserve position in the IMF</i>	1,3	1,3	1,3	1,4	1,4	1,4	1,5	1,4	1,4
1.4. Efektiva i depoziti po vidjenju u stranim bankama <i>Currency and demand deposits with foreign banks</i>	7,2	1 472,7	1 763,8	1 483,0	1 887,2	1 879,9	1 881,5	7 542,0	10 647,4
1.5. Oročeni depoziti u stranim bankama <i>Time deposits with foreign banks</i>	33 204,4	13 189,3	17 534,5	22 702,9	18 676,4	16 922,9	12 014,6	8 792,8	6 298,8
1.6. Plasmani u vrijednosne papire u devizama <i>Securities in f/c</i>	34 959,3	52 136,9	54 084,5	51 906,5	61 020,7	63 666,2	70 695,7	65 763,3	65 172,2
1.7. Nekonvertibilna devizna aktiva <i>Non-convertible 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 <sup>2)</sup> <i>Claims on central government<sup>2)</sup></i>	1,0	2,2	2,9	0,3	251,8	52,8	-	-	-
3. Potraživanja od ostalih domaćih sektora <i>Claims on other domestic sectors</i>	4,0	3,7	3,5	3,1	2,8	2,8	2,7	2,7	2,5
4. Potraživanja od kreditnih institucija <i>Claims on credit institutions</i>	4 178,3	13,9	13,5	12,9	139,2	61,9	11,8	11,7	11,8
4.1. Krediti kreditnim institucijama <i>Loans to credit institutions</i>	4 178,3	13,9	13,5	12,9	139,2	61,9	11,8	11,7	11,8
4.2. Dospjela nenaplaćena potraživanja <i>Overdue claims</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. Potraživanja od ostalih financijskih institucija <i>Claims on other financial institutions</i>	63,9	60,5	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	-	-
<b>Ukupno (1 + 2 + 3 + 4 + 5)</b> <b>Total (1 + 2 + 3 + 4 + 5)</b>	<b>72 425,1</b>	<b>66 885,8</b>	<b>75 828,3</b>	<b>78 745,2</b>	<b>84 696,5</b>	<b>85 247,1</b>	<b>87 397,2</b>	<b>84 821,9</b>	<b>84 796,4</b>

- 1) Provedena je revizija svih monetarnih agregata od srpnja 1999. nadalje tako da su podacima, uz Hrvatsku narodnu banku, banke i štedne banke, obuhvaćene i stambene štedionice.
- 2) Do travnja 2001. godine kunski krediti središnjoj državi obuhvaćaju kratkoročne kredite odobrene za premošćivanje neusklađenosti između pritjecanja prihoda i izvršavanja rashoda državnog proračuna, dugoročne kredite odobrene na osnovi posebnih uredbi Vlade Republike Hrvatske i dospjela potraživanja od državnog proračuna, a stavka Potraživanja u devizama protustavka je obvezi prema Međunarodnome monetarnom fondu nastaloj na osnovi sukcesije članstva u toj instituciji.

- 1) *Data on all the monetary aggregates have been revised from July 1999 onward to include housing savings banks in addition to the Croatian National Bank, banks and savings banks.*
- 2) *Until April 2001, Claims in kuna were short-term loans granted for the purpose of overcoming timing differences between incoming revenues and execution of budgetary expenditures, long-term loans granted under special regulations by the government of the Republic of Croatia, and overdue claims on the budgetary central government, while Claims in foreign currency was a counter-entry to the liability to the IMF based on the succession of membership in that institution.*

### 15-3. BILANCA HRVATSKE NARODNE BANKE, KRAJ RAZDOBLJA<sup>1)</sup>

MONETARY AUTHORITIES ACCOUNTS, END OF PERIOD<sup>1)</sup>

(nastavak)  
(continued)

mil. kuna  
Mln kuna

	2007. prosinac December	2008. prosinac December	2009. prosinac December	2010. prosinac December	2011. prosinac December	2012.				
						ožujak March	lipanj June	rujan September	prosinac December	
<b>PASIVA</b> <b>LIABILITIES</b>										
1. Primarni novac <i>Reserve money</i>	51 932,2	49 752,8	56 153,9	56 353,8	62 559,6	61 090,2	61 703,2	60 656,7	61 856,3	
1.1. Gotov novac izvan kreditnih institucija <i>Currency outside credit institutions</i>	16 007,5	17 051,0	15 282,1	15 262,7	16 689,1	16 171,8	17 798,2	17 948,2	16 947,0	
1.2. Blagajne kreditnih institucija <i>Credit institutions' cash in vaults</i>	3 305,8	3 428,3	3 659,6	4 048,7	4 253,9	3 759,6	4 498,7	4 341,4	4 681,0	
1.3. Depoziti kreditnih institucija <i>Credit institutions' deposits</i>	32 610,6	29 263,7	37 200,1	36 937,6	41 436,0	40 889,8	39 251,8	37 904,1	39 636,7	
1.4. Depoziti ostalih financijskih institucija <i>Deposits of other financial institutions</i>	8,3	9,9	12,0	104,8	180,6	269,1	154,5	463,0	591,6	
2. Ograničeni i blokirani depoziti <i>Restricted and blocked deposits</i>	14 286,0	8 064,1	5 091,6	5 979,3	5 754,0	6 046,0	8 836,1	8 509,1	7 954,8	
3. Inozemna pasiva <i>Foreign liabilities</i>	17,2	16,6	8,1	8,7	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	
4. Depoziti središnje države i fondova socijalne sigurnosti <i>Deposits of central government and social security funds</i>	190,8	197,1	4 159,4	4 106,2	1 439,2	4 261,7	1 846,9	1 600,2	146,6	
4.1. Depozitni novac <i>Demand deposits</i>	117,5	161,3	1 827,1	1 379,8	849,7	2 472,2	783,8	1 519,4	68,1	
4.2. Devizni depoziti središnje države <i>Central government demand deposits</i>	73,3	35,8	2 332,2	2 726,4	589,5	1 789,5	1 063,1	80,9	78,5	
4.3. Blagajnički zapisi HNB-a <i>Demand deposits of social security funds</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5. Blagajnički zapisi HNB-a <i>CNB bills</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6. Kapitalnski računi <i>Capital accounts</i>	6 664,5	9 562,4	11 151,3	13 090,1	15 787,9	14 715,2	15 881,1	14 923,0	15 716,8	
7. Ostalo (neto) <i>Other items (net)</i>	-665,6	-707,1	-735,9	-792,9	-844,6	-866,1	-870,3	-867,2	-878,1	
<b>Ukupno (1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7)</b> <b>Total (1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7)</b>	<b>72 425,1</b>	<b>66 885,8</b>	<b>75 828,3</b>	<b>78 745,2</b>	<b>84 696,5</b>	<b>85 247,1</b>	<b>87 397,2</b>	<b>84 821,9</b>	<b>84 796,4</b>	

Izvor: Hrvatska narodna banka  
Source: Croatian National Bank

## 15-4. KONSOLIDIRANA BILANCA KREDITNIH INSTITUCIJA, KRAJ RAZDOBLJA<sup>1)</sup> CREDIT INSTITUTIONS' ACCOUNTS, END OF PERIOD<sup>1)</sup>

mil. kuna  
Mln kuna

	2007. prosinac December	2008. prosinac December	2009. prosinac December	2010. prosinac December	2011. prosinac December	2012.			
						ožujak March	lipanj June	rujan September	prosinac <sup>2)</sup> December <sup>2)</sup>
<b>AKTIVA</b> <b>ASSETS</b>									
1. Pričuve kreditnih institucija kod središnje banke <i>Reserves with the CNB</i>	50 178,9	40 705,6	45 902,1	45 745,5	51 114,0	50 566,3	49 023,4	47 439,3	49 411,3
1.1. Kunske pričuve kod središnje banke <i>In kuna</i>	35 929,1	32 700,5	40 860,4	40 169,1	45 590,6	44 650,0	43 748,7	42 246,7	44 316,8
1.2. Devizne pričuve kod središnje banke <i>In f/c</i>	14 249,8	8 005,1	5 041,7	5 576,4	5 523,5	5 916,3	5 274,7	5 192,7	5 094,5
2. Inozemna aktiva <i>Foreign assets</i>	46 438,5	50 246,6	49 577,0	47 878,2	40 044,9	33 359,5	35 800,0	43 859,0	39 118,6
3. Potraživanja od središnje države i fondova socijalne sigurnosti <i>Claims on central government and social security funds</i>	32 856,8	35 209,4	40 031,2	46 162,1	53 474,4	58 180,4	59 028,6	57 916,5	60 838,0
4. Potraživanja od ostalih domaćih sektora <i>Claims on other domestic sectors</i>	209 551,1	239 445,7	240 114,6	250 291,1	261 980,1	263 055,5	257 015,5	252 545,2	247 813,8
4.1. Potraživanja od lokalne države <i>Claims on local governments</i>	2 140,8	2 077,4	2 074,2	3 348,1	3 563,3	3 512,4	3 443,1	3 298,4	3 500,1
4.2. Potraživanja od trgovačkih društava <i>Claims on enterprises</i>	92 265,1	107 959,0	112 167,5	116 802,9	126 938,8	128 546,0	122 645,8	120 077,8	114 622,2
4.3. Potraživanja od stanovništva <i>Claims on households</i>	115 145,3	129 409,4	125 872,8	130 140,1	131 478,0	130 997,1	130 926,6	129 169,0	129 691,5
5. Potraživanja od ostalih bankarskih institucija <i>Claims on other banking institutions</i>	1 791,3	1 249,9	633,9	...	...	...	...	...	...
6. Potraživanja od nebankarskih financijskih institucija <i>Claims on non-banking financial institutions</i>	1 789,7	1 067,4	1 109,9	...	...	...	...	...	...
7. Potraživanja od ostalih financijskih posrednika <i>Claims on other financial intermediaries</i>	...	...	...	4 587,5	5 975,1	5 988,8	9 064,8	9 005,4	9 366,9
8. Potraživanja od pomoćnih financijskih institucija <i>Claims on financial auxiliaries</i>	...	...	...	967,9	1 022,8	1 018,8	1 036,0	1 040,0	1 065,5
9. Potraživanja od društava za osiguranje i mirovinskih fondova <i>Claims on insurance corporations and pension funds</i>	...	...	...	654,3	132,6	137,0	326,7	655,6	243,1
<b>Ukupno (1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7 + 8 + 9)</b> <b>Total (1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7 + 8 + 9)</b>	<b>342 606,3</b>	<b>367 924,6</b>	<b>377 368,7</b>	<b>396 286,6</b>	<b>413 744,0</b>	<b>412 306,2</b>	<b>411 295,0</b>	<b>412 461,1</b>	<b>407 857,2</b>

- 1) Provedena je revizija svih monetarnih agregata od srpnja 1999. nadalje tako da su podacima, uz Hrvatsku narodnu banku, banke i štedne banke, obuhvaćene i stambene štedionice.
  - 2) Potraživanja od ostalih domaćih sektora smanjila su se u prosincu 2012. za 5,6 milijardi kuna. To smanjenje potpuno je bilo posljedica transakcija jedne kreditne institucije koja je, radi smanjenja djelomično nadoknadivih i nenadoknadivih plasmana, prenijela ukupno 5,6 milijardi kuna svojih potraživanja na društvo u indirektnom vlasništvu banke majke.
- 1) Data on all the monetary aggregates have been revised from July 1999 onward to include housing savings banks in addition to the Croatian National Bank, banks and savings banks.
- 2) Claims on other domestic sectors fell by HRK 5.6 billion in December 2012. This fall was fully attributable to a transaction of one credit institution which, in an effort to reduce the amount of partly recoverable and fully irrecoverable placements, transferred a total of HRK 5.6 billion in its claims to a company indirectly owned by a parent bank.

## 15-4. KONSOLIDIRANA BILANCA KREDITNIH INSTITUCIJA, KRAJ RAZDOBLJA<sup>1)</sup>

### CREDIT INSTITUTIONS' ACCOUNTS, END OF PERIOD<sup>1)</sup>

(nastavak)  
(continued)

mil. kuna  
Mln kuna

	2007. prosinac <i>December</i>	2008. prosinac <i>December</i>	2009. prosinac <i>December</i>	2010. prosinac <i>December</i>	2011. prosinac <i>December</i>	2012.			
						ožujak <i>March</i>	lipanj <i>June</i>	rujan <i>September</i>	prosinac <sup>2)</sup> <i>December<sup>2)</sup></i>
<b>PASIVA</b> <b>LIABILITIES</b>									
1. Depozitni novac <i>Demand deposits</i>	41 870,8	38 177,0	31 901,5	32 933,9	35 064,8	30 411,5	32 595,8	33 465,8	35 241,9
2. Štedni i oročeni depoziti <i>Savings and time deposits</i>	59 800,7	56 240,7	44 874,3	38 885,2	42 558,9	43 853,0	41 996,0	42 820,3	40 590,0
3. Devizni depoziti <i>Foreign currency deposits</i>	103 156,1	117 590,8	135 509,1	147 320,5	144 486,8	144 573,3	145 059,7	149 677,6	152 649,2
4. Obveznice i instrumenti tržišta novca <i>Bonds and money market instruments</i>	12 236,8	15 064,7	16 866,7	17 231,3	16 750,4	16 861,4	17 553,5	16 877,3	17 768,7
5. Inozemna pasiva <i>Foreign liabilities</i>	65 192,5	75 377,4	80 451,5	82 099,3	90 348,3	90 895,1	87 349,3	81 946,6	73 675,1
6. Depoziti središnje države i fondova socijalne sigurnosti <i>Deposits of central government and social security funds<sup>1</sup></i>	2 180,5	2 675,8	2 307,2	3 362,6	4 079,1	3 813,9	3 742,3	3 519,3	3 910,1
7. Krediti primljeni od središnje banke <i>Credit from central bank</i>	4 178,3	14,0	13,5	12,9	139,1	61,8	11,8	11,7	11,8
8. Ograničeni i blokirani depoziti <i>Restricted and blocked deposits</i>	2 252,3	3 038,4	2 548,4	2 374,9	3 183,9	2 575,8	2 423,5	2 398,8	2 413,9
9. Kapitalski računi <i>Capital accounts</i>	53 481,8	60 708,0	66 784,4	72 555,2	77 208,3	78 607,5	79 165,3	80 668,5	80 700,6
10. Ostalo (neto) <i>Other items (net)</i>	-1 743,6	-962,2	-3 888,0	-489,3	-75,6	652,8	1 397,8	1 075,2	896,0
Ukupno (1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10) <i>Total (1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10)</i>	342 606,3	367 924,6	377 368,7	396 286,6	413 744,0	412 306,2	411 295,0	412 461,1	407 857,2

Izvor: Hrvatska narodna banka  
Source: Croatian National Bank

## 15-5. ODABRANE KAMATNE STOPE SELECTED INTEREST RATES

%, na godišnjoj razini  
In percentage, on annual basis

	Aktivne kamatne stope CNB credit rates			Prosječne vagane kamatne stope na trgovanje depozitnim novcem između banaka (ukupni prosjeck) <sup>2)</sup> Interest rates on interbank demand deposit trading (total average) <sup>2)</sup>	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		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 and savings 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
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. prosinac/ December	9,00	-	9,00	1,30	11,12	8,28	6,98	2,22	3,01	3,98
2010. prosinac/ December	9,00	-	9,00	1,39	9,90	7,78	6,38	1,61	2,91	3,09
2011. prosinac/ December	7,00	-	6,25	1,04	9,36	7,15	6,49	1,88	2,86	2,90
2012. siječanj/ January	7,00	-	6,25	1,63	9,67	7,16	5,60	2,03	3,09	2,89
veljača/ February	7,00	-	6,25	2,97	9,88	7,14	5,85	2,07	2,77	2,96
ožujak/ March	7,00	-	6,25	1,19	9,65	7,20	6,27	1,98	2,50	2,92
travanj/ April	7,00	-	6,25	0,73	9,40	6,98	4,78	1,86	2,65	2,95
svibanj/ May	7,00	-	6,25	0,53	9,48	7,15	5,47	1,83	2,66	2,90
lipanj/ June	7,00	-	6,25	0,92	9,32	7,04	5,53	1,80	2,31	2,88
srpanj/ July	7,00	-	6,25	1,24	9,23	7,02	6,05	1,85	3,05	2,91
kolovoz/ August	7,00	-	6,25	1,91	9,57	7,14	5,81	1,92	2,97	2,91
rujan/ September	7,00	-	6,25	2,28	9,58	7,08	6,11	1,87	2,19	2,87
listopad/ October	7,00	-	6,25	0,72	9,18	6,76	5,14	1,83	2,26	2,92
studeni/ November	7,00	-	6,25	0,45	9,55	7,02	5,71	1,80	2,31	2,91
prosinač/ December	7,00	-	6,25	0,48	9,26	6,54	5,08	1,76	2,38	2,84

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 prekonoćnim 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

## 16. POLJOPRIVREDA, ŠUMARSTVO I RIBARSTVO

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

#### Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci su rezultat statističkih istraživanja iz područja poljoprivrede, šumarstva i ribarstva.

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.

#### Biljna proizvodnja

Statistika biljne proizvodnje prati posebne podatke za poslovne subjekte (pravne osobe i njihove dijelove i obrtnike), a posebno za obiteljska poljoprivredna gospodarstva.

Podaci za pravne osobe i dijelove pravnih osoba i obrtnike prikupljaju se redovitim izvještajima tijekom godine.

Podaci se za obiteljska poljoprivredna gospodarstva od 2005. prikupljaju s pomoću anketara metodom intervjua na odabranome stratificiranom uzorku. Time je Zavod napustio dugogodišnju metodu dobivanja podataka preko procjena koje su obavljali poljoprivredni procjenitelji na temelju katastarskih podataka.

Uzorak za obiteljska poljoprivredna gospodarstva izabran je iz Statističkog registra poljoprivrednih gospodarstava. 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 te drugi). Na temelju svih raspoloživih podataka prema potrebi učinjene su korekcije.

Zbog napuštanja metode procjena koje su obavljali poljoprivredni procjenitelji na temelju 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.

## 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.

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.

#### Crop production

The statistics of agriculture (crop production) separately records data on business entities (legal entities and parts thereof as well as on tradesmen) and on private family farms.

The data on legal entities and parts thereof as well as the data on tradesmen are collected through regular annual reports.

Data on private family farms have been collected since 2005 by using the interview method applied to a selected stratified sample. This meant abandoning a long-lasting method of collecting data by using the estimation method, which was done by agricultural estimators on the basis of cadastre data.

The sample for private family farms was selected from the Statistical Register of Agricultural Holdings. 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, the size of arable land, the size of a garden area, the size of a meadow area, the size of a pasture area, the size of an orchard area and the size of a vineyard area. All obtained data were expanded and compared to data from previous years, data from the 2003 Agricultural Census and available administrative sources (the Register of Agricultural Holdings of the Ministry of Agriculture and others). 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 differences in data on land areas of some crops, vineyards and orchards. They are mostly visible in the reduction of land areas, which could have been caused by the tardiness of the cadastre.

Iz tih razloga izvršen je preračun serije podataka o biljnoj proizvodnji od 2000. do 2004. Podaci su preračunani na temelju podataka Popisa poljoprivrede 2003., dok su podaci od 2005. do 2008. prikupljeni redovitim istraživanjima primjenom metode na temelju uzorka i uglavnom su ostali isti.

Glavna svrha preračunavanja bila je metodološki uskladiti podatke i metode ocjene podataka za navedeno razdoblje.

Metodologija je potpuno usklađena s preporukama Eurostata.

## Stočarstvo

Podaci o broju i bilancama stoke kod obiteljskih poljoprivrednih gospodarstava prikupljeni su metodom uzorka.

U 1994. bila je provedena anketa na uzorku izabranu 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.

Od 2010. Anketa o broju stoke provodi se na novom uzorku prema NKPJS – 2. razina, a uzorak je izabran iz Statističkog registra 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 podataka Državnog zavoda za statistiku i administrativnih izvora.

*A revision of the crop production data series for the period from 2000 to 2004 was conducted due to the above-mentioned reasons. The revision was based on the Agricultural Census 2003, while the data for the period from 2005 to 2008 were collected through regular surveys applying a sampling method and they mostly remained the same.*

*The main purpose of this revision was the methodological harmonisation of data and data estimation methods for the mentioned period.*

*The methodology is fully harmonised with the Eurostat recommendations.*

## Livestock production

*Data on the number and balance of livestock on private family farms are gathered by using the sampling method.*

*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 livestock was not carried out in the counties in which considerable changes had taken place in the structure of agricultural holdings, 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 livestock and on the livestock production for the listed counties have been estimated.*

*Since 2004, the Survey on the Number of livestock 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.*

*Since 2010, the Survey on the Number of livestock has been carried out on a new sample at NUTS 2 level. The sample was selected from the Statistical Register of Agricultural Holdings.*

*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 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 administrative sources.*

## 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 temelju 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.

Radi usklađivanja s metodologijom EU-a od 2007. preračunana je serija podataka o proizvodnji šumarskih proizvoda.

Do 2006. podaci o lovstvu prikupljali su se na temelju statističkog istraživanja, a od 2006. preuzimaju se iz Ministarstva poljoprivrede (Uprava za lovstvo) i Hrvatskoga lovačkog saveza.

## Ribarstvo

Statistika ribarstva prati kretanja osnovnih pokazatelja iz područja slatkovodnoga 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 redovitim izvještajima, a od 2008. preuzimaju se iz evidencije Ministarstva poljoprivrede – Uprava ribarstva.

Podaci o plovilima i ribolovnim sredstvima također su preuzeti od Ministarstva poljoprivrede – Uprava ribarstva – u čijoj je nadležnosti evidencija o broju ribara, plovila i njihovoj opremi na temelju izdanih povlastica za obavljanje gospodarskog ribolova.

Podaci o ulovu i proizvodnji morske ribe daju se po najvažnijim skupinama. Iskazuje se ukupan iskrčan 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.

## 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.

For harmonisation purposes with the EU methodology, the series of data on the production of forestry products has been backcasted since 2007.

Until 2006, the data collection on hunting was based on the statistical survey, but since then they have been taken over from the Ministry of Agriculture – Hunting Department and the Croatian Hunting Federation.

## Fishing

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 – the Directorate of Fisheries.

Data on vessels and fishing equipment have been obtained from the Ministry of Agriculture – 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.



Podaci o plovnim sredstvima, ribarskoj opremi, površinama šaranskih i pastvskih ribnjaka te 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 od 2009. se preuzimaju iz evidencije Ministarstva poljoprivrede – Uprava ribarstva.

## Obuhvat i usporedivost

Izveštajnom metodom 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.

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. prikupljali su se 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 državnome i privatnom vlasništvu podaci se prikupljaju u javnom poduzeću Hrvatske šume.

Za podatke ribarstva izveštajnom 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. Obuhvat je potpun.

Od 2008. podaci o ulovu i proizvodnji morske ribe i ostalih morskih organizama preuzimaju se od Ministarstva poljoprivrede – 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".

*Data on vessels and fishing crafts, fishing equipment, areas of carp and trout fishponds, 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 have been taken over since 2009 from the records of the Ministry of Agriculture the Directorate of Fisheries.*

## Coverage and comparability

*The reporting method 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.*

*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 and private ownership are collected in the public company Croatian Woods.*

*Regarding data on fisheries, 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 is full.*

*Since 2008, data on catches and production of sea fish and other sea organisms have been taken over from the Ministry of Agriculture – the Directorate of Fisheries, while data on freshwater fishing have been taken over from the records of the mentioned 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.

**Korištena poljoprivredna površina** jest površina koja se koristila 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.

**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).

**Intenzivni voćnjaci** uređeni su s određenim razmakom redova stabala. U njima se može vršiti mehanizirana obrada. Po 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** jesu 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 putove 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 trsovima vinove loze** smatraju se 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.

**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.

**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).

**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 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.

**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.

**Prirast** 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.

**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 otpad i gubitak koji nastaje pri sječi. Podaci za ovu tablicu dobivaju se na temelju izrađene neto drvene mase uvećane za planirani otpad.

**Trupci** (listača i četinjača) jesu dijelovi debela 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.

**Industrijsko drvo** (listača i četinjača) obuhvaća sve vrste drva pogodne za mehaničku preradu, kao što su trupci (pilanski i furnirski), jamsko drvo, stupovi za elektrovodove i TT vodove, ostalo dugo drvo, sječenica i dr.

**Drvo za celulozu** jest oblo i cijepano drvo četinjača, bukve i mekih listača. Namijenjeno je proizvodnji celuloze i umjetnih vlakana.

**Ogrjevno drvo** (listača i četinjača) namijenjeno je neposredno za ogrjev ili za proizvodnju drvenog ugljena. To je drvo kojim se iskorištava njegova snaga grijanja. Zato je vrlo važan stupanj suhoće, dimenzije i način slaganja. Prema vrsti drveta razlikujemo tvrdo ogrjevno drvo (bukovina, grabovina, cerovina, hrastovina) i meko ogrjevno drvo (brezovina, topolovina, vrbovina, johovina).

**Ostalo industrijsko drvo** (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. Izrađuju se od izbojaka iz panja, pitomoga kestena, hrasta, jasena, dreva, trešnje, višnje i dr. Sijeku se zimi.

**Gospodarski ribolov** jest djelatnost ulova ribe i drugih morskih organizama radi stjecanja dobiti (Zakon o morskom ribarstvu – pročišćeni tekst; NN, br. 48/05.).

**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.

**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.

**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.

**Industrial roundwood** (non-coniferous and coniferous) includes all kinds of wood suitable for mechanical processing, such as sawlogs and veneer logs, mining timber, transmission-line and telephone-line pylons as well as other oval timber.

**Pulpwood** is round and chopped wood of conifers, beech and soft non-coniferous wood. It is used in the production of cellulose and artificial fibres.

**Fuel wood** (of non-coniferous and coniferous wood) is intended either to be used directly as fuel or for the production of charcoal. It is a kind of wood whose worming capacity is exploited. Therefore, their level of dryness, dimensions and the way how they are arranged are very important characteristics. According to the type of wood, there is a hard fuel wood (beechwood, hornbeam wood, Turkey oakwood and oakwood) and soft fuel wood (birchwood, poplar wood, willow wood, alder wood).

**Other industrial roundwood (wood in the rough)** includes small technical wood suitable for the production of wooden props, poles, various laths and pillars for fences, handles for various tools and similar. They are made of stump flanges, sweet chestnut, ash-tree, cornelian cherry, sweet and sour cherry etc. They are chopped in winter.

**Commercial fishing** is an activity of catching fish and other sea creatures for profit (the Maritime Fishing Act – consolidated text, NN, No. 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 (koče), okružujuće mreže (plivarice), potegače i stajačice (jednostruke i trostruke).

**Povlačnim mrežama (kočama)** pripadaju pridnena povlačna mreža (koča), pelagijska povlačna mreža (koča), obalna povlačna mreža (kočica), 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, bukvar, 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.

## CIJENE I EKONOMSKI RAČUNI U POLJOPRIVREDI

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

#### Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci su rezultat statističkih istraživanja DZS-a i administrativnih podataka iz područja poljoprivrede i ostalih djelatnosti.

Statistika cijena u poljoprivredi provodi mjesečna istraživanja o prodaji i otkupu proizvoda poljoprivrede, šumarstva i ribarstva te tromjesečno istraživanje o prodaji sjemena i sadnog materijala. Na temelju rezultata istraživanja DZS-a i administrativnih podataka računaju se tromjesečni i godišnji indeksi cijena u poljoprivredi.

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 proizvode iz vlastite proizvodnje i zasebno od pravnih osoba i dijelova pravnih osoba te obrtnika koji ih otkupljuju od obiteljskih poljoprivrednih gospodarstava.

**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 sand smelt, gillnet for smelt, gillnet for picarel (*Spicara smaris*), gillnet for sardines, gillnet for picarel (*Spicara flexuosa*), gillnet for cackarel, 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.

## PRICES AND ECONOMIC ACCOUNTS FOR AGRICULTURE

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Sources and methods of data collection

Data are result from statistical surveys of the Croatian Bureau of Statistics and administrative data in the area of agriculture and other activities.

The agricultural price statistics department carries out monthly surveys on the sale and purchase of products of agriculture, forestry and fishing as well as quarterly survey on the sale of seeds and planting material. The surveys of the Croatian Bureau of Statistics and administrative data are the basis for the calculation of quarterly and annual price indices in agriculture.

Data on the sale and purchase of products of agriculture, forestry and fishing are collected by monthly surveys from legal entities and parts thereof and from tradesmen who sale own-produced products as well as from legal entities and parts thereof and from tradesmen who purchase those products from private family farms.

Svrha istraživanja jest prikupljanje podataka o prosječnim proizvođačkim cijenama proizvoda poljoprivrede, šumarstva i ribarstva.

Prosječne proizvođačke cijene iz istraživanja otkupa i prodaje računaju se na temelju prikupljenih podataka o količini i vrijednosti proizvoda poljoprivrede, šumarstva i ribarstva.

Subvencije 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 sadržava porez na dodanu vrijednost (PDV).

Od 2005. izvještajni obrasci sadržajno su usklađeni s Eurostatovim Priručnikom za statistiku cijena u poljoprivredi, verzija 2.0. Obrasci su također 2010. revidirani te je došlo do manjih izmjena naziva za nekoliko skupina proizvoda i samih proizvoda u odnosu na prethodne godine. Podaci od 2008. do 2009. preračunani su u skladu s navedenim izmjenama te je niz godina usporediv.

Indeksi cijena poljoprivrednih proizvoda te cijena dobara i usluga za tekuću upotrebu u poljoprivrednoj proizvodnji za Republiku Hrvatsku prvi su put izračunani na bazi 2005. u sklopu nacionalnog programa PHARE 2005, a metodologija je usklađena s Eurostatovim preporukama. Podaci za izračun indeksa cijena poljoprivrednih proizvoda (outputa) dobivaju se iz redovitih istraživanja o prodaji i otkupu proizvoda poljoprivrede, šumarstva i ribarstva.

Podaci za indekse cijena dobara i usluga za tekuću upotrebu u poljoprivrednoj proizvodnji (inputa I.) dobivaju se iz redovitih istraživanja Državnog zavoda za statistiku, administrativnih podataka iz Ministarstva poljoprivrede te ostalih administrativnih izvora.

Mjesečni ponderi za poljoprivredne proizvode (biljne i stočarske) različiti su ovisno o tržišnosti pojedinog proizvoda. Izračunani su na bazi podataka otkupa i prodaje poljoprivrednih proizvoda i vrijednosti poljoprivredne proizvodnje iz ekonomskih računa u poljoprivredi 2005.

Za pondere dobara utrošenih u poljoprivrednu proizvodnju ne primjenjuje se sezonski utjecaj, nego se koriste isti ponderi za sva tromjesečja u skladu sa zajedničkom metodologijom EU-a.

Ponderi predstavljaju vrijednosti međufazne potrošnje iz ekonomskih računa poljoprivrede. Godišnja cijena pojedinih dobara dobivena je jednostavnom aritmetičkom sredinom tromjesečnih cijena.

Za izračun indeksa cijena primjenjuje se Laspeyresova formula.

Ekonomski računi u poljoprivredi izrađeni su prvi put u 2009. za niz 2005. – 2008. Od 2009. nadalje vrši se redovita godišnja izrada ekonomskih računa.

*The survey is aimed at collecting data on average producer prices of products of agriculture, forestry and fishing.*

*The average producer prices obtained in the survey on purchase and sale are calculated on the basis of collected data on the quantity and value of the products of agriculture, forestry and fishing.*

*Subsidies and other pecuniary supports granted to producers as a compensation for delivered products are not included in the value of purchase or sale of the products of agriculture, forestry and fishing. The value of products does not include the value added tax (VAT).*

*Since 2005, the content of reporting forms have been adjusted to the Eurostat's Handbook for EU Agricultural Price Statistics, version 2.0. In addition, there was a revision of forms in 2010 in which, in regard to the previous year, some minor changes in the names of groups of products and products themselves took place. The data for the period from 2008 to 2009 were recalculated in line with the mentioned changes, which made the year sequence comparable.*

*Price indices of agricultural products as well as those of goods and services for the current use in the agricultural production were for the first time calculated for the Republic of Croatia on the 2005 basis within the national PHARE 2005 Programme and the methodology is harmonised with the Eurostat's recommendations. Data for the calculation of price indices of agricultural products (output) are obtained from regular surveys on the sale and purchase of products of agriculture, forestry and fishing.*

*Data on price indices of goods and services for current use in the agricultural production (input I) are obtained from regular surveys of the Croatian Bureau of Statistics, administrative data of the Ministry of Agriculture and other administrative sources.*

*Monthly weights of agricultural products (crop and livestock ones) may differ in relation of the marketability of a particular product. They were calculated on the basis of the data on the purchase and sale of agricultural products and the value of the agricultural production from the 2005 economic accounts in agriculture.*

*In the calculation of weights of goods used in the agricultural production it is not the seasonality that is applied, but the same weights for all quarters are used in line with the joint EU methodology.*

*Weights stand for the value of the intermediate consumption from the economic accounts for agriculture. An annual price of individual goods is calculated from the simple arithmetic mean of quarterly prices.*

*In the calculation of price indices, the Laspeyres' formula is used.*

*Economic accounts for agriculture were calculated for the first time in 2009 for the 2005 – 2008 sequence. Since 2009, the economic accounts have been calculated on the regular basis.*

Metodologija izrade ekonomskih računa u poljoprivredi temelji se na Uredbi (EZ) br. 138/2004. te izmjenama i dopunama: Uredba Komisije (EZ-a) br. 306/2005, br. 909/2006 i br. 212/2008 Europskog parlamenta i Vijeća od 5. prosinca 2003. o ekonomskim računima u poljoprivredi u Zajednici, Priručniku za ekonomske račune u poljoprivredi i šumarstvu EEA/EAF 97 (Rev.1.1. – Eurostat) i Priručniku za input poljoprivredne radne snage (Eurostat, 2010.) [http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/agriculture/data/main\\_tables](http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/agriculture/data/main_tables).

## Obuhvat i usporedivost

Za podatke otkupa i prodaje proizvoda poljoprivrede, šumarstva i ribarstva izvještajne jedinice su pravne osobe i njihovi dijelovi te obrtnici razvrstani u područje A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo (osim skupine 01.7 Lov, stupačarenje i uslužne djelatnosti povezane s njima) te ostale pravne osobe i obrtnici koji proizvode ili otkupljuju proizvode poljoprivrede, šumarstva i ribarstva te su razvrstani u druge djelatnosti prema Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti 2007. – NKD 2007.

Obuhvat je selektivan, uključene su pravne osobe s 10 i više zaposlenih te obrtnici s 5 i više zaposlenih. Zbog selektivnog obuhvata dobiveni podaci ne prikazuju ukupan otkup i prodaju na teritoriju Republike Hrvatske.

U ekonomskim računima poljoprivrede obuhvaćena je cjelokupna poljoprivredna proizvodnja (proizvodnja na obiteljskim poljoprivrednim gospodarstvima i kod poslovnih subjekata), što prema Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti 2007. – NKD 2007. – obuhvaća područje A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo (osim skupine 01.7 Lov, stupačarenje i uslužne djelatnosti povezane s njima). Također je obuhvaćena prerada grožđa i maslina na vlastitom gospodarstvu (output neodvojive nepoljoprivredne sekundarne aktivnosti).

## Definicije

**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 prodaju proizvoda iz vlastite proizvodnje pravnih osoba i njihovih dijelova te obrtnika.

**Prosječne proizvođačke cijene** su cijene u koje su uključeni porezi (osim PDV-a), a subvencije su isključene.

**Uljano sjemenje** uključuje soju, uljanu repicu i suncokret.

**Bilje ponajprije za uporabu u parfimeriji, farmaciji i slične svrhe** uključuje kamilicu, lavandu i ostalo bilje za uporabu u parfimeriji i farmaciji.

**Sadni materijal** obuhvaća voćne sadnice, cjepove vinove loze, i sadnice bobičastog voća.

**Podaci za vino i maslinovo ulje** odnose se samo na proizvode dobivene od grožđa i maslina iz vlastite proizvodnje.

Podaci za **konje, magarce, mule i mazge** odnose se na konje za klanje.

*The methodology of the calculation of the economic accounts for agriculture is based on the Regulation (EC) No. 138/2004, and modifications and amendments: Regulation (EC) No. 306/2005, No. 909/2006 and No. 212/2008 of the European Parliament and the Council of 5 December 2003 on economic accounts for agriculture in the Community, the Manual of the Economic Accounts for Agriculture and Forestry EEA/EAF 97 (rev.1.1. – Eurostat) and the Target Methodology for Agricultural Labour Input (ALI) Statistics (Eurostat, 2010) [http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/agriculture/data/main\\_tables](http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/agriculture/data/main_tables).*

## Coverage and comparability

*Reporting units for obtaining data on the purchase and sale of the products of agriculture, forestry and fishing are legal entities and parts thereof and tradesmen classified in Section A Agriculture, forestry and fishing (excluding group 01.7 Hunting, trapping and related service activities) as well as other legal entities and tradesmen who produce or purchase the products of agriculture, forestry and fishing and are classified in other activities according to the National Classification of Activities 2007. – NKD 2007.*

*The coverage is selective and includes legal entities employing 10 or more persons and tradesmen employing 5 or more persons. The selective coverage prevents the obtained data to present the total purchase and sale on the territory of the Republic of Croatia.*

*The economic accounts for agriculture cover the overall agricultural production (the production on private family farms and at business entities), which, according to the National Classification of Activities 2007. – NKD 2007., includes Section A Agriculture, forestry and fishing (except group 01.7 Hunting, trapping and related service activities). The processing of grapes and olives on own holding is also included (the output of inseparable non-agricultural secondary activity).*

## Definitions

**The purchase from private family farms** includes products of agriculture, forestry and fishing that are directly purchased or taken over from private family farms for processing or resale.

**The sale of the products of agriculture, forestry and fishing** included the sale of products from own production of legal entities and parts thereof and of tradesmen.

**Average producer prices** are those including taxes (except VAT), while subsidies are excluded.

**Oil seeds** include soya, oil rape and sunflower.

**Plants for use primarily in perfumery, pharmacy and similar purposes** include camomile, lavender and other plants for use in perfumery and pharmacy.

**Planting material** comprises fruit seedlings, wine grafts and berry seedlings.

**Data on wine and olive oil** refer only to products from grapes and olives from own production.

Data for **horses, donkeys, mules and hinnies** refer to horses intended for slaughter.

**Ostale uzgojene životinje, žive**, odnose se na kuniće.

**Proizvodi od uzgojenih životinja** odnose se na prirodni med.

**Output biljne proizvodnje** obuhvaća proizvodnju žitarica, industrijskog bilja, krmnog bilja, povrća i hortikulturnih proizvoda, krumpira, voća, vina, maslinova ulja i ostalih nespomenutih poljoprivrednih proizvoda.

**Output stočarske proizvodnje** obuhvaća proizvodnju i proizvode stoke, peradi i ostalih životinja.

**Output poljoprivrednih dobara** obuhvaća vrijednost outputa biljne i stočarske proizvodnje.

**Output poljoprivrednih usluga** obuhvaća vrijednost usluga vezanih za obavljanje poljoprivrednih aktivnosti poljoprivrednom mehanizacijom.

**Poljoprivredni output** jednak je zbroju outputa poljoprivrednih dobara i poljoprivrednih usluga.

**Output neodvojive nepoljoprivredne sekundarne aktivnosti** jest vrijednost proizvodnje koja se ne može odvojiti od glavne aktivnosti i provodi se na gospodarstvu (prerada mlijeka, grožđa, maslina, voća i povrća).

**Output poljoprivredne djelatnosti** jednak je zbroju poljoprivrednog outputa i outputa neodvojive nepoljoprivredne sekundarne aktivnosti.

**Međufazna potrošnja** jest vrijednost utrošenih inputa u poljoprivrednu proizvodnju. Iskazuje se u kupovnim cijenama.

**Bruto dodana vrijednost** u baznim cijenama jednaka je razlici outputa poljoprivredne djelatnosti u baznim cijenama i međufazne potrošnje u kupovnim cijenama.

**Potrošnja fiksno kapitala** jest smanjenje vrijednosti kapitalnih dobara kao rezultat normalnog habanja (trošenja) tijekom proizvodnog procesa.

**Neto dodana vrijednost** u baznim cijenama jednaka je razlici bruto dodane vrijednosti u baznim cijenama i potrošnji fiksno kapitala.

**Naknade zaposlenicima** jesu ukupni primici zaposlenih, u novcu ili naturi, primljeni tijekom jedne godine.

**Ostale subvencije na proizvodnju** jesu plaćanja (osim subvencija na proizvode) uglavnom namijenjena za preuzimanje dijela proizvodnih troškova ili poticanje promjena metoda proizvodnje.

**Faktorski dohodak** jednak je neto dodanoj vrijednosti od koje su oduzeti porezi na proizvodnju, a dodane su subvencije na proizvodnju.

**Poslovni višak/mješoviti dohodak** jednak je razlici faktorskog dohotka i naknade zaposlenicima.

**Poduzetnički dohodak** jednak je zbroju primljenih kamata koje se odnose isključivo na poljoprivrednu proizvodnju i razlike neto poslovnog viška/mješovitog dohotka te plaćenih najamnina i plaćenih kamata.

**Other bred animals, live**, refer to rabbits.

**Products of bred animals** refer to natural honey.

**Crop production output** covers the production of cereals, industrial plants, forage plants, vegetables and horticultural products, potatoes, fruits, wine, olive oil and other unmentioned agricultural products.

**Animal production output** covers the production and products of livestock, poultry and other animals.

**Agricultural goods output** covers the value of outputs of the crop and animal production.

**Agricultural services output** covers the value of services related to performing of agricultural activities by use of agricultural mechanisation.

**Agricultural output** equals the sum total of outputs of agricultural goods and agricultural services.

**Inseparable non-agricultural secondary activities** means the value of the production that cannot be separated from main activities and should be conducted on a farm (processing of milk, grapes, olives, fruits and vegetables).

**Agricultural industry output** equals the sum value of the agricultural production output and the value of inseparable secondary non-agricultural activities.

**Intermediate consumption** is the value of inputs used for agricultural production. It is valued at purchase prices.

**Gross value added at basic prices** equals the agricultural industry output at basic prices less intermediate consumption at purchase prices.

**Fixed capital consumption** is the value of depreciation of fixed capital goods as a result of normal wear and tear in the course of the production process.

**Net value added at basic prices** equals gross value added at basic prices less fixed capital consumption.

**Compensation of employees** is defined as a total remuneration, in cash or in kind, during the period of a one year.

**Other subsidies on production** are payments (other than subsidies on products) mainly intended for assumption of production costs or support for changes in the method of production.

**Factor income** equals net value added less taxes on production plus subsidies on production.

**Net operating surplus/mixed income** equals factor income less compensations of employees.

**Net entrepreneurial income** equals net operating surplus/net mixed income less paid rents and interest plus received interest that refers exclusively to agricultural production.

## 16-1. PREGLED RAZVOJA POLJOPRIVREDE REVIEW OF AGRICULTURAL DEVELOPMENT

	Proizvodnja Total production				Stoka i perad, tis. Livestock and poultry, '000			
	pšenice Wheat		kukuruzna 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>	...
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
2010.	681	4,0	2 068	7,0	444	1 231	630	9 470
2011.	782	5,2	1 734	5,7	446	1 233	639	9 523
2012.	1 000	5,3	1 298	4,3	452	1 182	679	10 161

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 – 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) 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 – until 2005, 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.

## 16-2. VERIŽNI INDEKSI POLJOPRIVREDNE PROIZVODNJE CHAIN INDICES OF AGRICULTURAL PRODUCTION

	2003. 2002.	2004. 2003.	2005. 2004.	2006. 2005.	2007. 2006.	2008. 2007.	2009. 2008.	2010. 2009.	2011. 2010.	2012. 2011.	
Poljoprivreda – ukupno <sup>1)</sup>	90	108	106	104	98	108	100	91	97	90	Agricultural production – total <sup>1)</sup>
Biljna proizvodnja	78	129	103	105	97	117	97	91	96	88	Crop production
Stočarstvo	104	90	107	103	98	99	104	93	102	93	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.



## 16-3. KORIŠTENJA POLJOPRIVREDNA POVRŠINA PO KATEGORIJAMA UTILISED AGRICULTURAL AREA, BY CATEGORIES

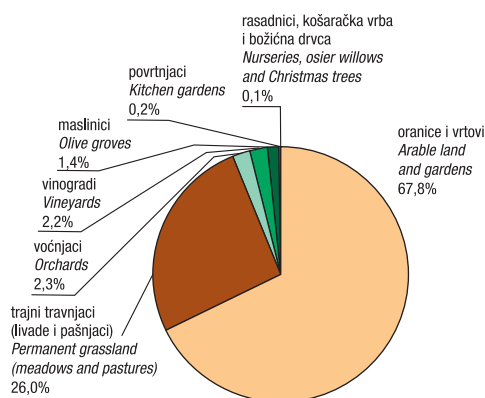
ha

	Korištenja 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 i božična drvca Osier willows and Christmas trees
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
2010.	1 333 835	899 594	4 902	345 389	32 889	32 709	17 096	429	827
2011.	1 326 083	892 221	4 233	346 403	32 560	32 485	17 200	389	592
2012.	1 330 973	903 508	2 933	345 561	30 846	29 237	18 100	248	540

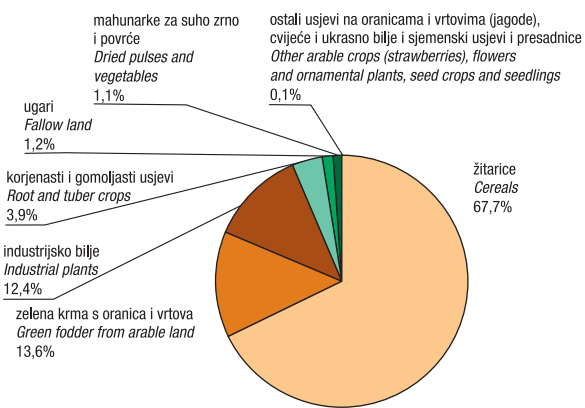
1) Procjenjuje se da je površina veća jer se više gospodarstava zajednički koristi državnim zemljištem za ispašu stoke.

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 16-1. POLJOPRIVREDNA POVRŠINA PO KATEGORIJAMA KORIŠTENJA U 2012. AGRICULTURAL LAND, BY TYPE OF CULTIVATION, 2012



### G 16-2. UKUPNO ZASIJANE POVRŠINE U 2012. TOTAL LAND SOWN, 2012



## 16-4. ORANICE I VRTOVI PREMA NAČINU KORIŠTENJA ARABLE LAND AND GARDENS, BY TYPE OF CULTIVATION

ha

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
Oranice i vrtovi	855 416	863 023	899 594	892 221	903 508	Arable land
Žitarice	562 470	563 132	584 663	575 938	611 212	Cereals
Mahunarke za suho zrno	2 958	3 016	2 889	2 534	2 759	Dried pulses
Korjenasti i gomoljasti usjevi	38 306	38 105	38 260	35 299	35 062	Root and tuber crops
Industrijsko bilje	107 668	111 310	125 209	127 343	112 048	Industrial plants
Povrće	12 942	12 965	9 374	9 132	7 433	Vegetables
Zelena krma s oranica i vrtova	117 154	120 044	126 297	129 479	122 774	Green fodder from arable land
Ostali usjevi na oranicama i vrtovima	167	168	220	158	221	Other arable crops
Ugari	12 715	13 074	11 633	11 200	11 152	Fallow land
Cvijeće i ukrasno bilje	300	300	300	409	300	Flowers and ornamental plants
Sjemenski usjevi i presadnice	736	909	749	729	547	Seed crops and seedlings

## 16-5. POŽNJEVENA POVRŠINA I PROIZVODNJA VAŽNIJIH USJEVA HARVESTED AREA AND PRODUCTION OF SOME IMPORTANT CROPS

	Požnjevena površina, ha Harvested area, ha	Prirod po ha, t Yield per ha, t	Proizvodnja, t Production, t	Požnjevena površina, ha Harvested area, ha	Prirod po ha, t Yield per ha, t	Proizvodnja, t Production, t
<b>Pšenica – ukupno</b> <i>Wheat – total</i>			<b>Kukuruz</b> <i>Maize</i>			
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
2010.	168 507	4,0	681 017	296 768	7,0	2 067 815
2011.	149 797	5,2	782 499	305 130	5,7	1 733 664
2012.	186 949	5,3	999 681	299 161	4,3	1 297 590
<b>Ječam</b> <i>Barley</i>			<b>Krumpir</b> <i>Potatoes</i>			
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
2010.	52 524	3,3	172 359	10 950	16,3	178 611
2011.	48 318	4,0	193 961	10 881	15,4	167 524
2012.	56 905	4,1	235 778	10 232	14,8	151 278
<b>Grah, suho zrno</b> <i>Dry beans</i>			<b>Djetelina – sijeno</b> <i>Clover – hay</i>			
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
2010.	1 276	1,3	1 641	20 472	5,9	119 968
2011.	1 232	0,9	1 059	21 176	5,0	105 075
2012.	788	0,6	472	20 270	4,1	83 817
<b>Lucerna – sijeno</b> <i>Alfalfa – hay</i>			<b>Silažni kukuruz</b> <i>Silage maize</i>			
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
2010.	27 207	6,5	177 652	30 145	31,8	958 052
2011.	25 126	6,1	153 240	33 041	29,3	968 549
2012.	24 803	5,0	124 055	28 945	25,8	746 807

## 16-6. POŽNJEVENA POVRŠINA I PROIZVODNJA VAŽNIJIH INDUSTRIJSKIH USJEVA HARVESTED AREA AND PRODUCTION OF SOME IMPORTANT INDUSTRIAL CROPS

	Požnjevena površina, ha Harvested area, ha	Prirod po ha, t Yield per ha, t	Proizvodnja, t Production, t	Požnjevena površina, ha Harvested area, ha	Prirod po ha, t Yield per ha, t	Proizvodnja, t Production, t
<b>Šećerna repa</b> <i>Sugar beets</i>			<b>Suncokret</b> <i>Sunflowers</i>			
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
2010.	23 832	52,4	1 249 151	26 412	2,3	61 789
2011.	21 723	53,8	1 168 015	30 041	2,8	84 960
2012.	23 502	39,1	919 230	33 534	2,7	90 019
<b>Soja</b> <i>Soya-beans</i>			<b>Uljana repica<sup>1)</sup></b> <i>Rape seed<sup>1)</sup></i>			
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
2010.	56 456	2,7	153 580	16 339	2,0	33 047
2011.	58 896	2,5	147 271	17 563	2,8	49 483
2012.	54 109	1,8	96 718	9 893	2,7	26 406

1) Nije uključena proizvodnja za biodizel.

1) Excluding production for biodiesel.

## 16-7. PROIZVODNJA POVRĆA PRODUCTION OF VEGETABLES

tone  
Tonnes

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
<b>Ukupna proizvodnja</b> <i>Total production</i>						
Cvjetača i brokula	5 049	4 652	3 000	2 760	2 556	<i>Cauliflower and broccoli</i>
Kupus, bijeli	50 619	66 833	36 597	38 871	23 093	<i>Cabbage, white</i>
Salata	7 640	7 854	8 252	9 115	5 217	<i>Lettuce</i>
Rajčica	32 358	37 419	33 648	35 798	25 418	<i>Tomatoes</i>
Krastavac i kornišon	14 795	14 516	10 894	11 067	6 714	<i>Cucumbers and gherkins</i>
Dinja i lubenica	35 608	44 175	23 313	21 081	20 752	<i>Melons and watermelons</i>
Paprika	34 760	35 991	18 621	20 022	14 553	<i>Red pepper</i>
Mrkva	7 629	10 954	12 999	10 767	15 294	<i>Carrots</i>
Luk, crveni, i češnjak	35 701	35 634	30 363	29 631	27 501	<i>Onions and garlic</i>
Grašak, za svježe zrno i mahune	13 974	4 671	3 703	6 060	3 528	<i>Green peas</i>
Grah, za svježe zrno i mahune	7 663	9 329	5 277	4 769	2 851	<i>Green beans</i>
<b>Proizvodnja za tržište</b> <i>Production for market</i>						
Cvjetača i brokula	3 749	3 427	1 977	1 914	1 908	<i>Cauliflower and broccoli</i>
Kupus, bijeli	39 572	56 807	30 307	32 777	19 261	<i>Cabbage, white</i>
Salata	3 236	3 392	3 747	4 882	3 200	<i>Lettuce</i>
Rajčica	17 327	22 082	22 279	23 585	18 438	<i>Tomatoes</i>
Krastavac i kornišon	8 468	8 247	6 203	6 414	4 028	<i>Cucumbers and gherkins</i>
Dinja i lubenica	33 643	42 280	21 679	19 902	20 226	<i>Melons and watermelons</i>
Paprika	27 325	28 804	12 718	14 760	11 621	<i>Red pepper</i>
Mrkva	3 761	7 056	9 472	7 496	13 534	<i>Carrots</i>
Luk, crveni, i češnjak	26 074	25 559	22 792	22 297	22 933	<i>Onions and garlic</i>
Grašak, za svježe zrno i mahune	11 590	2 154	1 483	3 709	2 358	<i>Green peas</i>
Grah, za svježe zrno i mahune	2 824	4 430	1 401	1 160	1 236	<i>Green beans</i>
<b>Proizvodnja u povrtnjacima</b> <i>Production in kitchen gardens</i>						
Cvjetača i brokula	1 300	1 225	1 023	846	648	<i>Cauliflower and broccoli</i>
Kupus, bijeli	11 047	10 026	6 290	6 094	3 832	<i>Cabbage, white</i>
Salata	4 404	4 462	4 505	4 233	2 017	<i>Lettuce</i>
Rajčica	15 031	15 337	11 369	12 213	6 980	<i>Tomatoes</i>
Krastavac i kornišon	6 327	6 269	4 691	4 653	2 686	<i>Cucumbers and gherkins</i>
Dinja i lubenica	1 965	1 895	1 634	1 179	526	<i>Melons and watermelons</i>
Paprika	7 435	7 187	5 903	5 262	2 932	<i>Red pepper</i>
Mrkva	3 868	3 898	3 527	3 271	1 760	<i>Carrots</i>
Luk, crveni, i češnjak	9 627	10 075	7 571	7 334	4 568	<i>Onions and garlic</i>
Grašak, za svježe zrno i mahune	2 384	2 517	2 220	2 351	1 170	<i>Green peas</i>
Grah, za svježe zrno i mahune	4 839	4 899	3 876	3 609	1 615	<i>Green beans</i>

## 16-8. PROIZVODNJA POVRĆA ZA TRŽIŠTE PRODUCTION OF VEGETABLES FOR MARKET

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
<b>Površina, ha</b> <i>Area, ha</i>						
Cvjetača i brokula	247	212	146	152	145	<i>Cauliflower and broccoli</i>
Kupus, bijeli	2 755	2 963	1 406	1 664	1 066	<i>Cabbage, white</i>
Salata	170	229	193	270	143	<i>Lettuce</i>
Rajčica	689	690	499	595	448	<i>Tomatoes</i>
Krastavac i kornišon	420	383	245	184	127	<i>Cucumbers and gherkins</i>
Dinja i lubenica	1 393	1 556	849	727	685	<i>Melons and watermelons</i>
Paprika	2 985	2 548	1 203	1 200	997	<i>Red pepper</i>
Mrkva	194	412	387	297	402	<i>Carrots</i>
Luk, crveni, i češnjak	1 435	1 060	839	1249	844	<i>Onions and garlic</i>
Grašak, za svježe zrno i mahune	619	507	519	685	453	<i>Green peas</i>
Grah, za svježe zrno i mahune	455	470	316	401	289	<i>Green beans</i>
<b>Proizvodnja ukupno, t</b> <i>Production, total, t</i>						
Cvjetača i brokula	3 749	3 427	1 977	1 914	1 908	<i>Cauliflower and broccoli</i>
Kupus, bijeli	39 572	56 807	30 307	32 777	19 261	<i>Cabbage, white</i>
Salata	3 236	3 392	3 747	4 882	3 200	<i>Lettuce</i>
Rajčica	17 327	22 082	22 279	23 585	18 438	<i>Tomatoes</i>
Krastavac i kornišon	8 468	8 247	6 203	6 414	4 028	<i>Cucumbers and gherkins</i>
Dinja i lubenica	33 643	42 280	21 679	19 902	20 226	<i>Melons and watermelons</i>
Paprika	27 325	28 804	12 718	14 760	11 621	<i>Red pepper</i>
Mrkva	3 761	7 056	9 472	7 496	13 534	<i>Carrots</i>
Luk, crveni, i češnjak	26 074	25 559	22 792	22 297	22 933	<i>Onions and garlic</i>
Grašak, za svježe zrno i mahune	11 590	2 154	1 483	3 709	2 358	<i>Green peas</i>
Grah, za svježe zrno i mahune	2 824	4 430	1 401	1 160	1 236	<i>Green beans</i>
<b>Prirod po ha, t</b> <i>Yield per ha, t</i>						
Cvjetača i brokula	15,2	16,2	13,6	12,6	13,2	<i>Cauliflower and broccoli</i>
Kupus, bijeli	13,5	18,9	21,5	19,7	18,0	<i>Cabbage, white</i>
Salata	19,0	14,8	19,4	18,1	22,4	<i>Lettuce</i>
Rajčica	25,1	32,0	44,6	39,6	41,2	<i>Tomatoes</i>
Krastavac i kornišon	20,2	21,5	25,4	34,9	31,7	<i>Cucumbers and gherkins</i>
Dinja i lubenica	24,2	27,2	25,5	27,4	29,5	<i>Melons and watermelons</i>
Paprika	9,2	11,3	10,6	12,3	11,7	<i>Red pepper</i>
Mrkva	19,4	17,1	24,5	25,2	33,7	<i>Carrots</i>
Luk, crveni, i češnjak	18,2	24,1	27,2	17,9	27,2	<i>Onions and garlic</i>
Grašak, za svježe zrno i mahune	18,7	4,2	2,9	5,4	5,2	<i>Green peas</i>
Grah, za svježe zrno i mahune	6,2	9,4	4,4	2,9	4,3	<i>Green beans</i>

## 16-9. PROIZVODNJA VOĆA I MASLINA PRODUCTION OF FRUITS AND OLIVES

tone  
Tonnes

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
<b>Ukupna proizvodnja</b> <i>Total production</i>						
Jabuke	80 201	93 355	106 865	112 931	44 765	<i>Apples</i>
Kruške	8 849	9 950	8 715	8 929	3 454	<i>Pears</i>
Breskve i nektarine	7 348	10 110	8 914	11 824	6 130	<i>Peaches and nectarines</i>
Marellice	1 493	1 583	1 170	1 655	793	<i>Apricots</i>
Višnje i trešnje	14 674	14 125	12 064	16 980	10 825	<i>Cherries</i>
Trešnje	8 009	7 148	5 283	6 241	4 854	<i>Sweet cherries</i>
Višnje	6 665	6 977	6 781	10 739	5 971	<i>Sour cherries</i>
Šijive	48 614	38 369	40 901	36 919	15 047	<i>Plums</i>
Orasi	6 828	7 226	8 651	5 797	2 139	<i>Walnuts</i>
Lješnjaci	1 289	1 384	3 333	1 860	450	<i>Hazelnuts</i>
Smokve	2 460	2 490	2 123	2 037	1 505	<i>Figs</i>
Jagode	2 385	2 548	2 572	2 771	2 293	<i>Strawberries</i>
Naranče	464	559	216	333	284	<i>Oranges</i>
Mandarinke	50 138	37 500	55 486	42 375	51 080	<i>Mandarins</i>
Masline	35 955	32 592	38 001	31 423	50 945	<i>Olives</i>
<b>Intenzivna proizvodnja (za tržište), ukupno</b> <i>Production on plantations (for market), total</i>						
Jabuke	57 341	73 924	89 124	99 676	37 414	<i>Apples</i>
Kruške	3 294	3 570	3 308	5 083	1 230	<i>Pears</i>
Breskve i nektarine	5 315	7 806	6 356	8 940	4 618	<i>Peaches and nectarines</i>
Marellice	869	464	408	675	244	<i>Apricots</i>
Višnje i trešnje	7 654	5 253	4 994	9 081	6 469	<i>Cherries</i>
Trešnje	3 863	2 126	1 115	2 120	2 342	<i>Sweet cherries</i>
Višnje	3 791	3 127	3 879	6 961	4 127	<i>Sour cherries</i>
Šijive	15 812	13 579	20 403	24 849	9 936	<i>Plums</i>
Orasi	1 966	1 964	4 279	2 641	861	<i>Walnuts</i>
Lješnjaci	911	1 016	2 964	1 548	344	<i>Hazelnuts</i>
Smokve	1 388	1 221	908	1 287	1 266	<i>Figs</i>
Jagode	1 342	1 463	1 776	1 962	1 281	<i>Strawberries</i>
Naranče	416	524	202	315	269	<i>Oranges</i>
Mandarinke	48 297	35 907	55 000	41 871	50 786	<i>Mandarins</i>
Masline	35 955	32 592	38 001	31 423	50 945	<i>Olives</i>
<b>Proizvodnja u ekstenzivnim voćnjacima (pretežno za vlastite potrebe)</b> <i>Production in extensive orchards (mainly for own consumption)</i>						
Jabuke	22 860	19 431	17 741	13 255	7 351	<i>Apples</i>
Kruške	5 555	6 380	5 407	3 846	2 224	<i>Pears</i>
Breskve i nektarine	2 033	2 304	2 558	2 884	1 512	<i>Peaches and nectarines</i>
Marellice	624	1 119	762	980	549	<i>Apricots</i>
Višnje i trešnje	7 020	8 872	7 070	7 899	4 356	<i>Cherries</i>
Trešnje	4 146	5 022	4 168	4 121	2 512	<i>Sweet cherries</i>
Višnje	2 874	3 850	2 902	3 778	1 844	<i>Sour cherries</i>
Šijive	32 802	24 790	20 498	12 070	5 111	<i>Plums</i>
Orasi	4 862	5 262	4 372	3 156	1 278	<i>Walnuts</i>
Lješnjaci	378	368	369	312	106	<i>Hazelnuts</i>
Smokve	1 072	1 269	1 215	750	239	<i>Figs</i>
Jagode	1 043	1 085	796	809	1 012	<i>Strawberries</i>
Naranče	48	35	14	18	15	<i>Oranges</i>
Mandarinke	1 841	1 593	486	505	294	<i>Mandarins</i>

## 16-10. INTENZIVNA PROIZVODNJA VOĆA I MASLINA (ZA TRŽIŠTE) PRODUCTION OF FRUITS AND OLIVES ON PLANTATIONS (FOR MARKET)

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
<b>Površina, ha</b> <i>Area, ha</i>						
Jabuke	6 404	6 515	6 599	6 553	5 980	<i>Apples</i>
Kruške	1 484	1 504	1 414	1 372	1 060	<i>Pears</i>
Breskve i nektarine	1 225	1 291	1 749	1 660	1 615	<i>Peaches and nectarines</i>
Marellice	314	335	338	320	258	<i>Apricots</i>
Višnje i trešnje	3 266	3 502	3 910	3 822	3 517	<i>Cherries</i>
Trešnje	836	847	899	599	826	<i>Sweet cherries</i>
Višnje	2 430	2 655	3 011	3 223	2 691	<i>Sour cherries</i>
Šljive	4 754	4 882	5 887	5 522	5 542	<i>Plums</i>
Orasi	6 945	7 062	4 034	4 402	3 749	<i>Walnuts</i>
Lješnjaci	1 877	1 918	2 389	2 400	2 776	<i>Hazelnuts</i>
Smokve	394	389	342	330	376	<i>Figs</i>
Jagode	167	166	201	158	221	<i>Strawberries</i>
Naranče	159	160	51	50	43	<i>Oranges</i>
Mandarinke	1 213	1 223	1 792	1 760	1 720	<i>Mandarins</i>
Maslina	14 971	15 304	17 096	17 200	18 100	<i>Olives</i>
<b>Proizvodnja ukupno, t</b> <i>Production, total, t</i>						
Jabuke	57 341	73 924	89 124	99 676	37 414	<i>Apples</i>
Kruške	3 294	3 570	3 308	5 083	1 230	<i>Pears</i>
Breskve i nektarine	5 315	7 806	6 356	8 940	4 618	<i>Peaches and nectarines</i>
Marellice	869	464	408	675	244	<i>Apricots</i>
Višnje i trešnje	7 654	5 253	4 994	9 081	6 469	<i>Cherries</i>
Trešnje	3 863	2 126	1 115	2 120	2 342	<i>Sweet cherries</i>
Višnje	3 791	3 127	3 879	6 961	4 127	<i>Sour cherries</i>
Šljive	15 812	13 579	20 403	24 849	9 936	<i>Plums</i>
Orasi	1 966	1 964	4 279	2 641	861	<i>Walnuts</i>
Lješnjaci	911	1 016	2 964	1 548	344	<i>Hazelnuts</i>
Smokve	1 388	1 221	908	1 287	1 266	<i>Figs</i>
Jagode	1 342	1 463	1 776	1 962	1 281	<i>Strawberries</i>
Naranče	416	524	202	315	269	<i>Oranges</i>
Mandarinke	48 297	35 907	55 000	41 870	50 786	<i>Mandarins</i>
Maslina	35 955	32 592	38 001	31 423	50 945	<i>Olives</i>
<b>Prirod po ha, t</b> <i>Yield per ha, t</i>						
Jabuke	9,9	11,3	13,5	15,2	6,3	<i>Apples</i>
Kruške	2,2	2,4	2,3	3,7	1,2	<i>Pears</i>
Breskve i nektarine	4,3	6,0	3,6	5,4	2,9	<i>Peaches and nectarines</i>
Marellice	2,8	1,4	1,2	2,1	0,9	<i>Apricots</i>
Višnje i trešnje	2,3	1,5	1,3	2,4	1,8	<i>Cherries</i>
Trešnje	4,6	2,5	1,2	3,5	2,8	<i>Sweet cherries</i>
Višnje	1,6	1,2	1,3	2,2	1,5	<i>Sour cherries</i>
Šljive	3,3	2,8	3,5	4,5	1,8	<i>Plums</i>
Orasi	0,3	0,3	1,1	0,6	0,2	<i>Walnuts</i>
Lješnjaci	0,5	0,5	1,2	0,6	0,1	<i>Hazelnuts</i>
Smokve	3,5	3,1	2,7	3,9	3,4	<i>Figs</i>
Jagode	8,0	8,8	8,8	12,4	5,8	<i>Strawberries</i>
Naranče	2,6	3,3	4,0	6,3	6,3	<i>Oranges</i>
Mandarinke	39,8	29,4	30,7	23,8	29,5	<i>Mandarins</i>
Maslina	2,4	2,1	2,2	1,8	2,8	<i>Olives</i>

## 16-11. PROIZVODNJA VINA I MASLINOVA ULJA<sup>1)</sup>

### PRODUCTION OF WINE AND OLIVE OIL<sup>1)</sup>

	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
Vino, tis. hl	1 265	1 204	1 248	1 237	1 365	1 278	1 424	1 433	1 409	1 293	Wine, '000 hl
Maslinovo ulje, hl	17 086	37 146	60 232	45 652	57 790	57 665	53 735	52 055	50 000	55 000	Olive oil, hl

1) Podaci su preračunani prema novoj metodologiji. Obuhvaćena je industrijska proizvodnja i proizvodnja na obiteljskim poljoprivrednim gospodarstvima.

1) Data were recalculated according to the new methodology. The industrial production and the production at private family farms are included.

## 16-12. PROIZVODNJA GROŽĐA

### PRODUCTION OF GRAPES

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
Ukupna površina vinograda, tis. ha	34	34	33	32	29	Total area, '000 ha
Broj rodnih trsova, mil.	122	133	145	133	124	Number of fruit-bearing grapevines, mln
Proizvodnja ukupno, t	185 256	206 437	207 743	204 373	187 550	Production, total, t
Prirod po ha, t	5,4	6,0	6,4	6,3	6,4	Yield per ha, t
Prirod po trsu, kg	1,5	1,5	1,4	1,5	1,5	Yield per vine, kg

## 16-13. 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
2008.	342 309	2,8	955 950
2009.	343 262	2,2	755 024
2010.	345 389	2,4	829 958
2011.	346 403	2,3	807 791
2012.	345 561	1,9	651 601

## 16-14. POTROŠNJA MINERALNIH GNOJIVA

### CONSUMPTION OF MINERAL FERTILISERS

tone  
Tonnes

	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				
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
2010.	307 255 <sup>3)</sup>	132 795	58 623	4 258	9 147	61 260	28 162	14 231	18 867
2011.	278 872 <sup>3)</sup>	122 023	55 336	3 639	9 316	53 216	24 603	12 390	16 223
2012.	311 958 <sup>3)</sup>	106 484	55 853	5 983	9 713	44 834	22 836	9 294	12 704

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.

## 16-15. GOVEDA CATTLE

tis. grla  
'000 head

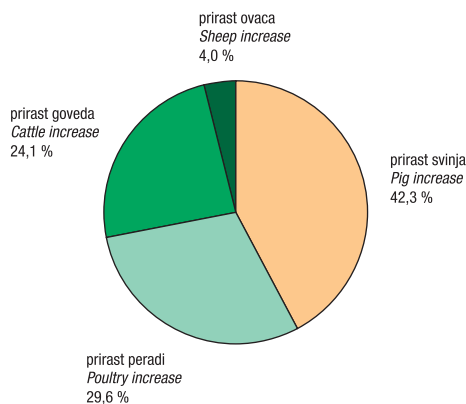
	Ukupno Total	Telad i junad do 1 godine Calves bullocks and heifers under 1 year old	Junad iznad 1 godine Bullocks and heifers over 1 year old	Krave Cows	Junice iznad 2 godine Heifers over 2 year old	Bikovi za priplod i volovi Breeding bulls and oxen
2008.	454	141	62	226	23	2
2009.	447	135	72	223	15	2
2010.	444	130	83	219	10	2
2011.	446	146	90	196	12	2
2012.	452	143	102	195	10	2

## 16-16. 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
2008.	1 104	285	657	129	28	5
2009.	1 250	344	738	135	29	4
2010.	1 231	377	690	134	26	4
2011.	1 233	387	717	109	17	3
2012.	1 182	329	727	100	22	4

### G 16-3. PRIRAST STOKE I PERADI U 2012. LIVESTOCK AND POULTRY INCREASE, 2012





## 16-17. 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. <sup>1)</sup> Beehives, '000 p/st <sup>1)</sup>
		ukupno Total	podmladak do 1 godine Lambs under 1 year	ovce za priplod Ewes for breeding	ovnovi i jalove ovce Rams and sterile ewes		
2008.	16 <sup>1)</sup>	643	104	506	33	10 015	310
2009.	17 <sup>2)</sup>	619	103	485	31	10 787	304
2010.	19 <sup>2)</sup>	630	92	488	50	9 470	308
2011.	20 <sup>2)</sup>	639	95	499	45	9 523	328 <sup>3)</sup>
2012.	20 <sup>1)</sup>	679	86	550	43	10 161	361 <sup>3)</sup>

1) Izvori: Ministarstvo poljoprivrede, Hrvatska poljoprivredna agencija

2) Izvori: Hrvatski centar za konjogojstvo – Državna ergela Lipik

3) Iskazani broj košnica procijenjen je na temelju raspoloživih podataka.

1) Sources: Ministry of Agriculture

2) Sources: Croatian Horse Breeding Centre – State Farm Lipik

3) Data on the number of beehives were estimated on the basis of data available.

## 16-18. OBRT STOKE<sup>1)</sup> LIVESTOCK TURNOVER<sup>1)</sup>

tis. grla  
'000 head

	Broj grla početkom godine Number of head at beginning of year	Priplodeno tjekom godine Added through breeding during year	Uvoz Imports	Izvoz Exports	Zaklano Slaughtered	Uginulo Losses	Broj grla na kraju godine Number of head at end of year
					broj Number		
<b>Obrt goveda</b> Turnover of cattle							
2008.	467	201	173	16	349	22	454
2009.	454	194	139	5	315	20	447
2010.	447	188	140	9	299	23	444
2011.	444	164	152	29	263	22	446
2012.	447	159	120	33	220	21	452
<b>Obrt svinja</b> Turnover of pigs							
2008.	1 348	1 979	537	12	2 492	256	1 104
2009.	1 104	2 023	656	14	2 289	230	1 250
2010.	1 250	1 784	626	24	2 158	247	1 231
2011.	1 231	1 417	611	49	1 775	202	1 233
2012.	1 233	1 340	558	74	1 684	191	1 182
<b>Obrt ovaca</b> Turnover of sheep							
2008.	646	477	94	-	537	37	643
2009.	643	474	76	0	537	37	619
2010.	619	488	56	1	481	51	630
2011.	630	456	18	0	422	43	639
2012.	639	526	7	1	442	49	679

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) See Notes on Methodology.

## 16-19. 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			
2008.	80	168	11	133	824	802	575	787	2 714 <sup>5)</sup>
2009.	87	197	11	122	818	799	659	805	2 858 <sup>5)</sup>
2010.	82	178	13	113	785	769	849	704	2 088 <sup>5)</sup>
2011.	98	172	11	105	802	780	1 000	692	2 832 <sup>5)</sup>
2012.	86	150	14	105	804	786	1 067	585	2 520 <sup>5)</sup>

1) 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 (izvor: Ministarstvo poljoprivrede).

6) Iskazana proizvodnja meda procijenjena je na temelju raspoloživih podataka.

1) 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 (source: Ministry of Agriculture)

6) Data on the honey production were estimated on the basis of data available.

## 16-20. POVRŠINE ŠUMA<sup>1)</sup> FOREST AREAS<sup>1)</sup>

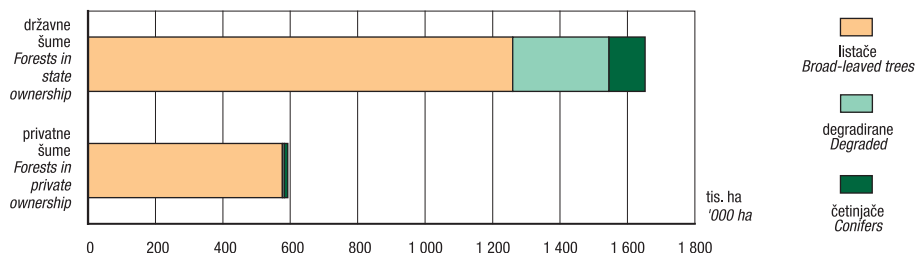
ha

	Površine šuma, stanje 31. XII. 2011. Forest areas, as on 31 December 2011	Površine šuma prema vlasništvu, stanje 31. XII. 2012. Forest areas by type of ownership, as on 31 December 2012			
		ukupno Total	državne šume In state ownership	privatne šume In private ownership	
Ukupno	2 231 764	2 233 569	1 652 348	581 221	Total
Listača	1 816 031	1 826 712	1 259 580	567 132	Broad-leaved trees
Četinjača	303 495	288 473	284 843	3 630	Conifers
Degradirane sastojine (šikare, šiblji, makije, garizi)	112 238	118 384	107 925	10 459	Degraded forest (maquis, garigue, shrub, serub)

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) See Notes on Methodology.

G 16-4. POVRŠINE ŠUMA, STANJE 31. PROSINCA 2012.  
FOREST AREAS, SITUATION AS ON 31 DECEMBER 2012

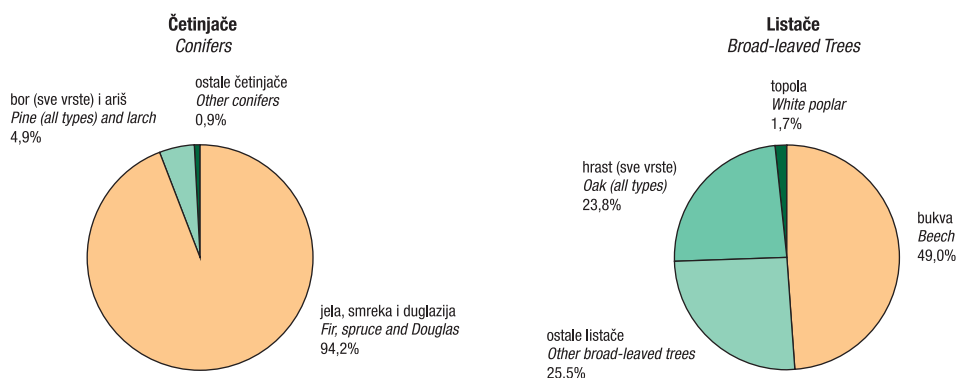


## 16-21. POSJEČENA BRUTO DRVNA MASA GROSS FELLED TIMBER

m<sup>3</sup>

	Četinjače Conifers				Listače Broad-leaved trees				
	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
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
2010.	726 581	651 495	63 042	12 044	4 293 923	1 129 202	1 782 999	101 587	1 280 135
2011.	814 022	711 592	70 394	32 036	5 182 204	1 282 050	2 137 403	119 706	1 643 045
2012.	1 260 435	1 186 565	62 094	11 776	5 104 827	1 216 081	2 499 570	84 777	1 304 399

G 16-5. POSJEČENA BRUTO DRVNA MASA PREMA VRSTAMA DRVEĆA U 2012.  
GROSS FELLED TIMBER, BY TREE SPECIES, 2012



## 16-22. PROIZVODNJA ŠUMARSKIH PROIZVODA<sup>1)</sup> PRODUCTION OF FOREST PRODUCTS<sup>1)</sup>

tis. m<sup>3</sup>  
'000 m<sup>3</sup>

Državne i privatne šume	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	State-owned and privately-owned forests
Ukupno posječeno drvo	4 469	4 242	4 438	5 258	5 714	Roundwood
Četinjače	655	621	608	707	1 012	Conifers
Listače	3 814	3 621	3 830	4 551	4 702	Non-conifers
Ogrjevno drvo (uključujući drvo za drveni ugljen)	763	858	1 030	1 422	1 557	Fuel wood, including wood for charcoal
Četinjače	12	14	22	29	40	Conifers
Listače	751	844	1 008	1 393	1 517	Non-conifers
Industrijsko drvo (grubo obrađeno drvo)	3 706	3 384	3 408	3 836	4 157	Industrial roundwood (wood in the rough)
Četinjače	643	607	586	678	972	Conifers
Listače	3 063	2 777	2 822	3 158	3 185	Non-conifers
Trupci (pilanski i furnirski)	2 496	2 216	2 060	2 461	2 961	Sawlogs and veneer logs
Četinjače	544	504	401	480	860	Conifers
Listače	1 952	1 712	1 659	1 981	2 101	Non-conifers
Celulozno drvo	766	758	1 202	1 302	1 117	Pulpwood
Četinjače	64	67	175	185	82	Conifers
Listače	702	691	1 027	1 117	1 035	Non-conifers
Ostalo industrijsko drvo	444	410	146	73	79	Other industrial roundwood
Četinjače	35	36	10	13	30	Conifers
Listače	409	374	136	60	49	Non-conifers

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) See Notes on Methodology.

## 16-23. ŠTETE OD POŽARA U ŠUMAMA FOREST DAMAGES CAUSED BY FIRE

ha

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
Ukupna opožarena površina	3 449	2 789	1 944	3 277	5 668	Total burned-over area
Od toga u državnim šumama	2 879	2 300	1 455	2 788	5 179	Out of that, in state forests

## 16-24. LOVSTVO HUNTING

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
Broj lovaca	56 049	57 870	57 766	62 129	64 617	Number of hunters
Odstrel divljači						Game bagged
Jelen (svih vrsta)	2 139	2 520	2 916	3 394	3 542	Deer (all types)
Srna	11 689	11 388	11 284	13 373	14 211	Roe deer
Medvjed	76	88	99	86	91	Bear
Divlja svinja	18 679	18 243	18 409	21 871	24 496	Wild boar
Zec, tis.	21	21	22	24	23	Hare, '000
Fazan, tis.	84	54	68	58	56	Common pheasant, '000
Lisica, tis.	9	10	10	10	11	Fox, '000
Ptice močvarice, tis.	15	21	23	19	24	Waterfowl, '000

Izvori: Hrvatski lovački savez, Ministarstvo poljoprivrede (Uprava šumarstva, lovstva i drvne industrije)  
Sources: Croatian hunting union, Ministry of Agriculture (Directorate for Forestry, Hunting and Wood Industry)

## 16-25. 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>
2008.	488	28 984	1 910	892	1 118	17 752 600
2009.	445	31 236	1 850	841	1 011	17 630 200
2010.	477	32 643	1 254	709	803	15 330 000
2011.	420	32 300	1 254	842	756	12 028
2012.	424	32 922	1 130	836	750	7 015

1) Brodom se smatra plovni objekt čija je duljina veća od 12 m i veličina plovila veća od 15 GT.

2) Do 2010. jednostruke i trostruke mreže stajačice iskazuju se u metrima, u 2011. podatak je iskazan brojem.

1) Ships are defined as vessels with the length of over 12 m and weight of over 15 GT.

2) Until 2010, single and triple gillnets were measured in metres, while in 2011 they were presented in numbers.

Izvor: Ministarstvo poljoprivrede – Uprava ribarstva  
Source: Ministry of Agriculture – Directorate of Fisheries

## 16-26. 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			
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
2010. <sup>2)</sup>	63 252	50 303	26 749	9 298	543	3 108
2011. <sup>2)</sup>	77 759	66 618	46 051	9 026	505	1 610
2012. <sup>2)</sup>	69 748	58 687	43 527	8 894	487	1 680

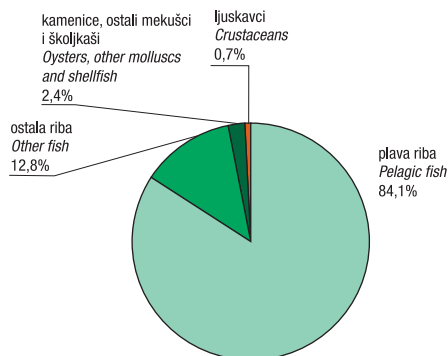
1) Podaci se odnose na jestivu i nejestivu težinu ulova.

2) Izvor: Ministarstvo poljoprivrede – Uprava ribarstva

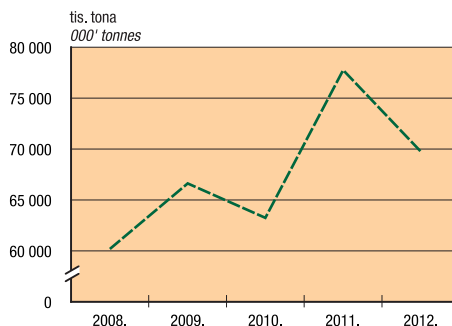
1) Data refer to edible and non-edible fish.

2) Source: Ministry of Agriculture – Directorate of Fisheries

**G 16-6. ULOV I UZGOJ (PROIZVODNJA) MORSKE RIBE, LJUSKAVACA, KAMENICA TE OSTALIH MEKUŠACA I ŠKOLJKAŠA U 2012.**  
CATCHES AND PRODUCTION OF SEA FISH, CRUSTACEANS, OYSTERS AND OTHER MOLLUSCS AND SHELLFISH, 2012



**G 16-7. ULOV I UZGOJ (PROIZVODNJA) MORSKE RIBE, LJUSKAVACA, KAMENICA TE OSTALIH MEKUŠACA I ŠKOLJKAŠA OD 2008. DO 2012.**  
CATCHES AND PRODUCTION OF SEA FISH, CRUSTACEANS, OYSTERS AND OTHER MOLLUSCS AND SHELLFISH, 2008 – 2012



## 16-27. 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
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
2010. <sup>1)</sup>	23	10 226	2 556	24	5,026	2 492
2011. <sup>1)</sup>	25	9 721	3 794	23	6,136	2 489
2012. <sup>1)</sup>	25	10 650	3 209	24	4,990	1 232

1) Izvor: Ministarstvo poljoprivrede – Uprava ribarstva

1) Source: Ministry of Agriculture – Directorate of Fisheries

## 16-28. PROIZVODNJA MLAĐI PRODUCTION OF MILT

tone  
Tonnes

	2008.	2009. <sup>1)</sup>	2010. <sup>1)</sup>	2011. <sup>1)</sup>	2012. <sup>1)</sup>	
Ukupno	1 879	2 422	2 705	2 555	3 322	Total

1) Izvor: Ministarstvo poljoprivrede – Uprava ribarstva

1) Source: Ministry of Agriculture – Directorate of Fisheries

## 16-29. 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
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
2010. <sup>2)</sup>	5 094	1 820	231	382	34	2 492	135
2011. <sup>2)</sup>	6 333	2 894	158	617	28	2 489	147
2012. <sup>2)</sup>	4 441	2 484	202	384	36	1 232	103

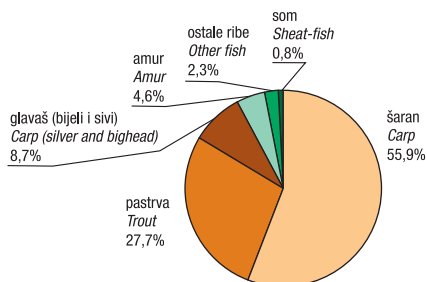
1) Uklučen je ulov u otvorenim vodama samo za obrtnike koji obavljaju gospodarski ribolov.

2) Izvor: Ministarstvo poljoprivrede – Uprava ribarstva

1) Including catches in natural waters only for private independent fishermen engaged in commercial fishing.

2) Source: Ministry of Agriculture – Directorate of Fisheries

### G 16-8. PROIZVODNJA SLATKOVODNE RIBE U RIBNJACIMA I ULOV U OTVORENIM VODAMA U 2012. PRODUCTION OF FRESHWATER FISH IN FISHPONDS AND CATCHES IN NATURAL WATERS, 2012



## 16-30. 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

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
Ukupan otkup i prodaja	9 044 201	8 063 923	7 926 668	9 390 995	9 594 512	Total purchase and sale
Žitarice	1 476 138	1 036 149	1 060 423	1 534 046	1 854 222	Cereals
Krumpir i suho mahunasto povrće	48 977	47 880	49 808	45 710	61 023	Potatoes and dry leguminous vegetables
Uljano sjemenje	615 446	405 837	497 810	682 175	691 534	Oil seeds
Šećerna repa i sjemenje šećerne repe	302 086	329 960	215 633	235 213	183 413	Sugar beets and sugar beets seeds
Neprerađeni duhan	118 153	115 783	88 626	103 117	99 071	Unmanufactured tobacco
Krmni usjevi	37 744	43 162	32 614	46 286	47 269	Forage crops
Rezano cvijeće i cvjetni pupovi	3 671	2 167	969	541	417	Cut flowers and flower buds
Bilje ponajprije za uporabu u parfimeriji, farmaciji i slične svrhe	12 881	10 495	10 519	16 294	17 694	Plants predominantly for use in perfumery, pharmacy and similar purposes
Ostalo povrće, svježe, dinje i lubenice	157 910	180 603	244 009	201 114	198 714	Other vegetables, fresh, melons and watermelons
Sadni materijal	27 631	23 826	17 816	28 148	21 270	Planting material
Grožđe	169 550	151 049	114 503	64 200	43 041	Grapes
Ostalo voće, orasi i slično koštuničavo voće	201 571	142 352	230 641	193 454	174 432	Other fruits, nuts and similar stone-fruits
Vino od grožđa iz vlastite proizvodnje	367 440	346 275	388 114	417 851	425 930	Wine from own-produced grapes
Maslinovo ulje od maslina iz vlastite proizvodnje	9 630	10 807	16 175	9 334	15 946	Olive oil from own-produced olives
Goveđa, živa	587 753	669 485	698 491	851 467	790 380	Cattle, live
Sirovo kravlje mlijeko	1 436 996	1 235 297	1 159 538	1 426 162	1 318 230	Raw cows' milk
Konji, magarci, mule i mazge, žive	1 447	1 427	2 571	4 119	4 617	Horses, donkeys, mules and hinnies, live
Ovce i koze, žive	6 334	5 957	5 073	6 672	5 372	Sheep and goats, live
Sirovo ovčje i kozje mlijeko	30 401	31 818	27 912	33 755	34 161	Raw sheep's and goats' milk
Svinje, žive	793 170	862 006	778 464	948 175	1 101 855	Pigs, live
Perad, živa	537 326	533 106	484 894	521 751	505 004	Poultry, live
Kokošja jaja	200 626	240 057	232 932	227 309	265 721	Hens' eggs
Ostale uzgojene životinje, žive	331	78	229	331	202	Other bred animals, live
Proizvodi od uzgojenih životinja	12 161	11 011	21 415	16 279	12 790	Products of bred animals
Sirove kože s dlakom ili vunom, osim janjeće kože	909	480	1 859	1 565	939	Raw haired or wool skins, excluding lambs' skin
Grubo obrađeno drvo	1 496 916	1 288 447	1 267 112	1 460 364	1 416 393	Wood in the rough
Ribe, svježe ili ohlađene	379 914	328 711	277 278	311 689	302 029	Fish, fresh or cooled
Ljuskavci (nezamrznuti), ostali vodeni beskrležnjaci	11 089	9 698	1 240	3 874	2 843	Crustaceans (not frozen), other water invertebrates

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) See Notes on Methodology.

## 16-31. INDEKSI CIJENA POLJOPRIVREDNIH PROIZVODA (OUTPUT)

PRICE INDICES OF AGRICULTURAL GOODS (OUTPUT)

2005. = 100

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
Ukupno	111,7	103,4	106,7	114,5	125,9	Total
Biljni proizvodi	121,0	107,5	119,2	126,2	144,6	Crop output
Žitarice	138,2	101,3	146,1	170,7	206,8	Cereals
Industrijsko bilje	127,8	108,0	114,8	135,9	158,0	Industrial plants
Krmno bilje	136,0	136,8	117,9	137,5	282,4	Forage plants
Povrće	107,7	114,0	127,1	106,7	128,1	Vegetables
Krumpir	132,9	121,3	136,8	129,8	119,7	Potatoes
Voće	110,3	95,6	93,5	95,6	103,7	Fruits
Vino	116,0	120,1	108,5	102,3	97,9	Wine
Maslinovo ulje	102,2	108,5	106,1	122,0	117,3	Olive oil
Ostali biljni proizvodi <sup>1)</sup>	102,4	100,1	106,8	102,5	104,8	Other crop products <sup>1)</sup>

1) Indeks se odnosi na cijene rezanog cvijeća, voćnih sadnica i sadnica vinove loze.

1) The index refers to the prices of cut flowers, fruit and vine seedlings

## 16-31. INDEKSI CIJENA POLJOPRIVREDNIH PROIZVODA (OUTPUT) PRICE INDICES OF AGRICULTURAL GOODS (OUTPUT)

(nastavak)  
(continued)

2005. = 100

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
Živa stoka, perad i stočni proizvodi	102,6	99,4	94,6	103,2	107,7	Livestock, poultry and animal products output
Goveda	104,6	103,7	97,8	107,3	112,8	Cattle
Svinje	92,6	98,4	83,2	88,5	100,3	Pigs
Konji	112,4	123,7	123,4	117,2	119,9	Horses
Ovce i koze	111,4	113,0	106,2	105,1	110,1	Sheep and goats
Perad	94,4	91,2	90,6	94,2	95,9	Poultry
Ostale životinje	61,1	58,6	57,3	56,0	55,2	Other animals
Mlijeko	120,3	101,9	105,4	126,1	120,6	Milk
Jaja, konzumna	108,1	98,4	97,0	102,1	112,7	Eggs, consumer
Ostali stočni proizvodi <sup>2)</sup>	96,8	114,0	176,3	170,4	169,9	Other animal products output <sup>2)</sup>

2) Indeks se odnosi na cijene meda, sirove ovčje vune i sirove kože (osim janjeće).

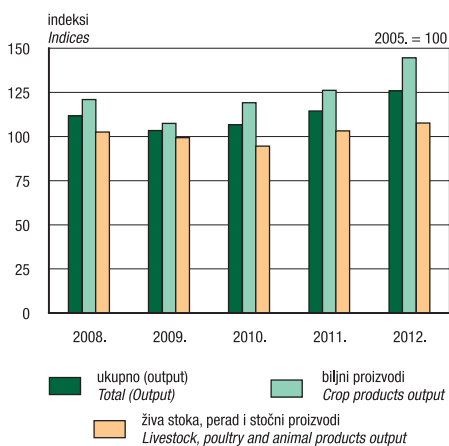
2) The index refers to the prices of honey, raw sheep wool and raw skin (excluding lamb's)

## 16-32. INDEKSI CIJENA DOBARA I USLUGA ZA TEKUĆU UPOTREBU U POLJOPRIVREDNOJ PROIZVODNJI (INPUT I.) PRICE INDICES OF GOODS AND SERVICES CURRENTLY CONSUMED IN AGRICULTURE (INPUT I)

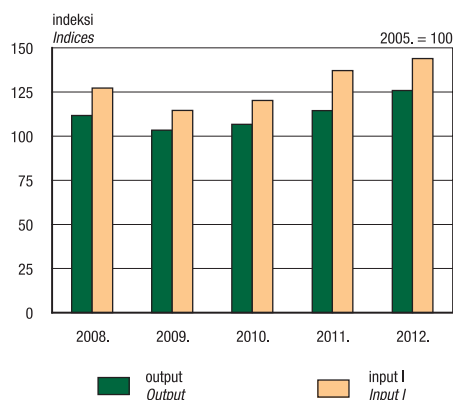
2005. = 100

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
Ukupno	127,3	114,6	120,2	137,2	144,0	Total
Sjeme i sadni materijal	105,6	97,8	93,3	112,7	130,4	Seeds and planting stock
Energija i maziva	120,3	93,1	110,1	133,0	149,8	Energy and lubricants
Gnojivo	147,4	153,0	154,3	183,9	199,8	Fertilisers
Sredstva za zaštitu bilja	117,5	140,2	143,1	148,1	148,7	Plant protection products and pesticides
Veterinarske usluge	111,9	114,9	115,0	115,0	115,6	Veterinary expenses
Stočna hrana	149,7	112,0	120,1	149,0	154,1	Animal feedingstuffs
Održavanje opreme	114,4	116,8	120,9	123,5	126,2	Maintenance of materials
Održavanje zgrada	114,1	115,8	118,4	121,1	125,5	Maintenance of buildings
Ostale usluge	105,5	109,4	109,4	108,7	106,6	Other services

G 16-9. INDEKSI CIJENA POLJOPRIVREDNIH PROIZVODA (OUTPUT)  
PRICE INDICES OF AGRICULTURAL GOODS (OUTPUT)



G 16-10. INDEKSI CIJENA OUTPUTA I INPUTA I.  
PRICE INDICES OF OUTPUT AND INPUT I





## 16-33. VERIŽNI INDEKSI GLAVNIH ELEMENATA EKONOMSKIH RAČUNA U POLJOPRIVREDI

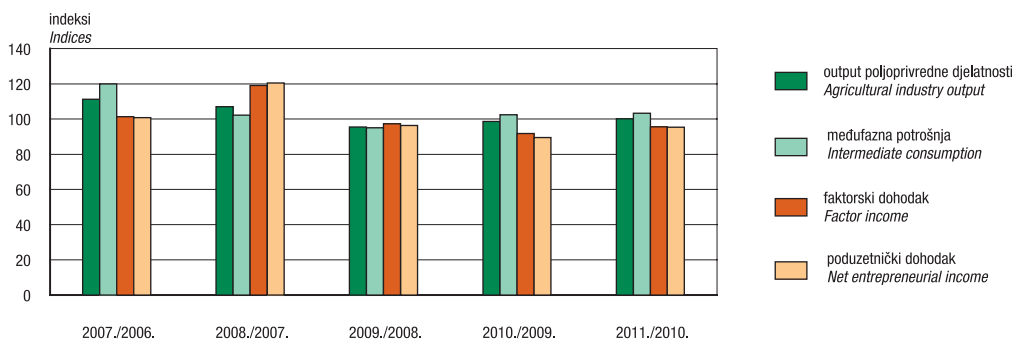
### CHAIN INDICES OF MAIN ELEMENTS OF ECONOMIC ACCOUNTS FOR AGRICULTURE

	2007. 2006.	2008. 2007.	2009. 2008.	2010. 2009.	2011. 2010.	
Output biljne proizvodnje	119,7	107,0	93,7	101,5	99,6	Crop output
Žitarice (uključujući sjeme)	146,3	97,4	84,5	121,2	106,0	Cereals (including seeds)
Industrijsko bilje	100,9	121,4	80,0	89,2	137,1	Industrial crops
Krmno bilje	71,0	201,5	106,7	97,1	83,0	Forage plants
Povrće i hortikulturni proizvodi	113,7	99,1	102,0	86,6	82,9	Vegetables and horticultural products
Krumpir (uključujući sjeme)	128,0	91,3	80,1	71,8	87,7	Potatoes (including seeds)
Voće	107,1	113,4	89,2	115,5	90,1	Fruits
Vino	134,4	93,6	121,3	91,1	103,1	Wine
Maslinovo ulje	134,2	97,9	101,1	98,6	104,0	Olive oil
Ostali biljni proizvodi	114,1	95,0	104,1	77,2*	124,5	Other crop products
Output stočarske proizvodnje	100,7	107,9	98,1	94,5	101,1	Animal output
Stoka, perad i ostale životinje	99,2	104,9	100,6	89,0	99,9	Animals
Proizvodi stoke, peradi i ostalih životinja	103,9	113,7	93,7*	105,1	103,0	Animal products
Output poljoprivrednih dobara	111,6	107,4	95,4	98,7	100,1	Agricultural goods output
Output poljoprivrednih usluga	105,0	105,0	95,3	94,0	99,4	Agricultural services output
Poljoprivredni output	111,4	107,3	95,4	98,5	100,1	Agricultural output
Output neodvojive nepoljoprivredne sekundarne aktivnosti <sup>1)</sup>	107,7	95,1	101,6	101,4	104,0	Output of inseparable non-agricultural secondary activities (inseparable) <sup>1)</sup>
Output poljoprivredne djelatnosti	111,3	107,0	95,5	98,6	100,2	Output of agricultural 'industry'
Međufazna potrošnja	120,0	102,2	95,0	102,5	103,3	Intermediate consumption
Bruto dodana vrijednost	102,6	112,5	96,1	94,5	96,7	Gross value added
Potrošnja fiksnoga kapitala	107,4	98,7	99,0	97,9	98,0	Fixed capital consumption
Neto dodana vrijednost	100,7	118,7	95,1	93,2	96,1	Net value added
Naknade zaposlenicima	110,0	104,2	102,9	101,8	99,8	Compensation of employees
Ostale subvencije na proizvodnju	128,5	129,0	154,0	70,0	85,1	Other subsidies on production
Faktorski dohodak	101,4	119,1	97,3	91,8	95,6	Factor income
Poslovni višak/mješoviti dohodak	100,5	120,9	96,7	90,7	95,1	Operating surplus/mixed income
Plaćene najamnine	95,6	152,4	101,0	110,0	90,0	Rents paid
Plaćena kamata	103,9	100,4	98,5	104,0	96,0	Interest paid
Primljena kamata	119,3	101,1	94,0	102,0	101,0	Interest received
Poduzetnički dohodak	100,8	120,5	96,4	89,5	95,4	Entrepreneurial income

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) See Notes on Methodology.

**G 16-11. VERIŽNI INDEKSI GLAVNIH ELEMENATA EKONOMSKIH RAČUNA U POLJOPRIVREDI**  
CHAIN INDICES OF MAIN ELEMENTS OF ECONOMIC ACCOUNTS FOR AGRICULTURE



## 17. INDUSTRIJA

### METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

Ovo poglavlje sadrži širok raspon statističkih pokazatelja industrije Republike Hrvatske, i to izabrane kratkoročne pokazatelje industrije i godišnje pokazatelje istraživanja PRODCOM 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, D i E (samo odjeljak 36) prema NKD-u 2007. prema usklađenoj definiciji EU-a. No za određene kratkoročne pokazatelje industrije ta definicija varira prema njihovoj pokrivenosti, koja je definirana propisima EU-a za pojedini kratkoročni pokazatelj.

Četiri su kratkoročna pokazatelja industrije prikazana u ovom poglavlju, tj. indeks industrijske proizvodnje, indeks prometa industrije, indeks primljenih novih narudžbi industrije i indeks proizvođačkih cijena industrije na domaćem tržištu, a 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 Državni zavod za statistiku usklađen. (B, C i D) i njihove odjeljke djelatnosti od 05 do 35 (osim skupine 35.3), indeks prometa industrije pokriva dva područja djelatnosti NKD-a 2007. (B i C) i njihove odjeljke od 05 do 33, indeks primljenih novih narudžbi industrije pokriva jedno područje djelatnosti C Prerađivačka industrija i reduciran skup njegovih odjeljaka koje uobičajeno rade na temelju narudžbi, tj. 13, 14, 17, 20, 21 i 24 – 30, dok indeks proizvođačkih cijena industrije na domaćem tržištu pokriva četiri područja djelatnosti NKD-a 2007. (B, C, D i E) i njihove odjeljke od 05 do 36. 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 Državni zavod za statistiku 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 (istraživanja statistike PRODCOM).

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 je namjena sljedeća: indeksi industrijske proizvodnje i indeksi prometa industrije mogu se koristiti kao pokazatelji razvoja tržišta industrijskih proizvoda i usluga

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, D and E (only division 36) 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 four short-term indicators on industry presented in this chapter, that is, the industrial production index, the industrial turnover index, the industrial new orders received index and the industrial producer price index on domestic market, 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 three activity sections (B, C and D) of the NKD 2007. and their divisions (05 – 35, excluding group 35.3), the industrial turnover indices are slightly narrow and cover two activity sections (B and C) of the NKD 2007. and their divisions 05 – 33, the industrial new orders received indices cover one section, C Manufacturing, and the reduced set of its divisions concerning orders, that is, 13, 14, 17, 20, 21 and 24 – 30, while the industrial producer price index on domestic market covers four activity sections (B, C, D and E) of the NKD 2007. and divisions 05 – 36. 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*

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.

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.

Štoviše, tri pokazatelja, indeks industrijske proizvodnje, indeks primljenih novih narudžbi industrije i indeks proizvođačkih cijena industrije na domaćem tržištu izabrani su za Glavne europske ekonomske pokazatelje (tzv. GEEP), a mogu se naći 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/>. Spomenuti STS-ind pokazatelji Državnog zavoda za statistiku redovito se dostavljaju Eurostatu.

Podaci prezentirani u **prvome tematskom** dijelu rezultat su triju mjesečnih statističkih istraživanja industrije: Mjesečnog istraživanja o industrijskoj proizvodnji (IND-1/KPS/M), tablice 17-1. – 17-5., revidiranoga Mjesečnog istraživanja o prometu i novim narudžbama industrije (IND-2/KPS/M), tablice 17-6. – 17-9. i revidiranoga Mjesečnog istraživanja o cijenama industrijskih proizvoda pri proizvođačima (IND-3/KPS/M), tablice 17-10. – 17-11. Sva tri istraživanja obvezna su 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 za 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 izveštajnom razdoblju, ali prema njihovu 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, energije i informacijskog društva. Izvori podataka za ažuriranje Adresara jesu podaci Registra poslovnih subjekata, ostalih poslovnih istraživanja industrije te drugih sekundarnih izvora.

Izveštajne jedinice za istraživanja IND-3/KPS/M jesu izabrana poduzeća (pravne osobe i obrtnici) koja proizvode izabrane industrijske proizvode definirane Nomenklaturom industrijskih proizvoda – NIP – iz područja djelatnosti NKD-a 2007. B, C, D i E (samo odjeljak 36). Obuhvat statističkih jedinica za istraživanja IND-3/KPS/M određen je u Adresaru statističkih jedinica za IND-3/KPS/M, koji je izradio i ažurira Odjel statistike industrije, energije i informacijskog društva, a njime je obuhvaćen reprezentativan uzorak industrijskih proizvoda na razini pokrivenih razreda djelatnosti NKD-a 2007., odnosno svi proizvodi koji su zabilježili prodaju veću od 15 000 kuna na domaćem tržištu prema rezultatima PRODCOM istraživanja o industrijskoj proizvodnji (IND-21/PRODCOM/G), a odabir poduzeća izvršen je prema njihovu udjelu u proizvodnji obuhvaćenih proizvoda.

*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.*

*Moreover, three of them, that is, the industrial production index, the industrial new order received index and the industrial producer price index on domestic market 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 Croatian Bureau of Statistics to Eurostat.*

*Data presented in this the **first thematic** part of this chapter represent the results of the three monthly statistical surveys on industry: the Monthly Survey on Industrial Production (IND-1/KPS/M form), tables 17-1. to 17-5., the revised Monthly Survey on Industrial Turnover and New Orders Received (IND-2/KPS/M form), tables 17-6 to 17-9., and the revised Monthly Survey on Producer Prices of Industrial Products (IND-3/KPS/M form), tables 17-10. to 17-11. All three surveys are compulsory and collect data on the basis of the Official Statistics Act (NN, Nos. 103/03 and 75/09). They are all 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 and parts thereof employing 20 and more persons engaged in the reference period in the industrial production and/or industrial services as defined by the NKD 2007. sections B, C and D (only division 35, excluding group 35.3), 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, Energy and Information Society 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.*

*Reporting units for the IND-3/KPS/M survey cover selected enterprises (legal entities and tradesmen) that produce selected products as defined in the Nomenclature of Industrial Products – NIP, classified in the NKD 2007. activity sections B, C, D and E (only division 36). The coverage of statistical units in the IND-3/KPS/M survey is based on the Address Book of Statistical Units for IND-3/KPS/M survey, which was established and is regularly updated by the Industry, Energy and Information Society Statistics Department and which covers a representative sample of industrial products at the level of covered activity classes of the NKD 2007., that is, all products whose sale on the domestic market exceeded 15 000 kuna according to the results of the PRODCOM Survey on Industrial Production (IND-21/PRODCOM/G form). The selection of enterprises was done according to their share in the production of selected products.*

## Indeks industrijske proizvodnje, zaliha, zaposlenih osoba

Mjesečnim izvještajem industrije (IND-1) do kraja 1996. prikupljali su se kratkoročni podaci o industrijskoj proizvodnji i njezinim inputima, prema strukturi i definicijama industrije iz Jedinственe klasifikacije djelatnosti – JKD. U razdoblju od 1997. do 2004. isti su se podaci o mjesečnoj industrijskoj proizvodnji prikupljali na obrascu IND-1A, a primjenjivale su se Metodološke osnove za mjesečni izvještaj IND-1 (NN, br. 18/97.) uključujući prvu verziju Nomenklature industrijskih proizvoda – NIPUM. Hijerarhijske razine proizvoda iz NIPUM-a (1997.) sadržavale su iste razine prve verzije NKD-a (1995.) i razine KPD-a 1996., koje su harmonizirane s EU-ovim klasifikacijama NACE Rev. 1 i CPA 1996. Podaci za 2004. prikupljali su se na temelju istih standarda IND-1/MPS te su stoga potpuno usporedivi, a od siječnja 2009. podaci se prikupljaju prema ažuriranoj verziji NKD-a 2007., usklađenoj s verzijom NACE Rev. 2 EU-a.

## Indeks proizvođačkih cijena industrije na domaćem tržištu

U ovom Statističkom ljetopisu indeksi proizvođačkih cijena industrije na domaćem tržištu za 2012. izračunani su na temelju podataka prikupljenih Mjesečnim istraživanjem o cijenama industrijskih proizvoda pri proizvođačima (IND-3/KPS/M) za 2012. i konzistentni su s prije objavljenim serijama indeksa cijena proizvoda pri proizvođačima na domaćem tržištu, koje su izračunane na temelju podataka prikupljenih istraživanjem Cijene proizvođača industrijskih proizvoda (C-41), koje se provodilo do kraja 2009., te su objavljene u Statističkom ljetopisu 2010., poglavlje 9. Cijene, tablice 9-2. i 9-3., koje je izdao Državni zavod za statistiku, kao i prijašnjih godina.

Mjesečno istraživanje IND-3/KPS/M revidirano je istraživanje u kojem je u odnosu na prethodno istraživanje C-41 proširen obuhvat te su promijenjeni sadržaj, rokovi snimanja i dostavljanja podataka o cijenama proizvoda pri proizvođačima te drugi koncepti i definicije, uglavnom radi usklađivanja s Uredbom za kratkoročne statistike EU-a te početka prikupljanja i izračunavanja indeksa proizvođačkih cijena na nedomaćem tržištu s konačnim ciljem izračunavanja kompozitnog pokazatelja – indeksa cijena outputa industrije radi zadovoljavanja zahtjeva EU-a.

## KPP-ind koncepti i definicije

Vremenske serije kratkoročnih pokazatelja industrije prikazane su uglavnom u obliku indeksa (izvorni, desezonirani ili trend-indeksi), osim indeksa proizvođačkih cijena industrije na domaćem tržištu, koji je prikazan samo u izvornom obliku. Obračunani su iz podataka koji su prikupljeni i obrađeni na temelju harmoniziranih statističkih standarda za istraživanja IND-1/KPS/M i IND-2/KPS/M (NN, br. 11/09.) i IND-3/KPS/M za 2012. (ili C-41 prije 2010.) ili su preračunani unatrag na njih. Statistički standardi (koncepti i definicije) uključuju i Nomenklaturu industrijskih proizvoda za Mjesečno istraživanje o industrijskoj proizvodnji (NIPUM 2009.), na temelju 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

## Index of industrial production, stocks and persons employed

Until the end of 1996, short-term statistics on industrial production and their inputs were collected on the Monthly Report on Industry (IND-1 form), according to the structure and definitions of industry of the Uniform Classification of Economic Activities (UCEA). In the period from 1997 to 2004, the same kind of data on the monthly industrial production were collected on the IND-1A form by using the Methodology for Monthly Industrial Report – IND-1 form (NN, No. 18/97), including also the first version of the Nomenclature of Industrial Products – NIPUM. Hierarchical levels of the NIPUM (1997) comprised the same levels of the first version of the NCEA (1995) and KPD 1996. levels, which were harmonised with the EU classifications NACE Rev. 1 and CPA 1996. Data for 2004 were collected by using the same IND-1/MPS standards and, therefore, are completely comparable. Starting with January 2009, the collection has been done according to the updated version of the NKD 2007., which is harmonised with the EU version of the NACE Rev. 2.

## Industrial producer price index on domestic market

In this Statistical Yearbook, producer price indices on domestic market for 2012 are calculated on the basis of data collected on the Monthly Survey on Producer Prices of Industrial Products (IND-3/KPS/M form). They are consistent with previously published producer price indices on domestic market calculated on the basis of the Survey on Producer Prices of Industrial Products (C-41 form), which was carried out until the end of 2009 and published in Statistical Yearbook for 2010, Chapter 9 – Prices, tables 9-2. and 9-3. issued by the Croatian Bureau of Statistics as it was the case in previous ones.

The monthly IND-3/KPS/M survey, as compared to the previous C-41 survey, is a revised survey that was changed by extending its coverage and by changing its content, deadlines and delivery of data for producer prices of industrial products as well as other concepts and definitions. It was done mostly due to the harmonisation with the EU Regulation on Short-Term Statistics and in order to start a data collection on the producer prices on the non-domestic market with the final aim of calculating the composite indicator – the industrial output price index, in order to meet the EU requirements.

## 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), except for the industrial producer price index on domestic market, which were presented only in the form of original indices. 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), and IND-3/KPS/M survey for 2012 (or C-41 surveys prior to 2010) or were backcasted to them. Statistical standards (concepts and definitions) also include the Nomenclature of Industrial Products, NIPUM 2009., for 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 Rev.2 and the

NACE Rev. 2 i CPA 2008. Nadalje, koncepti i definicije koji se primjenjuju za kratkoročna istraživanja industrije također su potpuno usklađeni s konceptima i definicijama iz Propisa o Kratkoročnim statistikama EU-a (O.J. L 162/98.) za indeks industrijske proizvodnje te indeks prometa i narudžbi industrije.

**Indeksi fizičkog obujma industrijske proizvodnje** jesu 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 su dodana 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 temelju 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. 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 temelju 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 je aproksimacija 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 temelju jediničnih vrijednosti iz Istraživanja PRODCOM o industrijskoj proizvodnji (prije toga Godišnjeg izvještaja industrije), a revidiraju se svake pete godine. Struktura industrijskih djelatnosti (struktura odjeljaka) prema NKD-u 2007. izračunana je na temelju bruto dodane vrijednosti prema troškovima čimbenika prema načelu čistih djelatnosti na osnovi Strukturno-poslovnog istraživanja (SPS) i administrativnih podataka (Fina) radi pokrivanja industrijske djelatnosti vrlo malih poduzeća. Na kraju se korigira indeksima fizičkog obujma industrijske proizvodnje. Struktura odjeljaka ažurira se, po pravilu, na početku svake godine za obračunavanje indeksa tekuće godine.

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 (O.J. 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 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 (SBS) and administrative sources (FINA) in order to cover industrial activities of micro-enterprises. Finally, they are corrected 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.

**Agregati GIG-a 2009.** 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) prema NKD-u 2007. prema pretežnoj konačnoj uporabi svih proizvoda (dobra 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 unatrag 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 primjene 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.

**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 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. te 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 17-5).

**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 17-5).

**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 i 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 17-6. i 17-7.) počevši od 2005., kada je počelo prikupljanje i izračunavanje tog 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.

**Agregati 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 tog 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 17-5).***

***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 17-5).*

***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 17-6 and 17-7), 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.*

***MIGs 2009. aggregates.** The calculation of the MIGs 2009. aggregates **for the industrial turnover indices** 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 domaćemu 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 uslugama na domaćemu 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 Državni zavod za statistiku.

Indeksi primljenih novih narudžbi industrije prikazani su u **neprilagođenom obliku** kao veržni indeksi i indeksi na stalnoj bazi (tablice 17-8. i 17-9.) počevši od 2005., kada je počelo prikupljanje i izračunavanje tih indeksa. Ovdje se prikazuju prvi put, kao indeks primljenih novih narudžbi industrije ukupno, indeks primljenih novih narudžbi s domaćega 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 domaćemu 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.

**Agregati GIG-a 2009.** Za obračunavanje agregata GIG-a 2009. za **indekse primljenih novih narudžbi industrije** 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 17-8 and 17-9), 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.

**MIGs 2009. aggregates.** The calculation of the MIGs 2009. aggregates for **the industrial new orders received indices** 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.

**Primljene 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. Primljenim 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.

**Indeksi proizvođačkih cijena industrije na domaćem tržištu** važan je kratkoročni pokazatelj poslovnog ciklusa koji pokazuje mjesečnu promjenu prodajnih cijena proizvoda industrijskog sektora (područja B, C, D i E (samo odjeljak 36) prema NKD-u 2007. na domaćem tržištu. On je prema konceptu EU-a prioritetni ekonomski pokazatelj koji može nagovijestiti inflatorna kretanja prije nego što dođu do potrošača. Proizvođačke cijene industrije na domaćem tržištu jesu cijene 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 naknada koju ostvaruje prodavač, a odbijaju se rabat i popust koji prodavač odobri kupcu te porez na dodanu vrijednost i trošarine. Proizvođačke cijene od 2010. se izvještavaju kao transakcijske cijene 15. dana u izvještajnome mjesecu. Iskazuju se cijene po kojima proizvođač prodaje svoje proizvode redovitim kupcima na domaćem tržištu u najvećim količinama franko utovareno u vagon (kamion) u mjestu proizvođača ili su to cijene po kojima proizvođač vrši obračun drugim proizvođačima.

**Metoda kalkulacije.** Indeksi proizvođačkih cijena industrije na domaćem tržištu za različite razine NKD-a 2007. izračunavaju se prema Laspeyresovoj formuli. Iz podataka o cijenama izračunavaju se individualni indeksi za svaki reprezentativni proizvod stavljanjem u odnos cijena tekućeg razdoblja s cijenama u baznom razdoblju (prosinac prethodne godine). Od siječnja 2011. primjenjuje se ponderacijska struktura na temelju vrijednosti prodaje na razini skupine proizvoda iz PRODCOM istraživanja o industrijskoj proizvodnji (IND-21/PRODCOM/G) za 2009. Sadašnji ponderacijski sustav temelji se na 2005. Ponderacijski sustav mijenja se svakih pet godina, a svake godine ponderi se djelomično korigiraju za promjene nastale u kretanju cijena.

**Agregati GIG-a 2009.** Za obračunavanje agregata GIG-a 2009. za indekse proizvođačkih cijena industrije na domaćem tržištu izvršeno je grupiranje odjeljaka ili skupina (05.1 – 36.0) NKD-a 2007. iz područja djelatnosti B, C, D i E prema pokrivenosti tog pokazatelja na sljedeći način:

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.

**The industrial producer price index on domestic market** is an important short-term indicator of a business cycle that shows monthly price changes in the industrial sector (NKD 2007. sections B, C, D and E – only division 36). According to the EU concept, it is a principal economic indicator that can indicate inflationary changes before they reach a consumer. Industrial producer prices on domestic market are either prices at which a producer sells products at the domestic market in the largest 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 a discount, rebate, value added tax and excises. Since 2010, producer prices have been recorded as transaction prices in effect on the 15<sup>th</sup> day of a month indicated. Prices at which a producer sells the products at the domestic market in the largest 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 are recorded.

**Calculation method.** The industrial producer price indices on domestic market are calculated according to the Laspeyres formula for different NKD 2007. levels. Individual indices for each representative product are calculated from data on prices by putting in relation prices of a current period and prices of a base period (December of a previous year). Since January 2011, a weighting structure based on the production sold value at the group level taken from the PRODCOM Survey on Industrial Production (IND-21/PRODCOM/G form) for 2009 has been applied. The current weighting system was based on 2005. The weighting system is changed every five years, while weights are partly corrected every year in relation to changes in prices.

**MIGs 2009. aggregats.** The calculation of the MIGs 2009. aggregates for the industrial producer price indices on domestic market was done by grouping of the NKD 2007. at the level of divisions or groups (05.1 – 33.2) within activity sections B, C, D and E according to coverage of this indicator, as follows:

AI Intermedijarni proizvodi: odjeljci i skupine NKD-a 2007.: 07 (osim 07.21) – 09, 10.6, 10.9, 13.1 – 13.3, 16, 17, 20.1 – 20.3, 20.5, 20.6, 22 – 24 (osim 24.46), 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, 35 i 36

BB Kapitalni proizvodi: odjeljci i skupine NKD-a 2007.: 25.1 – 25.3, 26.2, 26.3, 26.5, 26.6, 28, 29, 30.2, 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.

## 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 izvornome (neprilagođenom) obliku, dok su indeksi fizičkog obujma prezentirani u desezoniranom obliku, trendu i izvornome (neprilagođenom) obliku na najvišim agregatima industrijskih djelatnosti za Republiku Hrvatsku ukupno, po agregatima GIG-a 2009., dok su na najdetajnijoj razini industrijskih odjeljaka NKD-a 2007. prikazani samo u izvornome (neprilagođenom) obliku, kao i indeksi zaposlenih osoba u industriji, produktivnosti rada industrije i indeksi proizvođačkih cijena industrije na domaćem tržištu.

## PRODCOM pokazatelji o industrijskoj proizvodnji

U tablicama 17-12. i 17-13. 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. Rezultati istraživanja PRODCOM 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 temelju Nomenklature industrijskih proizvoda (NIP 2012.) izvedene iz PRODCOM Lista 2012 EU-a, koji je sastavni dio harmoniziranih Statističkih standarda za istraživanje PRODCOM u Republici Hrvatskoj za 2012. U tablici 17-12. prikazani su najnoviji dvogodišnji podaci o vrijednosti prodanih proizvoda, u tisućama kuna, raščlanjeni po industrijskim područjima NKD-a 2007. Dodatno, tablica 17-13. prikazuje količine i vrijednosti prodaje 10 odabranih najvažnijih proizvoda u Republici Hrvatskoj definiranih prema PRODCOM Listu 2012 (agregati proizvoda iz NIP-a 2012.) za posljednju raspoloživu godinu zajedno s podacima izvoza i uvoza roba (podaci vanjske trgovine izvedeni iz CT-a 2012.) i izračunanom vidljivom domaćom potrošnjom za svaki odabrani proizvod/robu dodavanjem uvoza ukupnoj proizvodnji te oduzimanjem izvoza. Odabir 10 proizvoda izvršen je na temelju njihova udjela u ukupnoj vrijednosti prodane proizvodnje u Republici Hrvatskoj prema prvim rezultatima istraživanja PRODCOM o industrijskoj proizvodnji u 2012.

AI Intermediate goods: the NKD 2007. divisions and groups: 07 (excluding 07.21) – 09, 10.6, 10.9, 13.1 – 13.3, 16, 17, 20.1 – 20.3, 20.5, 20.6, 22 – 24 (excluding 24.46), 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, 35 and 36

BB Capital goods: the NKD 2007. divisions and groups: 25.1 – 25.3, 26.2, 26.3, 26.5, 26.6, 28, 29, 30.2, 32.5 and 33

CD Durable consumer goods: the NKD 2007. divisions and groups: 26.4, 26.7, 27.5, 30.9, 31, 32.1 and 32.2

CN Non-durable consumer goods: 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.

## 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, industrial labour productivity indices and industrial producer price index on domestic market.

## PRODCOM indicators of industrial production

Tables 17-12. and 17-13. 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 2012, derived from the EU PRODCOM List 2012, which is an integral part of the harmonised Statistical Standards for the PRODCOM survey in the Republic of Croatia (NN, No. 6/10). Table 17-12 presents 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 17-13. 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 2012 (aggregates of the NIP 2012. products) for the most recent available year, combined with data on imports and exports (external trade data derived from the CT 2012) 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 2012.

**Obuhvat PRODCOM-a i jedinice.** Izvještajne 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 Statističkoga poslovnog registra, ostalih poslovnih istraživanja industrije te drugih sekundarnih izvora.

**Prodana proizvodnja u PRODCOM-u (tablice 17-12. i 17-13.).**

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 temelju prodajne cijene koju 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** jest izvedeni pokazatelj koji je izračunan bilanciranjem podataka o prodanim količinama i vrijednostima za 10 najvažnijih pojedinačnih proizvoda iz NIP-a 2012. s podacima o količinama i vrijednostima izvoza/uvoza istih pojedinačnih proizvoda/roba ili agregiranih na razinu istih proizvoda PRODCOM Lista 2012 (izvorno podaci vanjske trgovine agregirani iz Carinske tarife 2012. na razinu Kombinirane nomenklature 2012.). Za potrebe obračuna primijenjena je formula: proizvodnja + uvoz – izvoz. Kriterij važnosti proizvoda NIP-a 2012. 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 17-12. and 17-13.).**

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 2012. individual products with comparable exports/imports volumes and values data for the same products/commodities or their aggregates at the PRODCOM List 2012 level (originally foreign trade data aggregated at the CN 2012 levels using Customs Tariff for 2012 of the Republic of Croatia). The following formula was applied in the calculation: production + imports – exports. The criterion of importance of the NIP 2012. 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 tablici 17-14. U toj tablici prikazani su pokazatelji istraživanja PRODCOM 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 table 17-14. This table shows 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).

### 17-1. TROMJESEČNE<sup>1)</sup> DESEZONIRANE VREMENSKE SERIJE INDEKSA FIZIČKOG OBUJMA INDUSTRIJSKE PROIZVODNJE I TREND ZA UKUPNO I PO PODRUČJIMA NKD-a 2007. QUARTERLY<sup>1)</sup> SEASONALLY ADJUSTED TIME SERIES OF INDUSTRIAL PRODUCTION VOLUME INDICES AND TREND, FOR 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
2008.												
I. – III.	107,4	113,0	111,7	107,4	113,8	113,0	105,9	113,1	111,7	116,0	103,2	103,6
IV. – VI.	114,3	111,6	111,2	115,4	113,2	112,4	116,1	112,0	111,6	102,1	111,5	110,3
VII. – IX.	110,6	109,4	109,6	113,8	110,0	110,1	112,0	110,0	110,9	100,7	110,1	109,8
X. – XII.	110,2	107,4	106,6	108,9	107,5	106,5	110,6	108,4	107,5	107,8	104,5	105,8
2009.												
I. – III.	95,6	101,9	103,2	93,3	100,7	103,2	91,3	99,8	100,8	129,8	114,6	113,8
IV. – VI.	103,5	102,2	101,7	108,2	105,4	102,7	103,9	101,0	100,3	99,2	109,3	109,3
VII. – IX.	100,7	99,0	99,8	100,8	97,7	98,7	101,2	98,6	99,3	96,9	105,9	106,2
X. – XII.	101,8	98,7	99,5	95,4	94,0	94,6	101,1	98,2	98,7	110,2	106,8	107,4
2010.												
I. – III.	95,1	102,2	100,2	84,4	92,0	92,4	90,7	100,3	98,4	132,5	116,8	115,7
IV. – VI.	100,0	97,5	98,6	94,1	90,4	90,8	99,7	95,3	97,0	105,9	116,4	116,5
VII. – IX.	100,8	99,2	98,3	93,3	90,2	89,8	100,8	98,0	96,8	104,6	114,3	114,0
X. – XII.	100,1	97,0	97,7	89,3	88,2	88,8	97,9	95,0	96,4	121,0	116,2	115,4
2011.												
I. – III.	91,7	97,3	97,7	80,3	87,6	88,3	87,9	96,4	96,6	127,7	113,3	113,0
IV. – VI.	101,1	98,8	98,1	92,7	90,1	88,2	102,2	98,1	97,0	93,8	104,4	105,2
VII. – IX.	98,4	97,2	97,1	90,7	87,8	85,9	98,5	96,0	96,3	99,8	108,9	108,7
X. – XII.	100,1	97,4	96,0	79,6	78,3	80,9	100,1	97,6	95,6	110,1	105,3	105,3
2012.												
I. – III.	86,7	91,5	93,2	72,7	79,1	77,4	83,4	91,4	93,5	116,9	103,8	99,4
IV. – VI.	94,3	92,6	92,7	74,9	71,4	72,7	96,4	92,9	92,8	90,6	102,3	102,5
VII. – IX.	94,0	93,0	92,7	69,3	66,7	69,8	95,4	92,9	92,4	98,4	106,5	106,5
X. – XII.	94,4	92,2	92,7	73,6	72,5	92,7	92,7	90,8	92,7	117,0	110,8	92,7

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).

**17-2. TROMJESEČNE<sup>1)</sup> DESEZONIRANE VREMENSKE SERIJE INDEKSA FIZIČKOG OBUJMA  
INDUSTRIJSKE PROIZVODNJE I TREND PREMA AGREGATIMA GIG-a 2009.**  
*QUARTERLY<sup>1)</sup> SEASONALLY ADJUSTED TIME SERIES OF INDUSTRIAL PRODUCTION VOLUME INDICES  
AND TREND 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>
2008.															
I. – III.	101,6	110,2	108,4	111,9	103,5	103,6	133,4	135,5	132,6	121,9	122,3	121,6	97,9	108,6	107,8
IV. – VI.	114,9	107,9	107,7	100,9	107,2	106,3	133,0	129,3	130,9	123,7	120,8	119,8	111,7	108,8	108,3
VII. – IX.	108,3	105,1	105,4	99,4	104,5	104,7	124,2	128,7	130,6	108,7	114,0	116,0	112,8	108,1	108,4
X. – XII.	102,6	102,6	101,8	104,2	101,6	102,8	128,8	126,2	125,8	110,6	107,4	106,6	111,8	108,2	108,6
2009.															
I. – III.	87,2	97,2	98,3	120,6	111,8	110,8	111,6	113,9	112,8	87,1	88,2	90,5	84,0	95,0	96,7
IV. – VI.	103,0	97,4	96,7	99,5	105,6	105,9	114,5	111,0	111,1	93,8	91,5	93,0	100,6	99,5	97,7
VII. – IX.	96,7	93,0	93,7	97,9	103,0	103,3	104,9	109,1	109,8	94,5	99,3	97,2	102,9	97,1	98,1
X. – XII.	93,0	92,3	92,0	106,2	103,8	104,3	110,6	107,8	109,6	101,7	98,1	97,9	103,1	98,8	98,7
2010.															
I. – III.	79,0	90,1	90,1	118,2	109,7	108,8	112,4	115,0	111,3	102,7	104,3	94,8	89,7	102,0	99,1
IV. – VI.	95,5	88,8	89,2	100,8	106,8	107,1	112,5	107,4	108,3	93,4	90,0	91,2	98,1	95,3	98,6
VII. – IX.	93,4	89,4	88,8	104,2	109,0	108,8	100,9	105,3	106,0	84,3	89,1	89,9	107,4	101,1	99,1
X. – XII.	87,9	87,0	87,3	111,7	109,2	108,8	106,7	104,1	107,7	92,8	89,2	89,1	103,0	98,8	99,3
2011.															
I. – III.	75,9	85,9	86,3	114,1	106,0	106,9	112,8	114,5	112,8	87,7	88,3	88,2	87,1	98,1	99,5
IV. – VI.	91,1	85,1	85,7	92,9	98,7	97,9	125,6	120,2	116,4	91,8	88,5	88,7	103,8	101,3	99,8
VII. – IX.	90,3	86,6	84,8	92,8	97,4	97,7	108,2	113,2	114,4	85,0	90,4	88,2	105,0	99,1	99,7
X. – XII.	81,9	81,1	81,4	97,4	94,9	94,7	134,9	132,9	113,5	89,1	85,9	86,9	105,1	101,6	99,9
2012.															
I. – III.	67,3	76,4	77,3	100,8	93,0	93,6	109,9	112,3	109,9	86,0	87,0	87,3	86,6	98,4	99,6
IV. – VI.	81,2	75,7	75,6	88,7	94,5	94,8	116,4	111,4	109,5	88,5	85,6	86,4	101,4	99,5	99,4
VII. – IX.	78,2	74,7	75,9	91,7	96,3	96,3	105,7	110,6	109,4	81,1	86,4	83,3	106,5	100,3	99,0
X. – XII.	80,3	79,8	92,7	100,6	97,9	92,7	109,2	107,6	92,7	77,5	74,9	92,7	99,0	96,5	92,7

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.

## 17-3. 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

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
Ukupno industrija	110,6	100,4	99,0	97,8	92,4	Total industry
Prema GIG-u 2009.						According to MIGs 2009.
AI Intermedijarni proizvodi	106,8	95,0	88,9	84,8	76,8	AI Intermediate goods
AE Energija	104,1	106,0	108,7	99,3	95,4	AE Energy
BB Kapitalni proizvodi	129,9	110,4	108,1	120,4	110,3	BB Capital goods
CD Trajni proizvodi za široku potrošnju	116,2	94,3	93,3	88,4	83,3	CD Consumer durables
CN Netrajni proizvodi za široku potrošnju	108,5	97,6	99,5	100,3	98,4	CN Consumer non-durables
Prema područjima i odjeljcima NKD-a 2007.						According to NKD 2007. sections and divisions
B Rudarstvo i vađenje	111,4	99,4	90,2	85,8	72,6	B Mining and quarrying
06 Vađenje sirove nafte i prirodnog plina	105,8	101,6	97,7	89,4	76,2	06 Extraction of crude petroleum and natural gas
08 Ostalo rudarstvo i vađenje	127,7	98,8	77,5	80,8	62,6	08 Other mining and quarrying
09 Pomoćne uslužne djelatnosti u rudarstvu	100,2	102,4	104,5	98,6	88,8	09 Mining support service activities
C Prerađivačka industrija	111,2	99,4	97,3	97,2	92,0	C Manufacturing
10 Proizvodnja prehrambenih proizvoda	113,2	107,5	108,2	110,6	108,5	10 Manufacture of food products
11 Proizvodnja pića	109,3	105,7	96,4	102,6	98,5	11 Manufacture of beverages
12 Proizvodnja duhanskih proizvoda	105,1	78,0	90,5	79,2	77,7	12 Manufacture of tobacco products
13 Proizvodnja tekstila	87,9	85,2	95,0	84,5	77,3	13 Manufacture of textiles
14 Proizvodnja odjeće	86,3	68,9	64,9	68,2	59,1	14 Manufacture of wearing apparel
15 Proizvodnja kože i srodnih proizvoda	163,0	128,7	166,6	172,3	147,6	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	115,8	111,8	96,4	97,4	82,9	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	113,9	128,5	148,5	147,3	141,7	17 Manufacture of paper and paper products
18 Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa	132,5	125,5	120,1	115,6	102,1	18 Printing and reproduction of recorded media
19 Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda	77,4	83,8	73,8	61,1	64,9	19 Manufacture of coke and refined petroleum products
20 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	117,9	106,3	113,4	112,8	104,6	20 Manufacture of chemicals and chemical products
21 Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih pripravaka	87,4	50,0	65,6	61,5	75,8	21 Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
22 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	93,8	91,5	89,8	93,5	94,3	22 Manufacture of rubber and plastic products
23 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	110,7	98,7	78,8	76,8	71,4	23 Manufacture of other non-metallic mineral products
24 Proizvodnja metala	112,6	84,5	89,3	87,7	68,5	24 Manufacture of basic metals
25 Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme	131,4	99,4	86,4	87,8	86,8	25 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
26 Proizvodnja računala te električnih i optičkih proizvoda	87,9	78,9	78,9	36,1	27,7	26 Manufacture of computer, electronic and optical products
27 Proizvodnja električne opreme	89,2	84,6	78,1	69,9	59,6	27 Manufacture of electrical equipment
28 Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	143,9	103,2	104,5	136,2	96,2	28 Manufacture of machinery and equipment n. e. c.
29 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	121,2	108,3	82,5	84,0	85,3	29 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	106,2	88,4	69,1	70,9	68,8	30 Manufacture of other transport equipment
31 Proizvodnja namještaja	120,4	100,8	103,3	108,3	101,8	31 Manufacture of furniture
32 Ostala prerađivačka industrija	61,0	41,3	38,9	27,6	19,8	32 Other manufacturing
33 Popravak i instaliranje strojeva i opreme	136,3	147,6	166,2	187,4	181,7	33 Repair and installation of machinery and equipment
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	106,6	109,0	116,0	107,8	105,7	D Electricity, gas, steam and air conditioning supply
35 Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	106,6	109,0	116,0	107,8	105,7	35 Electricity, gas, steam and air conditioning supply

## 17-4. 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

	2008. 2007.	2009. 2008.	2010. 2009.	2011. 2010.	2012. 2011.	
Ukupno industrija	101,2	90,8	98,6	98,8	94,5	Total industry
Prema GIG-u 2009.						According to MIGs 2009.
AI Intermedijarni proizvodi	99,2	88,9	93,6	95,4	90,5	AI Intermediate goods
AE Energija	100,9	101,9	102,5	91,4	96,1	AE Energy
BB Kapitalni proizvodi	102,3	85,0	97,9	111,4	91,6	BB Capital goods
CD Trajni proizvodi za široku potrošnju	93,1	81,2	98,9	94,7	94,2	CD Consumer durables
CN Netrajni proizvodi za široku potrošnju	103,4	90,0	101,9	100,8	98,1	CN Consumer non-durables
Prema područjima i odjeljcima NKD-a 2007.						According to NKD 2007. sections and divisions
B Rudarstvo i vađenje	98,2	89,2	90,8	95,1	84,6	B Mining and quarrying
06 Vađenje sirove nafte i prirodnog plina	94,8	96,0	96,2	91,5	85,3	06 Extraction of crude petroleum and natural gas
08 Ostalo rudarstvo i vađenje	103,5	77,4	78,5	104,3	77,4	08 Other mining and quarrying
09 Pomoćne uslužne djelatnosti u rudarstvu	96,6	102,2	102,0	94,3	90,1	09 Mining support service activities
C Prerađivačka industrija	101,0	89,4	97,9	99,8	94,7	C Manufacturing
10 Proizvodnja prehrambenih proizvoda	102,2	95,0	100,6	102,2	98,1	10 Manufacture of food products
11 Proizvodnja pića	100,3	96,7	91,2	106,5	96,0	11 Manufacture of beverages
12 Proizvodnja duhanskih proizvoda	107,9	74,2	116,1	87,5	98,1	12 Manufacture of tobacco products
13 Proizvodnja tekstila	90,2	96,9	111,6	89,0	91,4	13 Manufacture of textiles
14 Proizvodnja odjeće	98,1	79,9	94,1	105,0	86,6	14 Manufacture of wearing apparel
15 Proizvodnja kože i srodnih proizvoda	104,4	79,0	129,4	103,4	85,7	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	101,6	96,5	86,2	101,1	85,1	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	98,1	112,8	115,5	99,2	96,3	17 Manufacture of paper and paper products
18 Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa	107,9	94,7	95,7	96,3	88,3	18 Printing and reproduction of recorded media
19 Proizvodnja kokska i rafiniranih naftnih proizvoda	81,1	108,3	88,0	82,7	106,3	19 Manufacture of coke and refined petroleum products
20 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	103,4	90,2	106,7	99,4	92,8	20 Manufacture of chemicals and chemical products
21 Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih pripravaka	117,5	57,2	131,1	93,7	123,3	21 Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
22 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	97,9	97,6	98,0	104,1	100,9	22 Manufacture of rubber and plastic products
23 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	97,5	89,2	79,8	97,4	93,0	23 Manufacture of other non-metallic mineral products
24 Proizvodnja metala	109,0	75,0	105,7	98,2	78,1	24 Manufacture of basic metals
25 Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme	105,4	75,7	86,9	101,6	98,9	25 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
26 Proizvodnja računala te električnih i optičkih proizvoda	88,8	89,8	99,9	45,8	76,8	26 Manufacture of computer, electronic and optical products
27 Proizvodnja električne opreme	91,8	94,8	92,3	89,5	85,3	27 Manufacture of electrical equipment
28 Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	107,9	71,7	101,3	130,3	70,6	28 Manufacture of machinery and equipment n. e. c.
29 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	91,3	89,4	76,2	101,8	101,6	29 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	106,9	83,2	78,2	102,5	97,1	30 Manufacture of other transport equipment
31 Proizvodnja namještaja	95,2	83,7	102,6	104,8	94,1	31 Manufacture of furniture
32 Ostala prerađivačka industrija	83,5	67,6	94,3	70,9	71,8	32 Other manufacturing
33 Popravak i instaliranje strojeva i opreme	94,7	108,3	112,6	112,8	97,0	33 Repair and installation of machinery and equipment
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	103,9	102,3	106,4	93,0	98,0	D Electricity, gas, steam and air conditioning supply
35 Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	103,9	102,3	106,4	93,0	98,0	35 Electricity, gas, steam and air conditioning supply

## 17-5. INDEKSI ZAPOSLENIH OSOBA I PROIZVODNOSTI RADA U INDUSTRIJI UKUPNO PO PODRUČJIMA I ODJELJCIMA NKD-a 2007. U 2012.

INDICES OF INDUSTRIAL PERSONS EMPLOYED AND INDUSTRIAL LABOUR PRODUCTIVITY, TOTAL AND ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND DIVISIONS, 2012

	Zaposlene osobe Persons employed	Proizvodnost rada Labour productivity	
Ukupno industrija <sup>1)</sup>	95,7	98,7	Total industry <sup>1)</sup>
B Rudarstvo i vađenje	95,5	88,7	B Mining and quarrying
06 Vađenje sirove nafte i prirodnog plina	101,2	84,3	06 Extraction of crude petroleum and natural gas
08 Ostalo rudarstvo i vađenje	94,2	82,3	08 Other mining and quarrying
09 Pomoćne uslužne djelatnosti u rudarstvu	92,2	97,7	09 Mining support service activities
C Prerađivačka industrija	95,6	99,1	C Manufacturing
10 Proizvodnja prehrambenih proizvoda	98,3	99,8	10 Manufacture of food products
11 Proizvodnja pića	94,1	102,0	11 Manufacture of beverages
12 Proizvodnja duhanskih proizvoda	102,9	95,3	12 Manufacture of tobacco products
13 Proizvodnja tekstila	89,4	102,2	13 Manufacture of textiles
14 Proizvodnja odjeće	90,0	96,3	14 Manufacture of wearing apparel
15 Proizvodnja kože i srodnih proizvoda	93,1	92,1	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	95,5	89,1	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	99,8	96,4	17 Manufacture of paper and paper products
18 Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa	96,8	91,2	18 Printing and reproduction of recorded media
19 Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda	80,7	131,7	19 Manufacture of coke and refined petroleum products
20 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	97,5	95,2	20 Manufacture of chemicals and chemical products
21 Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih pripravaka	102,8	119,9	21 Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
22 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	89,5	112,7	22 Manufacture of rubber and plastic products
23 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	94,2	98,7	23 Manufacture of other non-metallic mineral products
24 Proizvodnja metala	74,7	104,6	24 Manufacture of basic metals
25 Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme	98,3	100,6	25 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
26 Proizvodnja računala te elektroničkih i optičkih proizvoda	94,1	87,0	26 Manufacture of computer, electronic and optical products
27 Proizvodnja električne opreme	98,1	69,7	27 Manufacture of electrical equipment
28 Proizvodnja strojeva i uredaja, d. n.	101,3	101,3	28 Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
29 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	100,3	101,5	29 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	95,7	93,8	30 Manufacture of other transport equipment
31 Proizvodnja namještaja	100,2	68,8	31 Manufacture of furniture
32 Ostala prerađivačka industrija	104,2	100,3	32 Other manufacturing
33 Popravak i instaliranje strojeva i opreme	96,7	87,0	33 Repair and installation of machinery and equipment
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	97,9	100,2	D Electricity, gas, steam and air conditioning supply
35 Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	97,9	100,2	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).



## 17-6. VERIŽNI INDEKSI PROMETA INDUSTRIJE UKUPNO I PREMA AGREGATIMA GIG-a 2009., NEPRILAGOĐENI

CHAIN INDICES OF INDUSTRIAL TURNOVER, TOTAL AND ACCORDING TO MIGs 2009, UNADJUSTED

	2009. 2008.	2010. 2009.	2011. 2010.	2012. 2011.	
Ukupno industrija <sup>1)</sup>	91,7	101,2	101,9	98,6	Total industry <sup>1)</sup>
Prema GIG-u 2009.					According to MIGs 2009
AI Intermedijarni proizvodi	85,6	94,3	107,0	101,3	AI Intermediate goods, except energy
AE Energija	76,6	110,4	105,5	113,3	AE Energy
BB Kapitalni proizvodi	86,7	115,0	88,4	96,7	BB Capital goods
CD Trajni proizvodi za široku potrošnju	70,6	97,2	79,5	91,6	CD Consumer durables
CN Netrajni proizvodi za široku potrošnju	109,4	97,6	107,8	97,6	CN Consumer non-durables
Prema tržištima					According to markets
Prodaja na domaće tržište	97,0	96,0	96,9	97,9	Domestic industrial turnover
Prodaja na strano tržište	88,1	120,5	114,1	104,8	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.

## 17-7. 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

	2009.	2010.	2011.	2012.	
Ukupno industrija <sup>1)</sup>	137,0	138,6	141,2	139,3	Total industry <sup>1)</sup>
Prema GIG-u 2009.					According to MIGs 2009
AI Intermedijarni proizvodi	137,3	129,5	138,6	140,4	AI Intermediate goods
AE Energija	92,6	102,2	107,8	122,2	AE Energy
BB Kapitalni proizvodi	127,7	146,8	129,8	125,6	BB Capital goods
CD Trajni proizvodi za široku potrošnju	127,8	124,2	98,7	90,5	CD Consumer durables
CN Netrajni proizvodi za široku potrošnju	132,9	129,8	139,9	136,6	CN Consumer non-durables
Prema tržištima					According to markets
Prodaja na domaće tržište	144,6	138,9	134,6	131,8	Domestic industrial turnover
Prodaja na strano tržište	136,8	164,9	188,2	197,2	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.

## 17-8. 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

	2009. 2008.	2010. 2009.	2011. 2010.	2012. 2011.	
Ukupno prerađivačka industrija koja radi na temelju narudžbi <sup>1)</sup>	96,4	119,7	111,5	113,2	Total manufacturing based on orders <sup>1)</sup>
Prema GIG-u 2009.					According to MIGs 2009.
AI Intermedijarni proizvodi	97,6	98,9	111,0	148,4	AI Intermediate goods, except energy
BB Kapitalni proizvodi	95,7	115,0	103,4	91,6	BB Capital goods
CD Trajni proizvodi za široku potrošnju	48,4	53,5	113,7	30,3	CD Consumer durables
CN Netrajni proizvodi za široku potrošnju	100,2	178,4	144,9	86,2	CN Consumer non-durables
Prema tržištima					According to markets
Naručitelji s domaćeg tržišta	117,6	86,7	102,7	103,6	Domestic new orders
Naručitelji sa stranog tržišta	102,2	389,2	151,3	112,4	Non-domestic new orders

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.

## 17-9. 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

	2009.	2010.	2011.	2012.	
Ukupno prerađivačka industrija koja radi na temelju narudžbi <sup>1)</sup>	158,3	189,4	211,1	239,1	Total manufacturing based on orders <sup>1)</sup>
Prema GIG-u 2009.					According to MIGs 2009.
AI Intermedijarni proizvodi, osim energije	159,3	157,6	175,0	259,7	AI Intermediate goods, except energy
BB Kapitalni proizvodi	196,9	226,5	234,3	214,6	BB Capital goods
CD Trajni proizvodi za široku potrošnju	63,9	34,2	38,9	11,8	CD Consumer durables
CN Netrajni proizvodi za široku potrošnju	102,1	182,1	263,9	227,4	CN Consumer non-durables
Prema tržištima					According to markets
Naručitelji s domaćeg tržišta	188,7	163,5	167,9	173,9	Domestic new orders
Naručitelji sa stranog tržišta	173,7	675,8	...	...	Non-domestic new orders

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.

**17-10. INDEKSI PROIZVOĐAČKIH CIJENA INDUSTRIJE NA DOMAĆEM TRŽIŠTU PREMA GIG-u 2009.  
I PO PODRUČJIMA I ODJELJCIMA NKD-a 2007.**  
*INDUSTRIAL PRODUCER PRICE INDICES ON DOMESTIC MARKET, ACCORDING TO MIGs 2009  
AND NKD 2007. SECTIONS AND DIVISIONS*

Ø 2005. = 100

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
Industrijski proizvodi – ukupno	115,1	114,6	119,5	127,1	136,0	<i>Industrial products – total</i>
Prema glavnim industrijskim grupacijama – GIG 2009.						<i>According to main industrial groupings – MIGs 2009</i>
AI Intermedijarni proizvodi	116,5	113,1	116,1	122,8	102,9	<i>AI Intermediate goods</i>
AE Energija	122,7	122,9	141,0	159,4	189,5	<i>AE Energy</i>
BB Kapitalni proizvodi	100,9	102,7	102,7	101,3	100,6	<i>BB Capital goods</i>
CD Trajni proizvodi za široku potrošnju	102,4	107,6	108,3	109,6	110,2	<i>CD Durable consumer goods</i>
CN Netrajni proizvodi za široku potrošnju	109,8	110,9	110,5	114,8	118,5	<i>CN Non-durable consumer goods</i>
Prema područjima i odjeljcima NKD-a 2007.						<i>According to NKD 2007. sections and divisions</i>
B Rudarstvo i vađenje	108,3	123,9	137,9	157,4	214,4	<i>B Mining and quarrying</i>
06 Vađenje sirove nafte i prirodnog plina	107,4	128,3	158,2	193,7	296,9	<i>06 Extraction of crude petroleum and natural gas</i>
08 Ostalo rudarstvo i vađenje	111,8	114,1	114,7	115,7	115,7	<i>08 Other mining and quarrying</i>
C Prerađivačka industrija	113,7	110,0	114,1	121,6	125,8	<i>C Manufacturing</i>
10 Proizvodnja prehrambenih proizvoda	116,2	114,2	114,3	123,0	126,8	<i>10 Manufacture of food products</i>
11 Proizvodnja pića	110,2	112,8	110,0	111,6	116,4	<i>11 Manufacture of beverages</i>
12 Proizvodnja duhanskih proizvoda	116,7	111,4	120,8	130,7	130,4	<i>12 Manufacture of tobacco products</i>
13 Proizvodnja tekstila	96,4	96,2	106,7	112,3	112,4	<i>13 Manufacture of textiles</i>
14 Proizvodnja odjeće	103,1	104,9	103,8	104,7	102,0	<i>14 Manufacture of wearing apparel</i>
15 Proizvodnja kože i srodnih proizvoda	107,0	109,4	106,5	108,1	111,9	<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	105,0	105,1	105,5	107,0	108,7	<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	104,0	103,9	109,7	117,4	115,6	<i>17 Manufacture of paper and paper products</i>
19 Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda	134,1	99,0	119,3	149,9	169,8	<i>19 Manufacture of coke and refined petroleum products</i>
20 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	120,5	124,0	135,2	145,8	153,1	<i>20 Manufacture of chemicals and chemical products</i>
21 Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih pripravaka	97,6	97,7	98,1	97,4	102,4	<i>21 Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations</i>
22 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	108,5	97,3	96,4	104,2	104,7	<i>22 Manufacture of rubber and plastic products</i>
23 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	118,0	122,6	121,0	118,0	119,6	<i>23 Manufacture of other non-metallic mineral products</i>
24 Proizvodnja metala	125,2	103,1	106,5	116,9	119,7	<i>24 Manufacture of basic metals</i>
25 Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme	108,2	106,2	106,3	108,4	107,6	<i>25 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment</i>
26 Proizvodnja računala te električnih i optičkih proizvoda	85,4	88,8	87,8	85,3	88,7	<i>26 Manufacture of computer, electronic and optical products</i>
27 Proizvodnja električne opreme	118,9	119,1	122,9	125,5	122,9	<i>27 Manufacture of electrical equipment</i>
28 Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	98,7	101,9	102,3	103,0	104,2	<i>28 Manufacture of machinery and equipment n. e. c.</i>
29 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	93,8	94,4	92,1	98,3	95,5	<i>29 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>
30 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	97,9	100,4	100,3	100,8	100,9	<i>30 Manufacture of other transport equipment</i>
31 Proizvodnja namještaja	102,3	108,4	109,5	110,5	110,9	<i>31 Manufacture of furniture</i>
32 Ostala prerađivačka industrija	127,3	130,9	131,2	136,7	120,1	<i>32 Other manufacturing</i>
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	109,5	121,7	127,2	128,7	146,0	<i>D Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>
35 Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	109,5	121,7	127,2	128,7	146,0	<i>35 Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	159,2	163,6	167,4	180,6	208,6	<i>E Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>
36 Skupljanje, pročišćavanje i opskrba vodom	159,2	163,6	167,4	180,6	208,6	<i>36 Water collection, treatment and supply</i>

## 17-11. GODIŠNJI VERIŽNI INDEKSI PROIZVOĐAČKIH CIJENA INDUSTRIJE NA DOMAĆEM TRŽIŠTU PREMA GIG-u 2009. I PO PODRUČJIMA I ODJELJCIMA NKD-a 2007.

ANNUAL INDUSTRIAL PRODUCER PRICE INDICES ON DOMESTIC MARKET, ACCORDING TO MIGs 2009  
AND NKD 2007. SECTIONS AND DIVISIONS

	2008. 2007.	2009. 2008.	2010. 2009.	2011. 2010.	2012. 2011.	
Industrijski proizvodi – ukupno	108,3	99,6	104,3	106,3	107,0	<i>Industrial products – total</i>
Prema glavnim industrijskim grupacijama – GIG 2009.						<i>According to main industrial groupings – MIGs 2009</i>
AI Intermedijarni proizvodi	108,9	97,1	102,6	105,6	100,6	<i>AI Intermediate goods</i>
AE Energija	112,0	100,2	114,7	113,2	118,7	<i>AE Energy</i>
BB Kapitalni proizvodi	100,9	101,8	100,0	98,6	99,4	<i>BB Capital goods</i>
CD Trajni proizvodi za široku potrošnju	100,8	105,1	100,6	101,2	100,5	<i>CD Durable consumer goods</i>
CN Netrajni proizvodi za široku potrošnju	105,7	100,9	99,7	103,9	103,2	<i>CN Non-durable consumer goods</i>
Prema područjima i odjeljcima NKD-a 2007.						<i>According to NKD 2007. sections and divisions</i>
B Rudarstvo i vađenje	103,2	114,4	111,3	114,1	136,2	<i>B Mining and quarrying</i>
06 Vađenje sirove nafte i prirodnog plina	102,5	119,4	123,4	122,4	153,3	<i>06 Extraction of crude petroleum and natural gas</i>
08 Ostalo rudarstvo i vađenje	106,1	102,1	100,5	100,9	100,0	<i>08 Other mining and quarrying</i>
C Prerađivačka industrija	108,1	96,7	103,7	106,6	103,5	<i>C Manufacturing</i>
10 Proizvodnja prehrambenih proizvoda	111,0	98,3	100,1	107,6	103,1	<i>10 Manufacture of food products</i>
11 Proizvodnja pića	102,1	102,4	97,5	101,5	104,3	<i>11 Manufacture of beverages</i>
12 Proizvodnja duhanskih proizvoda	110,2	95,4	108,5	108,1	99,8	<i>12 Manufacture of tobacco products</i>
13 Proizvodnja tekstila	96,5	99,8	111,0	105,2	100,1	<i>13 Manufacture of textiles</i>
14 Proizvodnja odjeće	102,6	101,7	98,9	100,9	97,5	<i>14 Manufacture of wearing apparel</i>
15 Proizvodnja kože i srodnih proizvoda	102,2	102,2	97,4	101,5	103,5	<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	102,5	100,1	100,4	101,4	101,6	<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	105,0	99,9	105,6	107,1	98,5	<i>17 Manufacture of paper and paper products</i>
18 Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa	...	...	...	...	101,6	<i>18 Printing and reproduction of recorded media</i>
19 Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda	121,3	73,9	120,4	125,7	113,3	<i>19 Manufacture of coke and refined petroleum products</i>
20 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	112,0	102,8	109,1	107,8	105,1	<i>20 Manufacture of chemicals and chemical products</i>
21 Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih pripravaka	99,9	100,1	100,5	99,2	105,2	<i>21 Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations</i>
22 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	103,6	89,6	99,2	108,0	100,5	<i>22 Manufacture of rubber and plastic products</i>
23 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	110,8	103,9	98,6	97,6	101,4	<i>23 Manufacture of other non-metallic mineral products</i>
24 Proizvodnja metala	109,2	82,3	103,3	109,7	102,4	<i>24 Manufacture of basic metals</i>
25 Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme	104,2	98,1	100,1	102,0	99,3	<i>25 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment</i>
26 Proizvodnja računala te električnih i optičkih proizvoda	94,2	104,0	98,9	97,1	104,2	<i>26 Manufacture of computer, electronic and optical products</i>
27 Proizvodnja električne opreme	99,2	100,2	103,2	102,2	97,9	<i>27 Manufacture of electrical equipment</i>
28 Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	99,4	103,2	100,4	100,7	101,1	<i>28 Manufacture of machinery and equipment n. e. c.</i>
29 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	99,5	100,6	97,6	106,7	97,2	<i>29 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>
30 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	94,5	102,5	99,9	100,6	100,1	<i>30 Manufacture of other transport equipment</i>
31 Proizvodnja namještaja	100,8	106,0	101,0	100,9	100,4	<i>31 Manufacture of furniture</i>
32 Ostala prerađivačka industrija	113,5	102,9	100,3	104,2	87,9	<i>32 Other manufacturing</i>
33 Popravak i instaliranje strojeva i opreme	...	...	...	...	99,4	<i>33 Repair and installation of machinery and equipment</i>
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	106,9	111,2	104,5	101,2	113,4	<i>D Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>
35 Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	106,9	111,2	104,5	101,2	113,4	<i>35 Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	119,0	102,8	102,3	107,8	115,5	<i>E Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>
36 Skupljanje, pročišćavanje i opskrba vodom	119,0	102,8	102,3	107,8	115,5	<i>36 Water collection, treatment and supply</i>

**17-12. 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							
	2011.				2012. <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	129 815 663	100,0	49 171 713	100,0	130 368 305	100,0	48 107 666	100,0
<b>B</b> Rudarstvo i vađenje Mining and quarrying	5 551 021	4,3	253 532	0,5	6 264 728	4,8	194 803	0,4
06 Vađenje sirove nafte i prirodnog plina Extraction of crude petroleum and natural gas	4 297 530	3,3	111 837	0,2	4 989 066	3,8	97 243	0,2
08 Ostalo rudarstvo i vađenje Other mining and quarrying	804 328	0,6	141 695	0,3	720 422	0,6	97 560	0,2
09 Pomoćne uslužne djelatnosti u rudarstvu Mining support service activities	449 163	0,3	-	0,0	555 240	0,4	-	0,0
<b>C</b> Prerađivačka industrija Manufacturing	110 033 361	84,8	48 911 775	99,5	109 308 281	83,8	47 909 009	99,6
10 Proizvodnja prehrambenih proizvoda Manufacture of food products	22 264 298	17,2	3 976 081	8,1	22 125 797	17,0	4 079 853	8,5
11 Proizvodnja pića Manufacture of beverages	4 930 232	3,8	625 355	1,3	4 961 300	3,8	718 215	1,5
12 Proizvodnja duhanskih proizvoda Manufacture of tobacco products	1 557 804	1,2	506 950	1,0	1 532 880	1,2	489 632	1,0
13 Proizvodnja tekstila Manufacture of textiles	1 099 530	0,8	828 401	1,7	940 834	0,7	696 029	1,4
14 Proizvodnja odjeće Manufacture of wearing apparel	2 178 652	1,7	1 433 527	2,9	2 001 894	1,5	1 339 289	2,8
15 Proizvodnja kože i srodnih proizvoda Manufacture of leather and related products	1 613 865	1,2	1 334 664	2,7	1 444 386	1,1	1 239 357	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	2 788 747	2,1	1 690 914	3,4	2 884 384	2,2	1 721 777	3,6
17 Proizvodnja papira i proizvoda od papira Manufacture of paper and paper products	3 204 149	2,5	1 120 110	2,3	2 881 753	2,2	1 009 178	2,1
18 Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa Printing and reproduction of recorded media	3 311 303	2,6	417 888	0,8	3 378 925	2,6	520 480	1,1
19 Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda Manufacture of coke and refined petroleum products	15 171 449	11,7	5 799 664	11,8	17 851 829	13,7	6 909 869	14,3
20 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda Manufacture of chemicals and chemical products	6 535 379	5,0	4 057 382	8,3	5 830 102	4,5	3 248 191	6,8
21 Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih pripravaka Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations	3 409 528	2,6	2 366 474	4,8	3 746 459	2,9	2 759 385	5,7

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

**17-12. 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							
	2011.				2012. <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	3 075 051	2,4	1 257 803	2,6	3 083 588	2,4	1 321 693	2,7
23 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda Manufacture of other non-metallic mineral products	5 682 355	4,4	2 322 131	4,7	5 491 901	4,2	2 401 769	5,0
24 Proizvodnja metala Manufacture of basic metals	2 504 450	1,9	1 719 665	3,5	2 154 253	1,7	1 499 475	3,1
25 Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	5 933 408	4,6	3 023 490	6,1	6 080 078	4,7	3 402 525	7,1
26 Proizvodnja računala te elektroničkih i optičkih proizvoda Manufacture of computer, electronic and optical products	1 493 046	1,2	1 112 107	2,3	1 996 572	1,5	1 323 363	2,8
27 Proizvodnja električne opreme Manufacture of electrical equipment	5 120 594	3,9	3 813 332	7,8	5 084 609	3,9	3 640 004	7,6
28 Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n. Manufacture of machinery and equipment n. e. c.	3 910 173	3,0	3 116 325	6,3	4 099 856	3,1	3 264 103	6,8
29 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	652 695	0,5	506 355	1,0	609 281	0,5	496 046	1,0
30 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava Manufacture of other transport equipment	6 815 146	5,2	5 027 501	10,2	4 055 152	3,1	2 522 889	5,2
31 Proizvodnja namještaja Manufacture of furniture	2 664 737	2,1	1 539 021	3,1	3 028 828	2,3	1 829 764	3,8
32 Ostala prerađivačka industrija Other manufacturing	502 215	0,4	96 815	0,2	526 190	0,4	126 332	0,3
33 Popravak i instaliranje strojeva i opreme Repair and installation of machinery and equipment	3 614 555	2,8	1 219 820	2,5	3 517 430	2,7	1 349 791	2,8
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	12 590 112	9,7	3 153	0,0	13 175 534	10,1	0	0,0
35 Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	12 590 112	9,7	3 153	0,0	13 175 534	10,1	0	0,0
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)	1 641 169	1,3	3 253	0,0	1 619 762	1,2	3 854	0,0
36 Skupljanje, pročišćavanje i opskrba vodom Water collection, treatment and supply	1 641 169	1,3	3 253	0,0	1 619 762	1,2	3 854	0,0

## 17-13. PROIZVODNJA I VIDLJIVA DOMAĆA POTROŠNJA IZABRANIH NAJVAŽNIJIH PROIZVODA PRODCOM-a PREMA VRIJEDNOSTI PRODANIH INDUSTRIJSKIH PROIZVODA U 2012.<sup>1)2)</sup>

PRODUCTION AND APPARENT DOMESTIC CONSUMPTION OF SELECTED MOST IMPORTANT PRODCOM PRODUCTS, BY VALUE OF PRODUCTION SOLD, 2012<sup>1)2)</sup>

Šifre i nazivi PRODCOM-a 2012. PRODCOM 2012 codes and headings	Mjerna jedinica Unit of measure	Prodaja industrijskih proizvoda Industrial products sale		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
21.20.13.80 Ostali lijekovi koji sadrže pomiješane i nepomiješane proizvode, pakirani za maloprodaju, d. n. <i>Other medicaments of mixed or unmixed products, p.r.s., n.e.c.</i>	kg	2 789 070	1 954 177	7 007 864	2 899 793	2 975 700	1 821 199	6 821 234	3 032 771
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 &lt;= 0.5% by volume of alcohol, alcohol duty)</i>	hl	3 409 622	1 925 209	380 577	128 109	559 359	227 121	3 230 840	1 826 197
10.13.14.60 Kobasice i slični proizvodi od mesa, otpadaka i ostataka i krvi i pripravci hrane na njihovoj bazi (isključujući kobasice od jetre i pripremljena gotova jela od jetre <i>Sausages and similar products of meat, offal or blood and food preparations based thereon (excluding liver sausages and prepared meals and dishes)</i>	t	57 807	1 605 310	8 022	112 816	4 971	125 700	60 858	1 592 426
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	230	1 365 736	1	1 428	213	1 186 451	18	180 713
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	10 426	1 365 444	3 083	330 591	6 847	435 472	6 662	1 260 563

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 30.11.22.10 Tankeri za prijevoz sirove nafte, 30.11.22.30 Tankeri za naftne preradevine, 30.11.22.50 Tankeri za kemijske preradevine, 30.11.24.10 Brodovi za rasuti teret, 30.11.24.70 Ro-ro brodovi, 30.11.24.90 Brodovi za ostali suhi teret i 30.11 33.30 Jaružala imaju znatnu vrijednost prodanih industrijskih proizvoda i izvoza, ali nemaju vezu s CN-om prema PRODCOM Listu 2012.

1) Data source is a result of the annual PRODCOM Survey on Industrial Production. Apparent domestic consumption is calculated by using the formula: Production + Imports – Exports. 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 30.11.22.10 Crude oil tankers, 30.11.22.30 Oil product tankers, 30.11.22.50 Chemical tankers, 30.11.24.10 Bulk carriers, 30.11.24.70 Ro-ro cargo ships, 30.11.24.90 Other dry cargo ships and 30.11 33.30 Dredgers have a significant value of industrial production sold and export, but regarding the PRODCOM List 2012, they have no link to the CN.

**17-13. PROIZVODNJA I VIDLJIVA DOMAĆA POTROŠNJA IZABRANIH NAJVAŽNIJIH PROIZVODA PRODCOM-a PREMA VRIJEDNOSTI PRODANIH INDUSTRIJSKIH PROIZVODA U 2012.<sup>1)2)</sup>**  
**PRODUCTION AND APPARENT DOMESTIC CONSUMPTION OF SELECTED MOST IMPORTANT PRODCOM PRODUCTS, BY VALUE OF PRODUCTION SOLD, 2012<sup>1)2)</sup>**

(nastavak)  
(continued)

Šifre i nazivi PRODCOM-a 2012. PRODCOM 2012 codes and headings	Mjerna jedinica Unit of measure	Prodaja industrijskih proizvoda Industrial products sale		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
10.51.11.42 Mlijeko i vrhnje sa sadržajem >1%, ali <= 6% mliječne masti, nekonzentrirano ili nezaslađeno, u izvornom pakiranju neto sadržaja <= 2 l <i>Milk and cream of a fat content by weight of &gt; 1% but &lt;= 6%, not concentrated nor containing added sugar or other sweetening matter, in immediate packings of a net content &lt;= 2 l</i>	t	263 192	1 277 159	35 114	128 284	21 968	96 955	276 338	1 308 488
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 &lt;= 10 kg)</i>	tona N  t N	196 457	1 179 641	9 606	57 174	152 701	883 666	53 362	353 149
11.07.19.30 Vode s dodanim šećerom ili drugim sladilima ili aromatizirane, npr. bezalkoholna osvježavajuća pića (uključujući mineralne i gazirane) <i>Waters, with added suga, other sweetening matter or flavoured, i.e. soft drinks (including mineral and aerated)</i>	hl	2 547 012	1 083 382	532 164	155 728	960 049	242 345	2 119 127	996 765
23.51.12.10 Portland-cement <i>Portland cement</i>	t	2 141 020	1 066 070	14 063	10 459	349	492	2 154 734	1 076 037
10.81.12.30 Refinirani bijeli šećer od šećerne trske ili šećerne repe u krutom stanju <i>Refined white cane or beet sugar in solid form</i>	t	189 193	1 060 710	22 078	102 458	196 293	1 092 037	14 978	71 131



## 17-14. VRIJEDNOST PRODAJE INDUSTRIJSKIH PROIZVODA I IZVOZA (PRODCOM) PREMA DJELATNOSTI PROIZVODA PO ŽUPANIJAMA<sup>1)</sup>

SALE VALUE OF INDUSTRIAL PRODUCTS AND EXPORT (PRODCOM), BY ACTIVITY OF PRODUCTS<sup>1)</sup>, BY COUNTIES

Županija County of	Vrijednost prodanih proizvoda Value of products sold							
	2011.				2012. <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	129 815 663	100,0	49 171 713	100,0	130 368 305	100,0	48 107 666	100,0
Zagrebačka Zagreb	9 013 477	6,9	1 760 181	3,6	9 566 426	7,3	2 203 250	4,5
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	3 607 462	2,8	1 700 776	3,5	3 463 611	2,7	1 748 626	3,6
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	10 312 341	7,9	4 273 437	8,7	10 019 719	7,7	3 967 437	8,2
Karlovačka Karlovac	3 422 751	2,6	1 407 496	2,9	3 452 085	2,6	1 468 057	3,1
Varaždinska Varaždin	6 939 482	5,3	2 519 394	5,1	7 055 121	5,5	2 720 528	5,7
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	5 133 635	4,0	1 350 846	2,7	5 570 777	4,3	1 336 908	2,8
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	2 718 617	2,1	559 292	1,1	2 673 154	2,1	545 231	1,1
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	15 817 772	12,2	6 359 981	12,9	18 088 226	13,9	7 415 593	15,4
Ličko-senjska Lika-Senj	410 059	0,3	48 313	0,1	427 474	0,3	76 429	0,2
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	1 594 857	1,2	552 335	1,1	1 639 779	1,3	665 157	1,4
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	1 288 894	1,0	464 274	0,9	1 372 079	1,1	487 824	1,0
Brodsko-posavska Slavonski Brod-Posavina	3 038 155	2,3	856 678	1,7	3 276 183	2,5	991 337	2,1
Zadarska Zadar	1 487 198	1,1	544 384	1,1	1 525 379	1,2	502 009	1,0
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	7 323 830	5,6	2 634 091	5,4	7 221 984	5,5	2 546 476	5,3
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	2 327 376	1,8	1 099 689	2,2	2 145 252	1,6	1 097 363	2,3
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Simium	2 159 421	1,7	947 625	1,9	2 259 830	1,7	891 777	1,9
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	6 174 816	4,8	2 777 074	5,6	4 741 088	3,6	1 607 636	3,3
Istarska Istria	10 531 608	8,1	5 812 519	11,8	8 469 929	6,5	3 781 716	7,9
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	569 457	0,4	118 199	0,2	537 256	0,4	94 519	0,2
Međimurska Međimurje	4 543 295	3,5	2 121 052	4,3	4 696 855	3,6	2 327 754	4,8
Grad Zagreb City of Zagreb	26 387 853	20,3	8 961 583	18,2	26 894 682	20,6	9 289 926	19,3
Slobodne zone (uključujući Eksploatacijsko polje Sjeverni Jadran i Eksploatacijsko polje Marica) Free zones (including Exploatacion field North Adriatic and Exploatacion field Marica)	5 013 307	3,9	2 302 494	4,7	5 271 416	4,0	2 342 113	4,9

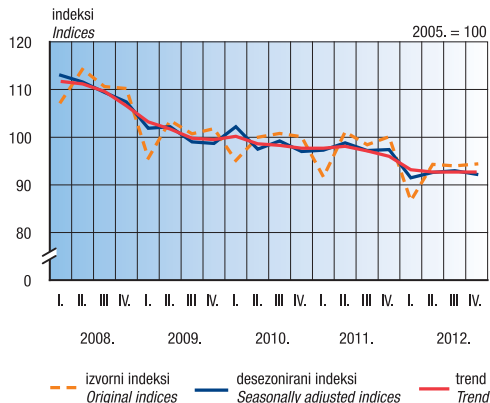
1) Izvor podataka jesu rezultati godišnjeg istraživanja PRODCOM o industrijskoj proizvodnji za lokalne jedinice industrijskih i neindustrijskih poduzeća s 10 i više zaposlenih osoba.

2) Privremeni podaci

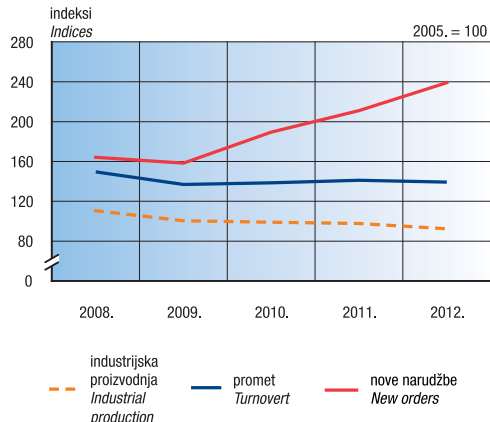
1) Data source are results of the annual PRODCOM Survey on Industrial Production for local units of industrial and non-industrial enterprises employing 10 and more persons.

2) Provisional data

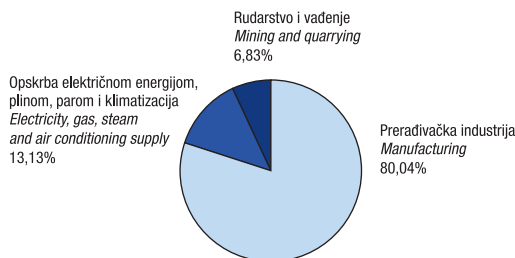
**G 17-1. KRETANJE INDEKSA FIZIČKOG OBUJMA UKUPNE INDUSTRIJSKE PROIZVODNJE PO TROMJESEČJIMA PREMA NKD-u 2007. OD 2008. DO 2012.**  
CHANGES IN TOTAL INDUSTRIAL PRODUCTION VOLUME INDICES, BY QUARTERS, ACCORDING TO NKD 2007., 2008 – 2012



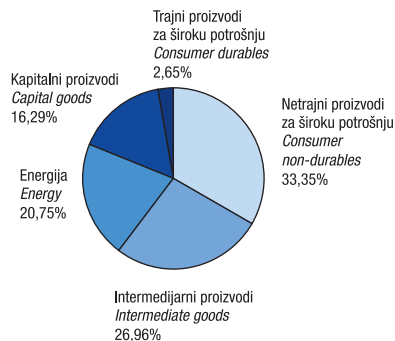
**G 17-2. INDEKSI INDUSTRIJSKE PROIZVODNJE, PROMETA I NOVIH NARUĐBI U INDUSTRIJI OD 2008. DO 2012.**  
PRODUCTION, TURNOVER AND NEW ORDERS INDICES IN INDUSTRY, 2008 – 2012



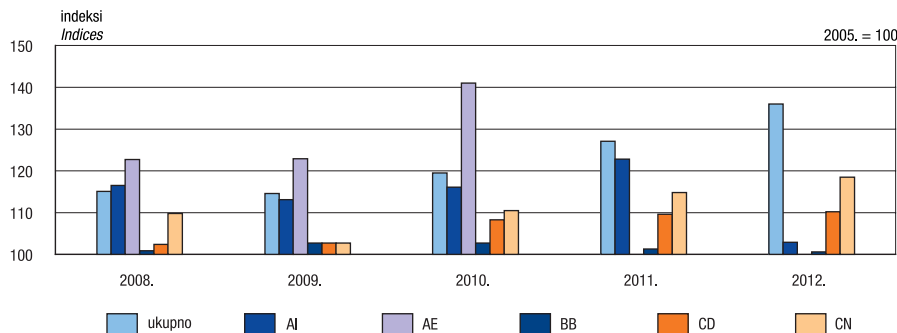
**G 17-3. STRUKTURA INDUSTRIJSKE PROIZVODNJE PO PODRUČJIMA NKD-a 2007. U 2011.**  
COMPOSITION OF INDUSTRIAL PRODUCTION, ACCORDING TO NKD 2007., 2011



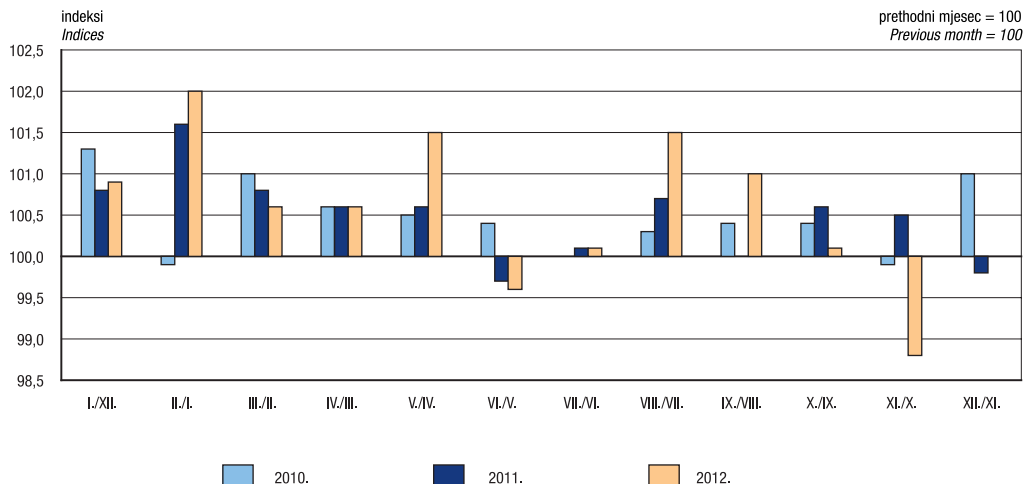
**G 17-4. STRUKTURA INDUSTRIJSKE PROIZVODNJE PREMA AGREGATIMA GIG-a 2009. U 2011.**  
COMPOSITION OF INDUSTRIAL PRODUCTION, ACCORDING TO MIGs 2009, 2011



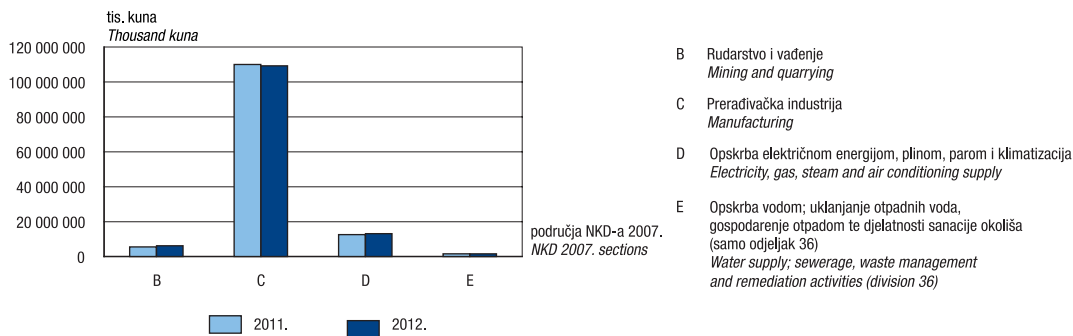
**G 17-5. INDEKSI PROIZVOĐAČKIH CIJENA INDUSTRIJE NA DOMAĆEM TRŽIŠTU, UKUPNO I PREMA GIG-u 2009., OD 2008. DO 2012.**  
INDUSTRIAL PRODUCER PRICE INDICES ON DOMESTIC MARKET, ACCORDING TO MIGs 2009, 2008 – 2012



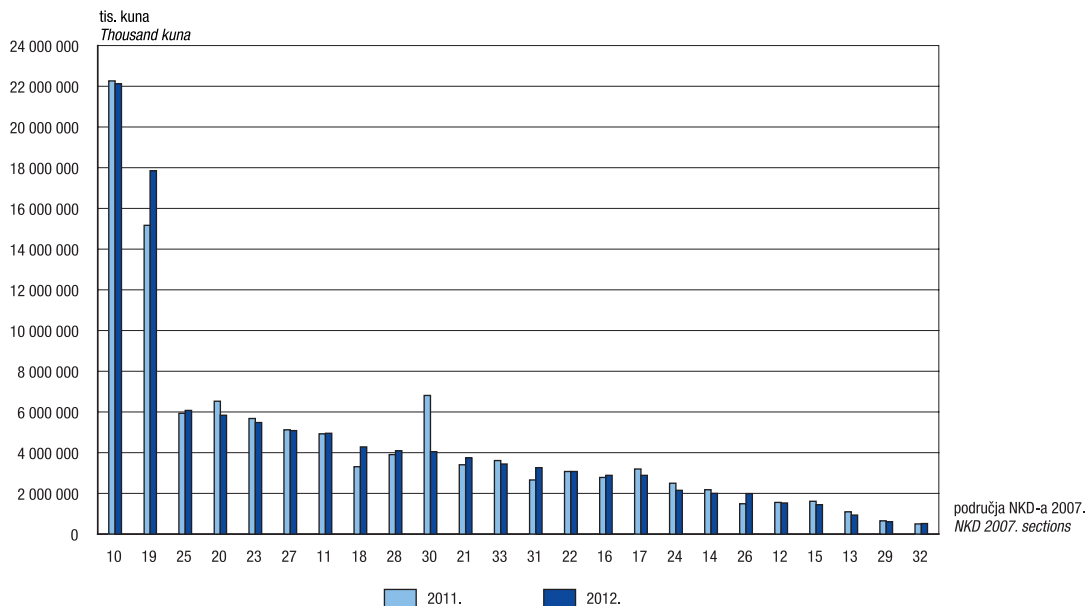
**G 17-6. MJESEČNI INDEKSI PROIZVOĐAČKIH CIJENA INDUSTRIJE NA DOMAĆEM TRŽIŠTU PREMA NKD-u 2007. OD SIJEČNJA 2010. DO PROSINCA 2012.**  
 MONTHLY INDUSTRIAL PRODUCER PRICE INDICES ON DOMESTIC MARKET,  
 ACCORDING TO NKD 2007., JANUARY 2010 – DECEMBER 2012



**G 17-7. VRIJEDNOST PRODANIH INDUSTRIJSKIH PROIZVODA PO PODRUČJIMA NKD-a 2007. PREMA DJELATNOSTIMA PROIZVODA U 2011. I 2012.**  
 VALUE OF INDUSTRIAL PRODUCTION SOLD, ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS, BY PRODUCT ACTIVITY,  
 2011 AND 2012



**G 17-8. VRIJEDNOST PRODANIH INDUSTRIJSKIH PROIZVODA U PRERAĐIVAČKOJ INDUSTRIJI PO ODJELJCIMA NKD-a 2007. PREMA DJELATNOSTI PROIZVODA U 2011. I 2012.**  
 VALUE OF INDUSTRIAL PRODUCTION SOLD IN MANUFACTURING, ACCORDING TO NKD 2007. DIVISIONS,  
 BY PRODUCT ACTIVITY, 2011 AND 2012

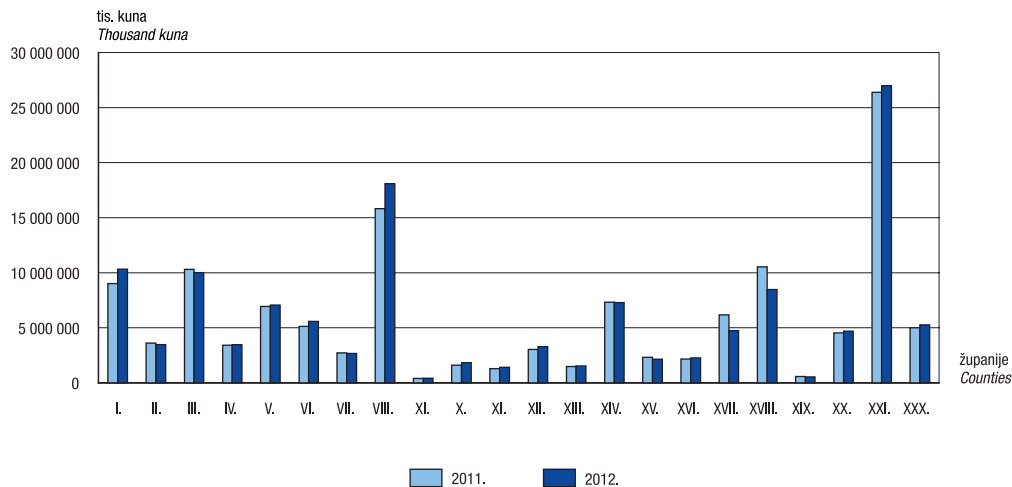


odjeljci NKD-a 2007.  
 NKD 2007. divisions

- |   |   |
|---|---|
| 10 Proizvodnja prehrambenih proizvoda<br>Manufacture of food products   | 22 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike<br>Manufacture of rubber and plastic products   |
| 11 Proizvodnja pića<br>Manufacture of beverages   | 23 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda<br>Manufacture of other non-metallic mineral products                                  |
| 12 Proizvodnja duhanskih proizvoda<br>Manufacture of tobacco products   | 24 Proizvodnja metala<br>Manufacture of basic metals  |
| 13 Proizvodnja tekstila<br>Manufacture of textiles  | 25 Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme<br>Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment |
| 14 Proizvodnja odjeće<br>Manufacture of wearing apparel   | 26 Proizvodnja računala te elektroničkih i optičkih proizvoda<br>Manufacture of computers, electronic and optical products                    |
| 15 Proizvodnja kože i srodnih proizvoda<br>Manufacture of leather and related products  | 27 Proizvodnja električne opreme<br>Manufacture of electrical equipment   |
| 16 Prerada drva i proizvoda od drva i pluta, osim namještaja;<br>proizvodnja proizvoda od slame i pletarskih materijala<br>Manufacture of wood and of products of wood and cork,<br>except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials | 28 Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.<br>Manufacture of machinery and equipment n. e. c.   |
| 17 Proizvodnja papira i proizvoda od papira<br>Manufacture of paper and paper products  | 29 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica<br>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers                        |
| 18 Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa<br>Printing and reproduction of recorded media  | 30 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava<br>Manufacture of other transport equipment  |
| 19 Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda<br>Manufacture of coke and refined petroleum products  | 31 Proizvodnja namještaja<br>Manufacture of furniture   |
| 20 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda<br>Manufacture of chemicals and chemical products   | 32 Ostala prerađivačka industrija<br>Other manufacturing  |
| 21 Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih pripravaka<br>Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations  | 33 Popravak i instaliranje strojeva i opreme<br>Repair and installation of machinery and equipment  |

**G 17-9. VRIJEDNOST PRODANIH INDUSTRIJSKIH PROIZVODA PREMA DJELATNOSTI PROIZVODA PREMA NKD-u 2007. PO ŽUPANIJAMA U 2011. I 2012.**

VALUE OF INDUSTRIAL PRODUCTION SOLD, BY PRODUCT ACTIVITY, ACCORDING TO NKD 2007., BY COUNTIES, 2011 AND 2012



I. Zagrebačka županija  
County of Zagreb

II. Krapinsko-zagorska županija  
County of Krapina-Zagorje

III. Sisačko-moslavačka županija  
County of Sisak-Moslavina

IV. Karlovačka županija  
County of Karlovac

V. Varaždinska županija  
County of Varaždin

VI. Koprivničko-križevačka županija  
County of Koprivnica-Križevci

VII. Bjelovarsko-bilogorska županija  
County of Bjelovar-Bilogora

VIII. Primorsko-goranska županija  
County of Primorje-Gorski kotar

IX. Ličko-senjska županija  
County of Lika-Senj

X. Virovitičko-podravska županija  
County of Virovitica-Podravina

XI. Požeško-slavonska županija  
County of Požega-Slavonia

XII. Brodsko-posavska županija  
County of Slavonski Brod-Posavina

XIII. Zadarska županija  
County of Zadar

XIV. Osječko-baranjska županija  
County of Osijek-Baranja

XV. Šibensko-kninska županija  
County of Šibenik-Knin

XVI. Vukovarsko-srijemska županija  
County of Vukovar-Sirmium

XVII. Splitsko-dalmatinska županija  
County of Split-Dalmatia

XVIII. Istarska županija  
County of Istria

XIX. Dubrovačko-neretvanska županija  
County of Dubrovnik-Neretva

XX. Međimurska županija  
County of Međimurje

XXI. Grad Zagreb  
City of Zagreb

XXX. Slobodne zone (uključujući i Eksploatacijsko polje Sjeverni Jadran i Eksploatacijsko polje Marica)  
Free zones (incl. North Adriatic Exploitation Field and Marica Exploitation Field)

## 18. ENERGIJA

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

#### Izvori i metode prikupljanja podataka

Metodološka osnova za prikupljanje energetskih podataka jest Metodologija UN-a i EU-a za sastavljanje godišnje energetske bilance pojedinih država članica. Tablice su sastavljene na temelju 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 klimatizacijom, Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša, Građevinarstvo, Trgovina na veliko i malo; popravak motornih vozila i motocikla, Prijevoz te skladištenje i 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 temelju 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 energetskih pokazatelja. Naime, proizvodnja, uvoz, izvoz i promjene zaliha prikazuju se po energentima, a potrošnja po energentima i sektorima potrošnje definirane su Metodologijom energetske bilance.

#### Definicije

**Sektori 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 s NKD-om 2007. povezati na sljedeći način: 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 odjeljaka 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 to je razlika između proizvedene električne energije na generatoru i vlastite potrošnje.

## ENERGY

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Sources and methods of data collection

*The 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 rather 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, while consumption by energy sources and consumption sectors was 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 priključenima na elektonrežu, 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 tekućemu agregatnom stanju pod normalnom temperaturom i tlakom, a njezina fizička svojstva (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.

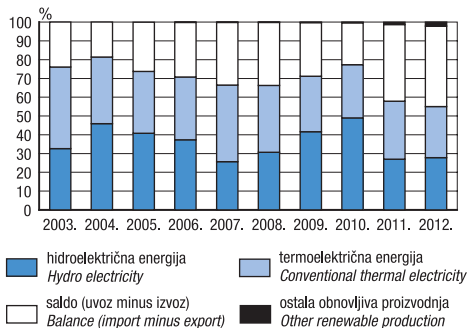
**Crude oil** is a mineral oil of natural origin comprising a mixture of hydro-carbons and associated impurities, such as sulphur. It exists in the liquid phase under normal surface temperature and pressure and its physical characteristics (density, viscosity, etc.) are highly variable. This category includes field or lease condensate recovered from associated and non-associated gas where it is commingled with the commercial crude oil stream.

## 18-1. PROIZVODNJA, UVOZ I IZVOZ ELEKTRIČNE ENERGIJE PRODUCTION, IMPORT AND EXPORT OF ELECTRICITY

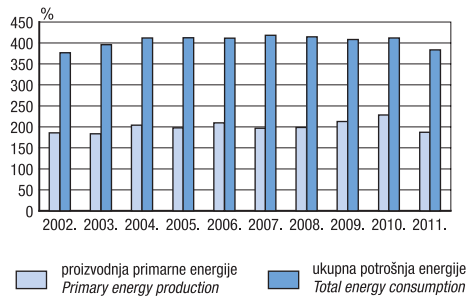
GWh

	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.
Ukupna bruto proizvodnja <i>Total gross production</i>	13 248	13 976	13 140	13 037	12 462	12 616	13 149	14 669	11 264	10 743
Hidro <i>Hydro</i>	5 512	7 712	7 125	6 734	4 646	5 626	7 449	9 127	5 097	5 008
Termo <i>Conventional thermal</i>	7 736	6 262	5 996	6 278	7 776	6 946	5 647	5 478	5 942	5 354
Ostala proizvodnja <i>Other production</i>	-	2	19	25	40	44	53	64	225	381
Ukupna neto proizvodnja <i>Total net production</i>	12 651	13 492	12 722	12 590	11 952	12 117	12 725	14 335	10 890	10 222
Hidro <i>Hydro</i>	5 473	7 664	7 085	6 693	4 608	5 589	7 401	9 093	5 063	4 972
Termo <i>Conventional thermal</i>	7 178	5 826	5 618	5 872	7 304	6 484	5 271	5 178	5 602	4 869
Ostala proizvodnja <i>Other production</i>	-	2	19	25	40	44	53	64	225	381
Uvoz <i>Imports</i>	4 499	5 339	8 802	8 374	7 926	8 249	7 651	6 784	8 975	9 329
Izvoz <i>Exports</i>	1142	2 296	4 323	3 306	1 948	2 140	2 578	2 712	1 574	1 639
Potrošeno iz mreže za crpke u reverzibilnim elektranama <i>Used for pumped storage</i>	94	132	148	179	231	162	115	133	170	226
Raspoloživo za potrošnju <i>Available for internal market</i>	15 914	16 403	17 053	17 479	17 699	18 064	17 683	18 274	18 121	17 686

**G 18-1. STRUKTURA RASPOLOŽIVE ELEKTRIČNE ENERGIJE  
OD 2003. DO 2012.**  
STRUCTURE OF AVAILABLE ELECTRICITY, 2003 – 2012



**G 18-2. PROIZVODNJA I POTROŠNJA PRIMARNE ENERGIJE  
OD 2002. DO 2011.**  
PRODUCTION AND CONSUMPTION OF PRIMARY  
ENERGY, 2002 – 2011



## 18-2. POTROŠNJA ELEKTRIČNE ENERGIJE PREMA SEKTORIMA POTROŠNJE I GUBICI

### ELECTRICITY CONSUMPTION BY CONSUMPTION SECTORS AND LOSSES

GWh

	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.
Finalna potrošnja <i>Final consumption</i>	13 132	13 416	14 163	14 923	15 512	15 831	16 545	15 915	16 248	16 117
Energetika osim elektrana <i>Energy sector, power plants excluded</i>	441	453	475	455	451	464	426	425	405	401
Industrija osim energetike <i>Industry, energy sector excluded</i>	2 890	3 133	3 216	3 271	3 455	3 691	3 686	3 284	3 382	3 266
Građevinarstvo <i>Construction</i>	248	299	333	248	261	267	295	277	236	211
Prijevoz i skladištenje <i>Transport and storage</i>	281	287	286	304	302	322	324	312	312	303
Sektor kućanstva <i>Residential sector</i>	5 954	5 694	6 072	6 333	6 520	6 393	6 711	6 462	6 651	6 523
Sektor trgovine i javnih službi <i>Commercial and public service sector</i>	3 251	3 487	3 716	4 183	4 455	4 626	5 033	5 085	5 194	5 345
Sektor poljoprivrede <i>Agricultural sector</i>	67	63	65	67	68	68	70	70	68	68
Gubici prijenosa i distribucije <i>Transmission and distribution losses</i>	2 077	2 543	2 224	2 131	1 909	2 027	1 706	2 019	2 022	1 831

Izvor: Energetski institut "Hrvoje Požar"  
Source: Energy Institute "Hrvoje Požar"

## 18-3. 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>

	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	
<b>Opskrba</b> <i>Supply</i>											
Proizvodnja	2 121	2 189	2 198	2 283	2 715	2 892	2 729	2 705	2 727	2 472	<i>Production</i>
Uvoz	1 084	1 139	1 054	1 134	1 127	1 055	1 227	1 044	1 070	876	<i>Import</i>
Izvoz	362	342	348	446	896	751	696	805	484	259	<i>Export</i>
Promjene zaliha	59	-102	105	-61	-67	111	-55	15	-71	76	<i>Stock change</i>
Raspoloživo za potrošnju	2 902	2 884	3 009	2 910	2 878	3 307	3 205	2 959	3 242	3 165	<i>Available for consumption</i>
<b>Potrošnja</b> <i>Consumption</i>											
Energetika	131	124	70	108	92	150	115	158	213*	184	<i>Energy sector</i>
Energetske transformacije	1 203	1 047	1 206	988	1 033	1 414	1 227	1 072	1 151	1 212	<i>Energy transformations</i>
Neposredna energetska potrošnja	1 055	1 151	1 173	1 274	1 225	1 184	1 307	1 258	1 312*	1 199	<i>Immediate energy consumption</i>
Neenergetska potrošnja	405	462	485	478	463	508	506	420	504	510	<i>Non-energy use</i>
Gubici	108	100	75	62	65	51	50	51	61	60	<i>Losses</i>

Izvor: Energetski institut "Hrvoje Požar"  
Source: Energy Institute "Hrvoje Požar"



## 18-4. PROIZVODNJA, UVOZ I IZVOZ SIROVE NAFTE TE PROIZVODNJA NAFTNIH DERIVATA PRODUCTION, IMPORT AND EXPORT OF CRUDE OIL AND PRODUCTION OF OIL PRODUCTS

tis. tona  
'000 tonnes

	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	
<b>Opskrba</b> <i>Supply</i>											
Ukupna proizvodnja	1 108	1 052	1 001	946	917	879	835	776	720	665	Production
Uvoz	3 908	3 767	4 198	3 999	3 799	4 198	3 473	4 048	3 536	2 838	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Export
Promjene zaliha	-80	142	9	46	24	-11	115	-20	11	-145	Stock change
Raspoloživo za potrošnju	4 924	4 961	5 190	4 991	4 740	5 066	4 423	4 804	4 267	3 358	Available for consumption
<b>Potrošnja</b> <i>Consumption</i>											
Prerada u degazolinaži	94	94	111	116	111	111	118	109	104	85	NGL plant input
Prerada u rafinerijama	4 830	4 867	5 079	4 875	4 630	4 955	4 305	4 695	4 163	3 273	Refinery intake
<b>Proizvodnja rafinerija</b> <i>Gross refinery output</i>											
Rafinerijski proizvodi	5 116	5 360	5 320	5 139	4 865	5 312	4 503	4 831	4 232	3 591	Oil refinery products
Ukapljeni plin	294	304	299	291	266	308	254	295	246	214	Liquefied petroleum gases
Motorni benzin	1 209	1 261	1 226	1 168	1 083	1 202	1 001	1 207	1 294	871	Motor gasoline
Petrolej i mlazno gorivo	69	76	92	99	70	97	97	94	95	117	Kerosene type jet fuel
Dizelsko gorivo	1 055	1 325	1 192	1 081	1 125	1 286	1 047	1 220	1 079	934	Diesel oil
Ekstra lako loživo ulje	585	548	549	522	440	390	350	264	228	197	Light fuel oil
Loživo ulje	1 062	1 037	1 012	1 160	1 097	1 180	1 129	1 066	868	731	Fuel oil
Primarni benzin	169	165	212	177	170	188	129	138	66	90	Naphtha
Bitumen	188	213	217	181	216	190	169	107	67	50	Bitumen
Rafinerijski plin	273	259	264	241	210	217	155	200	161	267	Refinery gas
Ostali derivati	212	172	257	221	188	254	173	235	328	120	Other products
Gubici u rafinerijama	45	39	42	38	37	34	47	23	35	24	Refinery losses

Izvor: Energetski institut "Hrvoje Požar"  
Source: Energy Institute "Hrvoje Požar"

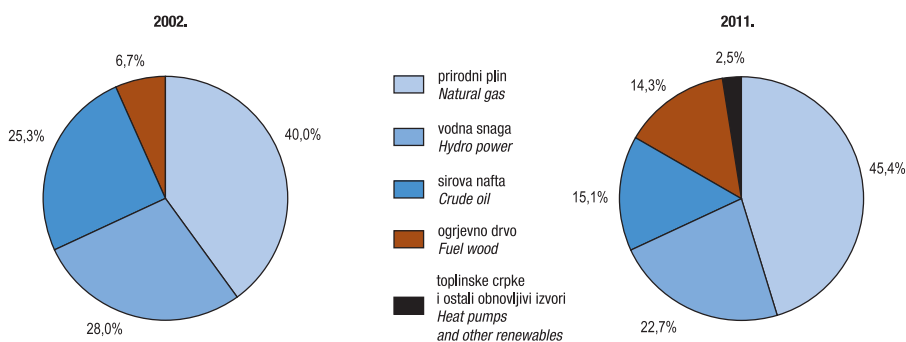
## 18-5. PROIZVODNJA PRIMARNE ENERGIJE PRIMARY ENERGY PRODUCTION

PJ

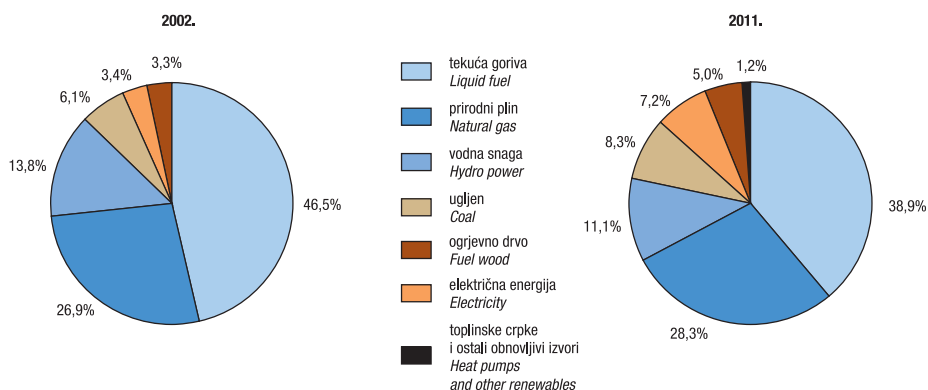
	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	
Ukupno	185,94	183,87	204,40	198,03	209,60	196,86	198,93	213,09	228,62*	187,42	Total
Ogrjevno drvo	12,39	15,96	15,86	14,96	17,38	15,42	17,01	17,97	19,96	26,74	Fuel wood
Sirova nafta	47,00	44,61	42,44	40,11	38,90	37,27	35,42	33,07	30,69*	28,37	Crude oil
Prirodni plin	74,54	76,82	77,08	79,75	94,26	100,12	94,06	93,50	93,88	85,02	Natural gas
Vodna snaga	52,01	46,48	69,00	62,40	58,18	42,21	50,19	65,77	79,71	42,59	Hydro power
Toplinske crpke	...	...	...	0,61	0,64	1,01	1,25	1,48	1,76*	1,73	Heats pumps
Ostali obnovljivi izvori	0,00	0,00	0,02	0,20	0,24	0,84	1,03	1,34	2,63	2,97	Other renewables

Izvor: Energetski institut "Hrvoje Požar"  
Source: Energy Institute "Hrvoje Požar"

**G 18-3. STRUKTURA PROIZVODNJE PRIMARNE ENERGIJE U 2002. I 2011.**  
 STRUCTURE OF PRIMARY ENERGY PRODUCTION, 2002 AND 2011



**G 18-4. STRUKTURA UKUPNE POTROŠNJE ENERGIJE U 2002. I 2011.**  
 STRUCTURE OF TOTAL ENERGY CONSUMPTION, 2002 AND 2011



Izvor: Energetski institut "Hrvoje Požar"  
 Source: Energy Institute "Hrvoje Požar"

## 18-6. UKUPNA POTROŠNJA ENERGIJE TOTAL ENERGY CONSUMPTION

PJ

	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	
Ukupno	376,44	395,94	412,04	412,46	411,40	418,20	414,90	408,37	411,73*	383,65	Total
Ugljen	23,09	26,18	29,70	32,95	31,61	33,74	34,65	24,66	30,92	31,66	Coal
Ogrjevno drvo	12,39	15,96	15,86	14,96	15,48	13,62	13,80	14,42	16,05	19,23	Fuel wood
Tekuća goriva	175,17	192,84	179,61	181,87	185,15	189,70	180,15	178,04	152,54	149,30	Liquid fuel
Prirodni plin	101,10	100,45	104,66	101,06	99,86	114,22	110,22	102,15	111,37	108,60	Natural gas
Vodna snaga	52,01	46,48	69,00	62,40	58,18	42,22	50,19	65,77	79,71	42,59	Hydro power
Električna energija	12,68	14,03	13,19	18,41	20,24	22,90	23,68	20,46	17,15	27,71	Electricity
Toplinske crpke	...	...	...	0,61	0,64	1,01	1,25	1,48	1,76*	1,73	Heats pumps
Ostali obnovljivi izvori	0,00	0,00	0,02	0,20	0,24	0,80	0,95	1,39	2,24	2,84	Other renewables

Izvor: Energetski institut "Hrvoje Požar"  
 Source: Energy Institute "Hrvoje Požar"

## 19. INFORMACIJSKO DRUŠTVO

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

#### Svrha statističkog istraživanja

Prikazani podaci dobiveni su procjenom iz Godišnjeg istraživanja o uporabi informacijskih i komunikacijskih tehnologija u kućanstvima i od pojedinaca (IKT-DOM).

Podaci za istraživanje IKT-DOM prikupljeni su telefonskim intervjuom praćenim računalom (CATI).

Istraživanje je provedeno u sklopu smjernica Eurostata 2011. Provela ga je agencija Ipsos Puls 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 istraživanju usklađeni su s EU-ovom Metodologijom za statistike o informacijskom društvu, 2007.

#### Promatrane jedinice i obuhvat

Podaci istraživanja IKT-DOM jesu analiza uporabe računala, interneta i ostalih informacijskih i komunikacijskih tehnologija kod pojedinaca i u kućanstvima.

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 5 000 osoba. Osnova okvira uzorka jest Popis stanovništva, kućanstava i stanova 2001.

#### Ponderacija

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 prilagodivanja) upotrijebljena je za projiciranje podataka pojedinaca na cijelu populaciju. Varijable upotrijebljene za ponderaciju jesu sljedeće: županija, veličina naselja, spol, dob i razina obrazovanja.

RIM ponderacija (IPF – iterativna proporcionalna metoda prilagodivanja) upotrijebljena je za projiciranje podataka kućanstava na cijelu 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.

## INFORMATION SOCIETY

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Purpose of the statistical survey

Data shown in this publication are estimates obtained from the Annual Survey on Usage of Information and Communication Technologies in Households and by Individuals (IKT-DOM form).

Data for the IKT-DOM Survey were collected by using a computer assisted telephone interviewing (CATI).

The survey was conducted in 2011 according to the Eurostat guidelines, by the Ipsos Puls d.o.o. agency on behalf of the Croatian Bureau of Statistics of the Republic of Croatia. 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-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-DOM Survey are persons who aged from 16 to 74 at the time of data collection and their households. The sample size numbered 5 000 persons, which made the basis for the sampling frame in the 2001 Census of Population, Households and Dwellings.

#### Weighting

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 variables used for grossing-up were county, 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 covered county, 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.

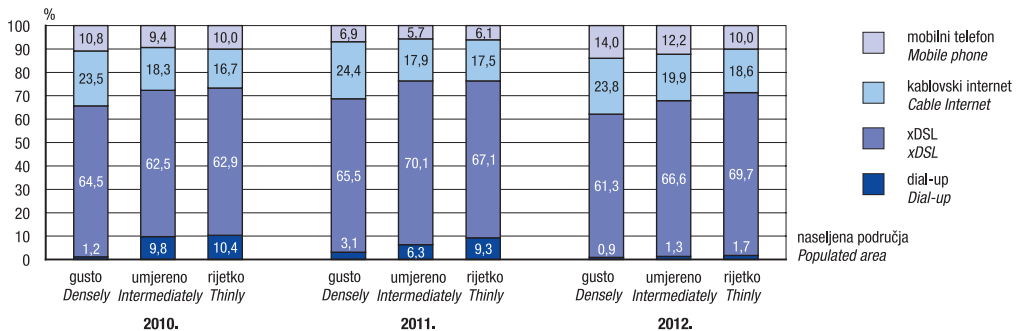
Proširen je izračunani ponder za kućanstva na ukupnu populaciju kućanstava, tj. kućanstva s najmanje jednom osobom u dobi između 16 i 74 godine. U Republici Hrvatskoj 31. prosinca 2001. bilo je 1 451 730 kućanstava s najmanje jednom osobom u dobi između 16 i 74 godine.

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.

## 19-1. OPREMLJENOST KUĆANSTAVA IKT-om I DOSTUPNOST INTERNETA PREMA GUSTOĆI NASELJENOSTI HOUSEHOLDS EQUIPPED WITH ICT AND INTERNET ACCESS, BY POPULATION DENSITY

	2011.				2012.				
	ukupno Total	gusto naseljena područja Densely populated areas	umjereno naseljena područja Intermediately populated areas	rijetko naseljena područja Thinly populated areas	ukupno Total	gusto naseljena područja Densely populated areas	umjereno naseljena područja Intermediately populated areas	rijetko naseljena područja Thinly populated areas	
<b>Broj kućanstava</b> Number of households									
Ukupno	1 451 730	503 683	277 774	670 273	1 451 730	505 922	278 279	667 529	Total
Kućanstva opremljena računalom	929 142	362 937	174 457	391 748	987 241	372 892	188 782	425 567	Households equipped with PC
Kućanstva bez pristupa internetu	560 249	149 964	114 619	295 666	487 565	141 232	92 486	253 847	Households without Internet access
Kućanstva s pristupom internetu, od toga:	891 481	353 719	163 155	374 607	964 165	364 690	185 793	413 682	Households with Internet access, of which:
Dial-up	58 313	11 697	10 467	36 149	12 870	3 556	2 318	6 996	Dial-up
xDSL	625 235	247 415	116 463	261 357	648 063	232 954	122 429	292 680	xDSL
Kablovski internet	190 353	92 238	29 743	68 372	205 449	90 607	36 584	78 258	Cable Internet
Mobilni telefon (GPRS, WAP)	59 565	26 230	9 427	23 908	117 369	53 284	22 317	41 768	Mobile phone (GPRS, WAP)

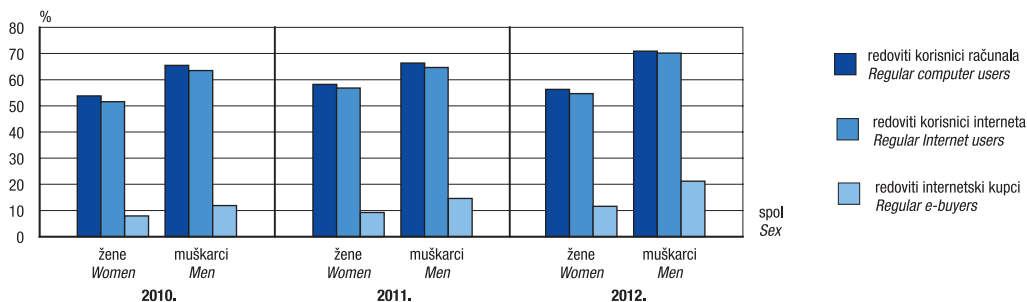
G 19-1. NAČINI PRISTUPANJA INTERNETU PREMA GUSTOĆI NASELJENOSTI, 2010. – 2012.  
TYPES OF INTERNET ACCESS, BY POPULATION DENSITY, 2010 – 2012



## 19-2. KORISNICI RAČUNALA I INTERNETA – POJEDINCI, PREMA SPOLU COMPUTER AND INTERNET USERS – INDIVIDUALS, BY SEX

	2011.			2012.			
	ukupno <i>Total</i>	muškarci <i>Males</i>	žene <i>Females</i>	ukupno <i>Total</i>	muškarci <i>Males</i>	žene <i>Females</i>	
<b>Broj osoba</b> <i>Number of persons</i>							
Ukupno	3 426 813	1 629 870	1 796 943	3 426 813	1 592 726	1 834 087	<i>Total</i>
Redoviti korisnici računala	2 030 510	1 082 635	947 875	2 160 930	1 129 004	1 031 926	<i>Regular computer users</i>
Redoviti korisnici interneta	1 980 416	1 054 020	926 396	2 122 444	1 118 839	1 003 605	<i>Regular Internet users</i>
Korištenje elektroničke pošte	1 421 480	766 591	654 889	1 662 391	895 949	766 442	<i>E-mail usage</i>
Traženje informacija o robama i uslugama	1 475 056	808 316	666 740	1 788 633	973 086	815 547	<i>Finding information about goods and services</i>
Korištenje usluga putovanja i smještaja	837 650	464 358	373 292	494 130	275 630	218 500	<i>Using travel and accommodation services</i>
Preuzimanje računalnih programa s interneta	835 552	484 356	351 196	1 216 273	690 609	525 664	<i>Downloading software</i>
Čitanje internetskih časopisa i vijesti	1 513 295	821 547	691 748	1 814 001	994 453	819 548	<i>Reading on-line newspapers and magazines</i>
Traženje zaposlenja ili slanje ponuda za zaposlenje	679 741	360 075	319 666	-	-	-	<i>Looking for a job or sending a job application</i>
Traženje zdravstvenih informacija	1 203 571	557 692	645 879	-	-	-	<i>Seeking health information</i>
Korištenje interneta sa svrhom učenja	1 066 049	552 758	513 291	-	-	-	<i>Using Internet for educational purposes</i>
Internetsko bankarstvo	697 301	381 123	316 178	708 803	398 244	310 559	<i>E-banking</i>
Prodaja dobara ili usluga	226 705	144 039	82 666	312 559	213 612	98 947	<i>Selling goods or services</i>
Redoviti internetski kupci	389 126	238 503	150 623	549 675	337 060	212 615	<i>Regular e-buyers</i>

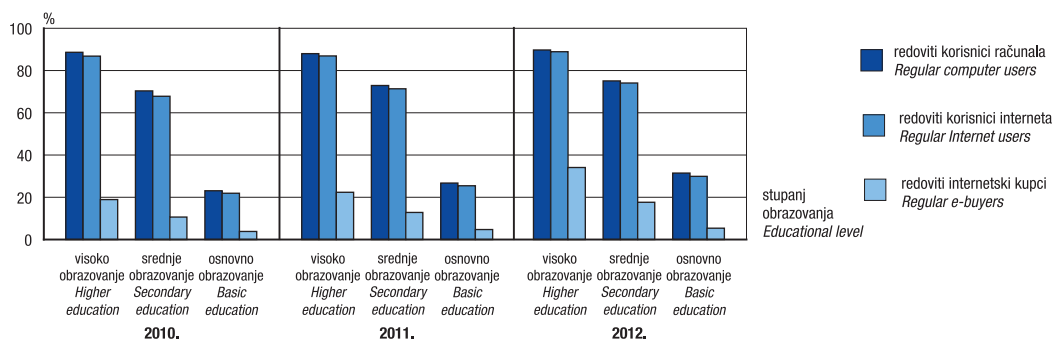
**G 19-2. KORISNICI RAČUNALA I INTERNETA – POJEDINCI, PREMA SPOLU, 2010. – 2012.**  
*COMPUTER AND INTERNET USERS – INDIVIDUALS, BY SEX, 2010 – 2012*



### 19-3. KORISNICI RAČUNALA I INTERNETA – POJEDINCI, PREMA STUPNJU OBRAZOVANJA COMPUTER AND INTERNET USERS – INDIVIDUALS, BY EDUCATIONAL LEVEL

	2011.				2012.				
	ukupno <i>Total</i>	visoko obrazo- vanje <i>Higher education</i>	srednje obrazo- vanje <i>Secondary education</i>	osnovno obrazo- vanje <i>Basic education</i>	ukupno <i>Total</i>	visoko obrazo- vanje <i>Higher education</i>	srednje obrazo- vanje <i>Secondary education</i>	osnovno obrazo- vanje <i>Basic education</i>	
<b>Broj osoba</b> <i>Number of persons</i>									
Ukupno	3 426 813	471 664	1 787 568	1 167 581	3 426 813	492 452	1 824 228	1 110 133	<i>Total</i>
Redoviti korisnici računala	2 030 510	415 242	1 303 356	311 912	2 160 930	441 519	1 370 742	348 669	<i>Regular computer users</i>
Redoviti korisnici interneta	1 980 416	409 689	1 274 312	296 415	2 122 444	438 016	1 352 586	331 842	<i>Regular Internet users</i>
Korištenje elektroničke pošte	1 421 480	368 901	875 224	177 355	1 662 391	397 470	1 034 659	230 262	<i>E-mail usage</i>
Traženje informacija o robama i uslugama	1 475 056	333 405	948 009	193 642	1 788 633	394 249	1 173 763	220 621	<i>Finding information about goods and services</i>
Korištenje usluga putovanja i smještaja	837 650	222 799	519 114	95 737	494 130	155 295	289 198	49 637	<i>Using travel and accommodation services</i>
Preuzimanje računalnih programa s interneta	835 552	215 083	504 467	116 002	1 216 273	221 966	765 387	228 920	<i>Downloading software</i>
Čitanje internetskih časopisa i vijesti	1 513 295	339 301	970 592	203 402	1 814 001	398 611	1 186 975	228 415	<i>Reading on-line newspapers and magazines</i>
Traženje zaposlenja ili slanje ponuda za zaposlenje	679 741	171 650	410 774	97 317	-	-	-	-	<i>Looking for a job or sending a job application</i>
Traženje zdravstvenih informacija	1 203 571	283 192	773 758	146 621	-	-	-	-	<i>Seeking health information</i>
Korištenje interneta sa svrhom učenja	1 066 049	260 433	657 611	148 005	-	-	-	-	<i>Using Internet for educational purposes</i>
Internetsko bankarstvo	697 301	205 850	422 459	68 992	708 803	215 017	450 595	43 191	<i>E-banking</i>
Prodaja dobara ili usluga	226 705	57 573	145 460	23 672	312 559	78 767	192 287	41 505	<i>Selling goods or services</i>
Redoviti internetski kupci	389 126	105 551	228 956	54 619	549 675	167 974	321 825	59 876	<i>Regular e-buyers</i>

**G 19-3. KORISNICI RAČUNALA I INTERNETA – POJEDINCI, PREMA STUPNJU OBRAZOVANJA, 2010. – 2012.**  
*COMPUTER AND INTERNET USERS – INDIVIDUALS, BY EDUCATIONAL LEVEL, 2010 – 2012*



## 20. 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 mjesečnome i tromjesečnom izvještaju građevinarstva (GRAD-21/M i GRAD-21/3M). Te izvještaje ispunjavaju pravne osobe ili njihovi dijelovi s 20 i više zaposlenih koji su prema Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti NKD 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 radove 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 temelju Godišnjeg izvještaja o građevinskim radovima (GRAD-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.

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.

## 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 (GRAD-21/M and GRAD-21/3M forms). They are filled in by legal entities and parts thereof employing 20 or more persons, classified into section F Construction, according to the National Classification of Activities, 2007 version (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 (Methodological Guidelines No. 41/02 of the Croatian 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 (GRAD-12 form).

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.

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.

Podaci o ukupnom broju završenih zgrada i stanova temelje se na Godišnjem izvještaju o završenim zgradama i stanovima. Taj izvještaj ispunjavaju popisivači na temelju obilaska područja županije tijekom kojega se utvrđuje koje su zgrade i stanovi završeni u izvještajnoj godini. Osnova za obilazak terena jest adresar sastavljen na temelju podataka o izdanim odobrenjima za građenje zgrada. 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 temelju Nacionalne klasifikacije vrsta građevina – NKVG (Metodološke upute br. 41/02. Državnog zavoda za statistiku).

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".

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 prema NKD-u 2007., 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 na temelju Programa društveno poticane stanogradnje – POS-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 POS-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 temelju 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.

*Data on the total number of completed buildings and dwellings have been based on 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 (Methodological Guidelines No. 41/02 of the Croatian Bureau of Statistics).*

*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".*

*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. They were selected according to their activity classified in the NKD 2007., the 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 on the basis of the Programme of Subsidized Residential Construction – POS. 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, excluding POS".*

*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.*



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 odobrenja za građenje, projektiranje, premjeravanje zemljišta, stručni nadzor, različite pristojbe i porezi, osiguranja, kamate na kredit, PDV, troškovi i dobit poslovnog subjekta koji je naručio gradnju radi daljnje prodaje na tržištu)

Podaci o izdanim odobrenjima za građenje prikupljaju se od nadležnih upravnih tijela županija, velikih gradova i gradova sjedišta županija, Grada Zagreba te Ministarstva graditeljstva i prostornog uređenja, koji izdaju akte kojima se na temelju Zakona o prostornom uređenju i gradnji (NN, br. 76/07., 38/09., 55/11., 90/11. i 50/12.) odobrava građenje (građevinske dozvole, potvrde glavnog projekta i rješenja o uvjetima gradnje) te rješenja za građenje na temelju Zakona o postupanju i uvjetima gradnje radi poticanja ulaganja (NN, br. 69/09., 128/10. i 136/12.).

## Definicije

**Građevine** su objekti povezani s tlom za koje se obavljaju građevinski radovi, načinjeni od građevinskih materijala i gotovih proizvoda za ugradnju.

**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 stambenim svrhama. Pritom se u ukupnu korisnu podnu površinu zgrade namijenjenu za stambene svrhe računa 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.

*The price of 1 m<sup>2</sup> of a dwelling sold includes the following:*

- *costs of building-sites (procurement of land, and possible costs of displacing of occupants from the existing residential buildings in case when the purchased land was not empty)*
- *construction costs (construction of a building includes demolition of existing facilities, cleaning of a construction site, earthworks, erection of building, erection and covering of roof structures, installation and final works on buildings and dwellings) as well as contractor's profit margins*
- *other costs (fees on acquiring building permits, building design and drafting, land surveying activities, supervision of construction, different taxes, insurance costs, interests on loans, VAT, expenses and profit of a business entity which ordered the construction for further sale on market)*

*Data on issued building permits have been collected from the competent administrative bodies in counties, major cities and county seats, the City of Zagreb and the Ministry of Construction and Physical Planning, which issue documents, specified in the Physical Planning and Building Act (NN, Nos. 76/07, 38/09, 55/11, 90/11 and 50/12), by which the construction is approved (building permits, main design certificate and decision on construction requirements) as well as legal decisions for construction on the basis of the Act on Procedures and Building Requirements for Investment Stimulation (NN, Nos. 69/09, 128/10 and 136/12).*

## 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.

**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, woodsheds, 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.

**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 uporabne cjeline uz postojeće građevine ili na njima (npr. novi stanovi ili poslovni prostori, produženje ceste, vodovodnih, plinskih i drugih cjevovoda). U tablicama se ta vrsta rekonstrukcija prikazuje zajedno s novogradnjom ili kao zasebna cjelina (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.

**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). These types of 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, that is, the extension 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.

## 20-1. GRAĐEVINARSTVO CONSTRUCTION

	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.
<b>Indeksi obujma građevinskih radova<sup>1)</sup>, Ø 2005. = 100</b> <i>Volume indices of construction works<sup>1)</sup>, Ø 2005 = 100</i>										
Ukupno <i>Total</i>	98,8	100,8	100,0	109,4	112,1	125,3	117,1	98,5	89,5	78,9
Na zgradama <i>On buildings</i>	84,7	91,1	100,0	111,7	115,8	138,1	128,2	106,3	94,5	79,7
Na ostalim građevinama <i>On civil engineering works</i>	109,9	108,4	100,0	107,6	109,1	115,2	108,4	92,3	85,5	78,2
<b>Izdana odobrenja za građenje za zgrade i ostale građevine</b> <i>Building permits issued for buildings and civil engineering works</i>										
Broj odobrenja <i>Number of permits</i>	13 647	12 741	13 818	13 575	12 801	12 281	11 736	10 087	9 601	8 330
Predviđena vrijednost radova, mil. kuna <i>Planned value of works, million kuna</i>	29 935	21 864	24 557	26 683	33 501	41 390	32 202	29 637	24 357	21 269
Broj zgrada <i>Number of buildings</i>	10 723	10 053	10 974	10 859	10 213	9 812	9 312	7 775	7 435	6 031
Površina zgrada, tis. m <sup>2</sup> <i>Floor area of buildings, '000 m<sup>2</sup></i>	4 103	4 203	4 773	5 155	5 525	5 156	4 028	3 496	2 798	2 151
Broj stanova <i>Number of dwellings</i>	21 245	20 358	23 484	25 517	24 877	24 585	17 018	13 378	13 470	9 742
Korisna površina stanova, tis. m <sup>2</sup> <i>Useful floor area of dwellings, '000 m<sup>2</sup></i>	1 765	1 700	1 982	2 150	2 088	1 994	1 581	1 280	1 231	902
<b>Indeksi prosječnih cijena prodanih novih stanova i troškova gradnje<sup>2)</sup> po 1 m<sup>2</sup>, Ø 2005. = 100</b> <i>Average price indices of new dwellings sold and construction costs<sup>2)</sup> per 1 m<sup>2</sup>, Ø 2005 = 100</i>										
Ukupna prosječna cijena <i>Total average price</i>	81,8	97,3	100,0	102,9	118,6	127,9	116,2	111,9	112,7	112,4
Troškovi gradnje <i>Construction costs</i>	77,1	96,7	100,0	101,3	113,1	127,0	115,4	108,8	109,7	108,0

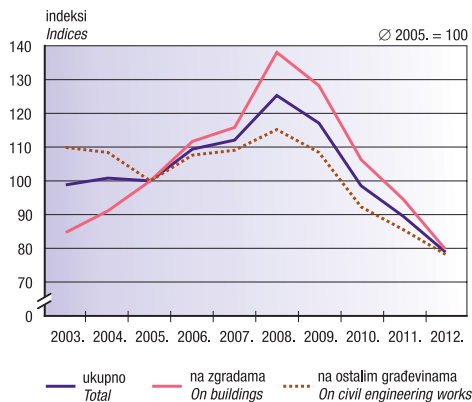
1) Izvorni indeksi (kalendarski i sezonski neprilagođeni)

2) Podaci se odnose na stanove koje su prodavala trgovačka društva i druge pravne osobe, bez POS-a.

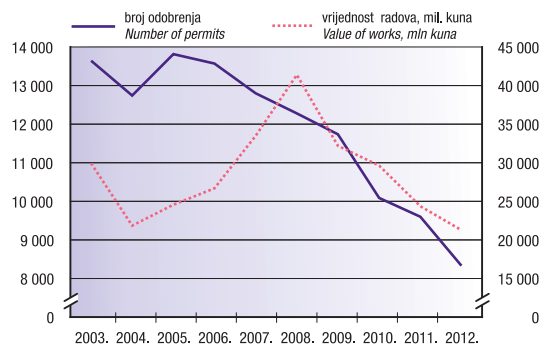
1) *Gross indices (working-day and seasonally non-adjusted)*

2) *Data refer to dwellings sold by trade companies and other legal entities, excluding POS.*

**G 20-1. INDEKSI OBUJMA GRAĐEVINSKIH RADOVA  
OD 2003. DO 2012.**  
*VOLUME INDICES OF CONSTRUCTION WORKS,  
2003 – 2012*



**G 20-2. BROJ IZDANIH ODOBRENJA ZA GRAĐENJE I PREDVIĐENA  
VRIJEDNOST RADOVA ZA GRAĐEVINE ZA KOJE SU IZDANA  
ODOBRENJA OD 2003. DO 2012.**  
*NUMBER OF ISSUED BUILDING PERMITS AND PLANNED VALUE OF  
WORKS FOR CONSTRUCTION FOR WHICH BUILDING PERMITS  
WERE ISSUED, 2003 – 2012*



## 20-2. 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>

	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	Indeksi Indices			
						2008. 2007.	2009. 2008.	2010. 2009.	2011. 2010.
Vrijednost izvršenih radova, tis. kuna Value of works done, thousand kuna	24 299 155	27 786 783	24 395 989	17 866 247	16 783 675	114,3	87,8	73,2	93,9
<b>Vrijednost izvršenih radova prema vrstama građevina, tis. kuna</b> Value of works done by types of constructions, thousand kuna									
Zgrade Buildings	12 086 622	14 563 110	12 196 741	9 320 320	8 251 759	120,5	83,7	76,4	88,5
Stambene Residential buildings	4 782 269	5 716 575	4 090 227	2 734 802	2 723 177	119,5	71,5	66,9	99,6
Nestambene Non-residential buildings	7 304 353	8 846 535	8 106 514	6 585 518	5 528 582	121,1	91,6	81,2	83,9
Ostale građevine Civil engineering works	12 212 533	13 223 673	12 199 248	8 545 927	8 531 916	108,3	92,2	70,0	99,8
Prometna infrastruktura Transport infrastructure	8 848 935	9 754 781	8 693 581	5 871 889	5 777 826	110,2	89,1	67,5	98,4
Cjevovodi, komunikacijski i energetske vodovi Pipelines, communication and electricity lines	2 751 547	2 765 983	2 817 040	2 074 251	2 166 720	100,5	101,8	73,6	104,5
Složene građevine na industrijskim prostorima Complex construction on industrial sites	428 351	468 584	451 555	450 553	428 532	109,4	96,4	99,8	95,1
Ostale nespomenute građevine Other civil engineering works	183 700	234 325	237 072	149 234	158 838	127,6	101,2	62,9	106,4
<b>Vrijednost izvršenih radova prema vrstama radova, tis. kuna</b> Value of works done by types of works, thousand kuna									
Novogradnja <sup>2)</sup> New construction <sup>2)</sup>	16 081 744	18 976 496	16 354 637	11 274 538	10 449 922	118,0	86,2	68,9	92,7
Na zgradama On buildings	9 080 887	11 299 868	9 289 776	6 921 160	5 962 633	124,4	82,2	74,5	86,1
Na ostalim građevinama On civil engineering works	7 000 857	7 676 628	7 064 861	4 353 378	4 487 289	109,6	92,0	61,6	103,1
Rekonstrukcije, adaptacije i veliki popravci Reconstructions, adaptations and major repairs	5 445 567	5 713 836	5 471 855	4 177 624	3 940 491	104,9	95,8	76,3	94,3
Na zgradama On buildings	2 548 110	2 764 014	2 475 103	1 961 248	1 839 898	108,5	89,5	79,2	93,8
Na ostalim građevinama On civil engineering works	2 897 457	2 949 822	2 996 752	2 216 376	2 100 593	101,8	101,6	74,0	94,8
Održavanje i manji popravci Minor repairs and maintenance works	2 771 844	3 096 451	2 569 497	2 414 085	2 393 262	111,7	83,0	93,9	99,1
Na zgradama On buildings	457 625	499 228	431 862	437 912	449 228	109,1	86,5	101,4	102,6
Na ostalim građevinama On civil engineering works	2 314 219	2 597 223	2 137 635	1 976 173	1 944 034	112,2	82,3	92,4	98,4

- 1) Građevinski radovi izvršeni s vlastitim radnicima (bez radova podizvođača)  
2) Ukjučena 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)

## 20-3. ZAVRŠENE ZGRADE COMPLETED BUILDINGS

	Mjerna jedinica	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	Unit of measure
<b>Ukupno</b> <i>Total</i>							
Ukupno	broj	10 561	9 923	8 434	7 491	6 777	<i>Number</i>
	površina, tis. m <sup>2</sup>	5 165	4 844	3 924	3 352	2 661	<i>Total</i> <i>Floor area, '000 m<sup>2</sup></i>
	volumen, tis. m <sup>3</sup>	18 383	18 084	14 847	12 604	9 458	<i>Volume, '000 m<sup>3</sup></i>
<b>Stambene zgrade</b> <i>Residential buildings</i>							
Ukupno	broj	8 480	8 148	6 733	6 108	5 468	<i>Number</i>
	površina, tis. m <sup>2</sup>	2 973	3 072	2 231	1 854	1 579	<i>Total</i> <i>Floor area, '000 m<sup>2</sup></i>
	volumen, tis. m <sup>3</sup>	8 894	9 313	6 766	5 593	4 821	<i>Volume, '000 m<sup>3</sup></i>
S 1 stanom	broj	4 934	4 840	4 082	3 993	3 668	<i>Number</i>
	površina, tis. m <sup>2</sup>	846	798	716	708	649	<i>One-dwelling buildings</i> <i>Floor area, '000 m<sup>2</sup></i>
	volumen, tis. m <sup>3</sup>	2 553	2 402	2 141	2 124	1 972	<i>Volume, '000 m<sup>3</sup></i>
S 2 stana	broj	1 412	1 309	1 063	884	775	<i>Number</i>
	površina, tis. m <sup>2</sup>	377	349	279	233	207	<i>Two-dwelling buildings</i> <i>Floor area, '000 m<sup>2</sup></i>
	volumen, tis. m <sup>3</sup>	1 128	1 060	845	698	623	<i>Volume, '000 m<sup>3</sup></i>
S 3 i više stanova	broj	2 116	1 988	1 572	1 219	1 018	<i>Number</i>
	površina, tis. m <sup>2</sup>	1 736	1 913	1 224	892	694	<i>Three and more-dwelling buildings</i> <i>Floor area, '000 m<sup>2</sup></i>
	volumen, tis. m <sup>3</sup>	5 166	5 812	3 745	2 705	2 133	<i>Volume, '000 m<sup>3</sup></i>
Zgrade za stanovanje zajednica	broj	18	11	16	12	7	<i>Number</i>
	površina, tis. m <sup>2</sup>	14	12	12	21	29	<i>Residences for communities</i> <i>Floor area, '000 m<sup>2</sup></i>
	volumen, tis. m <sup>3</sup>	47	39	35	66	93	<i>Volume, '000 m<sup>3</sup></i>
<b>Nestambene zgrade</b> <i>Non-residential buildings</i>							
Ukupno	broj	2 081	1 775	1 701	1 383	1 309	<i>Number</i>
	površina, tis. m <sup>2</sup>	2 192	1 772	1 693	1 498	1 082	<i>Total</i> <i>Floor area, '000 m<sup>2</sup></i>
	volumen, tis. m <sup>3</sup>	9 489	8 771	8 081	7 011	4 637	<i>Volume, '000 m<sup>3</sup></i>
Hoteli i slične zgrade	broj	221	156	146	128	121	<i>Number</i>
	površina, tis. m <sup>2</sup>	192	141	272	162	128	<i>Hotels and similar buildings</i> <i>Floor area, '000 m<sup>2</sup></i>
	volumen, tis. m <sup>3</sup>	607	439	896	500	427	<i>Volume, '000 m<sup>3</sup></i>
Uredske zgrade	broj	113	102	82	75	60	<i>Number</i>
	površina, tis. m <sup>2</sup>	306	98	131	100	169	<i>Office buildings</i> <i>Floor area, '000 m<sup>2</sup></i>
	volumen, tis. m <sup>3</sup>	1 071	314	431	318	566	<i>Volume, '000 m<sup>3</sup></i>
Zgrade za trgovinu na veliko i malo	broj	334	300	284	197	178	<i>Number</i>
	površina, tis. m <sup>2</sup>	640	403	510	652	244	<i>Wholesale and retail trade buildings</i> <i>Floor area, '000 m<sup>2</sup></i>
	volumen, tis. m <sup>3</sup>	2 878	1 753	2 689	3 237	1 068	<i>Volume, '000 m<sup>3</sup></i>
Zgrade za promet i komunikacije	broj	291	243	244	210	181	<i>Number</i>
	površina, tis. m <sup>2</sup>	58	76	54	16	39	<i>Traffic and communication buildings</i> <i>Floor area, '000 m<sup>2</sup></i>
	volumen, tis. m <sup>3</sup>	195	241	184	64	157	<i>Volume, '000 m<sup>3</sup></i>
Industrijske zgrade i skladišta	broj	438	356	325	269	269	<i>Number</i>
	površina, tis. m <sup>2</sup>	523	439	367	286	229	<i>Industrial buildings and warehouses</i> <i>Floor area, '000 m<sup>2</sup></i>
	volumen, tis. m <sup>3</sup>	2 808	2 682	2 210	1 619	1 240	<i>Volume, '000 m<sup>3</sup></i>
Zgrade za kulturno-umjetničku djelatnost i zabavu, obrazovanje, bolnice i ostale zgrade za zdravstvenu zaštitu	broj	122	141	128	89	90	<i>Number</i>
	površina, tis. m <sup>2</sup>	203	365	210	149	111	<i>Public entertainment, education, hospital or institutional care buildings</i> <i>Floor area, '000 m<sup>2</sup></i>
	volumen, tis. m <sup>3</sup>	811	2 200	1 024	661	422	<i>Volume, '000 m<sup>3</sup></i>
Ostale nestambene zgrade	broj	562	477	492	415	410	<i>Number</i>
	površina, tis. m <sup>2</sup>	270	250	149	133	162	<i>Other non-residential buildings</i> <i>Floor area, '000 m<sup>2</sup></i>
	volumen, tis. m <sup>3</sup>	1 119	1 142	647	612	757	<i>Volume, '000 m<sup>3</sup></i>

## 20-4. ZAVRŠENI STANOVİ COMPLETED DWELLINGS

	Mjerna jedinica	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	Unit of measure
<b>Završeni stanovi</b> <i>Completed dwellings</i>												
Ukupno	broj	18 047	18 460	18 763	19 995	22 121	25 609	25 368	18 740	14 972	12 390	Total Number
	tis. m <sup>2</sup>	1 439	1 529	1 568	1 701	1 849	2 075	2 037	1 563	1 324	1 120	'000 m <sup>2</sup>
Prema vrsti naselja												By type of settlement:
Gradska naselja	broj	9 748	10 820	10 981	11 887	14 018	17 328	17 073	11 423	9 037	6 880	Urban Number
	tis. m <sup>2</sup>	754	861	876	954	1 111	1 300	1 294	872	717	566	'000 m <sup>2</sup>
Ostala naselja	broj	8 299	7 640	7 782	8 108	8 103	8 281	8 295	7 317	5 935	5 510	Other Number
	tis. m <sup>2</sup>	685	668	692	747	738	775	743	691	607	554	'000 m <sup>2</sup>
Prema načinu korištenja												By type of use:
Stanovi za stalno stanovanje	broj	17 439	17 877	18 240	18 969	21 553	24 808	25 105	18 436	14 814	12 284	Dwellings for permanent residence Number
	tis. m <sup>2</sup>	1 402	1 491	1 534	1 632	1 813	2 020	2 018	1 541	1 312	1 110	'000 m <sup>2</sup>
Stanovi za odmor	broj	608	583	523	1 026	568	801	263	304	158	106	Dwellings for vacation and recreation Number
	tis. m <sup>2</sup>	37	38	34	69	36	55	19	22	12	10	'000 m <sup>2</sup>

### Završeni stanovi za stalno stanovanje prema broju soba Completed dwellings for permanent residence, by number of rooms

Ukupno	broj	17 439	17 877	18 240	18 969	21 553	24 808	25 105	18 436	14 814	12 284	Total Number
	tis. m <sup>2</sup>	1 402	1 491	1 534	1 632	1 813	2 020	2 018	1 541	1 312	1 110	'000 m <sup>2</sup>
Jednosobni stanovi	broj	3 759	3 139	3 176	2 330	2 893	3 074	3 397	2 435	1 575	1 448	One-room dwellings Number
	tis. m <sup>2</sup>	147	125	126	95	117	125	140	103	64	61	'000 m <sup>2</sup>
Dvosobni stanovi	broj	3 990	4 540	4 525	5 660	6 259	7 732	8 023	5 845	4 205	3 569	Two-room dwellings Number
	tis. m <sup>2</sup>	227	259	261	322	357	435	454	335	238	205	'000 m <sup>2</sup>
Trosobni stanovi	broj	4 350	4 634	4 596	4 953	5 900	7 113	6 818	4 955	3 990	2 897	Three-room dwellings Number
	tis. m <sup>2</sup>	329	355	354	384	452	527	516	377	300	224	'000 m <sup>2</sup>
Četverosobni stanovi	broj	2 986	3 133	3 463	3 486	3 847	3 956	4 304	2 997	2 809	2 451	Four-room dwellings Number
	tis. m <sup>2</sup>	322	344	377	387	419	429	471	329	307	273	'000 m <sup>2</sup>
Peterosobni i višesobni stanovi	broj	2 354	2 431	2 480	2 540	2 654	2 933	2 563	2 204	2 235	1 919	Five or more-room dwellings Number
	tis. m <sup>2</sup>	377	408	416	444	468	504	437	397	403	347	'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>	98,9	98,8	98,9	98,5	99,1	98,4	99,2	99,2	98,8	98,2	Residential buildings <sup>2)</sup>
S 1 stanom	50,3	39,8	35,5	27,1	24,0	19,7	19,1	19,7	25,1	27,7	One-dwelling buildings
S 2 stana	15,9	17,3	15,7	13,1	10,8	10,5	9,3	10,4	10,7	11,6	Two-dwelling buildings
S 3 i više stanova	32,7	41,7	47,7	58,3	64,3	68,2	70,8	69,1	63,0	58,9	Three and more-dwelling buildings
Nestambene zgrade <sup>3)</sup>	1,1	1,2	1,1	1,5	0,9	1,6	0,8	0,8	1,2	1,8	Non-residential buildings <sup>3)</sup>

1) Stanovi u novim zgradama

2) 50% i više korisne podne površine zgrade namijenjeno stambenim svrhama

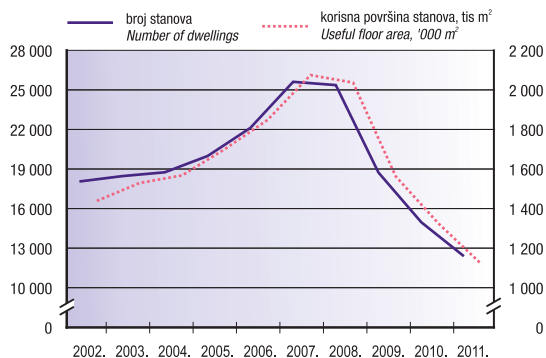
3) Manje od 50% korisne podne površine zgrade namijenjeno stambenim svrhama

1) Dwellings in new construction buildings

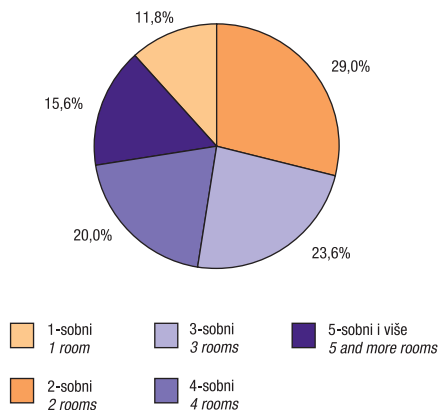
2) 50% and more useful floor area for residential purpose

3) Less than 50% useful floor area for residential purpose

**G 20-3. BROJ I KORISNA POVRŠINA ZAVRŠENIH STANOVA OD 2002. DO 2011.**  
NUMBER AND USEFUL FLOOR AREA OF COMPLETED DWELLINGS, 2002 – 2011



**G 20-4. STRUKTURA BROJA ZAVRŠENIH STANOVA PREMA BROJU SOBA U 2011.**  
COMPOSITION OF NUMBER OF COMPLETED DWELLINGS, BY NUMBER OF ROOMS, 2011

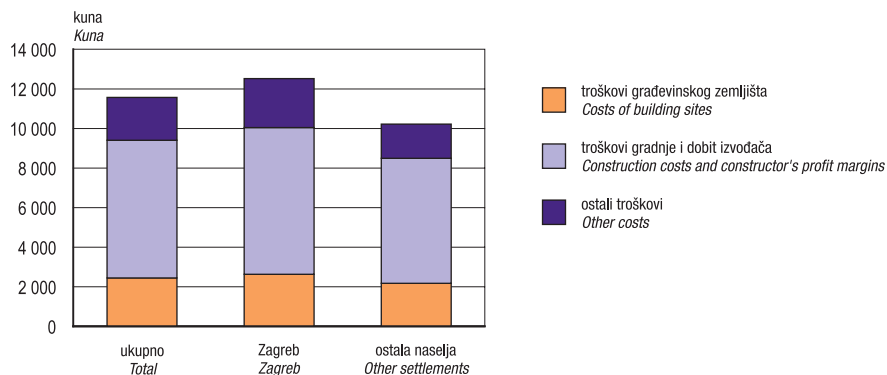


**20-5. PROSJEČNE CIJENE PRODANIH NOVIH STANOVA PO 1 m<sup>2</sup>**  
AVERAGE PRICES OF NEW DWELLINGS SOLD PER 1 m<sup>2</sup>

kune  
Kuna

	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
<b>I. – XII.</b>											
Republika Hrvatska	8 569	8 978	8 912	8 939	11 252	12 095	11 944	10 971	11 764	11 570	Republic of Croatia
Zagreb	10 241	10 450	9 228	9 159	12 308	14 315	14 100	12 322	12 348	12 524	Zagreb
Ostala naselja	7 033	7 831	8 522	8 658	9 803	9 703	10 110	9 611	10 855	10 221	Other settlements
<b>I. – VI.</b>											
Republika Hrvatska	9 055	8 453	9 224	8 896	11 191	11 304	12 382	10 820	12 081	11 909	Republic of Croatia
Zagreb	10 289	9 622	10 520	8 606	12 652	14 860	14 295	12 124	12 602	12 505	Zagreb
Ostala naselja	7 782	7 697	8 114	9 339	9 846	8 942	10 198	9 659	11 355	10 900	Other settlements
<b>VII. – XII.</b>											
Republika Hrvatska	8 305	9 487	8 669	8 978	11 296	12 850	11 391	11 111	11 527	11 119	Republic of Croatia
Zagreb	10 212	11 106	8 483	9 727	12 125	13 987	13 741	12 486	12 172	12 553	Zagreb
Ostala naselja	6 660	7 985	8 976	8 156	9 756	10 891	10 028	9 562	10 433	9 509	Other settlements

**G 20-5. PROSJEČNA CIJENA 1m<sup>2</sup> PRODANOGA NOVOSAGRAĐENOG STANA U 2012.**  
AVERAGE PRICE PER 1m<sup>2</sup> OF SOLD NEW DWELLING, 2012



## 20-6. PROSJEČNA CIJENA PRODANIH NOVIH STANOVA I STRUKTURA CIJENE PREMA PRODAVATELJU AVERAGE PRICE OF NEW DWELLINGS SOLD AND PRICE STRUCTURE, BY SELLER

	Prodani stanovi Dwellings sold		Prosječna cijena po 1 m <sup>2</sup> , kune Average price per 1 m <sup>2</sup> , kuna				
	broj Number	korisna površina, m <sup>2</sup> Useful floor area m <sup>2</sup>	ukupno Total	troškovi građevinskog zemljišta Costs of building sites	troškovi gradnje i dobit izvođača Construction costs and contractor's profit margins	ostali troškovi Other costs	
<b>2010.</b>							
Republika Hrvatska	2 319	139 791	10 971	1 746	6 819	2 406	Republic of Croatia
Zagreb	1 207	70 124	12 322	2 188	6 927	3 207	Zagreb
Ostala naselja	1 112	69 667	9 611	1 300	6 711	1 600	Other settlements
Trgovačka društva i druge pravne osobe, bez POS-a <sup>1)</sup>							Trade companies and other legal entities, excluding POS <sup>1)</sup>
Republika Hrvatska	1 988	116 725	11 727	1 968	7 111	2 648	Republic of Croatia
Zagreb	1 136	64 638	12 798	2 331	7 077	3 390	Zagreb
Ostala naselja	852	52 087	10 399	1 517	7 155	1 727	Other settlements
POS <sup>1)</sup>							POS <sup>1)</sup>
Republika Hrvatska	331	23 066	7 145	621	5 344	1 180	Republic of Croatia
Zagreb	71	5 486	6 718	508	5 166	1 044	Zagreb
Ostala naselja	260	17 580	7 278	657	5 399	1 222	Other settlements
<b>2011.</b>							
Republika Hrvatska	2 169	127 671	11 764	2 378	7 150	2 236	Republic of Croatia
Zagreb	1 352	77 736	12 348	2 492	7 317	2 539	Zagreb
Ostala naselja	817	49 935	10 855	2 202	6 891	1 762	Other settlements
Trgovačka društva i druge pravne osobe, bez POS-a <sup>1)</sup>							Trade companies and other legal entities, excluding POS <sup>1)</sup>
Republika Hrvatska	2 152	126 588	11 811	2 392	7 170	2 249	Republic of Croatia
Zagreb	1 348	77 443	12 370	2 499	7 326	2 545	Zagreb
Ostala naselja	804	49 145	10 930	2 222	6 924	1 784	Other settlements
POS <sup>1)</sup>							POS <sup>1)</sup>
Republika Hrvatska	17	1 083	6 303	801	4 862	640	Republic of Croatia
Zagreb	4	293	6 582	509	4 941	1 132	Zagreb
Ostala naselja	13	790	6 199	909	4 833	457	Other settlements
<b>2012.</b>							
Republika Hrvatska	2 357	145 416	11 570	2 443	6 959	2 168	Republic of Croatia
Zagreb	1 397	85 195	12 524	2 634	7 409	2 481	Zagreb
Ostala naselja	960	60 221	10 221	2 175	6 321	1 725	Other settlements
Trgovačka društva i druge pravne osobe, bez POS-a <sup>1)</sup>							Trade companies and other legal entities, excluding POS <sup>1)</sup>
Republika Hrvatska	2 256	138 730	11 774	2 520	7 060	2 194	Republic of Croatia
Zagreb	1 397	85 195	12 524	2 634	7 409	2 481	Zagreb
Ostala naselja	859	53 535	10 581	2 340	6 506	1 735	Other settlements
POS <sup>1)</sup>							POS <sup>1)</sup>
Republika Hrvatska	101	6 686	7 338	852	4 845	1 641	Republic of Croatia
Zagreb	-	-	-	-	-	-	Zagreb
Ostala naselja	101	6 686	7 338	852	4 845	1 641	Other settlements

1) Prodavatelji koji prodaju stanove na temelju Programa društveno poticane stanogradnje – POS-a (Zakon o društveno poticanoj stanogradnji; NN, br. 109/01., 82/04., 76/07. i 38/09.)

1) Sellers who sell dwellings on the basis of the Programme of Subsidized Residential Construction POS (the Act on Subsidized Residential Construction, NN, Nos. 109/01, 82/04, 76/07 and 38/09)



## 20-7. IZDANA ODOBRENJA ZA GRAĐENJE BUILDING PERMITS ISSUED

	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>		
<b>2008.</b>						
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
<b>2009.</b>						
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
<b>2010.</b>						
Ukupno	10 087	8 052	2 035	967	29 636 903	Total
Za zgrade	8 629	6 860	1 769	915	16 129 633	Buildings
Stambene	6 745	5 589	1 156	731	8 248 378	Residential
Nestambene	1 884	1 271	613	184	7 881 255	Non-residential
Za ostale građevine	1 458	1 192	266	52	13 507 270	Civil engineering works
Prometna infrastruktura	379	263	116	11	7 393 762	Transport infrastructure
Cjevovodi, komunikacijski i električni vodovi	995	872	123	35	4 650 835	Pipelines, communication and electricity lines
Složene građevine na industrijskim prostorima	23	17	6	1	1 091 665	Complex constructions on industrial sites
Ostale nespomenute građevine	61	40	21	5	371 008	Other civil engineering works

1) Ukjučena su odobrenja za dogradnju (nadogradnju) novih uporabnih cjelina (vidi Metodološka objašnjenja).

1) Including permits for additions and extensions of new usable units (see Notes on Methodology)

## 20-7. IZDANA ODOBRENJA ZA GRAĐENJE BUILDING PERMITS ISSUED

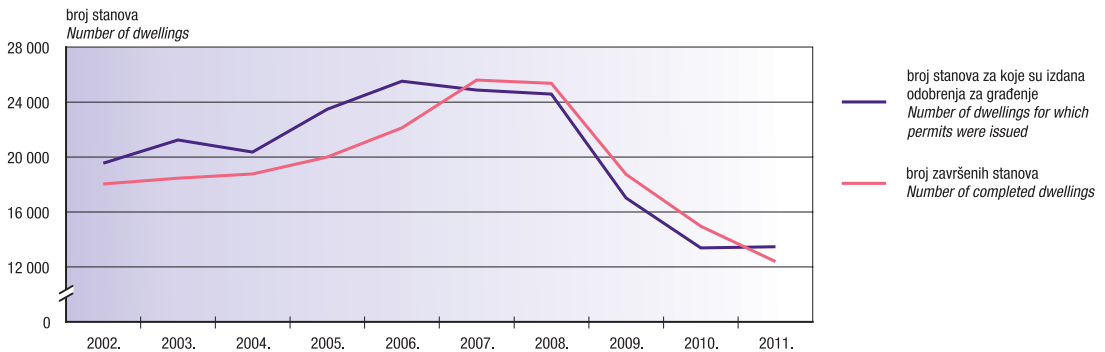
(nastavak)  
(continued)

	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>		
<b>2011.</b>						
Ukupno	9 601	7 722	1 879	840	24 356 575	Total
Za zgrade	8 219	6 632	1 587	803	14 398 805	Buildings
Stambene	6 481	5 462	1 019	600	7 814 438	Residential
Nestambene	1 738	1 170	568	203	6 584 367	Non-residential
Za ostale građevine	1 382	1 090	292	37	9 957 770	Civil engineering works
Prometna infrastruktura	408	258	150	10	5 027 877	Transport infrastructure
Cjevovodi, komunikacijski i električni vodovi	871	754	117	26	2 605 225	Pipelines, communication and electricity lines
Složene građevine na industrijskim prostorima	57	40	17	1	2 149 458	Complex constructions on industrial sites
Ostale nespomenute građevine	46	38	8	-	175 210	Other civil engineering works
<b>2012.</b>						
Ukupno	8 330	6 613	1 717	719	21 269 258	Total
Za zgrade	6 690	5 351	1 339	680	10 472 475	Buildings
Stambene	5 133	4 242	891	499	5 666 900	Residential
Nestambene	1 557	1 109	448	181	4 805 575	Non-residential
Za ostale građevine	1 640	1 262	378	39	10 796 783	Civil engineering works
Prometna infrastruktura	478	310	168	13	4 100 345	Transport infrastructure
Cjevovodi, komunikacijski i električni vodovi	1 041	865	176	23	3 483 361	Pipelines, communication and electricity lines
Složene građevine na industrijskim prostorima	65	50	15	-	2 953 327	Complex constructions on industrial sites
Ostale nespomenute građevine	56	37	19	3	259 750	Other civil engineering works

## 20-8. 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, m <sup>2</sup> 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>		
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
2010.	3 495 567	12 688 221	1 845 346	5 449 996	1 650 221	7 238 225	13 378	1 279 630
2011.	2 798 345	9 750 877	1 706 462	5 108 009	1 091 883	4 642 868	13 470	1 230 863
2012.	2 151 516	8 286 020	1 216 272	3 690 690	935 244	4 595 330	9 742	901 709

**G 20-6. BROJ STANOVA ZA KOJE SU IZDANA ODOBRENJA ZA GRAĐENJE I ZAVRŠENIH STANOVA OD 2002. DO 2011.**  
NUMBER OF DWELLINGS FOR WHICH PERMITS WERE ISSUED AND OF COMPLETED DWELLINGS, 2002 – 2011



## 20-9. ZGRADNE I STANOVNI ZA KOJE SU IZDANA ODOBRENJA ZA GRAĐENJE U 2012. PO ŽUPANIJAMA

### BUILDINGS AND DWELLINGS WITH BUILDING PERMITS, 2012, BY COUNTIES

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, m <sup>2</sup> Useful floor area, m <sup>2</sup>
	broj Number	površina, m <sup>2</sup> Floor area, m <sup>2</sup>	broj Number	površina, m <sup>2</sup> Floor area, m <sup>2</sup>	broj Number	površina, m <sup>2</sup> Floor area, m <sup>2</sup>		
Republika Hrvatska Republic of Croatia	6 031	2 151 516	4 741	1 216 272	1 290	935 244	9 742	901 709
Zagrebačka Zagreb	580	137 108	421	86 117	159	50 991	598	64 194
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	153	47 321	98	22 343	55	24 978	152	16 764
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	228	63 904	176	26 194	52	37 710	191	20 142
Karlovačka Karlovac	172	38 016	134	20 822	38	17 194	159	15 266
Varaždinska Varaždin	210	64 819	126	25 174	84	39 645	145	19 676
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	128	45 758	67	17 403	61	28 355	80	9 337
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	217	45 075	117	18 076	100	26 999	142	13 779
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	595	244 794	530	148 924	65	95 870	1 246	111 858
Ličko-senjska Lika-Senj	162	37 247	129	26 163	33	11 084	245	19 593
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	116	31 648	67	16 657	49	14 991	78	8 330
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	94	17 186	70	9 448	24	7 738	76	6 947
Brodsko-posavska Slavonski Brod-Posavina	230	46 650	177	29 950	53	16 700	228	23 050
Zadarska Zadar	530	195 205	462	117 424	68	77 781	1 066	90 098
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	424	250 302	330	80 989	94	169 313	692	57 760
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	254	78 521	237	56 601	17	21 920	457	43 475
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	253	85 701	199	29 178	54	56 523	215	22 112
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	367	148 576	317	104 696	50	43 880	925	76 882
Istarska Istria	553	159 771	476	117 818	77	41 953	857	90 400
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	192	86 714	170	73 298	22	13 416	441	50 725
Međimurska Međimurje	204	59 616	116	25 910	88	33 706	144	20 772
Grad Zagreb City of Zagreb	369	267 584	322	163 087	47	104 497	1 605	120 549

1) 50% i više korisne podne površine zgrade namijenjeno stambenim svrhama

2) Manje od 50% korisne podne površine zgrade namijenjeno stambenim svrhama

1) 50% and more useful floor area for residential purpose

2) Less than 50% useful floor area for residential purpose

## 20-10. ZAVRŠENE ZGRADE PREMA GRAĐEVINSKIM VELIČINAMA I NAMJENI ZGRADE U 2011.<sup>1)</sup> PO ŽUPANIJAMA COMPLETED BUILDINGS, BY SIZE AND INTENDED USE, 2011<sup>1)</sup>, BY COUNTIES

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, m <sup>2</sup> Floor area, m <sup>2</sup>	volumen, m <sup>3</sup> Volume, m <sup>3</sup>	broj Number	površina, m <sup>2</sup> Floor area, m <sup>2</sup>	volumen, m <sup>3</sup> Volume, m <sup>3</sup>	broj Number	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	6 777	2 660 604	9 457 936	5 468	1 578 601	4 820 990	1 309	1 082 003	4 636 946
Zagrebačka Zagreb	703	210 926	800 543	553	133 798	400 716	150	77 128	399 827
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	188	56 367	208 424	128	33 679	102 909	60	22 688	105 515
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	271	50 874	168 204	231	36 897	110 519	40	13 977	57 685
Karlovačka Karlovac	130	31 997	143 499	89	18 088	55 354	41	13 909	88 145
Varaždinska Varaždin	298	93 432	355 718	193	39 852	126 046	105	53 580	229 672
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	174	53 371	213 480	113	26 277	82 851	61	27 094	130 629
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	256	81 987	302 426	153	36 681	111 785	103	45 306	190 641
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	761	227 289	727 209	683	185 129	564 010	78	42 160	163 199
Ličko-senjska Lika-Senj	241	53 357	178 108	194	38 937	116 779	47	14 420	61 329
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	168	39 074	157 557	108	19 042	58 393	60	20 032	99 164
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	140	37 178	152 416	109	20 028	62 860	31	17 150	89 556
Brodsko-posavska Slavonski Brod-Posavina	349	79 471	270 309	303	57 385	175 902	46	22 086	94 407
Zadarska Zadar	446	158 624	484 845	424	118 920	334 715	22	39 704	150 130
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	396	191 424	743 521	300	85 756	255 177	96	105 668	488 344
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	187	51 918	175 278	172	42 095	125 338	15	9 823	49 940
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	268	81 367	312 065	213	52 854	167 477	55	28 513	144 588
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	452	236 384	793 547	384	148 300	452 917	68	88 084	340 630
Istarska Istria	452	163 303	536 618	390	103 427	312 587	62	59 876	224 031
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	237	131 961	404 990	207	67 742	199 505	30	64 219	205 485
Međimurska Međimurje	213	74 335	374 983	128	31 460	95 286	85	42 875	279 697
Grad Zagreb City of Zagreb	447	555 965	1 954 196	393	282 254	909 864	54	273 711	1 044 332

1) Podaci se temelje na Godišnjem izvještaju o završenim zgradama i stanovima (vidi Metodološka objašnjenja).

2) 50% i više korisne podne površine zgrade namijenjeno stambenim svrhama

3) Manje od 50% korisne podne površine zgrade namijenjeno stambenim svrhama

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

## 20-11. ZAVRŠENE ZGRADE PREMA GRAĐEVINSKIM VELIČINAMA I VRSTI RADOVA U 2011.<sup>1)</sup> PO ŽUPANIJAMA COMPLETED BUILDINGS, BY SIZE AND TYPES OF WORKS, 2011<sup>1)</sup>, BY COUNTIES

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, m <sup>2</sup> Floor area, m <sup>2</sup>	volumen, m <sup>3</sup> Volume, m <sup>3</sup>	broj Number	površina, m <sup>2</sup> Floor area, m <sup>2</sup>	volumen, m <sup>3</sup> Volume, m <sup>3</sup>	broj Number	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	6 777	2 660 604	9 457 936	5 921	2 426 324	8 619 710	856	234 280	838 226
Zagrebačka Zagreb	703	210 926	800 543	633	198 347	760 528	70	12 579	40 015
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	188	56 367	208 424	164	44 269	158 384	24	12 098	50 040
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	271	50 874	168 204	251	48 555	160 555	20	2 319	7 649
Karlovačka Karlovac	130	31 997	143 499	112	29 157	134 835	18	2 840	8 664
Varaždinska Varaždin	298	93 432	355 718	209	70 643	267 032	89	22 789	88 686
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	174	53 371	213 480	152	45 384	178 971	22	7 987	34 509
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	256	81 987	302 426	212	59 695	235 869	44	22 292	66 557
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	761	227 289	727 209	660	210 685	672 371	101	16 604	54 838
Ličko-senjska Lika-Senj	241	53 357	178 108	203	48 062	161 005	38	5 295	17 103
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	168	39 074	157 557	148	35 161	141 661	20	3 913	15 896
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	140	37 178	152 416	130	35 336	145 206	10	1 842	7 210
Brodsko-posavska Slavonski Brod-Posavina	349	79 471	270 309	327	74 263	250 774	22	5 208	19 535
Zadarska Zadar	446	158 624	484 845	414	152 571	466 876	32	6 053	17 969
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	396	191 424	743 521	378	187 624	728 185	18	3 800	15 336
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	187	51 918	175 278	165	48 265	164 666	22	3 653	10 612
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	268	81 367	312 065	250	77 692	300 099	18	3 675	11 966
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	452	236 384	793 547	369	221 241	747 116	83	15 143	46 431
Istarska Istria	452	163 303	536 618	383	147 576	488 850	69	15 727	47 768
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	237	131 961	404 990	194	101 225	313 095	43	30 736	91 895
Međimurska Međimurje	213	74 335	374 983	163	52 880	248 004	50	21 455	126 979
Grad Zagreb City of Zagreb	447	555 965	1 954 196	404	537 693	1 895 628	43	18 272	58 568

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)

## 20-12. ZAVRŠENI STANOVİ PREMA VRSTI ZGRADA I RADOVA U 2011.<sup>1)</sup> PO ŽUPANIJAMA COMPLETED DWELLINGS, BY TYPES OF BUILDINGS AND WORKS, 2011<sup>1)</sup>, BY COUNTIES

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 nestambenog prostora u stambeni prostor Dwellings created by conversions of non residential area into residential one	County of	Unit of measure
			stambene zgrade Residential buildings			s 3 i više stanova With 3 and more dwellings					
			s 1 stanom With 1 dwelling	s 2 stana With 2 dwellings							
Republika Hrvatska	broj m <sup>2</sup>	12 390	3 192	1 322	6 681	206	906	83	Republic of Croatia	Number m <sup>2</sup>	
Zagrebačka	broj m <sup>2</sup>	1 120 032	433 979	131 039	451 637	15 675	81 110	6 592	Zagreb	Number m <sup>2</sup>	
Krapinsko-zagorska	broj m <sup>2</sup>	236	106	12	71	2	44	1	Krapina-Zagorje	Number m <sup>2</sup>	
Sisačko-moslavačka	broj m <sup>2</sup>	22 091	13 663	1 328	3 666	145	3 209	80	Sisak-Moslavina	Number m <sup>2</sup>	
Karlovačka	broj m <sup>2</sup>	285	189	42	33	-	20	1	Karlovac	Number m <sup>2</sup>	
Varaždinska	broj m <sup>2</sup>	27 341	20 358	3 819	1 637	-	1 459	68	Varaždin	Number m <sup>2</sup>	
Koprivničko-križevačka	broj m <sup>2</sup>	142	65	6	54	-	17	-	Koprivnica-Križevci	Number m <sup>2</sup>	
Bjelovarsko-bilogorska	broj m <sup>2</sup>	13 353	7 702	550	3 243	-	1 858	-	Bjelovar-Bilogora	Number m <sup>2</sup>	
Primorsko-goranska	broj m <sup>2</sup>	267	109	26	58	2	71	1	Primorje-Gorski kotar	Number m <sup>2</sup>	
Ličko-senjska	broj m <sup>2</sup>	29 188	14 326	3 013	4 023	143	7 628	55	Lika-Senj	Number m <sup>2</sup>	
Virovitičko-podravaska	broj m <sup>2</sup>	218	95	2	95	11	12	3	Virovitica-Podravina	Number m <sup>2</sup>	
Požeško-slavonska	broj m <sup>2</sup>	19 606	12 237	121	5 268	781	970	229	Požega-Slavonia	Number m <sup>2</sup>	
Brodsko-posavska	broj m <sup>2</sup>	182	112	20	7	10	31	2	Slavonski Brod-Posavina	Number m <sup>2</sup>	
Zadarska	broj m <sup>2</sup>	23 419	16 547	1 737	729	591	3 687	128	Zadar	Number m <sup>2</sup>	
Osječko-baranjska	broj m <sup>2</sup>	1 509	257	284	821	14	122	11	Osijek-Baranja	Number m <sup>2</sup>	
Šibensko-kninska	broj m <sup>2</sup>	135 496	37 336	29 178	57 257	974	9 752	999	Šibenik-Knin	Number m <sup>2</sup>	
Vukovarsko-srijemska	broj m <sup>2</sup>	405	114	54	202	4	29	2	Vukovar-Sirmium	Number m <sup>2</sup>	
Splitsko-dalmatinska	broj m <sup>2</sup>	29 450	11 018	4 800	10 220	539	2 659	214	Split-Dalmatia	Number m <sup>2</sup>	
Istarska	broj m <sup>2</sup>	141	87	4	34	1	15	-	Istria	Number m <sup>2</sup>	
Dubrovačko-neretvanska	broj m <sup>2</sup>	13 961	9 694	360	2 165	59	1 683	-	Dubrovnik-Neretva	Number m <sup>2</sup>	
Medimurska	broj m <sup>2</sup>	176	82	15	72	2	5	-	Medimurje	Number m <sup>2</sup>	
Grad Zagreb	broj m <sup>2</sup>	14 612	8 229	1 502	4 219	234	428	-	City of Zagreb	Number m <sup>2</sup>	
	broj m <sup>2</sup>	378	268	18	70	3	19	-		Number m <sup>2</sup>	
	broj m <sup>2</sup>	43 616	34 169	1 902	5 033	344	2 168	-		Number m <sup>2</sup>	
	broj m <sup>2</sup>	1 093	174	159	702	2	54	2		Number m <sup>2</sup>	
	broj m <sup>2</sup>	88 036	20 346	13 761	49 947	144	3 776	62		Number m <sup>2</sup>	
	broj m <sup>2</sup>	606	255	22	310	1	15	3		Number m <sup>2</sup>	
	broj m <sup>2</sup>	56 514	33 263	2 594	18 675	130	1 575	277		Number m <sup>2</sup>	
	broj m <sup>2</sup>	327	91	88	97	2	28	21		Number m <sup>2</sup>	
	broj m <sup>2</sup>	33 145	12 609	9 049	7 763	117	2 584	1 023		Number m <sup>2</sup>	
	broj m <sup>2</sup>	423	177	10	221	6	9	-		Number m <sup>2</sup>	
	broj m <sup>2</sup>	38 982	22 483	971	13 676	898	954	-		Number m <sup>2</sup>	
	broj m <sup>2</sup>	1 300	99	127	845	120	107	2		Number m <sup>2</sup>	
	broj m <sup>2</sup>	99 201	14 090	11 449	57 166	8 325	7 991	180		Number m <sup>2</sup>	
	broj m <sup>2</sup>	814	195	148	340	10	101	20		Number m <sup>2</sup>	
	broj m <sup>2</sup>	79 340	27 774	15 241	24 849	880	8 875	1 721		Number m <sup>2</sup>	
	broj m <sup>2</sup>	554	70	77	335	10	62	-		Number m <sup>2</sup>	
	broj m <sup>2</sup>	51 471	11 424	7 797	25 924	821	5 505	-		Number m <sup>2</sup>	
	broj m <sup>2</sup>	172	83	24	32	1	28	4		Number m <sup>2</sup>	
	broj m <sup>2</sup>	23 970	15 283	2 823	2 272	83	3 245	264		Number m <sup>2</sup>	
	broj m <sup>2</sup>	2 388	149	97	2 079	3	56	4		Number m <sup>2</sup>	
	broj m <sup>2</sup>	177 008	25 371	10 670	135 022	277	5 206	462		Number 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).

## 20-13. ZAVRŠENI STANOVNI PREMA BROJU SOBA U 2011.<sup>1)</sup> PO ŽUPANIJAMA COMPLETED DWELLINGS, BY NUMBER OF ROOMS, 2011<sup>1)</sup>, BY COUNTIES

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	County of	Unit of measure
		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 m <sup>2</sup>	12 284 1 109 757	1 448 60 802	3 569 204 945	2 897 224 235	2 451 272 577	1 919 347 198	106 10 275	Republic of Croatia	Number m <sup>2</sup>
Gradaska naselja	broj m <sup>2</sup>	6 865 565 267	927 38 615	2 262 127 505	1 708 130 871	1 181 128 240	787 140 036	15 1 173	Urban settlements	Number m <sup>2</sup>
Ostala naselja	broj m <sup>2</sup>	5 419 544 490	521 22 187	1 307 77 440	1 189 93 364	1 270 144 337	1 132 207 162	91 9 102	Other settlements	Number m <sup>2</sup>
Zagrebačka	broj m <sup>2</sup>	771 99 958	14 475	56 3 009	136 10 376	187 20 252	378 65 846	3 274	Zagreb	Number m <sup>2</sup>
Gradaska naselja	broj m <sup>2</sup>	278 31 514	9 297	24 1 202	52 3 715	61 6 296	132 20 004	- -	Urban settlements	Number m <sup>2</sup>
Ostala naselja	broj m <sup>2</sup>	493 68 444	5 178	32 1 807	84 6 661	126 13 956	246 45 842	3 274	Other settlements	Number m <sup>2</sup>
Krapinsko-zagorska	broj m <sup>2</sup>	236 22 091	14 542	58 2 973	61 4 163	55 5 820	48 8 593	- -	Krapina-Zagorje	Number m <sup>2</sup>
Gradaska naselja	broj m <sup>2</sup>	143 10 648	11 437	49 2 437	39 2 447	30 2 962	14 2 365	- -	Urban settlements	Number m <sup>2</sup>
Ostala naselja	broj m <sup>2</sup>	93 11 443	3 105	9 536	22 1 716	25 2 858	34 6 228	- -	Other settlements	Number m <sup>2</sup>
Sisačko-moslavačka	broj m <sup>2</sup>	285 27 341	30 1 171	54 3 198	77 5 646	61 6 785	63 10 541	- -	Sisak-Moslavina	Number m <sup>2</sup>
Gradaska naselja	broj m <sup>2</sup>	151 14 295	25 996	30 1 867	28 2 019	32 3 514	36 5 899	- -	Urban settlements	Number m <sup>2</sup>
Ostala naselja	broj m <sup>2</sup>	134 13 046	5 175	24 1 331	49 3 627	29 3 271	27 4 642	- -	Other settlements	Number m <sup>2</sup>
Karlovačka	broj m <sup>2</sup>	139 13 108	37 1 780	22 1 206	26 2 010	28 3 130	26 4 982	3 245	Karlovac	Number m <sup>2</sup>
Gradaska naselja	broj m <sup>2</sup>	105 9 843	37 1 780	13 726	18 1 317	19 2 072	18 3 948	- -	Urban settlements	Number m <sup>2</sup>
Ostala naselja	broj m <sup>2</sup>	34 3 265	- -	9 480	8 693	9 1 058	8 1 034	3 245	Other settlements	Number m <sup>2</sup>
Varaždinska	broj m <sup>2</sup>	256 28 168	12 521	19 1 088	76 5 629	75 8 351	74 12 579	11 1 020	Varaždin	Number m <sup>2</sup>
Gradaska naselja	broj m <sup>2</sup>	131 12 785	10 451	10 572	57 4 033	27 2 980	27 4 749	2 158	Urban settlements	Number m <sup>2</sup>
Ostala naselja	broj m <sup>2</sup>	125 15 383	2 70	9 516	19 1 596	48 5 371	47 7 830	9 862	Other settlements	Number m <sup>2</sup>
Koprivničko-križevačka	broj m <sup>2</sup>	211 19 002	17 602	37 1 863	71 4 797	48 5 285	38 6 455	7 604	Koprivnica-Križevci	Number m <sup>2</sup>
Gradaska naselja	broj m <sup>2</sup>	152 11 816	15 547	33 1 646	65 4 243	21 2 231	18 3 149	1 132	Urban settlements	Number m <sup>2</sup>
Ostala naselja	broj m <sup>2</sup>	59 7 186	2 55	4 217	6 554	27 3 054	20 3 306	6 472	Other settlements	Number 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).



## 20-13. ZAVRŠENI STANOVİ PREMA BROJU SOBA U 2011.<sup>1)</sup> PO ŹUPANIJAMA COMPLETED DWELLINGS, BY NUMBER OF ROOMS, 2011<sup>1)</sup>, BY COUNTIES

(nastavak)  
(continued)

Źupanija	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	County of	Unit of measure
		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	182	3	31	34	40	74	-	Bjelovar-Bilogora	Number
	m <sup>2</sup>	23 419	100	1 796	2 813	4 657	14 053	-		
Gradska naselja	broj	79	-	17	16	22	24	-	Urban settlements	Number
	m <sup>2</sup>	9 997	-	959	1 417	2 587	5 034	-		
Ostala naselja	broj	103	3	14	18	18	50	-	Other settlements	Number
	m <sup>2</sup>	13 422	100	837	1 396	2 070	9 019	-		
Primorsko-goranska	broj	1 455	185	404	401	313	152	54	Primorje-Gorski kotar	Number
	m <sup>2</sup>	129 672	8 171	24 703	33 306	35 406	28 086	5 824		
Gradska naselja	broj	234	28	45	92	51	18	2	Urban settlements	Number
	m <sup>2</sup>	20 800	1 226	2 626	7 739	5 637	3 572	74		
Ostala naselja	broj	1 221	157	359	309	262	134	52	Other settlements	Number
	m <sup>2</sup>	108 872	6 945	22 077	25 567	29 769	24 514	5 750		
Ličko-senjska	broj	404	57	143	122	47	35	1	Lika-Senj	Number
	m <sup>2</sup>	29 354	2 159	7 221	7 334	5 314	7 326	96		
Gradska naselja	broj	132	32	32	36	15	17	-	Urban settlements	Number
	m <sup>2</sup>	10 787	1 270	1 633	2 507	1 815	3 562	-		
Ostala naselja	broj	272	25	111	86	32	18	1	Other settlements	Number
	m <sup>2</sup>	18 567	889	5 588	4 827	3 499	3 764	96		
Virovitičko-podravaska	broj	139	5	29	32	38	35	2	Virovitica-Podravina	Number
	m <sup>2</sup>	13 768	169	1 598	2 327	4 046	5 628	193		
Gradska naselja	broj	64	1	15	6	21	21	-	Urban settlements	Number
	m <sup>2</sup>	6 852	38	816	447	2 389	3 162	-		
Ostala naselja	broj	75	4	14	26	17	14	2	Other settlements	Number
	m <sup>2</sup>	6 916	131	782	1 880	1 657	2 466	193		
Požeško-slavonska	broj	176	25	33	49	48	21	-	Požega-Slavonia	Number
	m <sup>2</sup>	14 612	865	1 697	3 331	4 964	3 755	-		
Gradska naselja	broj	113	14	24	37	25	13	-	Urban settlements	Number
	m <sup>2</sup>	9 330	491	1 227	2 439	2 631	2 542	-		
Ostala naselja	broj	63	11	9	12	23	8	-	Other settlements	Number
	m <sup>2</sup>	5 282	374	470	892	2 333	1 213	-		
Brodsko-posavska	broj	378	11	48	81	109	129	-	Slavonski Brod-Posavina	Number
	m <sup>2</sup>	43 616	468	2 755	5 942	12 040	22 411	-		
Gradska naselja	broj	183	1	23	42	59	58	-	Urban settlements	Number
	m <sup>2</sup>	20 450	29	1 261	2 825	6 223	10 112	-		
Ostala naselja	broj	195	10	25	39	50	71	-	Other settlements	Number
	m <sup>2</sup>	23 166	439	1 494	3 117	5 817	12 299	-		
Zadarska	broj	1 093	182	455	208	184	64	-	Zadar	Number
	m <sup>2</sup>	88 036	8 046	28 615	17 492	21 385	12 498	-		
Gradska naselja	broj	395	58	154	80	78	25	-	Urban settlements	Number
	m <sup>2</sup>	34 668	2 756	10 306	7 277	9 305	5 024	-		
Ostala naselja	broj	698	124	301	128	106	39	-	Other settlements	Number
	m <sup>2</sup>	53 368	5 290	18 309	10 215	12 080	7 474	-		

## 20-13. ZAVRŠENI STANOVİ PREMA BROJU SOBA U 2011.<sup>1)</sup> PO ŹUPANIJAMA COMPLETED DWELLINGS, BY NUMBER OF ROOMS, 2011<sup>1)</sup>, BY COUNTIES

(nastavak)  
(continued)

Źupanija	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	County of	Unit of measure
		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 m <sup>2</sup>	603 56 395	59 2 133	201 10 876	103 7 833	103 11 652	137 23 901	3 119	Osijek-Baranja	Number m <sup>2</sup>
Gradska naselja	broj m <sup>2</sup>	391 33 384	49 1 719	158 8 468	68 5 236	48 5 501	68 12 460	1 24	Urban settlements	Number m <sup>2</sup>
Ostala naselja	broj m <sup>2</sup>	212 23 011	10 414	43 2 408	35 2 597	55 6 151	69 11 441	2 95	Other settlements	Number m <sup>2</sup>
Šibensko-kninska	broj m <sup>2</sup>	326 33 111	37 1 380	82 5 281	94 8 457	60 7 345	53 10 648	1 34	Šibenik-Knin	Number m <sup>2</sup>
Gradska naselja	broj m <sup>2</sup>	93 8 541	8 285	26 1 666	42 3 911	9 1 139	8 1 540	-	Urban settlements	Number m <sup>2</sup>
Ostala naselja	broj m <sup>2</sup>	233 24 570	29 1 095	56 3 615	52 4 546	51 6 206	45 9 108	1 34	Other settlements	Number m <sup>2</sup>
Vukovarsko-srijemska	broj m <sup>2</sup>	422 38 942	15 580	103 5 385	115 8 062	94 9 365	95 15 550	1 40	Vukovar-Sirmium	Number m <sup>2</sup>
Gradska naselja	broj m <sup>2</sup>	303 25 311	15 580	93 4 839	88 6 220	53 4 879	54 8 793	1 40	Urban settlements	Number m <sup>2</sup>
Ostala naselja	broj m <sup>2</sup>	119 13 631	-	10 546	27 1 842	41 4 486	41 6 757	-	Other settlements	Number m <sup>2</sup>
Splitsko-dalmatinska	broj m <sup>2</sup>	1 287 98 049	294 13 370	515 31 462	212 17 723	205 24 220	61 11 274	13 1 152	Split-Dalmatia	Number m <sup>2</sup>
Gradska naselja	broj m <sup>2</sup>	884 62 872	231 10 563	382 23 565	129 10 576	117 13 635	25 4 533	4 304	Urban settlements	Number m <sup>2</sup>
Ostala naselja	broj m <sup>2</sup>	403 35 177	63 2 807	133 7 897	83 7 147	88 10 585	36 6 741	9 848	Other settlements	Number m <sup>2</sup>
Istarska	broj m <sup>2</sup>	807 78 666	95 4 206	177 11 140	215 17 364	186 21 093	134 24 863	7 674	Istria	Number m <sup>2</sup>
Gradska naselja	broj m <sup>2</sup>	407 34 534	64 2 774	120 7 872	119 9 833	63 6 606	41 7 449	4 441	Urban settlements	Number m <sup>2</sup>
Ostala naselja	broj m <sup>2</sup>	400 44 132	31 1 432	57 3 268	96 7 531	123 14 487	93 17 414	3 233	Other settlements	Number m <sup>2</sup>
Dubrovačko-neretvanska	broj m <sup>2</sup>	554 51 471	83 3 688	118 7 394	150 12 176	137 15 186	66 13 027	-	Dubrovnik-Neretva	Number m <sup>2</sup>
Gradska naselja	broj m <sup>2</sup>	319 28 340	51 2 135	67 4 196	106 8 518	66 7 520	29 5 971	-	Urban settlements	Number m <sup>2</sup>
Ostala naselja	broj m <sup>2</sup>	235 23 131	32 1 553	51 3 198	44 3 658	71 7 666	37 7 056	-	Other settlements	Number m <sup>2</sup>
Međimurska	broj m <sup>2</sup>	172 23 970	3 85	26 1 472	25 2 057	49 5 635	69 14 721	-	Međimurje	Number m <sup>2</sup>
Gradska naselja	broj m <sup>2</sup>	34 4 637	-	2 105	7 543	11 1 247	14 2 742	-	Urban settlements	Number m <sup>2</sup>
Ostala naselja	broj m <sup>2</sup>	138 19 333	3 85	24 1 367	18 1 514	38 4 388	55 11 979	-	Other settlements	Number m <sup>2</sup>
Grad Zagreb	broj m <sup>2</sup>	2 388 177 008	270 10 291	958 50 213	609 45 397	384 40 646	167 30 461	-	City of Zagreb	Number m <sup>2</sup>
Gradska naselja	broj m <sup>2</sup>	2 274 163 863	268 10 241	945 49 516	581 43 609	353 37 071	127 23 426	-	Urban settlements	Number m <sup>2</sup>
Ostala naselja	broj m <sup>2</sup>	114 13 145	2 50	13 697	28 1 788	31 3 575	40 7 035	-	Other settlements	Number m <sup>2</sup>

## 21. TRANSPORT I KOMUNIKACIJE

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

#### Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci o prijevozu, prometu 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 vodnim putovima, zračni prijevoz i cjevovodni transport. Prikazani su podaci o prekrcaju, radu morskih luka, radu luka na unutarnjim vodnim putovima i radu zračnih luka te podaci o poštanskim, kurirskim i telekomunikacijskim uslugama. Podaci o cestovnome graničnom prometu osobnih vozila, autobusa i putnika te podaci o graničnom prometu putnika u željezničkome, pomorskome, riječnome i zračnom prometu prikupljeni su iz evidencije granične policije Ministarstva unutarnjih poslova. Podaci o telekomunikacijskim uslugama preuzeti su od Hrvatske agencije za poštu i elektroničke komunikacije.

Podaci o obujmu cestovnog prometa u vozilo-kilometrima dobiveni su od Hrvatskih cesta d. o. o. i obuhvaćaju ukupan promet domaćih i stranih vozila na nacionalnom teritoriju. Dobiveni su na temelju godišnjeg brojenja prometa koje provode Hrvatske ceste d. o. o. u suradnji s tvrtkom Prometis d. o. o. na mreži državnih i županijskih cesta, na autocestama, na drugim cestovnim građevinama s naplatom upotrebe te domaćim prometnim trajektnim linijama.

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 gradski prijevoz putnika te prijevoz putnika u tranzitu.

Od trećeg tromjesečja 2006. u ukupan prijevoz putnika uključene su besplatne karte (učenici, studenti, umirovljenici, socijalne karte) preko Ugovora o subvenciji troškova radi uključivanja željeznice u sustav javnoga gradskog prijevoza putnika u Zagrebu.

Od 1. srpnja 2011. ukinuto je sufinanciranje besplatnog prijevoza u Gradu Zagrebu. Posljedica je toga promjena u metodi obračuna broja putnika u unutarnjem prijevozu. Iz obračuna su isključene subvencionirane karte te se obračun temelji na broju prodanih karata i iskaznica za gradski i prigradski prijevoz. To treba uzeti u obzir pri usporedbi podataka s podacima iz prethodnih razdoblja.

Podaci o željezničkim nesrećama obuhvaćaju nesreće u kojima sudjeluje barem jedno željezničko vozilo u kretanju i koje rezultira najmanje jednom smrtno stradalom ili teško ozlijeđenom osobom

## TRANSPORT AND COMMUNICATION

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Sources and methods of data collection

Data on transport, traffic and postal, courier and telecommunication services were collected by weekly, monthly, quarterly and annual statistical surveys. They are presented according to the NKD 2007., section H, and relate to the railway transport, other land transport (road), sea water and coastal transport, inland waterway transport, air transport and transport via pipelines. Data are presented on cargo transshipment, activity in seaports, activity in ports of inland waterway 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 on telecommunication services were taken over by the Croatian post and Electronic Communications Agency.

Data on the road traffic volume in vehicle-kilometres are provided by the Croatian Roads Authority and comprise the total traffic of domestic and foreign vehicles on the national territory. They have been calculated on the basis of the annual traffic count carried out by the Croatian Roads Authority in co-operation with Prometis d. o. o. within the network of state and county roads, on motorways, on other road constructions with included toll payment and on national ferry lines.

Data on the length and type of roads have been taken over from the Croatian Roads Authority. Data on registered road 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 and the transport of passengers in transit.

Since the third quarter of 2006 the total passenger transport has included free-of-charge 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 in Zagreb.

Since 1 July 2011, the co-financing of free transportation has been abolished in the City of Zagreb, which resulted in change in the method of calculation of the number of passengers in the national transport. The calculation excluded subsidized tickets, which means that the calculation is based on the number of sold tickets and bus/tram passes for the urban and suburban transport. This should be taken into account when comparing data with data of previous years.

Data on railway accidents comprise accidents in which at least one moving rail vehicle is involved, resulting in at least one killed or heavily injured person, or in heavy damages of the rolling stock,

ili velikom štetom na voznom parku, pruži ili okolištu te prouzroči velike smetnje u prometu. Podaci o samoubojstvima i pokušajima samoubojstava nisu uključeni u podatke o željezničkim nesrećama.

Podaci o cestovnoj infrastrukturi odnose se na razvrstane javne ceste. U 2012. provedeno je ponovno razvrstavanje javnih cesta (Odluka o razvrstavanju javnih cesta i Odluka o cestama na području velikih gradova koje prestaju biti razvrstane u javne ceste; NN, br. 44/12.). Županijske i lokalne ceste na području gradova prekategoriizirane su u gradske ceste, čime postaju nerazvrstane ceste koje nisu u nadležnosti Hrvatskih cesta d. o. o.

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 unutar 30 dana od posljedica nesreće na teritoriju Republike Hrvatske, bez obzira na državljanstvo.

Podaci o cestovnom prijevozu putnika odnose se na rad poslovnih subjekata koji se bave prijevozom putnika autobusima i na rad poslovnih subjekata koji imaju dozvolu za obavljanje javnoga linijskog prijevoza putnika.

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.

Podaci o cestovnome gradskom prijevozu putnika odnose se na rad poslovnih subjekata koji obavljaju gradski prijevoz (tramvajima i autobusima) u gradskim i prigradskim naseljima. U prijevoz tramvajima uključena su motorna kola i prikolice.

Podaci o cestovnome graničnom prometu motornih vozila obuhvaćaju sva cestovna motorna vozila i putnike koji su prešli granicu i ušli u Republiku Hrvatsku odnosno izašli iz Republike Hrvatske. Uključeni su putnici u tranzitu.

Podaci o cjevovodnom transportu odnose se na rad pravnih osoba koje se bave transportom nafte i plina cjevovodima. Cjevovodni transport obuhvaća transport nafte i transport plina.

Podaci o pomorske 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 i poslovni subjekti koji obavljaju javni obalni linijski pomorski prijevoz putnika.

Podaci o prijevozu na unutarnjim vodnim putovima iskazani su u količini prevezene robe i ostvarenim tonskim kilometrima. Do 2002. podaci su obuhvaćali prevezenu robu nacionalnih prijevoznika, a od 2003. podaci se odnose na prijevoz robe plovilima domaće i strane zastave. Do 2002. tonski kilometri izračunavali su se na temelju ukupne udaljenosti od mjesta utovara do mjesta istovara ili obratno. Od 2003. za izračun tonskih kilometara uzima se u obzir prijeđena udaljenost samo unutar granica Republike Hrvatske. Od 2008. uključen je tranzit.

*rails or the environment and cause great traffic disturbances. Data on suicides and suicide attempts are not included in the data on railway accidents.*

*Data on road infrastructure relate to ranked public roads. In 2012, the reranking of public roads was done (the Decision on the Ranking of Public Roads and the Decision on Roads on the Territory of Major Cities No Longer Ranked as Public Roads; NN, No. 44/12). County and local roads in cities were recategorised to urban roads by which they became unranked roads that are not the competence of the Croatian Roads Authority.*

*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.*

*Data on road transport of passengers relate to activity of business entities that are engaged in the transport of passengers by buses as well as to the activity of business entities that have a concession for performing the public line transport of passengers.*

*Data on the road transport of goods relate to the 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.*

*Data on the urban road transport of passengers include the activity of business entities engaged in providing transport (by trams and buses) in urban and suburban areas. The tram transport includes motor cars and trailers.*

*Data on road cross-border traffic of motor vehicles cover all road motor vehicles and passengers entering and leaving the territory of the Republic of Croatia, including passengers in transit.*

*Data on the pipeline transport relate to the activities of legal entities engaged in the oil and gas transport via pipelines. 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 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. Until 2002, data included goods transported by national carriers. Since 2003, data have related to the transport of goods by vessels under domestic and foreign flags. Until 2002, data on tonne kilometres were calculated on the basis of the total distance travelled between a place of loading and a place of unloading or vice versa. Since 2003, a distance travelled on the territory of the Republic of Croatia has been taken into account in the calculation of tonne kilometres. Since 2008, the transit has been included.*

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 tereta. Prijevoz tereta obuhvaća prijevoz robe i pošte u domaćemu i međunarodnom prijevozu.

Podaci o prekrcaju odnose se na poslovne subjekte koji se bave 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 javnih morskkih 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 poboljšan obuhvat unutarnjeg prometa i podaci nisu potpuno 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 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 sadržavaju njihov iskrcaj i ponovni ukrcaj.

Podaci o prometu na unutarnjim vodnim putovima odnose se na rad luka unutarnjih vodnih putova, a obuhvaćaju robu prispjelu i otpremljenu brodovima domaće i stranih zastava.

Podatke dostavljaju lučke kapetanije luka unutarnjih vodnih putova. U području prijevoza unutarnjim vodnim putovima i prometa u lukama na unutarnjim vodnim putovima od 2003. primjenjuju se nova metodologija i nova tehnologija prikupljanja podataka. Podaci su usklađeni s uredbama EU-a te nisu usporedivi s prijašnjim godinama. Podaci obuhvaćaju količinu robe koja je utovarena i istovarena u lukama na unutarnjim vodnim putovima.

Podaci o prometu u zračnim lukama obuhvaćaju rad zračnih luka: promet zrakoplova, putnika i tereta. Obuhvaćeni su domaći i strani zrakoplovi. Isključeni su direktni tranzit i nekomercijalna kretanja. Od 2008. primjenjuju se nova metodologija i nova tehnologija prikupljanja podataka, podaci su usklađeni s uredbama EU-a te nisu potpuno usporedivi s prijašnjim godinama.

Podatke o poštanskim i kurirskim uslugama dostavljaju poslovni subjekti koji se bave poštanskim i kurirskim uslugama. Pismoosne i paketne pošiljke obuhvaćaju broj pismoosnih pošiljaka prispjelih u unutarnjem prometu te prispjelih i otpremljenih u međunarodnom prometu.

Od 2011. zasebno se prikupljaju podaci i o neadresiranim pošiljkama koje su dotad izvještajne jedinice prikazivale u ukupnom podatku o pismoosnim pošiljkama. U podacima o poštanskim i kurirskim uslugama od 2011. prikazuju se samo adresirane pošiljke.

Podatke o telekomunikacijskim uslugama dostavlja Hrvatska agencija za poštu i elektroničke komunikacije na temelju godišnjih izvještaja prikupljenih od svih operatera na tržištu elektroničkih komunikacija u Republici Hrvatskoj.

U pojedinim tablicama ukupni zbroj ne mora odgovarati zbroju pojedinačnih podataka zbog zaokruživanja brojeva.

*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 passengers and freight. Freight transport includes goods and mail transport in the national and international transport.*

*Data on transshipment relate to the operation of legal entities 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 public 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 fully 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 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 the traffic in inland waterway transport relate to the operation of inland waterway ports that include arrivals and departures of goods on both domestic and foreign vessels.*

*The data are submitted by harbour master's offices in inland waterways. Since 2003, in the area of transport of goods in inland waterways and traffic in inland waterway ports, a new methodology and a new technology in data collection has been applied, data have been harmonised with the EU regulations and therefore are not comparable with previous years. Data include a quantity of goods loaded and unloaded in inland waterways ports.*

*Data on the traffic in airports relate to the operation of airports: traffic of aircrafts, passengers and freight. Included are both foreign and domestic aircrafts. The direct transit and non-commercial movements are excluded. Since 2008 a new methodology and new technology in data collection have been applied, data have been harmonised with the EU regulations and are not fully comparable with previous years.*

*Data on the postal and courier services are supplied by business entities 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.*

*Since 2011, data on non-addressed consignments, which were previously included in the total number of postal letters, have been collected separately. Data on postal and courier services, from 2011 include only addressed consignments.*

*Data on the telecommunication services are delivered by the Croatian Post and Electronic Communications Agency on the basis of annual reports collected from all operators at the electronic communications market in the Republic of Croatia.*

*In certain tables, the total sum may not be equal to the sum of individual figures due to the rounding of numbers.*

## 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 vodnih 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 bez naknade obavljaju pravne ili fizičke osobe radi zadovoljavanja proizvodnih ili uslužnih potreba u sklopu svojih djelatnosti.

**Tranzit** podrazumijeva prijevoz robe kroz hrvatski teritorij istom vrstom prijevoza između dva mjesta (mjesta utovara i mjesta istovara) 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

**Duljina pruge** odnosi se na uporabnu duljinu pruge koja obuhvaća duljinu pruge u funkciji i duljinu pruge koja je privremeno izvan funkcije.

**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.

**Vučeni brutotonski kilometar** jest mjerna jedinica koja izražava kretanje na udaljenosti od jednoga kilometra jedne tone vučenog vozila (i motornog vozila) i sadržaja. Uključena je masa motornog vozila, dok je masa lokomotive isključena. Isključeni su manevriranje i druga slična kretanja.

## 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.

## 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 conducted by legal entities and natural persons without hire or reward in order to meet the production or service needs within the framework of their activities.

**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

**Length of railway line** relates to operational length of the railway line that comprises the running line length and the temporarily unoperated line length.

**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.

**Gross tonne-kilometre hauled** is a unit of measure representing the movement over a distance of one kilometre of one tonne of hauled vehicle (and railcars) and contents. The weight of railcars is included, whereas the weight of locomotives is excluded. Shunting and other similar movements are excluded.

## 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.

**Lokalna cesta** jest javna cesta koja pripada u mrežu županijskih cesta i povezuje područje grada i/ili općine.

**Autocesta** je, u skladu s međunarodnom definicijom iz Pojmovnika za statistiku prometa (UNECE, ITF i Eurostat – 4. izdanje), 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 jedan trak 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.

**Brza cesta** jest, u skladu s međunarodnom definicijom iz Pojmovnika za statistiku prometa (UNECE, ITF i Eurostat – 4. izdanje), javna cesta namijenjena za promet isključivo motornih vozila, s jednim ili dva razdvojena kolnička traka, koja ima sva raskrižja u dvije ili više razina s poprečnim cestama i drugim prometnicama (željezničkim ili tramvajskim prugama), po pravilu nema zaustavnih trakova 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 jesu međunarodni, međudržavni ili pogranični. Mogu biti cestovni, željeznički, zračni, pomorski prijelazi ili prijelazi na unutarnjim vodnim putovima.

## Pomorski prijevoz

**Luke** su posebno sagrađena mjesta na morskoj obali u kojima se ukrcavaju i iskrcavaju teret i putnici.

**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 volumen ukupnoga zatvorenog prostora broda u skladu s odlukama Međunarodne konvencije o baždarenju brodova, 1969.

**kW** jest mjerna jedinica za optimalnu snagu brodskih motora.

**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**, in accordance with the international definition in the Glossary for Transport Statistics (UNECE, ITF and Eurostat – 4<sup>th</sup> edition), 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.

**Express road**, in accordance with the international definition in the Glossary for Transport Statistics (UNECE, ITF and Eurostat – 4<sup>th</sup> edition), is a public road specially built and intended for the traffic of motor vehicles, having one or two non-adjoining 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 are international, interstate or local ones. They may be road, railway, air, maritime crossings or crossings on inland waterways.

## 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 a unit of measure that expresses the overall size of a ship determined in accordance with the provisions of the International Convention on Tonnage Measurement of Ships, 1969.

**kW** is a unit of measure for optimum power of ship engines.

**DWT** jest razlika u tonama između istisnine broda sa specifičnom težinom 1,025 i ukupne težine broda, istisnine u tonama broda bez tereta, goriva, maziva, otpadne vode, svježe i pitke vode u tankovima, potrošnih namirnica te putnika, posade i njihovih osobnih stvari.

**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.

## 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 unutarnjemu 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** jest ukupan broj priključaka koji se koriste radi pružanja javno dostupne telefonske usluge privatnim i poslovnim korisnicima u javnim nepokretnim komunikacijskim mrežama. Sastoji se od zbroja analognih, ISDN i ostalih priključaka.

**Utrošene minute** obuhvaćaju ukupni odlazni promet ostvaren u unutarnjem i međunarodnom prometu i izražen u jedinici vremena – minutama.

**Korisnici pokretne mreže** jesu svi korisnici bez pretplatničkog odnosa, kao i svi korisnici s pretplatničkim odnosom u javnoj pokretnoj komunikacijskoj mreži koji se koriste telefonskim uslugama. Jedna SIM kartica predstavlja jednoga korisnika javne pokretne komunikacijske mreže.

**SMS** poruke (Short Message Service) jesu kratke tekstualne poruke.

**MMS** poruke (Multimedia Messaging Service) jesu poruke koje uključuju i multimedijске sadržaje (npr. slike, glazba).

**Ukupan broj priključaka širokopojasnog pristupa internetu** izražava broj priključaka putem svih tehnologija u nepokretnim i pokretnim javnim komunikacijskim mrežama.

*DWT represents the difference in tonnes between the displacement of a ship on summer load-line in water with a specific gravity of 1.025 and the total weight of the ship, that is, the displacement in tonnes of a ship without cargo, fuel, lubricating oil, ballast water, fresh water and drinking water in the tanks, usable supplies as well as passengers, crew and their possessions.*

*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.*

## 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 national and international transport.*

*Goods are considered a weight carried, other than mail, stocks and baggage, and 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

*The number of main telephone lines in immobile telephone network equals the sum total of connections publicly available to private and business users. It is a sum of analogue telephone lines, ISDN lines and other lines that enable publicly available phone services.*

*Minutes spent include the total outgoing traffic generated in domestic and international traffic and measured by time units – minutes.*

*Mobile network users are pre-paid users (not obliged to the subscribers' relationship but use a card) as well as post-paid users (subscribers) who use telephone services in the public mobile network. One SIM card represents one user of the public mobile communication network.*

*SMS messages (Short Message Service) are short text messages.*

*MMS messages (Multimedia Messaging Service) are messages that include multimedia services (pictures, music).*

*The total number of broadband internet connections is the number of connections via all available technologies in fixed and mobile public communications networks.*



## Prekrcaj

Prekrcane tone robe jesu tone robe koje se iskrcavaju, ukrcavaju ili izravno prekrcajavu, 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).

## Transshipment

Transshipment tonnes are tonnes of goods loaded, unloaded or directly transhipped, but in statistics they are registered only once.

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).

## 21-1. PRIJEVOZ PUTNIKA I ROBE TRANSPORT OF PASSENGERS AND GOODS

	Željeznički prijevoz Railway transport		Cestovni prijevoz Road transport		Cjevovodni transport Pipeline transport	Pomorski i obalni prijevoz Seawater and coastal transport		Prijevoz na unutarnjim vodnim putovima Inland waterway transport	Zračni prijevoz Air transport	
	prevezeni putnici, tis. <sup>1)</sup> Passengers carried, '000 <sup>1)</sup>	prevezena roba, tis. t Goods carried, '000 t	prevezeni putnici, tis. Passengers carried, '000	prevezena roba, tis. t <sup>1)</sup> Goods carried, '000 t <sup>1)</sup>	transportirano nafta i plina, tis. t Oil and gas transported, '000 t	prevezeni putnici, tis. Passengers carried, '000	prevezena roba, tis. t Goods carried, '000 t	prevezena roba, tis. t <sup>1)</sup> Goods carried, '000 t <sup>1)</sup>	prevezeni putnici, tis. Passengers carried, '000	prevezena roba, tis. t Goods carried, '000 t
2003.	35 980	11 723	65 413	87 907	9 070	10 429	34 223	1 115	1 582	6
2004.	36 747	12 234	64 768	92 429	9 879	10 908	31 226	1 532	1 743	5
2005.	39 842	14 333	64 859	100 150	9 396	11 440	29 975	1 446	2 099	6
2006.	46 212	15 395	63 576	107 753	8 644	12 079	31 423	1 509	2 148	6
2007.	63 131	15 764	63 144	114 315	9 688	12 723	32 420	1 468	2 288	6
2008.	70 961	14 851	62 064	110 812	8 765	12 861	30 768	6 415	2 329	5
2009.	73 545	11 651	58 493	92 847	9 201	12 550	31 371	5 381	2 053	4
2010.	69 564	12 203	56 419	74 967	8 936	12 506	31 948	6 928	1 861	3
2011.	49 983	11 794	52 561	74 645	7 772	12 926	30 348	5 184	2 078	3
2012.	27 669	11 088	52 293	65 439	6 878	12 474	25 636	5 934	1 961	4

1) Vidi Metodološka objašnjenja, Obuhvat i usporedivost.

1) See Notes on Methodology, Coverage and comparability.

## 21-2. PUTNIČKI I TONSKI KILOMETRI PASSENGER-KILOMETRES AND TONNE-KILOMETRES

	Željeznički prijevoz Railway transport		Cestovni prijevoz Road transport		Cjevovodni transport Pipeline transport	Pomorski i obalni prijevoz Seawater and coastal transport		Prijevoz na unutarnjim vodnim putovima Inland waterway transport	Zračni prijevoz Air transport	
	putnički kilometri <sup>1)</sup> Passenger- kilometres <sup>1)</sup>	tonski kilometri Tonne- kilometres	putnički kilometri Passenger- kilometres	tonski kilometri <sup>1)</sup> Tonne- kilometres <sup>1)</sup>	tonski kilometri Tonne- kilometres	putnički kilometri Passenger- kilometres	tonski kilometri Tonne- kilometres	tonski kilometri <sup>1)</sup> Tonne- kilometres <sup>1)</sup>	putnički kilometri Passenger- kilometres	tonski kilometri Tonne- kilometres
2003.	1 163	2 487	3 717	8 956	1 623	418	130 090	100	1 228	4
2004.	1 213	2 493	3 390	9 547	1 841	433	134 464	179	1 460	4
2005.	1 266	2 835	3 403	10 244	1 774	431	126 064	119	1 989	4
2006.	1 362	3 305	3 537	11 096	1 533	453	136 994	117	1 959	3
2007.	1 611	3 574	3 808	11 429	1 781	490	137 474	109	2 055	3
2008.	1 810	3 312	4 093	11 042	1 677	491	142 972	843	1 945	3
2009.	1 835	2 641	3 438	9 429	1 797	486	137 345	727	1 636	3
2010.	1 742	2 618	3 284	8 780	1 703	493	162 751	941	1 510	2
2011.	1 486	2 438	3 145	8 926	1 477	583	155 437	692	1 591	2
2012.	1 104	2 332	3 249	8 649	1 216	602	125 678	772	1 451	3

1) Vidi Metodološka objašnjenja, Obuhvat i usporedivost.

1) See Notes on Methodology, Coverage and comparability.

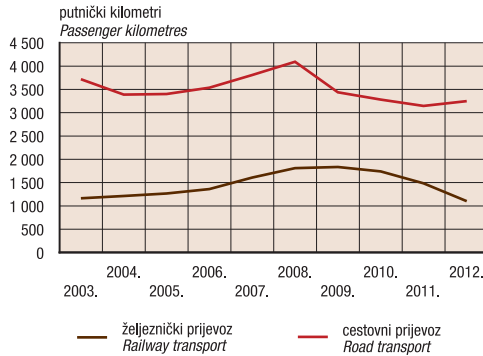
mil.  
Mln

## 21-3. CESTOVNI PROMET NA NACIONALNOM TERITORIJU PREMA VRSTI VOZILA ROAD TRAFFIC ON NATIONAL TERRITORY, BY TYPE OF VEHICLE

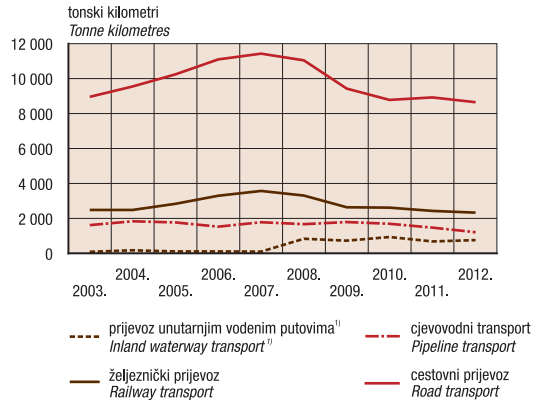
vozilo-kilometri, mil.  
Vehicle kilometres, mln

	Ukupno Total	Osobnim vozilima Passenger cars	Autobusima Buses and motor coaches	Motociklima i mopedima Motorcycles and mopeds	Teretnim vozilima Goods vehicles
2003.	18 215	...	...	...	...
2004.	19 419	...	...	...	...
2005.	19 957	17 520	335	142	1 960
2006.	20 520	18 058	343	148	1 971
2007.	21 604	19 011	359	160	2 074
2008.	21 861	19 456	306	153	1 946
2009.	21 308	18 965	299	150	1 894
2010.	20 971	18 590	310	154	1 917
2011.	20 609	18 250	300	189	1 870
2012.	20 317	17 995	300	189	1 833

**G 21-1. KOPNENI PRIJEVOZ PUTNIKA PREMA VRSTAMA PRIJEVOZA OD 2003. DO 2012., PUTNIČKI KILOMETRI**  
INLAND TRANSPORT OF PASSENGERS, BY TYPES OF TRANSPORT, 2003 – 2012, PASSENGER KILOMETRES



**G 21-2. KOPNENI PRIJEVOZ ROBE PREMA VRSTAMA PRIJEVOZA OD 2003. DO 2012., TONSKI KILOMETRI**  
INLAND TRANSPORT OF GOODS, BY TYPE OF TRANSPORT, 2003 – 2012, TONNE KILOMETRES



1) Od 2008. uključen je i tranzit.  
1) Since 2008, transit has been included.

## 21-4. 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	
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
2010.	2 722	2 468	254	984	36,1	594
2011.	2 722	2 468	254	984	36,1	597
2012.	2 722	2 468	254	984	36,1	598

## 21-5. LOKOMOTIVE I VAGONI LOCOMOTIVES AND WAGONS

	Lokomotive <i>Locomotives</i>			Motorni vlakovi <i>Passenger railcars</i>		Vagoni <i>Wagons</i>			
	ukupno <i>Total</i>	električne <i>Electric</i>	dizelske <i>Diesel</i>	broj <i>Number</i>	putnička mjesto <i>Passenger seats</i>	putnički svih vrsta <i>Passenger wagons, all types</i>		teretni svih vrsta <i>Goods wagons, all types</i>	
						broj <i>Number</i>	putnička mjesto <i>Passenger seats</i>	broj <i>Number</i>	tone nosivosti <i>Capacity, t</i>
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
2010.	250	98	152	175	12 104	523	31 648	6 674	336 382
2011.	239	96	143	173	11 881	519	31 486	6 063	320 723
2012.	266	107	159	197	13 759	541	33 298	6 063	320 723

## 21-6. ŽELJEZNIČKI PRIJEVOZ PUTNIKA I ROBE RAILWAY TRANSPORT OF PASSENGERS AND GOODS

	Prevezeni putnici, tis. <sup>1)</sup> <i>Passengers carried, '000<sup>1)</sup></i>		Putnički kilometri, mil. <sup>1)</sup> <i>Passenger-kilometres, mln<sup>1)</sup></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 tranzitu <i>In international transport and transit</i>	ukupno <i>Total</i>	u međunarodnom prijevozu i tranzitu <i>In international transport and transit</i>	ukupno <i>Total</i>	u međunarodnom prijevozu i tranzitu <i>In international transport and transit</i>	ukupno <i>Total</i>	u međunarodnom prijevozu i tranzitu <i>In international transport and transit</i>
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.	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
2010.	69 564	666	1 742	82	12 203	10 207	2 618	2 041
2011.	49 983	653	1 486	81	11 794	9 627	2 438	1 865
2012.	27 669	601	1 104	75	11 088	9 039	2 332	1 826

1) Vidi Metodološka objašnjenja, Obuhvat i usporedivost.

1) See Notes on Methodology, Coverage and comparability.

## 21-7. ŽELJEZNIČKI PRIJEVOZ OPASNE ROBE RAILWAY TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS

	Ukupno <i>Total</i>	Unutarnji prijevoz <i>National transport</i>	Međunarodni prijevoz <i>International transport</i>		tranzit <i>Transit</i>
			utovar <i>Loading</i>	istovar <i>Unloading</i>	
2003.	1 886	845	366	403	272
2004.	1 860	773	412	387	288
2005.	1 971	840	443	417	271
2006.	2 111	962	475	393	281
2007.	2 120	944	541	304	331
2008.	2 063	1 056	389	343	274
2009.	1 746	758	361	354	274
2010.	1 775	850	362	219	344
2011.	1 569	847	267	197	258
2012.	1 482	815	292	196	179

tis. t  
'000 t

## 21-8. RAD PRIJEVOZNIH SREDSTAVA U ŽELJEZNIČKOM PRIJEVOZU

### OPERATION OF RAIL TRANSPORT VEHICLES IN RAILWAY TRANSPORT

	Lokomotivski i manevarski kilometri <sup>1)</sup> , tis. <i>Locomotive kilometres and shunting<sup>1)</sup>, '000</i>	Vlak-kilometri, tis. <i>Train-km, '000</i>		Vučeni brutotonski kilometri, mil. <i>Gross tonne-kilometres hauled, mln</i>		
		putnički <i>Passenger</i>	teretni <i>Goods</i>	ukupno <i>Total</i>	putnički <i>Passenger</i>	teretni <i>Goods</i>
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
2010.	27 871	18 992	6 782	8 147	2 804	5 343
2011.	26 960	18 555	6 221	7 806	2 757	5 049
2012.	27 311	18 184	5 526	7 217	2 661	4 556

1) Uključuje putničke i teretne lokomotivske kilometre, zapregu i potiskivanje, manevre vožnom lokomotivom i prazne vožnje putničkoga i teretnog prometa.

1) Including passenger and goods locomotive kilometres, traction and hauling, shunting and empty journeys of passenger and goods traffic.

## 21-9. ŽELJEZNIČKE PROMETNE NESREĆE

### RAIL TRAFFIC ACCIDENTS

	Prometne nesreće <i>Traffic accidents</i>	Poginuli i ozlijeđeni <i>Killed and injured persons</i>		
		ukupno <i>Total</i>	poginuli <i>Killed</i>	ozlijeđeni <i>Injured</i>
2003.	104	84	27	57
2004.	83	70	36	34
2005.	71	79	35	44
2006.	78	81	36	45
2007.	52	52	27	25
2008.	53	58	13	45
2009.	78	115	50	65
2010.	62	55	27	28
2011.	39	46	26	20
2012.	42	50	14	36

## 21-10. CESTOVNA INFRASTRUKTURA<sup>1)</sup>

### ROAD INFRASTRUCTURE<sup>1)</sup>

	Duljina cesta, km <i>Length of roads, km</i>					
	ukupno <i>Total</i>	prema skupinama razvrstanih cesta <i>By road ranking group</i>				od ukupnoga E-cesta <i>Out of total, E-roads</i>
		autoceste <i>Motorways</i>	državne <i>State roads</i>	županijske <i>County roads</i>	lokalne ceste <i>Local roads</i>	
2003.	28 344	754	6 671	10 544	10 375	2 037
2004.	28 344	925	6 500	10 544	10 375	2 037
2005.	28 436	1 016	6 501	10 544	10 375	2 037
2006.	28 788	1 081	6 788	10 544	10 375	2 049
2007.	29 038	1 156	6 963	10 544	10 375	2 256
2008.	29 248	1 199	6 810	10 904	10 335	2 256
2009.	29 343	1 244	6 813	10 939	10 347	2 251*
2010.	29 333	1 244	6 811	10 936	10 342	2 238*
2011.	29 410	1 254	6 843	10 967	10 346	2 250*
2012.	26 690	1 254	6 581	9 809	9 046	2 251

1) Vidi Metodološka objašnjenja, Obuhvat i usporedivost.

1) See Notes on Methodology, Coverage and comparability.

## 21-11. 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 <sup>1)</sup> Goods vehicles <sup>1)</sup>
			ukupno Total	fizičke osobe Natural persons			
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.	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
2010.	1 969 587	62 210	1 515 449	1 348 236	...	4 877	157 731
2011.	1 969 405	62 876	1 518 278	1 353 252	...	4 841	154 884
2012.	1 863 741	58 006	1 445 220	1 290 775	...	4 655	141 567

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

## 21-12. 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 <sup>1)</sup> Goods vehicles <sup>1)</sup>
2003.	143 726	6 875	104 521	483	336	14 307
2004.	137 107	6 662	99 844	428	288	12 598
2005.	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
2010.	64 383	2 851	46 209	...	195	4 996
2011.	66 290	2 726	48 883	...	173	5 198
2012.	56 781	2 397	40 825	...	217	5 218

1) Od 2005. u teretna vozila uključena su i radna vozila.

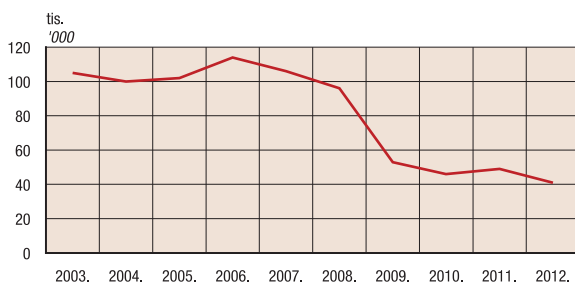
2) Stupanjem na snagu novog Zakona o sigurnosti prometa na cestama (NN, br. 67/08.) 17. lipnja 2008., kategorija kombiniranih automobila razvrstava se u osobna vozila.

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 21-3. PRVI PUT REGISTRIRANA OSOBNA VOZILA OD 2003. DO 2012.**  
FIRST REGISTRATION OF PASSENGER CARS, 2003 – 2012



Izvor: Ministarstvo unutarnjih poslova  
Source: Ministry of the Interior

**21-13. VOZAČI I CESTOVNE PROMETNE NESREĆE**  
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
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
2010.	2 233 963	13 272	18 759	426	18 333
2011.	2 250 877	13 228	18 483	418	18 065
2012.	2 267 892	11 773	16 403	393	16 010

Izvor: Ministarstvo unutarnjih poslova  
Source: Ministry of the Interior

**21-14. 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
2003.	26 153	10 191	7 491	1 730	1 599	1 091	2 564	1 487
2004.	24 271	9 398	6 764	1 674	1 441	1 004	2 450	1 540
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
2010.	18 333	7 252	4 652	1 384	1 015	936	1 905	1 189
2011.	18 065	7 010	4 470	1 479	1 130	1 171	1 834	971
2012.	16 010	6 086	3 847	1 234	1 047	1 133	1 631	1 032

Izvor: Ministarstvo unutarnjih poslova  
Source: Ministry of the Interior

## 21-15. 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
2003.	701	235	153	53	28	48	132	52
2004.	608	196	139	63	14	36	115	45
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
2010.	426	133	72	51	15	28	105	22
2011.	418	149	66	76	10	28	71	18
2012.	393	136	50	62	16	21	72	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

## 21-16. CESTOVNI PRIJEVOZ PUTNIKA ROAD TRANSPORT OF PASSENGERS

	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 transport	ukupno Total	u međunarodnom prijevozu In international transport
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
2010.	2 049	97 113	145 010	56 419	2 466	3 284 418	536 197
2011.	2 065	93 841	145 503	52 561	2 100	3 145 021	499 888
2012.	2 114	95 250	144 694	52 293	2 347	3 249 078	518 592

## 21-17. CESTOVNI PRIJEVOZ ROBE ROAD TRANSPORT OF GOODS

	Prevezena roba, tis. t Goods carried, '000 t						Tonski kilometri, mil. Tonne-kilometres, mln					
	ukupno Total	od toga u međuna- rodnom prijevozu International transport	javni prijevoz Transport for hire or reward	od toga u međuna- rodnom prijevozu International transport	prijevoz za vlastite potrebe Road transport for own account	od toga u međuna- rodnom prijevozu International transport	ukupno Total	od toga u međuna- rodnom prijevozu International transport	javni prijevoz Transport for hire or reward	od toga u međuna- rodnom prijevozu International transport	prijevoz za vlastite potrebe Road transport for own account	od toga u međuna- rodnom prijevozu International transport
2003.	87 907	6 208	87 907	5 894	42 374	314	8 956	4 121	6 925	3 976	2 031	146
2004.	92 429	7 141	47 699	6 616	44 730	526	9 547	4 460	7 324	4 227	2 223	233
2005.	100 150	8 437	49 112	7 860	51 038	577	10 244	4 971	7 788	4 778	2 455	193
2006.	107 753	8 267	53 645	8 056	54 108	211	11 096	4 908	8 428	4 818	2 667	90
2007.	114 315	9 090	51 290	8 148	63 025	942	11 429	5 392	8 383	5 012	3 046	380
2008.	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
2010.	74 967	7 841	34 001	7 009	40 966	832	8 780	4 233	6 582	3 986	2 198	247
2011.	74 645	8 313	34 617	7 652	40 028	661	8 926	4 552	6 842	4 317	2 085	235
2012.	65 439	7 468	31 694	6 794	33 745	674	8 649	4 504	6 801	4 293	1 848	211

## 21-18. 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
2003.	4 345	4 213	132	67	41	24
2004.	4 097	3 866	231	94	113	24
2005.	4 472	4 337	136	61	46	29
2006.	4 128	3 834	294	188	96	10
2007.	3 968	3 696	272	86	137	49
2008.	4 725	4 520	205	55	142	8
2009.	3 490	3 259	231	100	103	28
2010.	3 445	3 240	205	152	43	10
2011.	3 131	2 691	440	302	122	16
2012.	3 120	2 598	522	346	160	16

## 21-19. CESTOVNI GRADSKI I PRIGRADSKI PRIJEVOZ URBAN AND SUBURBAN ROAD TRANSPORT

	Tramvaji Trams				Autobusi Buses			
	broj Number	putnička mjesta Passenger seats	prijeđeni km, tis. Kilometres travelled, '000	prevezeni putnici, tis. Passengers carried, '000	broj Number	putnička mjesta Passenger seats	prijeđeni km, tis. Kilometres travelled, '000	prevezeni putnici, tis. Passengers carried, '000
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
2010.	407	60 906	16 849	183 119	1 240	119 269	76 755	190 120
2011.	394	59 350	16 150	173 177	1 196	114 669	70 655	191 205
2012.	383	58 239	14 903	174 139	1 196	114 716	69 904	189 059

## 21-20. GRANIČNI PROMET PUTNIKA, ULAZ CROSS-BORDER TRAFFIC OF PASSENGERS, ENTRY

tis.  
'000

	Ukupno Total	Cestovni promet Road traffic	Željeznički promet Railway traffic	Promet na unutarnjim vodenim putovima Inland waterway traffic	Pomorski promet Maritime traffic	Zračni promet Air traffic
2003.	62 898	60 163	713	...	1 015	1 007
2004.	66 835	64 070	620	...	958	1 187
2005.	66 904	63 802	608	14	971	1 509
2006.	69 584	66 093	664	18	1 055	1 754
2007.	75 329	71 486	675	19	1 185	1 964
2008.	75 484	71 334	734	18	1 340	2 058
2009.	70 101	66 014	751	17	1 364	1 955
2010.	71 089	66 743	670	19	1 513	2 144
2011.	70 615	66 040	653	24	1 574	2 325
2012.	66 283	61 667	578	27	1 524	2 487



## 21-21. CESTOVNI GRANIČNI PROMET PUTNIČKIH MOTORNIH VOZILA, ULAZ ROAD CROSS-BORDER TRAFFIC OF PASSENGER MOTOR VEHICLES, ENTRY

tis.  
'000

	Registra- cija vozila	Ulaz Entry										Vehicle's registra- tion
		2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
Putnička vozila		18 311	18 684	19 032	19 995	21 599	22 477	23 296	21 759	21 587	20 603	Passenger vehicles
	Domaća	5 861	6 077	6 335	6 708	7 108	7 716	8 132	7 511	7 163	6 908	Domestic
	Strana	12 450	12 607	12 697	13 287	14 491	14 761	15 164	14 248	14 424	13 695	Foreign
Osobna vozila		18 101	18 454	18 783	19 735	21 317	22 181	23 015	21 486	21 314	20 338	Passenger cars
	Domaća	5 797	6 002	6 253	6 624	7 019	7 623	8 043	7 430	7 087	6 836	Domestic
	Strana	12 304	12 452	12 530	13 111	14 298	14 558	14 972	14 056	14 228	13 503	Foreign
Autobusi		210	230	249	260	282	296	281	273	272	265	Buses
	Domaća	64	75	82	84	89	93	89	81	76	73	Domestic
	Strana	146	155	167	176	193	203	192	192	196	192	Foreign

## 21-22. CJEVODNI TRANSPORT TRANSPORT VIA PIPELINES

	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
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
2010.	610	6 411	2 957	1 300	1 132	2 184	2 525	720	403	25
2011.	610	5 319	2 518	1 028	930	2 410	2 453	656	449	26
2012.	610	4 457	2 100	838	764	2 410	2 421	1 003	378	43

1) 1 m<sup>3</sup> = 0,74 kg

1) 1 m<sup>3</sup> = 0,74 kg

## 21-23. PLOVNI PARK U POMORSKOME 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
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
2010.	85	33 568	211 065	68	1 631	2 845	458
2011.	80	32 498	201 297	67	1 656	2 862	491
2012.	91	32 685	200 539	64	1 612	2 791	482

1) Uključeni su trajekti.

1) Including ferry boats

## 21-24. PRIJEVOZ PUTNIKA I ROBE U POMORSKOME 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 transport	ukupno Total	u međunarodnom prijevozu In international transport
2003.	10 429	226	34 223	32 898	70 243	70 099
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
2010.	12 506	266	31 948	31 151	87 878	87 765
2011.	12 926	315	30 348	29 571	83 929	83 812
2012.	12 474	325	25 636	24 860	67 861	67 741

## 21-25. PLOVNI PARK NACIONALNIH PRIJEVOZNIKA NA UNUTARNJIM VODNIM PUTOVIMA FLEET OF NATIONAL INLAND WATERWAY CARRIERS IN INLAND WATERWAYS

	Plovni park Fleet			
	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	
	broj Number	kW	broj Number	nosivost, t Capacity, t
2003.	25	9 736	74	55 149
2004.	25	9 465	73	52 321
2005.	24	10 315	73	57 231
2006.	26	10 576	77	59 625
2007.	27	10 928	79	63 684
2008.	24	10 323	74	62 621
2009.	24	10 661	72	60 993
2010.	z	z	45	50 732
2011.	z	z	50	52 992
2012.	z	z	47	53 160

## 21-26. PRIJEVOZ ROBE NA UNUTARNJIM VODNIM PUTOVIMA TRANSPORT OF GOODS IN INLAND WATERWAYS

	Prijevoz robe Transport of goods							
	Ukupno <sup>1)</sup> Total <sup>1)</sup>		unutarnji National		međunarodni International		tranzit Transit	
	tis. t '000 t	mil. tkm Mln tkm	tis. t '000 t	mil. tkm Mln tkm	tis. t '000 t	mil. tkm Mln tkm	tis. t '000 t	mil. tkm Mln tkm
2003.	1 115	100	606	39	509	61	...	...
2004.	1 532	179	493	49	1 039	130	...	...
2005.	1 446	119	195	39	1 251	79	...	...
2006.	1 509	117	189	39	1 320	78	...	...
2007.	1 468	109	163	31	1 305	78	...	...
2008.	6 415	843	141	31	739	48	5 535	764
2009.	5 381	727	127	28	406	30	4 848	669
2010.	6 928	941	145	29	370	27	6 413	885
2011.	5 184	692	91	19	411	27	4 682	646
2012.	5 934	772	50	11	596	31	5 288	730

1) Od 2008. uključen je tranzit.

1) Since 2008 transit is included.

## 21-27. PRIJEVOZ OPASNE ROBE NA UNUTARNJIM VODNIM PUTOVIMA TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS IN INLAND WATERWAYS

	Prijevoz opasne robe Transport of dangerous goods					
	ukupno <sup>1)</sup> Total <sup>1)</sup>		unutarnji National		međunarodni International	
	tis. t '000 t	tis. tkm '000 tkm	tis. t '000 t	tis. tkm '000 tkm	tis. t '000 t	tis. tkm '000 tkm
2003.	163	36 189	161	35 989	2	201
2004.	245	50 012	207	46 292	39	3 720
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
2010.	129	28 738	128	28 640	1	98
2011.	95	19 538	83	18 605	12	933
2012.	61	11 608	49	11 072	12	536

1) Nije uključen tranzit.

1) Transit is excluded.

## 21-28. 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
	ukupni broj Total number	broj putničkih mjesta Passenger seats			
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
2010.	20	2 373	207 243	19 058	28 637
2011.	16	1 789	183 020	19 527	29 868
2012.	16	1 836	182 000	17 865	27 492

## 21-29. 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 transport	ukupno Total	u međunarodnom prijevozu In international transport	ukupno Total	u međunarodnom prijevozu In international transport	ukupno Total	u međunarodnom prijevozu In international transport
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
2010.	1 861	1 418	1 510	1 370	3 197	2 148	2 167	1 850
2011.	2 078	1 571	1 591	1 430	3 347	2 230	2 293	1 959
2012.	1 961	1 460	1 451	1 292	3 567	2 612	2 515	2 232

**21-30. PREKRCAJ TERETA U MORSKIM LUKAMA, U LUKAMA UNUTARNJIH VODA (PRISTANIŠTIMA),  
NA ŽELJEZNIČKIM KOLODVORIMA I OSTALIM MJESTIMA**  
*TRANSHIPMENT OF GOODS IN SEAPORTS, IN INLAND WATERWAY PORTS (LANDING PLACES),  
AT RAILWAY STATIONS AND OTHER PLACES*

tis. t  
'000 t

	Ukupno prekrcao <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>
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
2010.	11 789	904	289	20 034	1 335	481
2011.	11 014	792	284	19 600	1 223	497
2012.	9 169	851	295	17 107	1 294	512

**21-31. PROMET BRODOVA U MORSKIM LUKAMA, PRISPJELI BRODOVI<sup>1)</sup>**  
*TRAFFIC OF SHIPS IN SEAPORTS, 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>
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
2010.	235 841	291 421	229 327	214 753	6 514	76 668	5 691	74 515
2011.	250 918	296 023	245 266	217 128	5 652	78 895	5 105	76 279
2012.	247 571	287 782	242 767	210 368	4 804	77 413	4 324	73 473

1) Uključeni su brodovi u balastu.

2) Vidi Metodološka objašnjenja, Obuhvat i usporedivost.

1) *Ships in ballast are included.*

2) *See Notes on Methodology, Coverage and comparability.*

**21-32. PROMET PUTNIKA U MORSKIM LUKAMA**  
*PASSENGER TRAFFIC IN SEAPORTS*

tis.  
'000

	Ukupan promet <i>Total traffic</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>
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
2010.	27 565	24 495	12 244	12 251	3 071	1 529	1 542
2011.	29 644	26 363	13 256	13 107	3 281	1 643	1 638
2012.	29 471	26 235	13 100	13 135	3 236	1 618	1 619

1) Vidi Metodološka objašnjenja, Obuhvat i usporedivost.

1) *See Notes on Methodology, Coverage and comparability.*

## 21-33. PROMET ROBE U MORSKIM LUKAMA GOODS TRAFFIC IN SEAPORTS

tis. t  
'000 t

	2003.	2004. <sup>1)</sup>	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
Ukupno	20 321	25 246	26 201	26 326	30 097	29 223	23 377	24 329	21 862	18 972	Total
<b>Unutarnji promet</b> National traffic											
Ukupno	3 285	5 098	4 924	4 933	4 954	4 603	3 460	3 368	3 472	3 355	Total
Istovar	1 678	2 525	2 480	2 490	2 492	2 297	1 732	1 647	1 736	1 655	Unloading
Utovar	1 607	2 573	2 444	2 443	2 462	2 306	1 728	1 720	1 736	1 701	Loading
<b>Međunarodni promet</b> International traffic											
Ukupno	17 035	20 148	21 277	21 393	25 143	24 620	19 917	20 962	18 390	15 617	Total
Domaćim brodovima	973	1 183	1 119	1 007	1 208	1 227	539	759	500	705	By domestic ships
Stranim brodovima	16 062	18 965	20 158	20 386	23 935	23 393	19 378	20 203	17 890	14 912	By foreign ships
Utovar	4 053	4 809	5 145	6 183	6 357	5 646	6 457	6 377	5 076	3 947	Loading
Domaćim brodovima	389	403	440	443	374	393	268	199	194	199	By domestic ships
Stranim brodovima	3 664	4 406	4 705	5 740	5 983	5 253	6 189	6 178	4 882	3 748	By foreign ships
Istovar	7 364	7 757	8 330	7 869	9 674	9 329	6 350	6 967	6 510	6 742	Unloading
Domaćim brodovima	499	576	484	429	548	604	243	546	285	505	By domestic ships
Stranim brodovima	6 865	7 181	7 846	7 440	9 126	8 725	6 107	6 421	6 225	6 237	By foreign ships
Transzit s prekrcajem	5 618	7 582	7 802	7 341	9 112	9 645	7 110	7 618	6 803	4 927	Transit with transhipment
Domaćim brodovima	85	205	195	135	285	230	28	14	21	0	By domestic ships
Stranim brodovima	5 533	7 377	7 607	7 206	8 827	9 415	7 082	7 604	6 782	4 927	By foreign ships

1) Vidi Metodološka objašnjenja, Obuhvat i usporedivost.

1) See Notes on Methodology, Coverage and comparability.

## 21-34. 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	transzit s prekrcajem Transit with transhipment
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
2010.	8 696	1 120	7 577	1 045	3 922	2 609
2011.	7 321	1 112	6 209	814	3 479	1 916
2012.	7 066	1 251	5 815	804	3 556	1 455

## 21-35. PROMET ROBE U LUKAMA NA UNUTARNJIM VODNIM PUTOVIMA GOODS TRAFFIC IN INLAND WATERWAY PORTS

tis. t  
'000 t

	Ukupan promet <i>Total traffic</i>	Unutarnji promet <i>National traffic</i>			Međunarodni promet <i>International traffic</i>		
		svega <i>Total</i>	utovar <i>Loading</i>	istovar <i>Unloading</i>	svega <i>Total</i>	utovar <i>Loading</i>	istovar <i>Unloading</i>
2003. <sup>1)</sup>	1 716	1 207	601	606	509	109	400
2004.	2 034	995	502	493	1 039	114	925
2005.	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
2010.	657	287	142	145	370	156	214
2011.	595	185	93	91	411	121	290
2012.	696	100	50	50	596	256	340

1) Vidi Metodološka objašnjenja, Obuhvat i usporedivost.

1) See Notes on Methodology, Coverage and comparability.

## 21-36. 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>			
2003.	Unutarnji promet	7 905	427	457	1 310	1 410	2003	National traffic
	Međunarodni promet	17 317	1 031	1 006	2 157	3 889		International traffic
2004.	Unutarnji promet	8 218	417	448	1 305	1 384	2004	National traffic
	Međunarodni promet	18 888	1 230	1 202	2 314	4 888		International traffic
2005.	Unutarnji promet	8 315	387	398	1 559	1 575	2005	National traffic
	Međunarodni promet	23 982	1 565	1 566	2 799	12 176		International traffic
2006.	Unutarnji promet	7 582	372	383	1 688	1 680	2006	National traffic
	Međunarodni promet	26 802	1 824	1 825	3 042	6 691		International traffic
2007.	Unutarnji promet	7 772	413	418	1 784	1 946	2007	National traffic
	Međunarodni promet	27 256	2 031	2 033	3 348	6 331		International traffic
2008.	Unutarnji promet	9 111	526	532	1 559	1 703	2008	National traffic
	Međunarodni promet	26 510	2 066	2 055	2 210	4 953		International traffic
2009.	Unutarnji promet	8 356	468	476	1 144	1 189	2009	National traffic
	Međunarodni promet	25 466	1 948	1 947	2 973	4 780		International traffic
2010.	Unutarnji promet	7 598	430	433	985	1 039	2010	National traffic
	Međunarodni promet	25 942	2 137	2 136	2 355	4 092		International traffic
2011.	Unutarnji promet	8 120	486	492	1 016	1 070	2011	National traffic
	Međunarodni promet	25 721	2 308	2 299	2 549	3 645		International traffic
2012.	Unutarnji promet	7 629	454	462	882	899	2012	National traffic
	Međunarodni promet	26 197	2 538	2 505	2 427	3 644		International traffic

1) Vidi Metodološka objašnjenja, Obuhvat i usporedivost.

1) See Notes on Methodology, Coverage and comparability.

## 21-37. POŠTANSKE I KURIJSKE USLUGE POSTAL AND COURIER SERVICES

	Broj poštanskih ureda Number of post offices	Pismovne i ostale pošiljke, mil. Letters and other consignments, mln			Paketne pošiljke, tis. kom. Parcel consignments, '000 pieces		
		ukupno Total	unutarnji promet, primljeno National traffic, received	međunarodni promet, ukupno International traffic, total	ukupno Total	unutarnji promet, primljeno National traffic, received	međunarodni promet, ukupno International traffic, total
2003.	1 172	340	302	38	2 136	2 058	78
2004.	1 158	346	310	36	2 552	2 452	100
2005. <sup>1)</sup>	1 159	370	336	34	4 653	4 461	192
2006.	1 185	394	357	37	5 058	4 832	226
2007.	1 192	399	362	37	6 461	6 241	220
2008.	1 185	391	353	38	7 628	7 383	245
2009.	1 191	374 <sup>2)</sup>	351	23 <sup>2)</sup>	7 684	7 439	245
2010.	1 185	345	324	21	7 689	7 426	263
2011.	1 255	328 <sup>3)</sup>	309 <sup>3)</sup>	19	8 059	7 778	281
2012.	1 185	319	299	20	8 929	8 651	278

1) Prekid vremenske serije – od 2005. proširen je obuhvat na sve davatelje kurirskih usluga.

2) Prekid vremenske serije – od 1. siječnja 2009. izvršena je revizija metodologije obračuna za primljene i otpremljene pismonosne pošiljke u međunarodnom prometu.

3) Odnosi se samo na adresirane pošiljke.

1) Break in time series – since 2005, the coverage has been expanded to all providers of courier services.

2) 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.

3) Relating only to addressed consignments.

## 21-38. TELEKOMUNIKACIJSKE USLUGE TELECOMMUNICATION SERVICES

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
Broj glavnih telefonskih linija nepokretne mreže, tis.	1 724	1 707	1 937 <sup>1)</sup>	1 848	1 744	Number of main telephone lines (fixed lines), '000
Broj utrošenih minuta u nepokretnoj mreži, mil.	5 557	5 276	5 099	4 315	3 885	Number of minutes spent in immobile network, mln
Broj utrošenih minuta u pokretnoj mreži, mil.	5 657	5 981	5 937	6 169	6 944	Number of minutes spent in mobile network, mln
Korisnici pokretne mreže, tis.	5 880	6 035	6 362	5 115	4 971	Mobile network users, '000
SMS poruke, mil.	3 812	3 490	3 072	2 407	3 252	SMS messages, mln
MMS poruke, tis.	43 641	23 954	23 954	22 673	22 804	MMS messages, '000
Broj priključaka širokopojasnog pristupa internetu (DSL, kabelaške mreže i dr.)	524 700	684 960	803 823	1 149 229	1 216 659	Broadband Internet access subscriptions (DSL, cable networks, etc.)

1) Prije 2010. broj ISDN priključaka iskazivan je u broju veza, a od 2010. iskazuje se u broju kanala.

1) Until 2010, the number of ISDN connections was presented in the number of lines, while since 2010 it has been presented in the number of channels.

Izvor: Hrvatska agencija za poštu i elektroničke komunikacije  
Source: Croatian Post and Electronic Communications Agency

## 21-39. CESTOVNA MREŽA U 2012. PO ŽUPANIJAMA ROADS NETWORK, 2012, BY COUNTIES

Županija County of	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	autoceste Motorways	državne ceste State roads	županijske ceste County roads	lokalne ceste Local roads	
Republika Hrvatska Republic of Croatia	26 690	1 254	6 581	9 809	9 046	472
Grad Zagreb City of Zagreb	72	44	28	-	-	112
Zagrebačka Zagreb	1 592	128	240	685	539	520
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	940	39	234	434	233	765
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	1 792	64	385	717	626	401
Karlovačka Karlovac	1 498	83	352	503	560	413
Varaždinska Varaždin	1 143	45	201	437	460	906
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	1 081	-	212	365	504	618
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	1 331	-	254	543	534	504
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	1 537	128	510	570	323	428
Ličko-senjska Lika-Senj	1 816	118	526	515	658	339
Virovitičko-podravna Virovitica-Podravina	857	-	172	368	317	423
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	689	-	219	201	268	378
Brodsko-posavska Slavonski Brod-Posavina	902	124	136	448	195	445
Zadarska Zadar	1 792	74	510	528	680	492
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	1 644	43	467	649	486	396
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	1 140	43	325	442	329	382
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	948	50	256	437	205	386
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	2 603	124	747	830	902	573
Istarska Istria	1 764	126	331	644	663	627
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	990	-	386	273	331	556
Međimurska Međimurje	565	22	90	222	232	775

1) Podaci o cestama preuzeti su od Hrvatskih cesta d. o. o.

1) Data on roads were obtained from the Croatian Roads Authority.



## 21-40. REGISTRIRANA CESTOVNA MOTORNA VOZILA PO POLICIJSKIM UPRAVAMA (ŽUPANIJAMA), STANJE 31. PROSINCA 2012.

REGISTERED ROAD MOTOR VEHICLES, BY POLICE DEPARTMENTS (COUNTIES),  
SITUATION AS ON 31 DECEMBER 2012

Policajska 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	1 863 741	156 981	1 445 220	4 655	141 567	115 318
Zagrebačka županija <sup>2)</sup> County of Zagreb <sup>2)</sup>	473 371	25 955	392 937	1 056	39 920	13 503
Krapinsko-zagorska županija County of Krapina-Zagorje	57 065	3 740	43 439	180	3 887	5 819
Sisačko-moslavačka županija County of Sisak-Moslavina	68 204	5 321	50 091	80	3 878	8 834
Karlovačka županija County of Karlovac	57 979	4 034	43 278	133	4 234	6 300
Varaždinska županija County of Varaždin	80 483	6 558	57 241	167	6 447	10 070
Koprivničko-križevačka županija County of Koprivnica-Križevci	55 976	4 072	36 785	74	3 685	11 360
Bjelovarsko-bilogorska županija County of Bjelovar-Bilogora	56 372	3 647	37 822	357	4 079	10 467
Primorsko-goranska županija County of Primorje-Gorski kotar	152 006	16 440	121 954	446	11 038	2 128
Ličko-senjska županija County of Lika-Senj	21 430	1 381	15 656	58	1 994	2 341
Virovitičko-podravska županija County of Virovitica-Podravina	35 369	3 063	23 717	37	2 223	6 329
Požeško-slavonska županija County of Požega-Slavonia	34 391	2 520	24 384	121	2 772	4 594
Brodsko-posavska županija County of SlavonSKI Brod-Posavina	54 079	4 532	41 716	79	3 396	4 356
Zadarska županija County of Zadar	68 910	6 644	55 229	198	6 088	751
Osječko-baranjska županija County of Osijek-Baranja	111 702	8 426	84 994	225	7 638	10 419
Šibensko-kninska županija County of Šibenik-Knin	46 212	6 895	35 545	122	3 235	415
Vukovarsko-srijemska županija County of Vukovar-Sirmium	60 616	4 559	45 790	134	3 449	6 684
Splitsko-dalmatinska županija County of Split-Dalmatia	193 489	23 417	153 852	574	14 638	1 008
Istarska županija County of Istria	125 086	13 484	97 357	223	10 178	3 844
Dubrovačko-neretvanska županija County of Dubrovnik-Neretva	58 570	8 380	44 838	320	4 802	230
Međimurska županija County of Međimurje	52 431	3 913	38 595	71	3 986	5 866

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

## 21-41. CESTOVNE PROMETNE NESREĆE PO POLICIJSKIM UPRAVAMA (ŽUPANIJAMA) U 2012. ROAD TRAFFIC ACCIDENTS, BY POLICE DEPARTMENTS (COUNTIES), 2012

Policijske uprave Police departments	Ukupno Total	Indeksi Indices 2012. 2011.	Samo s materijalnom štetom Causing material damage only	Indeksi Indices 2012. 2011.	S poginulima Killed persons involved	Indeksi Indices 2012. 2011.	S ozlijeđenima Injured persons involved	Indeksi Indices 2012. 2011.
Republika Hrvatska Republic of Croatia	37 065	87,3	8 867	89,0	355	92,2	11 418	88,9
Zagrebačka županija <sup>1)</sup> County of Zagreb <sup>1)</sup>	11 681	89,6	457	91,4	61	85,9	2 753	92,0
Krapinsko-zagorska županija County of Krapina-Zagorje	761	93,0	839	85,4	11	110,0	293	95,1
Sisačko-moslavačka županija County of Sisak-Moslavina	1 335	85,4	817	72,5	12	100,0	484	85,1
Karlovačka županija County of Karlovac	1 171	77,2	700	90,2	18	112,5	336	89,8
Varaždinska županija County of Varaždin	1 065	92,4	421	89,6	9	81,8	356	97,3
Koprivničko-križevačka županija County of Koprivnica-Križevci	708	89,3	407	81,7	10	111,1	277	88,2
Bjelovarsko-bilogorska županija County of Bjelovar-Bilogora	699	83,4	2 444	92,2	11	68,8	281	86,7
Primorsko-goranska županija County of Primorje-Gorski kotar	3 359	91,4	649	90,6	23	69,7	892	90,0
Ličko-senjska županija County of Lika-Senj	908	92,9	326	97,6	20	133,3	239	97,2
Virovitičko-podravska županija County of Virovitica-Podravina	556	89,0	365	99,7	10	83,3	220	78,9
Požeško-slavonska županija County of Požega-Slavonia	534	88,6	563	85,3	9	225,0	160	68,7
Brodsko-posavska županija County of Slavonki Brod-Posavina	1 037	87,5	1 279	91,4	17	65,4	457	91,6
Zadarska županija County of Zadar	1 866	90,7	1 148	83,7	19	100,0	568	88,9
Osječko-baranjska županija County of Osijek-Baranja	1 895	87,6	431	69,9	27	112,5	720	93,8
Šibensko-kninska županija County of Šibenik-Knin	801	79,8	547	78,5	20	125,0	350	94,3
Vukovarsko-srijemska županija County of Vukovar-Sirmium	1 016	82,1	2 438	82,4	13	86,7	456	86,9
Splitsko-dalmatinska županija County of Split-Dalmatia	3 670	82,2	1 693	84,4	25	78,1	1 207	81,8
Istarska županija County of Istria	2 483	85,9	491	68,5	25	147,1	765	88,2
Dubrovačko-neretvanska županija County of Dubrovnik-Neretva	884	75,9	410	101,5	9	50,0	384	89,5
Međimurska županija County of Međimurje	636	92,8	8 867	89,0	6	66,7	220	80,9

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

## 21-42. OSOBE NASTRADALE U CESTOVNIM PROMETNIM NESREĆAMA PO POLICIJSKIM UPRAVAMA (ŽUPANIJAMA) U 2012.

ROAD TRAFFIC CASUALTIES, BY POLICE DEPARTMENTS (COUNTIES), 2012

Policijske uprave <i>Police departments</i>	Ukupno <i>Total</i>	Indeksi <i>Indices</i> 2012. 2011.	Poginuli <sup>1)</sup> <i>Killed persons<sup>1)</sup></i>	Indeksi <i>Indices</i> 2012. 2011.	Ozlijeđeni <i>Injured persons</i>	Indeksi <i>Indices</i> 2012. 2011.
Republika Hrvatska <i>Republic of Croatia</i>	16 403	88,7	393	94,0	16 010	88,6
Zagrebačka županija <sup>2)</sup> <i>County of Zagreb<sup>2)</sup></i>	3 857	91,7	67	88,2	3 790	91,7
Krapinsko-zagorska županija <i>County of Krapina-Zagorje</i>	440	95,4	11	100,0	429	95,3
Sisačko-moslavačka županija <i>County of Sisak-Moslavina</i>	745	92,4	13	86,7	732	92,5
Karlovačka županija <i>County of Karlovac</i>	530	96,5	21	100,0	509	96,4
Varaždinska županija <i>County of Varaždin</i>	446	87,5	10	76,9	436	87,7
Koprivničko-križevačka županija <i>County of Koprivnica-Križevci</i>	374	86,4	10	100,0	364	86,1
Bjelovarsko-bilogorska županija <i>County of Bjelovar-Bilogora</i>	376	78,8	12	66,7	364	79,3
Primorsko-goranska županija <i>County of Primorje-Gorski kotar</i>	1 156	86,0	26	76,5	1 130	86,3
Ličko-senjska županija <i>County of Lika-Senj</i>	422	108,5	31	206,7	391	104,5
Virovitičko-podravska županija <i>County of Virovitica-Podravina</i>	329	82,3	10	83,3	319	82,2
Požeško-slavonska županija <i>County of Požega-Slavonia</i>	253	71,9	10	166,7	243	70,2
Brodsko-posavska županija <i>County of Slavonki Brod-Posavina</i>	685	85,0	18	62,1	667	85,8
Zadarska županija <i>County of Zadar</i>	845	88,9	19	90,5	826	88,9
Osječko-baranjska županija <i>County of Osijek-Baranja</i>	1 123	98,1	27	108,0	1 096	97,9
Šibensko-kninska županija <i>County of Šibenik-Knin</i>	507	92,3	23	127,8	484	91,1
Vukovarsko-srijemska županija <i>County of Vukovar-Sirmium</i>	796	92,2	15	88,2	781	92,3
Splitsko-dalmatinska županija <i>County of Split-Dalmatia</i>	1 603	78,3	25	78,1	1 578	78,3
Istarska županija <i>County of Istria</i>	1 073	90,9	27	150,0	1 046	90,0
Dubrovačko-neretvanska županija <i>County of Dubrovnik-Neretva</i>	539	85,2	12	66,7	527	85,7
Međimurska županija <i>County of Međimurje</i>	304	79,8	6	66,7	298	80,1

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

## 22. EKONOMSKI ODNOSI S INOZEMSTVOM

### METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

Podatke o robnoj razmjeni s inozemstvom prikazane u tablicama od 22-1. do 22-14. prikuplja Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske. 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 22-15. do 22-20., preuzeti su od Hrvatske narodne banke.

#### Metodološka objašnjenja za tablice od 22-1. do 22-14.

#### Izvori i metode prikupljanja podataka

Izvor podataka za statistiku robne razmjene s inozemstvom jesu Jedinstavne carinske deklaracije o izvozu i uvozu robe. Od 1. siječnja 2000. u primjeni je Carinski zakon (NN, br. 78/99., 94/99., 117/99., 73/00., 92/01., 47/03., 140/05., 138/06., 60/08., 45/09. i 56/10.), kojim se propisuje primjena nove carinske isprave – Jedinstavne carinske deklaracije.

Sadržaj Jedinstavne 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 Jedinstvenih carinskih deklaracija odgovorna je Carinska uprava Republike Hrvatske, koja propisuje sadržaj, oblik, način ispunjavanja i način podnošenja Jedinstvenih carinskih deklaracija. Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske dobiva elektroničkom poštom od Carinske uprave Republike Hrvatske kontrolirane Jedinstavne carinske deklaracije u obliku slogova te ih dalje statistički obrađuje i objavljuje poštujući osnovne metodološke preporuke Statističkog ureda UN-a (*International Merchandise Trade Statistics: Concepts and Definitions 2010; Series M, No. 52, Rev. 3, UN Statistics Division, New York, 2011*) i Eurostata (*Extrastat Basic Regulation No. 471/2009* i drugi prateći propisi).

Od 1. siječnja 2000. Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske statistički obrađuje podatke o izvozu i uvozu tako da se u određenome mjesecu obrađuju samo deklaracije koje imaju datum prihvaćanja (carinjenja) u carinarnici/ispostavi iz tog mjeseca. Zbog toga se u tekućoj godini mijenjaju već objavljeni podaci za prijašnje mjesece radi razvrstavanja naknadno pristiglih i/ili ispravljenih deklaracija koje se odnose na prijašnja razdoblja. Ispravak mjesečnih podataka provodi se sve dok se ne zaključi konačna obrada tekuće godine (sredinom sljedeće godine). Mjesečni rezultati sve do konačne obrade tekuće godine smatraju se privremenima.

## ECONOMIC RELATIONS WITH FOREIGN COUNTRIES

### NOTES ON METHODOLOGY

Data on the foreign trade in goods, as shown in tables 22-1. to 22-14., 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 22-15. to 22-20., are taken over from the Croatian National Bank.

#### Notes on Methodology for tables 22-1. to 22-14.

#### Sources and methods of data collection

Data sources for the foreign trade in goods statistics are Single Administrative Documents on export and import of goods. Since 1 January 2000, the Customs Act (NN, Nos. 78/99, 94/99, 117/99, 73/00, 92/01, 47/03, 140/05, 138/06, 60/08, 45/09 and 56/10) has been in use in the Republic of Croatia, which introduces a new customs document – the Single Administrative Document.

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 in charge of the 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 receives via e-mail the reviewed Single Administrative Documents from the Customs Administration of the Republic of Croatia in the form of data records and then performs a further statistical analysis and publishes them according to the basic methodological recommendations of the UN Statistics Division (*the International Merchandise Trade Statistics: Concepts and Definitions 2010; Series M, No. 52, Rev. 3, UN Statistics Division, New York, 2011*) and Eurostat (*Extrastat Basic Regulation No. 471/2009* and other attendant provisions).

The Croatian Bureau of Statistics processes statistical data of export and import since 1 January 2000, according to the approach by which only declarations approved on a particular day in a customs office during the reference month are processed. This is the reason why the already issued data for previous months are changed during the current year in order to classify later received and/or corrected 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

**Statistika robne razmjene s inozemstvom** obuhvaća svu robu koja se izvozi iz zemlje odnosno uvozi u zemlju.

Od 1990. u podatke o robnoj razmjeni s inozemstvom uključen je i izvoz i uvoz prema osnovi poslova unutarnje i vanjske proizvodnje (dorada, prerada i obrada).

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).

Osim komercijalnih transakcija (uz naplatu), obuhvaćena je i roba čiji se promet, tj. izvoz i uvoz, obavlja bez plaćanja protuvrijednosti.

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.

U podatke za 2012. uključene su i Jedinственe carinske deklaracije s vrijednostima manjima od 500 kuna.

## Metodološka objašnjenja

Svi podaci o izvozu i uvozu izraženi su u vrijednostima. Vrijednost robe određena je na temelju izvornih dokumenata poslovnih subjekata (ugovori, računi).

Iskazuju se stvarno postignute vrijednosti u vrijeme kad su poslovi zaključeni (faktorne vrijednosti) i preračunavaju se na temelju isporuke na hrvatskoj granici.

Izvozne vrijednosti obračunane su prema paritetu fob. To znači da se faktorna 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 Republici Hrvatskoj, faktorna vrijednost uvećava se za troškove nastale od mjesta isporuke u Republici Hrvatskoj do hrvatske granice.

Uvozne vrijednosti obračunane su prema paritetu cif. To znači da se faktorna 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 Republici Hrvatskoj, faktorna vrijednost umanjuje se za troškove nastale od hrvatske granice do mjesta isporuke u Republici Hrvatskoj.

## Coverage

**Statistics on foreign trade in goods** comprises all goods exported from or imported into the country, respectively.

Since 1990, data on foreign trade in goods besides regular export and import, also have included export and import based on inward and outward processing (finishing, treatment and 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).

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.

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 Croatian 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.

In data for 2012 Single Administrative Documents in values fewer than 500 kuna are also included.

## 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 (Republic of 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 (Republic of Croatia), the invoice value is reduced for the costs incurred from the Croatian border to the place of delivery in Croatia.

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. Primjenjuje se srednji valutni tečaj.

U pojedinim tablicama može se dogoditi da ukupno ne odgovara zbroju pojedinačnih stavki zbog zaokruživanja na tisuće.

Tablice 22-2. i 22-3. prikazuju podatke izvoza i uvoza po statističkim procedurama koje se dobivaju na temelju kombinacija prethodnoga i zahtijevanoga carinskog postupka.

Tablice 22-4. i 22-5. obrađuju izvoz i uvoz prema kriteriju GIG-a 2009. (Glavne industrijske grupacije, verzija 2009). Na temelju primjene Uredbe Komisije (EZ) br. 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 upotrebe svih proizvoda unutar istih odjeljaka ili skupina.

U tablicama 22-6. i 22-7. 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 sve zemlje 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 s pomoću korelacijskih tablica između proizvoda Nomenklature carinske tarife i odgovarajućih razreda Nacionalne klasifikacije djelatnosti 2007.

U tablicama 22-8. i 22-9. 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 (EU: 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 (Efta: Island, Lihtenštajn, Norveška i Švicarska), Sporazum o slobodnoj trgovini srednjoeuropskih zemalja (Cefta: Albanija, Bosna i Hercegovina, Crna Gora, Kosovo, Makedonija, Moldavija i Srbija) te Organizacija zemalja izvoznica nafte (OPEC: Alžir, Angola, Ekvador, Irak, Katar, Kuvajt, Libija, Nigerija, Saudijska Arabija, Ujedinjeni Arapski Emirati, Venezuela i Iran, Islamska Republika).

*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.*

*In certain tables, the sum total may not equal the sum of individual figures due to the rounding to thousands.*

*Tables 22-2. and 22-3. 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 22-4. and 22-5., export and import data were processed according to the MIGs 2009 (Main Industrial Groupings, 2009 version). 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 (NKD 2007.), are processed according to the prevailing intended economic use of all products belonging to the same division or group.*

*In tables 22-6. and 22-7., 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 22-8. and 22-9., 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 of 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 (EU: 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 (EFTA: Island, Liechtenstein, Norway, Switzerland), the Central European Free Trade Agreement (CEFTA: Albania, Bosnia and Herzegovina, Montenegro, Kosovo, Macedonia, Moldova, Serbia) and the Organization of Petroleum Exporting Countries (OPEC: Algeria, Angola, Ecuador, Iraq, Qatar, Kuwait, the Libyan Arab Jamahiriya, Nigeria, Saudi Arabia, the United Arab Emirates, Venezuela, the Islamic Republic of Iran).*

Podaci o izvozu i uvozu iskazuju se prema **zemljama namjene** robe u izvozu i prema **zemljama podrijetla** robe u uvozu (tablica 22-10.). 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.

Navedene zemlje u tablici 22-10. mogu se razlikovati od onih objavljenih u prethodnom izdanju Statističkog ljetopisa Republike Hrvatske jer se udio pojedine zemlje u ukupnoj vrijednosti ostvarene robne razmjene mijenja iz razdoblja u razdoblje. Svrha te tablice jest prikazati samo one zemlje namjene/podrijetla s kojima je Republika Hrvatska ostvarila znatniju razmjenu.

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., 140/08., 145/09., 138/10. i 143/11.). Usklađena je do razine šestomjesne šifre proizvoda s Harmoniziranim sustavom, do osmomjesne šifre s Kombiniranom nomenklaturom (carinska i statistička klasifikacija proizvoda Europske unije), dok desetomjesna šifra proizvoda predstavlja nacionalnu razradu (tablice 22-11. i 22-12.).

## Podaci za županije

Podaci po županijama dobiveni su na temelju 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 22-15. do 22-20.

### Izvori i metode prikupljanja podataka

#### Platna bilanca

Platna bilanca Republike Hrvatske (tablica 22-15.) sistematičan je prikaz vrijednosti ekonomskih transakcija hrvatskih rezidenata s inozemstvom u određenom 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 agregiranim platnim transakcijama s inozemstvom, dužničkim odnosima s inozemstvom, monetarnoj statistici i međunarodnim pričuvama) te 3. procjene i statistička istraživanja koje provodi Hrvatska narodna banka.

*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 22-10.). 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.*

*Countries listed in table 22-10. may differ from those published in the previous edition of the Statistical Yearbook of the Republic of Croatia due to the fact that the share of a particular country in the total value of the realised trade in goods changes over periods. The aim of this table is to present only countries of destination/origin with which the Republic of Croatia realised a more significant trade in goods.*

*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, 140/08, 145/09, 138/10 and 143/11) has been used in data collection on export/import of goods and clearing goods through customs. It has been harmonised with the Harmonised System up to the 6-digit level and with the Combined Nomenclature, the EU customs and statistical classification of products, up to the 8-digit level, while a 10-digit level code represents a national breakdown (tables 22-11. and 22-12.).*

## 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 22-15. to 22-20.

### Sources and methods of data collection

#### Balance of payments

*The balance of payments of the Republic of Croatia (Table 22-15.) 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 aggregated international payments transactions), external debt relations, monetary statistics and reserve assets) and 3. estimates and statistical research carried out by the Croatian National Bank.*

Platna bilanca Republike Hrvatske iskazuje se u tri valute: u euru (EUR), američkom dolaru (USD) i kuni (HRK). U sva tri slučaja upotrebljavaju 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 Državnog zavoda za statistiku, dok se vrijednost uvoza prema paritetu fob procjenjuje uz pomoć istraživanja Hrvatske narodne banke koje se provodi na stratificiranom uzorku uvoznika, na temelju čijih se rezultata procjenjuje udio usluga prijevoza i osiguranja za koji se smanjuje originalna vrijednost uvoza prema paritetu cif iz navedenog izvješća DZS-a. U razdoblju od 1993. do 2001. taj je udio iznosio 7,10% (procijenjen samo na uzorku najvećih i velikih uvoznika), dok od 2002. on iznosi 3,73%. Hrvatska narodna banka ponovo je provela istovrsnu anketu krajem 2006. (za uvoz u prethodnoj godini). Nova je anketa pokazala da se udio troškova prijevoza i osiguranja nastavio smanjivati te iznosi 3,03%. Taj se udio počeo primjenjivati od obračuna za prvo tromjesečje 2007. Zbog veće pouzdanosti, 2011. se pristupilo procjeni cif-fob koeficijenta na temelju raspoloživih podataka DZS-a o robnom uvozu. Za svaku godinu posebno, počevši od 2008., na temelju robe uvezene na paritetu fob i sličnim paritetima, izračunani su udjeli usluga prijevoza i osiguranja. Tako je za 2008. procijenjen koeficijent od 4,1%, za 2009. godinu 4,4%, a za 2010. godinu 4,7%. Za svaku sljedeću godinu podatak se na isti način ponovo procjenjuje. 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 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).

*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 Central Bureau of Statistics on foreign trade in goods 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 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 importers), while from 2002 on it has amounted to 3.73%. The same research study, conducted by the CNB at the end of 2006 (comprising the imports in the previous year), showed that the share of transportation and insurance costs, after continuing to decrease, has reached 3.03%. This share was first applied in the calculation for the first quarter of 2007. For the sake of greater reliability, the c.i.f./f.o.b. coefficient as of 2011 started to be estimated based on the available CBS data on goods imports. The shares of transportation and insurance services have been calculated separately for each year, starting with 2008, based on the goods imported at f.o.b. parity and similar parities. The estimated coefficient amounted to 4.1% for 2008, 4.4% for 2009 and 4.7% for 2010. The figure is estimated again in the same manner for each following year. 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. From 1996 on, goods exports and imports are 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).*



Na računsku usluga zasebno se vode usluge prijevoza, putovanja – turizma i ostale usluge. Prihodi i rashodi s osnove usluga prijevoza u razdoblju od 1993. do 1998. preuzimani su iz evidencije platnog prometa s inozemstvom. Počevši od 1999., prihodi i rashodi s osnove prijevoza robe i putnika te vrijednost pratećih usluga, koji zajedno čine ukupnu vrijednost tih usluga, sastavljaju se na temelju rezultata Istraživanja o transakcijama povezanim s uslugama međunarodnog prijevoza, što ga provodi Hrvatska narodna banka. Zbog izrazito velike populacije cestovnih prijevoznika, prihodi i rashodi s osnove cestovnog prijevoza ne preuzimaju se iz tog istraživanja, nego su se sastavljali upotrebom podataka o ostvarenome platnom prometu s inozemstvom do kraja 2010. Počevši od siječnja 2011., zbog ukidanja evidencije platnog prometa s inozemstvom ova stavka sastavlja se temeljem podataka izvoznih carinskih deklaracija DZS-a i procjenama Udruge cestovnih teretnih prijevoznika. Rashodi cestovnog teretnog prijevoza jednaki su troškovima prijevoza i osiguranja koji se odnose na uvoz robe koji pripada nerezidentima, a koji se procjenjuje na osnovi svođenja vrijednosti uvoza prema paritetu cif na vrijednosti uvoza prema paritetu fob.

Prihodi od usluga pruženih stranim putnicima i turistima te 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. Počevši od prvog tromjesečja 2012. godine, platno-bilančni podaci o prihodima od usluga pruženih stranim putnicima i turistima ne izvode se standardnom metodološkom kombinacijom fizičkih pokazatelja i ocijenjene prosječne potrošnje iz Ankete o potrošnji stranih putnika, već se temelje na kombinaciji ocijenjene razine turističke potrošnje u 2011. godini i ekonometrijski izvedenog indikatora koji predstavlja prvu glavnu komponentu skupa varijabli za koje se pretpostavlja da prate dinamiku prihoda od turizma (dolasci i noćenja stranih turista, broj stranih putnika na graničnim prijelazima, ukupna potrošnja turista prema istraživanju HNB-a, broj zaposlenih u djelatnostima pružanja usluga smještaja te pripreme i usluživanja hrane, prihodi hotela i restorana, indeks potrošačkih cijena ugostiteljskih usluga, realni indeks prometa u trgovini na malo, gotov novac izvan banaka, vrijednost transakcija po inozemnim platnim kartica, a promet banaka s fizičkim osobama na deviznom tržištu, industrijska proizvodnja EU27).

Pozicija Ostale usluge sastavlja se upotrebom različitih izvora podataka: osim prihoda i rashoda koji se odnose na usluge osiguranja, komunikacijske i građevinske usluge, koji se od 2001. utvrđuju uz pomoć specijaliziranih statističkih istraživanja Hrvatske narodne banke, vrijednosti svih ostalih usluga preuzimale su se

*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 Croatian National Bank. Owing to an exceptionally large population of road carriers, income and expenditures on the basis of road transportation are not adopted from this research. Until the end of 2010, they were compiled by using ITRS data. As of January 2011, due to the abolishment of the ITRS, this item has been compiled on the basis of data from exports customs declaration of the CBS and estimates of the Road Freight Transporters Association. Expenditures on the basis of road freight transportation equal transportation and insurance costs related to imports of goods which belong to non-residents and which are 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 Croatian Bureau of Statistics First Release on tourism, in order to assess the corresponding balance of payment items. Starting from the first quarter of 2012, the balance of payments data on revenues from services rendered to foreign travellers and tourists are not computed using the standard methodological combination of volume indicators and estimated average consumption from the Survey on Consumption of Foreign Travellers, but are based on a combination of the estimated level of tourism consumption in 2011 and an econometrically computed indicator—the first principal component of a group of variables that are assumed to follow the dynamics of tourism revenue (foreign tourists arrivals and nights, the number of foreign travellers at border crossings, total tourist consumption according to the CNB survey, the number of the employed in accommodation and food service activities, the revenues of hotels and restaurants, the price index of hotel and restaurants services, the real retail trade turnover index, currency outside banks, the value of foreign credit card transactions, the banks' turnover in transactions with natural persons in the foreign exchange market and the industrial production EU27).*

*Other services position is compiled by using different data sources: apart from income and expenditures related to insurance, communication and construction services, which have been determined by the CNB special statistical research since 2001, the values of all other services are adopted from the ITRS*

iz statistike ostvarenoga platnog prometa s inozemstvom sve do kraja 2010., kada je ukinuta njihova evidencija prema karakteru transakcija. Počevši od 2011. za procjenu pozicije ostale usluge, koje uključuju 30 različitih vrsta usluga čija je podjela propisana 6. izdanjem MMF-ova priručnika za platnu bilancu (Balance of Payments Manual, 6th edition), primjenjuje se jedinstveno statističko istraživanje. To istraživanje uključuje i komunikacijske usluge, čime se istodobno ukida posebno istraživanje o komunikacijskih uslugama, dok se usluge osiguranja i građevinske usluge i dalje prate zasebnim istraživanjima.

Na računu dohotka transakcije se raspoređuju u četiri osnovne skupine. Stavka Naknade zaposlenima sastavlja se na temelju ostvarenoga platnog prometa s inozemstvom sve do kraja 2010., kada je ukinuta njegova evidencija prema karakteru transakcija. Počevši od 2011., ta pozicija na strani prihoda procjenjuje se modelom koji se zasniva na agregiranim podacima banaka o priljevima fizičkih osoba rezidenata od nerezidenata. Na strani rashoda rabe se postojeća istraživanja o uslugama koja u sebi sadrže dio koji se odnosi na naknade zaposlenicima isplaćene nerezidentima. Dohoci od izravnih ulaganja, portfeljnih ulaganja odnosno ostalih ulaganja prikazuju se odvojeno. U okviru dohotka od izravnih ulaganja, koji se izračunava na temelju 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 temelju 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 temelju istog istraživanja, dok se podaci o dohotku od dužničkih portfeljnih ulaganja sastavljaju od 1999. na temelju 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 načelu obračunane stečene umjesto na načelu plaćene kamate. Obavljena 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 koristila se kao glavni izvor podataka o tekućim transferima za oba sektora sve do kraja 2010., kada je ukinuta njegova evidencija prema karakteru transakcija. Počevši od 2011., transferi sektora države evidentiraju se na temelju podataka Ministarstva financija i Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje u slučaju mirovina isplaćenih nerezidentima. 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. Počevši od 2011., pozicija radničke doznake i novčane pomoći i darovi ostalih sektora procjenjuju se modelom koji se zasniva na agregiranim podacima banaka o priljevima fizičkih osoba rezidenata iz inozemstva i odljevima fizičkih osoba rezidenata u inozemstvo. Naplate po mirovinama procjenjuju se na temelju raspoloživih podataka Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje. Također, transferi ostalih sektora dopunjuju se podacima istraživanja o razmjeni usluga s inozemstvom i posebnim transakcijama s

*(the International Transaction Reporting System) until the end of 2010, when it was abolished. Since 2011, the uniform statistical survey has been used for estimating the position of Other services, which encompasses 30 different types of services, the classification of which is prescribed by the IMF's Balance of Payments manual, 6<sup>th</sup> edition. That survey also includes communication services, as a result of which a special survey on communication services was abolished, while insurance and construction services continued to be monitored through separate surveys.*

*Transactions in the income account are classified into four main groups. Compensation of employees item was compiled on the basis of the ITRS until the end of 2010, when it was abolished. Since 2011, this position on the revenue side has been estimated by a model based on the aggregate data of banks on inflows of resident natural persons from non-residents. On the expenditure side, the existing surveys on services are used, containing a part which related to compensation of employees paid to non-residents. Income from direct investment, portfolio investment and other investment are reported separately. Data on reinvested earnings are reported separately, under direct investment income, 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 was used as the main data source on current transfers for both sectors until the end of 2010, when it was abolished. Since 2011, transfers of the general government sector have been recorded on the basis of the data of the Ministry of Finance and the Croatian Pension Insurance Administration in the case of pensions paid out to nonresidents. 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. Since 2011, the position of workers' remittances and gifts and donations for other sectors has been estimated by using a model based on aggregate data of banks on inflows of resident natural persons from abroad. Pensions from abroad are estimated on the basis of the available data of the Croatian Pension Insurance Administration. Furthermore, other sectors' transfers are supplemented by the data from the survey on trade in international services, containing a special part for possible transfers from and to foreign countries. Current transfers*

inozemstvom koje sadrži poseban dio za eventualne transfere iz inozemstva ili prema inozemstvu. 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 Hrvatske narodne banke o međunarodnim transakcijama povezanim s uslugama osiguranja.

Kapitalni račun u dijelu koji se odnosi na kapitalne transfere zasnivao se na evidenciji platnog prometa s inozemstvom sve do kraja 2010. Od početka 2011. za sastavljanje računa kapitalnih transfera koriste se podaci Ministarstva financija i podaci istraživanja o razmjeni usluga s inozemstvom i posebnim transakcijama s inozemstvom. Podaci o eventualnim oprostima dugovanja također su dio kapitalnog računa.

Inozemna izravna ulaganja obuhvaćaju vlasnička ulaganja, zadržanu dobit i dužničke odnose između vlasnički povezanih rezidenata i nerezidenata. Izravna vlasnička ulaganja jesu 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 temelju evidencije dužničkih odnosa s inozemstvom. U 2007. uvedeno je istraživanje o kupoprodaji nekretnina na teritoriju Republike Hrvatske između rezidenata i nerezidenata.

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.

Od prvog tromjesečja 2010. u platnu bilancu uključene su transakcije koje proizlaze iz zaključenih ugovora s osobinama financijskih izvedenica. Izvještajne institucije su poslovne banke i druge financijske institucije, a od četvrtog tromjesečja 2012. izvještajna populacija proširena je i na nefinancijske institucije, koje u takve poslove ulaze najčešće radi zaštite od promjene tržišnih uvjeta.

*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.*

*Until the end of 2010, capital account in the part relating to capital transfers was compiled on the basis of the ITRS. Since the beginning of 2011, the data of the Ministry of Finance and data from the survey on trade in international services, containing a special part for possible transfers from and to foreign countries, have been used for compiling the capital transfers account. Data on possible debt forgiveness also constitute a part of the capital account.*

*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.*

*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 Croatian National Bank 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.*

*From the first quarter of 2010 in the balance of payments are included transactions arising from contracts concluded with the characteristics of financial derivatives. Reporting institutions are commercial banks and other financial institutions, and from the fourth quarter of 2012 reporting population was expanded to non-financial institutions which are usually included in these jobs to protect against changes in market conditions.*

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 obavljena na temelju 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 osam dana do jedne 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 dospijećem duljim 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 te obveze hrvatskih banaka za depozite u vlasništvu nerezidenata. Izvor podataka za sektore države i banaka jest monetarna statistika, iz koje se na temelju 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 toj poziciji kompilirali su se na temelju 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.

Sektorska podjela portfeljnih i ostalih ulaganja podrazumijeva sektorsku klasifikaciju rezidenata te je potpuno usklađena sa sektorskom klasifikacijom bruto inozemnog duga prema domaćim sektorima odnosno stanjem međunarodnih ulaganja. U tom smislu, sektor država obuhvaća opću državu, koja do prosinca 2010. uključuje Republiku Hrvatsku, republičke fondove (uključujući Državnu agenciju za osiguranje štednih uloga i sanaciju banaka, Agenciju za upravljanje državnom imovinom, Hrvatske vode, 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. Od prosinca 2010. sektor država obuhvaća sektore središnja država, fondovi socijalne sigurnosti i lokalna država. Sektor središnja banka obuhvaća Hrvatsku narodnu banku. Sektor kreditne institucije obuhvaća kreditne institucije. Ostali domaći sektori obuhvaćaju sve financijske institucije i posrednike osim kreditnih institucija i središnje banke (uključujući Hrvatsku banku za obnovu i razvitak), privatna i javna trgovačka društva, neprofitne institucije i stanovništvo, uključujući obrtnike.

*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 Croatian National Bank 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 Croatian National Bank 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 Croatian National Bank 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 Croatian National Bank 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.*

*Portfolio and other investments includes sectoral classification of residents and is fully in line with the sectoral classification of the gross external debt by domestic sectors and the international investment position. In this regard, the government sector includes the general government, which until December 2010 included Croatia, central government funds (including the State Agency for Deposit Insurance and Bank Rehabilitation, Agency for State Property Management, Croatian Waters, Croatian Roads and until December 31, 2007 Croatian motorway, which after this date are displayed in the other sectors (the subsector public enterprises) and local government. From December 2010 the government sector comprises central government, social security funds and local government. The central bank includes the CNB. Sector credit institutions include credit institutions. Other sectors include all financial institutions and intermediaries other than credit institutions and central banks (including the Croatian Bank for Reconstruction and Development), private and public companies, non-profit institutions and households, including craftsmen.*

U razdoblju od 1993. do 1998. procjena transakcija u pozicijama međunarodnih pričuva obavljena 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 temelju računovodstvenih podataka Hrvatske narodne banke.

Od prvog tromjesečja 2013. za ovu poziciju koriste se podaci o ostvarenim transakcijama Direkcije za upravljanje međunarodnim pričuvama i deviznom likvidnošću Hrvatske narodne banke.

## Međunarodne pričuve Hrvatske narodne banke i devizne pričuve poslovnih banaka

Međunarodne pričuve Hrvatske narodne banke (tablica 22-16.) 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 Međunarodnome monetarnom fondu, zlata, strane valute i depozita kod stranih banaka te obveznica i zadužnica.

Devizne pričuve banaka uključuju stranu valutu i depozite domaćih banaka kod stranih banaka. Te devizne pričuve dopunska su 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 temelju 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 temelju 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.

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 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. jesu srednji devizni tečajevi na kraju razdoblja koji su se primjenjivali za ECU.

*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 Croatian National Bank accounting data.*

*From the first quarter of 2013 for this position the data are actual transactions of the Directorate for International Reserves and Foreign Currency Liquidity of the Croatian National Bank.*

## International reserves and banks' foreign exchange reserves

*The international reserves of the Croatian National Bank (Table 22-16.) 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.*

*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.*

## Annual and monthly 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.*

*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 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.*

## Bruto inozemni dug prema domaćim sektorima

Inozemni dug (tablica 22-19.) obuhvaća sve obveze rezidenata na temelju: dužničkih vrijednosnih papira izdanih na inozemnim tržištima (po nominalnoj vrijednosti), ulaganja nerezidenata u dužničke vrijednosne papire hrvatskih izdavatelja izdane na hrvatskom tržištu (po nominalnoj vrijednosti), kredita (uključujući repo ugovore) neovisno o ugovorenom dospijecu, depozita primljenih od stranih osoba te trgovinskih kredita primljenih od stranih osoba s ugovorenim dospijecem duljim od 180 dana.

Sektor opća država prikazuje inozemne dugove opće države, koja uključuje središnju državu, fondove socijalne sigurnosti te lokalnu državu. Sektor središnja banka prikazuje dugove Hrvatske narodne banke. Sektor kreditne institucije prikazuje dugove kreditnih institucija. Ostali sektori prikazuju dugove ostalih 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%).

Unutar svakog sektora podaci se razvrstavaju prema ugovorenom dospijecu, na kratkoročne i dugoročne dugove te prema dužničkom instrumentu na temelju 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.

## Bruto inozemni dug javnog sektora, privatnog sektora za koji jamči javni sektor i privatnog sektora za koji ne jamči javni sektor

Tablica 22-20. prikazuje bruto inozemni dug strukturiran s obzirom na ulogu javnog sektora. Javni sektor pritom obuhvaća opću državu (uključuje središnju državu, fondove socijalne sigurnosti i lokalnu državu), središnju banku, javna poduzeća te HBOR. Javna poduzeća jesu 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 22-19.

## Gross external debt by domestic sectors

*External debt (Table 22-19.) is defined as the external debt liabilities of residents on the basis of debt securities issued in foreign markets (at nominal value), non-resident investment in debt securities issued by Croatian issuers in the Croatian market (at nominal 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.*

*Item General government shows external debt of the general government, which includes, social security funds and local government. Item Croatian National Bank shows the central bank debts. Item Credit Institutions shows debts of credit institutions. Item Other sectors shows debts of other 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).*

*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.*

## 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 22-20. highlights the role of the public sector. The public sector includes the general government (including central government, social security funds and local government), the central bank, public enterprises and the CBRD. Public 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 22-19.*

## 22-1. 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		
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
2010.	8 905 242	118,3	15 137 011	99,5	-6 231 769	58,8
2011.	9 582 161	107,6	16 281 147	107,6	-6 698 986	58,9
2012.	9 628 650	100,5	16 214 395	99,6	-6 585 745	59,4

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 22-1. VANJSKOTRGOVINSKA BILANCA OD 2003. DO 2012. BALANCE OF FOREIGN TRADE, 2003 – 2012



## 22-2. 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>

	2011.	2012.	
Ukupan izvoz	71 234 060	72 380 725	Total export
Redoviti izvoz	47 850 310	52 829 988	Normal export
Izvoz radi vanjske proizvodnje	391 263 <sup>2)</sup>	376 539	Export for outward processing
Izvoz nakon unutarnje proizvodnje (sustav odgode plaćanja carine)	22 987 505 <sup>2)</sup>	19 172 861	Export after inward processing (suspension system)
Izvoz nakon unutarnje proizvodnje (sustav povrata carine)	4 982	1 336	Export after inward processing (drawback system)
Ukupan uvoz	121 036 155	121 899 363	Total import
Redoviti uvoz	111 532 967	112 655 734	Normal import
Uvoz nakon vanjske proizvodnje	477 707	424 867	Import after outward processing
Uvoz radi unutarnje proizvodnje (sustav odgode plaćanja carine)	9 022 084	8 818 105	Import for inward processing (suspension system)
Uvoz radi unutarnje proizvodnje (sustav povrata carine)	3 398	657	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.

2) Podatak je promijenjen zbog usklađivanja s metodološkim preporukama Eurostata.

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.

2) Data has been changed for compliance with the methodology recommended by Eurostat.

## 22-3. 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>

	2011.	2012.	
Ukupan izvoz	9 582 161	9 628 650	Total export
Redoviti izvoz	6 435 751	7 028 491	Normal export
Izvoz radi vanjske proizvodnje	52 607 <sup>2)</sup>	50 074	Export for outward processing
Izvoz nakon unutarnje proizvodnje (sustav odgode plaćanja carine)	3 093 134 <sup>2)</sup>	2 549 908	Export after inward processing (suspension system)
Izvoz nakon unutarnje proizvodnje (sustav povrata carine)	669	177	Export after inward processing (drawback system)
Ukupan uvoz	16 281 147	16 214 395	Total import
Redoviti uvoz	15 002 135	14 985 519	Normal import
Uvoz nakon vanjske proizvodnje	64 269	56 455	Import after outward processing
Uvoz radi unutarnje proizvodnje (sustav odgode plaćanja carine)	1 214 286	1 172 334	Import for inward processing (suspension system)
Uvoz radi unutarnje proizvodnje (sustav povrata carine)	456	87	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.

2) Podatak je promijenjen zbog usklađivanja s metodološkim preporukama Eurostata.

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.

2) Data has been changed for compliance with the methodology recommended by Eurostat.



**22-4. 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		
	2011.	2012.	2011.	2012.	
Ukupno	71 234 060	72 380 725	121 036 155	121 899 363	Total
AE Energija	8 473 275	9 750 006	26 326 027	28 211 733	AE Energy
AI Intermedijarni proizvodi, osim energije	22 698 011	22 408 905	37 776 977	36 037 492	AI Intermediate goods, except energy
B Kapitalni proizvodi	17 022 339	15 682 566	23 974 558	24 162 069	B Capital goods
CD Trajni proizvodi za široku potrošnju	2 246 317	2 289 409	4 408 040	4 221 072	CD Durable consumer goods
CN Netrajni proizvodi za široku potrošnju	15 246 730	16 147 720	24 192 609	25 180 775	CN Non-durable consumer goods
Neraspoređeno	5 547 388	6 102 118	4 357 945	4 086 222	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.

**22-5. 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		
	2011.	2012.	2011.	2012.	
Ukupno	9 582 161	9 628 650	16 281 147	16 214 395	Total
AE Energija	1 140 560	1 297 125	3 541 874	3 755 020	AE Energy
AI Intermedijarni proizvodi, osim energije	3 053 575	2 981 267	5 081 763	4 792 912	AI Intermediate goods, except energy
B Kapitalni proizvodi	2 290 425	2 086 065	3 224 950	3 212 323	B Capital goods
CD Trajni proizvodi za široku potrošnju	302 094	304 516	592 834	561 242	CD Durable consumer goods
CN Netrajni proizvodi za široku potrošnju	2 049 699	2 147 767	3 253 498	3 349 486	CN Non-durable consumer goods
Neraspoređeno	745 807	811 910	586 228	543 413	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.

## 22-6. 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		
	2011.	2012.	2011.	2012.	
Ukupno	71 234 060	72 380 725	121 036 155	121 899 363	Total
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	2 700 666	3 126 754	3 477 802	3 342 413	A Agriculture, forestry and fishing
01 Biljna i stočarska proizvodnja, lovstvo i uslužne djelatnosti povezane s njima	1 542 530	2 093 019	3 374 269	3 239 333	01 Crop and animal production, hunting and related service activities
02 Šumarstvo i sječa drva	521 500	443 557	22 618	20 056	02 Forestry and logging
03 Ribarstvo	636 636	590 178	80 915	83 024	03 Fishing and aquaculture
B Rudarstvo i vađenje	851 329	889 585	15 500 332	16 193 703	B Mining and quarrying
05 Vađenje ugljena i lignita	217	659	791 738	577 767	05 Mining of coal and lignite
06 Vađenje sirove nafte i prirodnog plina	618 401	717 268	14 296 291	15 182 643	06 Extraction of crude petroleum and natural gas
07 Vađenje metalnih ruda	140	4	40 947	60 597	07 Mining of metal ores
08 Ostalo rudarstvo i vađenje	232 571	171 653	371 356	372 695	08 Other mining and quarrying
C Prerađivačka industrija	64 553 015	64 852 977	98 095 672	97 851 308	C Manufacturing
10 Proizvodnja prehrambenih proizvoda	5 007 135	5 344 386	9 344 210	10 500 513	10 Manufacture of food products
11 Proizvodnja pića	831 498	940 170	770 154	760 264	11 Manufacture of beverages
12 Proizvodnja duhanskih proizvoda	460 779	447 842	322 167	374 508	12 Manufacture of tobacco products
13 Proizvodnja tekstila	633 914	619 790	2 543 017	2 285 070	13 Manufacture of textiles
14 Proizvodnja odjeće	3 038 698	2 965 597	3 645 685	3 504 359	14 Manufacture of wearing apparel
15 Proizvodnja kože i srodnih proizvoda	1 899 109	1 893 071	1 946 424	1 884 944	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	2 614 188	2 756 752	1 327 725	1 222 713	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	1 271 698	1 140 326	3 030 591	3 004 058	17 Manufacture of paper and paper products
18 Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa	8 944	9 361	22 567	25 527	18 Printing and reproduction of recorded media
19 Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda	7 572 328	8 496 034	8 155 791	8 683 193	19 Manufacture of coke and refined petroleum products
20 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	5 127 462	4 409 161	10 483 464	10 094 928	20 Manufacture of chemicals and chemical products
21 Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih pripravaka	2 825 754	3 292 723	4 886 953	5 026 898	21 Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
22 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	1 221 351	1 258 232	4 782 612	4 661 925	22 Manufacture of rubber and plastic products
23 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	2 487 975	2 583 116	2 344 432	2 115 710	23 Manufacture of other non-metallic mineral products
24 Proizvodnja metala	2 687 748	3 160 603	7 688 930	7 189 038	24 Manufacture of basic metals
25 Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme	3 433 895	3 933 951	4 241 603	3 896 823	25 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
26 Proizvodnja računala te elektroničkih i optičkih proizvoda	1 703 202	1 969 336	6 378 957	6 502 967	26 Manufacture of computer, electronic and optical products
27 Proizvodnja električne opreme	5 166 014	5 408 503	4 983 871	4 921 884	27 Manufacture of electrical equipment
28 Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	4 772 462	5 043 183	9 397 843	9 067 579	28 Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
29 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	1 248 190	1 288 000	5 898 335	4 971 905	29 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	8 407 981	5 706 271	2 080 161	3 415 752	30 Manufacture of other transport equipment
31 Proizvodnja namještaja	1 770 709	1 797 368	1 699 171	1 639 130	31 Manufacture of furniture
32 Ostala prerađivačka industrija	361 980	389 203	2 121 009	2 101 619	32 Other manufacturing
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	282 328	536 044	3 082 207	3 768 130	D Electricity, gas, steam and air conditioning supply
35 Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	282 328	536 044	3 082 207	3 768 130	35 Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Ostalo	2 846 723	2 975 364	880 142	743 809	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.

**22-7. 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		
	2011.	2012.	2011.	2012.	
Ukupno	9 582 161	9 628 650	16 281 147	16 214 395	Total
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	362 855	416 102	467 843	444 432	A Agriculture, forestry and fishing
01 Biljna i stočarska proizvodnja, lovstvo i uslužne djelatnosti povezane s njima	206 999	278 823	453 907	430 727	01 Crop and animal production, hunting and related service activities
02 Šumarstvo i sječa drva	70 180	58 996	3 042	2 665	02 Forestry and logging
03 Ribarstvo	85 677	78 282	10 894	11 040	03 Fishing and aquaculture
B Rudarstvo i vađenje	114 495	118 262	2 087 456	2 156 115	B Mining and quarrying
05 Vađenje ugljena i lignita	29	88	106 364	76 867	05 Mining of coal and lignite
06 Vađenje sirove nafte i prirodnog plina	83 141	95 329	1 925 633	2 021 600	06 Extraction of crude petroleum and natural gas
07 Vađenje metalnih ruda	19	1	5 519	8 054	07 Mining of metal ores
08 Ostalo rudarstvo i vađenje	31 307	22 845	49 940	49 594	08 Other mining and quarrying
C Prerađivačka industrija	8 683 934	8 627 037	13 193 423	13 013 655	C Manufacturing
10 Proizvodnja prehrambenih proizvoda	673 048	710 720	1 256 802	1 396 990	10 Manufacture of food products
11 Proizvodnja pića	111 822	125 134	103 576	101 158	11 Manufacture of beverages
12 Proizvodnja duhanskih proizvoda	61 903	59 629	43 324	49 852	12 Manufacture of tobacco products
13 Proizvodnja tekstila	85 315	82 440	342 123	303 753	13 Manufacture of textiles
14 Proizvodnja odjeće	408 586	394 374	489 994	466 114	14 Manufacture of wearing apparel
15 Proizvodnja kože i srodnih proizvoda	255 442	251 820	261 799	250 835	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	351 664	366 673	178 611	162 586	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	171 073	151 680	407 603	399 533	17 Manufacture of paper and paper products
18 Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa	1 201	1 245	3 035	3 396	18 Printing and reproduction of recorded media
19 Proizvodnja kokska i rafiniranih naftnih proizvoda	1 019 466	1 130 267	1 095 839	1 155 340	19 Manufacture of coke and refined petroleum products
20 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	690 060	586 822	1 410 680	1 342 783	20 Manufacture of chemicals and chemical products
21 Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih pripravaka	379 787	437 911	657 307	668 660	21 Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
22 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	164 334	167 380	643 280	620 012	22 Manufacture of rubber and plastic products
23 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	334 714	343 788	315 403	281 391	23 Manufacture of other non-metallic mineral products
24 Proizvodnja metala	361 492	420 479	1 034 313	956 303	24 Manufacture of basic metals
25 Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme	461 932	523 320	570 405	518 068	25 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
26 Proizvodnja računala te elektroničkih i optičkih proizvoda	229 161	261 976	857 938	864 690	26 Manufacture of computer, electronic and optical products
27 Proizvodnja električne opreme	694 539	719 477	670 009	654 500	27 Manufacture of electrical equipment
28 Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	641 709	670 895	1 263 558	1 205 982	28 Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
29 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	167 868	171 320	793 786	660 737	29 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	1 131 971	758 902	280 314	453 721	30 Manufacture of other transport equipment
31 Proizvodnja namještaja	238 142	239 047	228 518	217 868	31 Manufacture of furniture
32 Ostala prerađivačka industrija	48 704	51 738	285 208	279 383	32 Other manufacturing
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	37 924	71 442	414 039	501 213	D Electricity, gas, steam and air conditioning supply
35 Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	37 924	71 442	414 039	501 213	35 Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Ostalo	382 952	395 808	118 384	98 979	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.

**22-8. IZVOZ I UVOZ PO SEKTORIMA SMTK I EKONOMSKIM GRUPACIJAMA ZEMALJA<sup>1)</sup> U 2012. U TIS. KUNA**  
**EXPORT AND IMPORT, ACCORDING TO SITC SECTIONS AND ECONOMIC CLASSIFICATION OF COUNTRIES<sup>1)</sup>,**  
**THOUSAND KUNA, 2012**

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>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>	72 380 725	7 208 931	1 370 632	5 690 084	9 922 804	152 957	7 892 760	10 319 205	19 410 883	9 061 337	1 351 132
Zemlje EU-a <i>EU countries</i>	42 106 334	3 207 575	398 983	3 945 970	3 948 922	67 483	3 046 502	7 404 577	11 429 762	7 305 429	1 351 132
Zemlje Efte <i>EFTA countries</i>	950 466	30 850	3 437	30 520	31 898	2 906	21 087	264 536	444 139	121 093	-
Zemlje Cefta <i>CEFTA countries</i>	15 164 320	2 869 815	852 705	680 598	4 005 715	78 535	1 892 946	2 075 417	1 900 205	808 385	-
Zemlje OPEC-a <i>OPEC countries</i>	1 324 098	179 108	49 448	50 560	441 396	40	18 292	33 231	492 435	59 588	-
Ostale europske zemlje <i>Other countries in Europe</i>	3 948 832	146 564	16 545	437 217	203 182	1 555	1 622 646	126 167	1 297 770	97 187	-
Ostale azijske zemlje <i>Other countries in Asia</i>	2 346 920	506 527	20 406	130 165	371 371	591	157 021	145 170	894 114	121 553	-
Ostale afričke zemlje <i>Other countries in Africa</i>	2 178 413	69 825	241	410 418	904 812	6	9 039	49 406	718 579	16 088	-
Ostale američke zemlje <i>Other countries in America</i>	4 034 637	142 165	21 627	4 185	14 964	1 794	1 123 773	213 732	1 984 110	528 287	-
Oceanijske zemlje <i>Countries of Oceania</i>	326 704	56 502	7 241	452	543	47	1 455	6 969	249 769	3 726	-
<b>Uvoz</b> <i>Import</i>											
Ukupno <i>Total</i>	121 899 363	12 165 872	1 178 066	1 760 232	28 304 406	912 586	16 508 174	20 279 205	27 103 444	13 682 225	5 154
Zemlje EU-a <i>EU countries</i>	76 197 390	8 239 590	848 479	1 046 469	13 668 565	512 907	12 472 711	14 864 922	17 696 672	6 843 640	3 435
Zemlje Efte <i>EFTA countries</i>	3 044 381	121 241	1 675	5 337	1 527 989	404	529 790	146 703	508 955	202 286	1
Zemlje Cefta <i>CEFTA countries</i>	7 455 365	1 099 768	247 713	308 125	727 978	326 958	547 380	2 499 256	860 082	836 455	1 651
Zemlje OPEC-a <i>OPEC countries</i>	1 196 459	202 102	229	57 443	527 944	2	322 568	57 469	21 885	6 817	-
Ostale europske zemlje <i>Other countries in Europe</i>	11 431 650	138 445	617	26 723	8 839 750	20 914	614 278	690 050	664 782	436 092	-
Ostale azijske zemlje <i>Other countries in Asia</i>	16 876 334	519 063	6 986	168 047	2 486 629	47 024	1 070 249	1 770 573	6 076 178	4 731 521	64
Ostale afričke zemlje <i>Other countries in Africa</i>	551 013	133 334	13 388	80 927	757	811	116 419	25 531	50 309	129 537	-
Ostale američke zemlje <i>Other countries in America</i>	5 072 389	1 669 916	57 210	65 821	524 791	3 543	817 981	223 372	1 220 455	489 298	3
Oceanijske zemlje <i>Countries of Oceania</i>	74 381	42 414	1 768	1 339	3	23	16 800	1 329	4 127	6 579	-

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.

**22-9. IZVOZ I UVOZ PO SEKTORIMA SMTK I EKONOMSKIM GRUPACIJAMA ZEMALJA<sup>1)</sup> U 2012. U TIS. EURA**  
**EXPORT AND IMPORT, ACCORDING TO SITC SECTIONS AND ECONOMIC CLASSIFICATION OF COUNTRIES<sup>1)</sup>,**  
**THOUSAND EUROS, 2012**

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 Miscellaneous manufactured articles	Proizvodi i transakcije, d. n. Commodities and transactions, n.e.s.
<b>Izvoz</b> Export											
Ukupno Total	9 628 650	958 866	182 443	757 029	1 320 119	20 343	1 050 130	1 372 899	2 581 952	1 205 136	179 733
Zemlje EU-a EU countries	5 601 436	426 661	53 105	524 982	525 765	8 979	405 387	985 036	1 520 193	971 596	179 733
Zemlje Efte EFTA countries	126 425	4 102	456	4 057	4 252	385	2 810	35 201	59 067	16 096	-
Zemlje Cefta CEFTA countries	2 017 514	381 895	113 504	90 565	533 045	10 442	251 861	276 237	252 441	107 525	-
Zemlje OPEC-a OPEC countries	176 268	23 855	6 590	6 732	58 779	5	2 429	4 413	65 564	7 901	-
Ostale europske zemlje Other countries in Europe	525 237	19 501	2 201	58 150	26 891	207	215 885	16 784	172 683	12 934	-
Ostale azijske zemlje Other countries in Asia	312 236	67 168	2 715	17 313	49 133	79	20 878	19 323	119 472	16 156	-
Ostale afričke zemlje Other countries in Africa	289 488	9 263	32	54 613	120 188	1	1 201	6 568	95 483	2 140	-
Ostale američke zemlje Other countries in America	536 643	18 908	2 877	556	1 996	239	149 487	28 412	263 875	70 293	-
Oceanijske zemlje Countries of Oceania	43 402	7 514	963	60	72	6	193	925	33 174	495	-
<b>Uvoz</b> Import											
Ukupno Total	16 214 395	1 618 342	156 752	234 118	3 767 346	121 475	2 195 864	2 696 875	3 603 410	1 819 531	684
Zemlje EU-a EU countries	10 133 930	1 096 073	112 905	139 163	1 818 676	68 273	1 658 923	1 976 772	2 352 697	909 993	455
Zemlje Efte EFTA countries	405 066	16 134	222	711	203 423	54	70 475	19 507	67 663	26 876	0
Zemlje Cefta CEFTA countries	991 860	146 352	32 955	41 006	96 812	43 516	72 841	332 539	114 343	111 276	220
Zemlje OPEC-a OPEC countries	159 256	26 871	30	7 639	70 189	0	43 057	7 646	2 918	906	-
Ostale europske zemlje Other countries in Europe	1 520 989	18 400	83	3 558	1 176 343	2 786	81 686	91 772	88 348	58 013	-
Ostale azijske zemlje Other countries in Asia	2 245 572	69 022	927	22 339	331 986	6 263	142 330	235 382	807 996	629 319	9
Ostale afričke zemlje Other countries in Africa	73 343	17 751	1 783	10 777	100	108	15 526	3 389	6 689	17 221	-
Ostale američke zemlje Other countries in America	674 480	222 091	7 612	8 748	69 816	471	108 791	29 692	162 207	65 052	0
Oceanijske zemlje Countries of Oceania	9 901	5 648	235	178	0	3	2 235	176	549	875	-

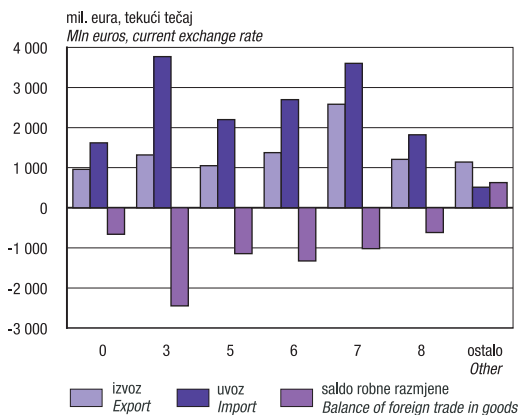
1) Vidi Metodološka objašnjenja.

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.

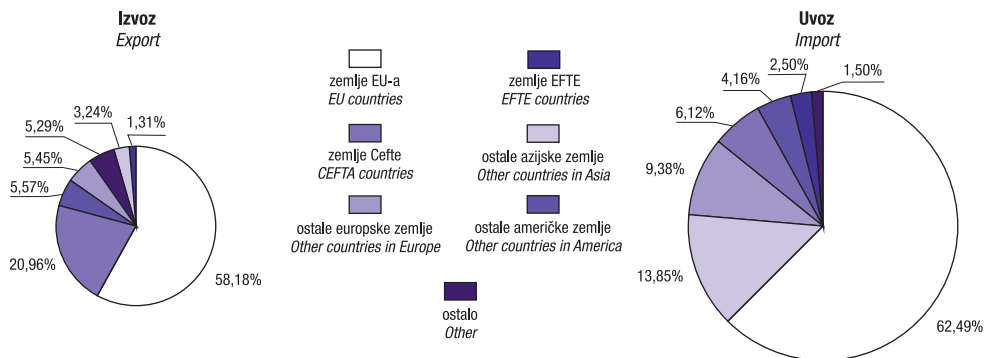
**G 22-2. IZVOZ I UVOZ PO SEKTORIMA SMTK U 2012.**  
 EXPORT AND IMPORT, ACCORDING TO SITC SECTIONS, 2012



Sektori SMTK  
 SITC sections

- |  |   |
|--|---|
| 0 Hrana i žive životinje<br>Food and live animals  | 7 Strojevi i prijevozna sredstva<br>Machinery and transport equipment |
| 3 Mineralna goriva i maziva<br>Mineral fuels and lubricants                                | 8 Razni gotovi proizvodi<br>Miscellaneous manufactured articles       |
| 5 Kemijski proizvodi<br>Chemical products  | Ostalo<br>Other   |
| 6 Proizvodi svrstani prema materijalu<br>Manufactured goods classified chiefly by material |   |

**G 22-3. STRUKTURA IZVOZA I UVOZA PREMA EKONOMSKIM GRUPACIJAMA ZEMALJA U 2012.**  
 STRUCTURE OF EXPORT AND IMPORT, ACCORDING TO ECONOMIC CLASSIFICATION OF COUNTRIES, 2012



## 22-10. IZVOZ I UVOZ PO ZEMLJAMA NAMJENE/PODRIJETLA<sup>1)2)</sup>

EXPORT AND IMPORT, BY COUNTRY OF DESTINATION/ORIGIN<sup>1)2)</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		
	2011.	2012.	2011.	2012.	2011.	2012.	2011.	2012.	
Ukupno	71 234 060	72 380 725	121 036 155	121 899 363	9 582 161	9 628 650	16 281 147	16 214 395	Total
Europa	61 718 133	62 169 953	95 682 357	98 128 786	8 301 797	8 270 612	12 868 958	13 051 844	Europe
Austrija	4 070 151	4 723 943	5 396 976	5 489 265	547 288	628 246	725 959	730 142	Austria
Belgija	649 058	798 759	1 449 740	1 642 980	87 296	106 238	195 159	218 453	Belgium
Bosna i Hercegovina	8 727 230	9 234 084	4 043 691	4 267 883	1 173 648	1 228 917	543 953	567 818	Bosnia and Herzegovina
Bugarska	199 645	228 107	749 450	667 699	26 863	30 343	101 110	88 908	Bulgaria
Crna Gora	639 252	1 095 277	26 675	340 615	85 953	145 495	3 583	45 238	Montenegro
Češka	696 998	789 737	2 335 052	2 203 022	93 848	105 109	314 029	292 957	Czech Republic
Danska	183 421	242 862	989 067	701 322	24 669	32 308	132 735	93 266	Denmark
Finska	153 525	176 001	648 396	610 460	20 674	23 377	87 239	81 183	Finland
Francuska	2 089 857	1 071 222	3 564 714	3 789 208	280 138	142 476	479 722	503 559	France
Grčka	262 248	551 600	426 347	306 635	35 230	73 519	57 466	40 813	Greece
Irska	46 835	59 064	513 916	552 166	6 295	7 876	69 129	73 448	Ireland
Italija	11 222 613	11 067 679	19 901 145	20 544 470	1 511 083	1 472 694	2 676 091	2 732 866	Italy
Kosovo	470 269	513 350	20 423	16 531	63 175	68 289	2 749	2 199	Kosovo
Luksemburg	1 759 827	634 844	69 636	59 503	237 142	84 267	9 357	7 914	Luxembourg
Mađarska	1 790 739	1 827 418	3 644 063	3 718 055	240 765	242 945	489 823	494 627	Hungary
Makedonija	713 515	729 759	893 184	651 916	95 952	97 092	120 180	86 755	Macedonia
Malta	1 332 561	931 404	279 402	320 226	179 594	123 855	37 590	42 289	Malta
Nizozemska	958 049	1 218 252	2 342 235	2 537 151	128 895	161 886	314 971	337 520	Netherlands
Njemačka	7 189 766	7 376 944	15 238 665	15 471 410	967 243	981 308	2 049 235	2 057 140	Germany
Norveška	1 068 268	325 200	292 732	285 673	143 078	43 264	39 330	37 961	Norway
Poljska	768 367	739 608	2 519 659	2 541 255	103 344	98 373	338 905	338 052	Poland
Rumunjska	585 995	659 481	992 949	1 047 616	78 766	87 781	133 495	139 339	Romania
Rusija	1 710 750	2 489 436	8 802 321	9 312 340	229 867	331 159	1 184 580	1 239 182	Russian Federation
Slovačka	659 025	721 359	1 120 886	1 179 545	88 600	95 930	150 736	156 882	Slovakia
Slovenija	5 903 018	6 224 635	7 527 996	7 125 456	793 982	828 232	1 012 271	947 914	Slovenia
Srbija	2 789 296	3 144 030	2 132 310	2 121 488	375 026	418 232	286 702	282 272	Serbia
Španjolska	390 072	313 073	1 904 901	2 100 009	52 465	41 659	256 255	279 245	Spain
Švedska	339 040	349 727	982 268	1 301 848	45 616	46 525	132 105	173 056	Sweden
Švicarska	585 103	537 917	2 120 002	2 722 385	78 678	71 559	285 005	362 273	Switzerland
Turska	1 288 273	897 950	1 814 981	1 606 648	173 511	119 503	244 186	213 652	Turkey
Ujedinjena Kraljevina	1 065 602	1 139 070	1 794 293	1 788 404	143 145	151 691	241 276	237 870	United Kingdom
Ukrajina	253 568	311 473	369 249	241 004	34 099	41 473	49 793	32 016	Ukraine
Ostale europske zemlje	1 156 197	1 046 688	775 033	864 598	155 869	138 991	104 239	115 035	Other European countries
Azija	2 941 123	3 171 320	19 492 467	17 249 284	395 931	421 968	2 623 635	2 295 330	Asia
Azerbajdžan	22 015	345 737	4 137 114	2 475 823	2 952	46 555	558 686	330 548	Azerbaijan
Bangladeš	21 902	22 289	326 401	390 838	2 944	2 966	43 874	52 008	Bangladesh
Hong Kong, Kina	22 648	29 630	82 643	73 604	3 047	3 945	11 119	9 791	Hong Kong, China
Indija	173 895	124 122	989 221	911 245	23 410	16 509	133 124	121 149	India
Indonezija	78 329	55 747	254 530	263 814	10 576	7 416	34 234	35 080	Indonesia
Irak	91 360	57 834	114	3	12 229	7 674	15	0	Iraq
Izrael	57 296	54 861	226 988	251 338	7 685	7 301	30 547	33 430	Israel
Japan	411 267	385 462	1 255 951	1 064 315	55 389	51 044	168 855	141 524	Japan
Katar	276 204	166 547	9 273	29 807	37 196	22 208	1 247	3 963	Qatar
Kina	291 521	268 006	8 572 026	8 697 394	39 179	35 644	1 152 507	1 156 670	China
Koreja, Republika	26 339	42 320	895 915	805 976	3 544	5 644	120 522	107 150	Korea, Republic of
Libanon	70 510	490 770	5 540	12	9 433	65 019	746	2	Lebanon
Malezija	6 487	20 676	389 690	294 749	873	2 751	52 384	39 202	Malaysia
Pakistan	142 352	4 185	114 722	121 472	19 225	554	15 419	16 155	Pakistan

1) Vrijednosti su preračunane u kune odnosno eure primjenom tekućih dnevnih tečajnih lista stranih valuta koje vrijede na dan carinjenja robe.

2) Vidi Metodološka objašnjenja.

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.

2) See Notes on Methodology.

## 22-10. IZVOZ I UVOZ PO ZEMLJAMA NAMJENE/PODRIJETLA<sup>1)2)</sup>

EXPORT AND IMPORT, BY COUNTRY OF DESTINATION/ORIGIN<sup>1)2)</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		
	2011.	2012.	2011.	2012.	2011.	2012.	2011.	2012.	
Saudijska Arabija	135 665	323 219	411 704	261 517	18 264	43 014	55 370	34 942	Saudi Arabia
Singapur	63 444	33 201	96 615	85 808	8 546	4 412	12 987	11 411	Singapore
Sirija	17 235	2 581	18 319	41 141	2 315	342	2 452	5 453	Syrian Arab Republic
Tajland	25 113	17 043	320 777	283 747	3 361	2 262	43 140	37 745	Thailand
Tajvan, Kina	12 895	61 656	538 749	469 291	1 737	8 167	72 480	62 376	Taiwan, China
Ujedinjeni Arapski Emirati	569 919	122 499	64 195	45 453	76 932	16 309	8 650	6 046	United Arab Emirates
Vijetnam	20 434	30 443	317 387	376 713	2 755	4 055	42 690	50 103	Viet Nam
Ostale azijske zemlje	404 293	512 492	464 593	305 224	54 339	68 177	62 587	40 582	Other Asian countries
Afrika	3 060 325	2 675 864	639 145	1 144 729	411 606	355 725	86 026	152 287	Africa
Egipat	515 953	491 699	81 088	67 942	69 447	65 404	10 930	9 049	Egypt
Južnoafrička Republika	147 236	238 734	80 022	99 040	19 791	31 784	10 774	13 179	South Africa
Liberija	1 054 368	364 334	879	808	141 937	48 359	118	107	Liberia
Libija	193 063	176 679	24 952	20 354	25 956	23 524	3 369	2 715	Libyan Arab Jamahiriya
Maroko	56 556	21 160	189 756	151 818	7 616	2 804	25 546	20 230	Morocco
Nigerija	201 097	14 856	1 169	529 340	27 074	1 974	157	70 374	Nigeria
Tunis	489 275	918 747	114 115	121 075	65 827	122 044	15 343	16 097	Tunisia
Ostale afričke zemlje	402 777	449 655	147 164	154 352	53 958	59 832	19 789	20 536	Other African countries
Sjeverna, Srednja i Južna Amerika	3 329 609	4 036 884	5 150 096	5 302 182	447 934	536 942	692 841	705 034	North, Central and South America
Argentina	10 469	16 454	83 088	92 958	1 408	2 181	11 183	12 377	Argentina
Bermudi	289 267	-	250	33	38 912	-	34	4	Bermuda
Brazil	157 758	155 532	1 165 542	1 165 369	21 194	20 677	156 992	154 928	Brazil
Čile	20 091	43 689	29 124	24 560	2 689	5 817	3 924	3 265	Chile
Ekvador	5	76	196 540	207 592	1	10	26 492	27 600	Ecuador
Kajmanski Otoci	269 999	746 826	15 728	28	36 592	99 272	2 127	4	Cayman Islands
Kanada	86 059	392 735	177 874	189 494	11 557	52 079	23 933	25 232	Canada
Kolumbija	10 546	3 742	362 557	268 178	1 417	496	48 815	35 558	Colombia
Meksiko	31 562	49 819	159 214	152 906	4 226	6 618	21 405	20 339	Mexico
SAD	1 902 190	2 119 182	2 772 509	2 696 640	255 586	281 929	372 694	358 675	United States
Ostale zemlje Sjeverne, Srednje i Južne Amerike	551 663	508 829	187 670	504 424	74 352	67 863	25 242	67 052	Other North, Central and South American countries
Oceanija	184 871	326 704	72 089	74 381	24 893	43 402	9 688	9 901	Oceania
Australija	105 311	145 833	42 955	32 611	14 155	19 388	5 765	4 338	Australia
Maršalovi Otoci	22 936	172 580	199	387	3 102	22 913	27	52	Marshall Islands
Novi Zeland	56 326	7 589	27 078	39 750	7 595	1 009	3 647	5 293	New Zealand
Ostale oceanijske zemlje	298	702	1 857	1 633	41	92	249	218	Other Oceanian countries

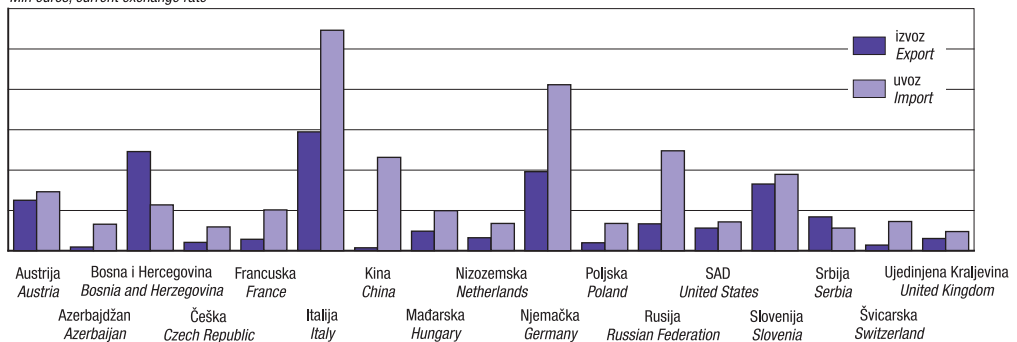
Economic relations with foreign countries

22 Ekonomski odnosi s inozemstvom

### G 22-4. NAJVAŽNIJE ZEMLJE PARTNERI U IZVOZU I UVOZU REPUBLIKE HRVATSKE U 2012.

MAIN EXPORT-IMPORT PARTNERS OF THE REPUBLIC OF CROATIA, 2012

mil. eura, tekući tečaj  
Mil euros, current exchange rate





**22-11. NAJVAŽNIJI PROIZVODI CARINSKE TARIFE U IZVOZU U 2012. U TIS. EURA<sup>1)</sup>**  
**MOST IMPORTANT GOODS OF CUSTOMS TARIFF IN EXPORT, THOUSAND EUROS<sup>1)</sup>, 2012**

Rang Grade	Proizvodi Carinske tarife Goods of Customs Tariff	Količina u tonama Quantity, tonnes	Vrijednost u tisućama eura Value, thousand euros	% od ukupne vrijednosti % of total value
	Ukupno Total	13 259 444	9 628 650	100,0
1.	27101245 Motorni benzin, ostali, sa sadržajem olova ne većim od 0,013 g/l, s oktanskim brojem (RON) 95 ili većim, ali manjim od 98 <i>Motor spirit, with a lead content &lt;= 0,013 g/l, with a research octane number "RON" of &gt;= 95 but &lt; 98 (excl. containing biodiesel)</i>	545 109	441 586	4,5
2.	89012010 Tankeri za plovidbu morem <i>Sea-going tankers</i>	110 897	314 782	3,2
3.	2710194320 Plinska ulja od nafte ili bitumenskih minerala s masenim udjelom sumpora ne većim od 0,001%, pogonska goriva <i>Gas oils of petroleum or bituminous minerals, with a sulphur content of &lt;= 0,001% by weight, gas fuel oils (excl. containing biodiesel, and for undergoing chemical transformation)</i>	354 112	280 497	2,9
4.	30049000 Lijekovi (osim proizvoda iz tarifnih brojeva 3002, 3005 i 3006) što se sastoje od pomiješanih ili nepomiješanih proizvoda za terapijsku ili profilaktičnu uporabu, pripremljeni u odmjerene doze (uključujući one u oblicima za transdermalni sustav primjene) ili u oblike ili pakiranja za pojedinačnu prodaju (osim lijekova koji sadrže antibiotike, hormone ili steroide koje se rabi kao hormone, ali ne sadrže antibiotike, alkalioide ili njihove derivate, ali ne sadrže hormone niti antibiotike, provitamine, vitamine, uključujući prirodne koncentrate i njihove derivate što ih se prvenstveno rabi kao vitamine) <i>Medicaments consisting of mixed or unmixed products for therapeutic or prophylactic purposes, put up in measured doses (incl. those in the form of transdermal administration) or 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 and medicaments containing provitamins, vitamins or derivatives thereof used as vitamins)</i>	2 976	242 303	2,5
5.	71081380 Zlato (uključujući zlato prevučeno platinom), nemonetarno, u obliku poluproizvoda (osim šipki, žica i profila, ploča, limova i traka debljine (isključujući podlogu) veće od 0,15 mm od zlata, zlata u prahu i u neobrađenim oblicima) <i>Gold, incl. gold plated with platinum, in semi-manufactured forms, for non-monetary purposes (excl. sheets and strips of a thickness, excl. any backing, of &gt; 0,15 mm and plates, bars, rods, wire and sections)</i>	6	159 515	1,6
6.	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>	19 438	157 898	1,6
7.	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>	196 294	144 985	1,5
8.	27101968 Loživa ulja od nafte ili bitumenskih minerala s masenim udjelom sumpora većim od 1% <i>Fuel oils obtained from bituminous materials, with a sulphur content of &gt; 1% by weight (excl. for undergoing chemical transformation, and containing biodiesel)</i>	297 527	140 550	1,4
9.	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>	2 051	118 362	1,2
10.	31021010 Urea, uključujući ureu u vodenoj otopini, s masenim udjelom dušika većim od 45% u suhome 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 &lt;= 45% by weight of nitrogen on the dry anhydrous product (excl. goods of this chapter in tablets or similar forms or in packages of a gross weight of &lt;= 10 kg)</i>	331 981	117 596	1,2

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.

## 22-11. NAJVAŽNIJI PROIZVODI CARINSKE TARIFE U IZVOZU U 2012. U TIS. EURA<sup>1)</sup>

*MOST IMPORTANT GOODS OF CUSTOMS TARIFF IN EXPORT, THOUSAND EUROS<sup>1)</sup>, 2012*

(nastavak)  
(continued)

Rang Grade	Proizvodi Carinske tarife Goods of Customs Tariff	Količina u tonama Quantity, tonnes	Vrijednost u tisućama eura Value, thousand euros	% od ukupne vrijednosti % of total value
11.	30042000 Lijekovi što sadrže druge antibiotike, pripremljeni u odmjerene doze (uključujući one u oblicima za transdermalni sustav primjene) ili u oblike ili pakiranja za pojedinačnu prodaju (osim lijekova koji sadrže peniciline ili njihove derivate, sa strukturom penicilinske kiseline, ili streptomicine i njihove derivate) <i>Medicaments containing antibiotics, put up in measured doses (incl. those in the form of transdermal administration) or in forms or packings for retail sale (excl. medicaments containing penicillins or derivatives thereof with a penicillanic structure, or streptomycines or derivatives thereof)</i>	899	116 532	1,2
12.	72044990 Ostali otpaci i lomljevine od željeza ili čelika, osim strugotine, piljevine i sličnih otpadaka od tokarenja, glodanja, blanjanja, brušenja, turpijanja i sličnih obrada i odrezaka i izrezaka od štancanja i rezanja, uključujući balirane, te osim isječenih na komade, otpadaka i lomljevine od lijevanog željeza, otpadaka i lomljevine od legiranog željeza i od pokositrenog željeza ili čelika <i>Waste and scrap of iron or steel, not fragmented "shredded", not in bundles (excl. slag, scale and other waste of the production of iron and steel; radioactive waste and scrap; fragments of pigs, blocks or other primary forms of pig iron or spiegeleisen; waste and scrap of cast iron, alloy steel or tinned iron or steel; turnings, shavings, chips, milling waste, sawdust, filings, trimmings and stampings; waste and scrap of primary cells, primary batteries and electric accumulators)</i>	344 920	100 133	1,0
13.	85444991 Ostali električni vodiči, bez priključnih uređaja, žica i kabeli, s promjerom pojedinoga žičnog vodiča većim od 0,51 mm, izolirani (osim vrsta što ih se rabi u telekomunikacijama) <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>	22 548	99 558	1,0
14.	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>	22 392	99 595	1,0
15.	27112100 Prirodni plin u plinovitom stanju <i>Natural gas in gaseous state</i>	173 816	94 971	0,9
16.	89039210 Motorne brodice i motorne jahte za plovidbu morem, za sport ili razbibrigu (osim brodice sa izvanbrodskim motorom i osim za obavljanje djelatnosti iznajmljivanja (charter)) <i>Sea-going motor boats and motor yachts, for pleasure or sports (other than outboard motor boats)</i>	3 515	94 044	0,9
17.	42050090 Proizvodi od kože ili od umjetne kože (osim onih što se rabe u strojevima ili mehaničkim uređajima ili za druge tehničke uporabe i pogonskog i prijenosnog remenja) <i>Articles of leather or composition leather (excl. saddlery and harness bags; cases and similar containers; apparel and clothing accessories; articles for technical uses; whips, riding-crops and similar of heading 6602; furniture; lighting appliances; toys; games; sports articles; buttons and parts thereof; cuff links, bracelets or other imitation jewellery; made-up articles of netting of heading 5608; and articles of plaiting materials)</i>	1 360	89 838	0,9
18.	27111900 Plinoviti ugljikovodik, ukapljen, drugdje naveden (osim prirodnog plina, propana, butana, etilena, propilena, butilena i butadiena) <i>Gaseous hydrocarbons, liquefied, n.e.s. (excl. natural gas, propane, butane, ethylene, propylene, butylene and butadiene)</i>	129 456	86 716	0,9
19.	1001990005 Obična pšenica (osim za sjetvu i tvrde pšenice) <i>Common wheat (excl. seed for sowing, and durum wheat)</i>	384 122	86 394	0,8
20.	89051010 Ploveća jaružala (gliboderi) za plovidbu morem <i>Sea-going dredgers</i>	9 817	78 594	0,8

**22-12. NAJVAŽNIJI PROIZVODI CARINSKE TARIFE U UVOZU U 2012. U TIS. EURA<sup>1)</sup>**  
**MOST IMPORTANT GOODS OF CUSTOMS TARIFF IN IMPORT, THOUSAND EUROS<sup>1)</sup>, 2012**

Rang Grade	Proizvodi Carinske tarife Goods of Customs Tariff	Količina u tonama Quantity, tonnes	Vrijednost u tisućama eura Value, thousand euros	% od ukupne vrijednosti % of total value
Ukupno Total		15 433 641	16 214 395	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>	2 324 685	1 468 802	9,0
2.	27112100 Prirodni plin u plinovitom stanju <i>Natural gas in gaseous state</i>	971 008	552 798	3,4
3.	27160000 Električna energija <i>Electrical energy</i>	-	501 213	3,0
4.	2710194320 Plinska ulja od nafte ili bitumenskih minerala s masenim udjelom sumpora ne većim od 0,001%, pogonska goriva <i>Gas oils of petroleum or bituminous minerals, with a sulphur content of &lt;= 0,001% by weight, gas fuel oils (excl. containing biodiesel, and for undergoing chemical transformation)</i>	508 459	398 964	2,4
5.	30049000 Lijekovi (osim proizvoda iz tarifnih brojeva 3002, 3005 i 3006) što se sastoje od pomiješanih ili nepomiješanih proizvoda za terapijsku ili profilaktičnu uporabu, pripremljeni u odmjerene doze (uključujući one u oblicima za transdermalni sustav primjene) ili u oblike ili pakiranja za pojedinačnu prodaju (osim lijekova koji sadrže antibiotike, hormone ili steroide koje se rabi kao hormone, ali ne sadrže antibiotike, alkaloidne ili njihove derivate, ali ne sadrže hormone niti antibiotike, provitamine, vitamine, uključujući prirodne koncentrate i njihove derivate što ih se prvenstveno rabi kao vitamine) <i>Medicaments consisting of mixed or unmixed products for therapeutic or prophylactic purposes, put up in measured doses (incl. those in the form of transdermal administration) or 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 and medicaments containing provitamins, vitamins or derivatives thereof used as vitamins)</i>	7 002	385 708	2,3
6.	27101971 Ulja za podmazivanje i druga ulja, s masenim udjelom naftnih ulja ili ulja dobivenih od bitumenskih minerala 70% ili većim, a ta su ulja osnovni sastojci preparata za specifične procese koji su navedeni u dodatnoj bilješci 5 uz poglavlje 27. <i>Lubricating oils and other preparations containing by weight &gt;= 70% of petroleum oils or of oils obtained from bituminous minerals, these oils being the basic constituents of the preparations, for undergoing a specific process as defined in Additional Note 5 to chapter 27</i>	389 662	256 238	1,5
7.	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>	17 976	174 081	1,0
8.	85171200 Telefoni za mobilne radiotelefonske mreže ili druge bežične mreže <i>Telephones for cellular networks (mobile telephones) or for other wireless networks</i>	278	131 384	0,8
9.	27101245 Motorni benzin, ostali, sa sadržajem olova ne većim od 0,013 g/l, s oktanskim brojem (RON) 95 ili većim, ali manjim od 98 <i>Motor spirit, with a lead content &lt;= 0,013 g/l, with a research octane number (RON) of &gt; = 95 but &lt; 98 (excl. containing biodiesel)</i>	150 934	123 712	0,7

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.

## 22-12. NAJVAŽNIJI PROIZVODI CARINSKE TARIFE U UVOZU U 2012. U TIS. EURA<sup>1)</sup> MOST IMPORTANT GOODS OF CUSTOMS TARIFF IN IMPORT, THOUSAND EUROS<sup>1)</sup>, 2012

(nastavak)  
(continued)

Rang Grade	Proizvodi Carinske tarife Goods of Customs Tariff	Količina u tonama Quantity, tonnes	Vrijednost u tisućama eura Value, thousand euros	% od ukupne vrijednosti % of total value
10.	89012010 Tankeri za plovidbu morem <i>Sea-going tankers</i>	50 189	118 438	0,7
11.	89039210 Motorne brodice i motorne jahte za plovidbu morem, za sport ili razbibrigu (osim brodice s izvanbrodskim motorom i osim za obavljanje djelatnosti iznajmljivanja (charter)) <i>Sea-going motor boats and motor yachts, for pleasure or sports (other than outboard motor boats)</i>	3 113	92 737	0,5
12.	76011000 Nelegirani aluminij, u sirovim oblicima <i>Aluminium, not alloyed, unwrought</i>	54 040	93 158	0,5
13.	17011410 Ostali sirovi šećer od šećerne trske, bez dodanih aroma ili tvari za bojenje, za rafiniranje, u krutom stanju (osim šećera od šećerne trske iz tarifnog broja 1701.13) <i>Raw cane sugar for refining, in solid form, not containing added flavouring or colouring matter (excl. cane sugar of 1701 13)</i>	166 409	73 115	0,4
14.	84713000 Prijenosni strojevi za automatsku obradu podataka, mase ne veće od 10 kg, koji se sastoje barem od središnje jedinice, tipkovnice i pokaznika (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>	582	72 421	0,4
15.	8703221090 Nova motorna vozila, zasnovana uglavnom za prijevoz osoba, uključujući karavane, s klipnim motorom s unutarnjim izgaranjem na paljenje uz pomoć svjećica, obujma cilindra 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>	10 338	66 767	0,4
16.	27011290 Bitumenski kameni ugljen, u prahu ili ne, neaglomeriran (osim ugljena za proizvodnju koksa) <i>Bituminous coal, whether or not pulverised, non-agglomerated (excl. coking)</i>	821 465	66 740	0,4
17.	23040000 Uljane pogače i ostali kruti ostaci dobiveni pri ekstrakciji ulja od soje, nemljeveni, mljeveni ili peletirani <i>Oilcake and other solid residues, whether or not ground or in the form of pellets, resulting from the extraction of soya-bean oil</i>	151 733	62 743	0,3
18.	29091990 Aciklički eteri i njihovi halogeni-, sulfo-, nitro- i nitrozo derivati (osim dietil etera), osim tert-butil etil estera (ethyl-tertio-butyl-ether, ETBE) <i>Acyclic ethers and their halogenated, sulphonated, nitrated or nitrosated derivatives (excl. diethyl ether and tert-butyl ethyl ether [ethyl-tertio-butyl-ether, ETBE])</i>	59 952	61 228	0,3
19.	85176200 Strojevi za prijam, konverziju i slanje ili regeneraciju glasa, slike ili drugih podataka, uključujući aparate za prespajanje i aparate za usmjeravanje <i>Machines for the reception, conversion and transmission or regeneration of voice, images or other data, incl. switching and routing apparatus (excl. telephone sets, telephones for cellular networks or for other wireless networks)</i>	737	56 229	0,3
20.	85287240 Aparati što sadrže videouređaj za snimanje ili reprodukciju, sa zaslonom u tehnologiji tekućeg kristala (LCD) <i>Reception apparatus for television, colour, with LCD screen (excl. incorporating video recording or reproducing apparatus, and monitors, and television projection equipment)</i>	2 363	55 471	0,3

## 22-13. IZVOZ I UVOZ U TIS. KUNA PO ŽUPANIJAMA<sup>1)</sup> EXPORT AND IMPORT, THOUSAND KUNA, BY COUNTIES<sup>1)</sup>

tis. kuna<sup>2)</sup>  
Thousand kuna<sup>2)</sup>

Županija County of	Izvoz Export			Uvoz Import		
	2011.	2012.	indeksi Indices 2012. 2011.	2011.	2012.	indeksi Indices 2012. 2011.
Republika Hrvatska Republic of Croatia	71 234 060	72 380 725	101,6	121 036 155	121 899 363	100,7
Zagrebačka Zagreb	2 195 598	2 721 641	123,9	9 266 416	9 218 285	99,5
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	2 288 819	2 403 281	105,1	1 856 667	2 091 862	112,7
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	4 008 882	3 668 834	91,5	2 208 635	2 124 963	96,2
Karlovačka Karlovac	1 500 225	1 671 275	111,4	1 271 403	1 258 237	99,0
Varaždinska Varaždin	5 399 760	5 655 242	104,7	4 146 181	3 981 154	96,0
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	1 849 127	1 863 051	100,8	1 388 704	1 312 402	94,5
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	733 346	741 899	101,2	873 822	972 627	111,3
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	4 354 545	4 028 407	92,5	5 708 891	4 256 052	74,6
Ličko-senjska Lika-Senj	76 706	131 011	170,8	98 413	91 626	93,1
Virovitičko-podravaska Virovitica-Podravina	729 343	982 771	134,7	557 681	614 155	110,1
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	680 124	762 891	112,2	479 762	518 962	108,2
Brodsko-posavska Slavonski Brod-Posavina	909 327	1 375 094	151,2	1 326 433	1 547 488	116,7
Zadarska Zadar	1 301 131	1 264 765	97,2	1 069 586	1 072 116	100,2
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	3 462 485	3 268 381	94,4	3 147 134	3 053 381	97,0
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	1 555 273	1 922 466	123,6	1 661 571	1 904 947	114,6
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	1 151 711	1 197 486	103,9	1 337 070	1 604 402	120,0
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	4 454 474	3 567 822	80,1	4 561 588	5 071 786	111,2
Istarska Istria	7 120 999	5 246 897	73,7	5 446 357	5 133 568	94,3
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	246 347	176 587	71,8	397 241	524 949	132,1
Međimurska Međimurje	2 931 082	3 058 647	104,4	2 352 180	2 331 873	99,1
Grad Zagreb City of Zagreb	23 673 608	26 499 553	112,0	70 564 672	72 708 720	103,0
Neraspoređeno Not classified	611 148	172 723	28,3	1 315 749	505 808	38,4

1) Vidi Metodološka objašnjenja, podaci za županije.

2) Vrijednosti su preračunane u kune primjenom tekućih dnevnih tečajnih lista stranih valuta koje vrijede na dan carinjenja robe.

1) See Notes on Methodology, data on counties.

2) Values were converted into kuna by use of current foreign currency daily exchange rate lists valid on the day customs duties were levied.

## 22-14. IZVOZ I UVOZ U TIS. EURA PO ŽUPANIJAMA<sup>1)</sup> EXPORT AND IMPORT, THOUSAND EUROS, BY COUNTIES<sup>1)</sup>

tis. eura<sup>2)</sup>  
Thousand euros<sup>2)</sup>

Županija County of	Izvoz Export			Uvoz Import		
	2011.	2012.	indeksi Indices 2012. 2011.	2011.	2012.	indeksi Indices 2012. 2011.
Republika Hrvatska Republic of Croatia	9 582 161	9 628 650	100,5	16 281 147	16 214 395	99,6
Zagrebačka Zagreb	295 227	362 070	122,6	1 246 289	1 226 158	98,0
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	307 892	319 785	103,9	249 796	278 190	111,5
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	539 290	488 092	90,5	297 158	282 760	95,2
Karlovačka Karlovac	201 753	222 379	110,2	171 027	167 367	97,8
Varaždinska Varaždin	726 197	752 273	103,6	557 604	529 505	95,0
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	248 625	247 810	99,7	186 724	174 567	93,5
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	98 654	98 699	100,0	117 545	129 362	110,1
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	585 238	535 334	91,4	768 004	565 924	73,4
Ličko-senjska Lika-Senj	10 308	17 438	169,2	13 247	12 167	91,9
Virovitičko-podravaska Virovitica-Podravina	97 944	130 559	133,3	75 145	81 699	108,7
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	91 443	101 529	111,0	64 502	69 015	107,0
Brodsko-posavska Slavonski Brod-Posavina	122 436	182 754	149,3	178 236	205 760	115,4
Zadarska Zadar	174 986	168 070	96,0	143 943	142 600	99,1
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	465 406	434 683	93,4	423 206	406 106	96,2
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	209 479	255 736	122,1	223 680	253 349	113,3
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	154 880	159 308	102,8	179 882	213 386	117,9
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	599 287	475 177	79,3	613 974	674 447	109,8
Istarska Istria	958 863	698 138	72,8	732 375	682 660	93,2
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	33 114	23 491	71,1	53 435	69 906	131,4
Međimurska Međimurje	394 107	406 873	103,2	316 428	310 124	98,0
Grad Zagreb City of Zagreb	3 184 872	3 525 484	110,7	9 491 920	9 672 077	102,0
Neraspoređeno Not classified	82 161	22 965	28,0	177 026	67 266	38,0

1) Vidi Metodološka objašnjenja, podaci za županije.

2) Vrijednosti su preračunane u eure primjenom tekućih dnevnih tečajnih lista stranih valuta koje vrijede na dan carinjenja robe.

1) See Notes on Methodology, data on counties.

2) Values were converted into euros by use of current foreign currency daily exchange rate lists valid on the day customs duties were levied.

**22-15. PLATNA BILANCA REPUBLIKE HRVATSKE**  
BALANCE OF PAYMENTS OF REPUBLIC OF CROATIA

mil. EUR  
Mln EUR

	2010. <sup>1)</sup>	2011. <sup>1)</sup>	2012. <sup>2)</sup>	2012. <sup>2)</sup>				
				prvo tromjesečje First quarter	drugo tromjesečje Second quarter	treće tromjesečje Third quarter	četvrto tromjesečje Fourth quarter	
<b>Ukupno</b> <i>Summary</i>								
A. Tekuće transakcije (1+6)	-461,8	-395,6	31,5	-1 681,4	-301,9	2 649,9	-635,1	A. Current account (1+6)
1. Roba, usluge i dohodak (2+5)	-1 522,7	-1 530,2	-1 110,5	-1 947,7	-608,6	2 383,0	-937,2	1. Goods, services, and income (2+5)
1.1. Prihodi	18 610,6	19 748,4	20 141,5	3 321,1	4 952,6	7 862,7	4 005,1	1.1. Credit
1.2. Rashodi	-20 133,2	-21 278,6	-21 251,9	-5 268,8	-5 561,2	-5 479,7	-4 942,2	1.2. Debit
2. Roba i usluge (3+4)	30,0	51,0	419,7	-1 423,1	-143,9	2 815,4	-828,6	2. Goods and services (3+4)
2.1. Prihodi	17 714,8	18 766,0	19 128,0	3 086,4	4 667,2	7 562,0	3 812,4	2.1. Credit
2.2. Rashodi	-17 684,8	-18 715,0	-18 708,3	-4 509,5	-4 811,2	-4 746,6	-4 641,1	2.2. Debit
3. Roba	-5 745,5	-6 148,5	-6 042,3	-1 593,2	-1 705,9	-1 473,6	-1 269,7	3. Goods
3.1. Prihodi	9 063,6	9 773,7	9 811,1	2 289,0	2 370,2	2 525,3	2 626,6	3.1. Credit
3.2. Rashodi	-14 809,1	-15 922,2	-15 853,5	-3 882,2	-4 076,1	-3 998,9	-3 896,3	3.2. Debit
4. Usluge	5 775,5	6 199,5	6 462,1	170,1	1 562,0	4 289,0	441,0	4. Services
4.1. Prihodi	8 651,2	8 992,4	9 316,9	797,4	2 297,1	5 036,7	1 185,8	4.1. Credit
4.2. Rashodi	-2 875,7	-2 792,9	-2 854,8	-627,3	-735,1	-747,7	-744,8	4.2. Debit
5. Dohodak	-1 552,7	-1 581,2	-1 530,2	-524,6	-464,7	-432,4	-108,5	5. Income
5.1. Prihodi	895,8	982,4	1 013,4	234,7	285,3	300,7	192,6	5.1. Credit
5.2. Rashodi	-2 448,5	-2 563,6	-2 543,6	-759,3	-750,0	-733,1	-301,2	5.2. Debit
6. Tekući transferi	1 060,9	1 134,6	1 142,0	266,3	306,7	266,9	302,0	6. Current transfers
6.1. Prihodi	1 657,5	1 657,9	1 700,1	403,9	431,8	418,3	446,1	6.1. Credit
6.2. Rashodi	-596,6	-523,3	-558,1	-137,6	-125,1	-151,3	-144,1	6.2. Debit
B. Kapitalne i financijske transakcije	1 297,6	1 479,4	529,4	1 397,2	274,8	-1 449,6	307,0	B. Capital and financial account
B1. Kapitalne transakcije	57,5	32,7	30,7	1,6	5,4	-0,5	24,2	B1. Capital account
B2. Financijske transakcije, isključujući međunarodne pričuve	1 323,9	1 847,2	544,5	1 618,3	378,1	-1 633,4	181,5	B2. Financial account, excluding reserves
1. Izravna ulaganja	431,5	1 082,2	1 143,4	300,1	297,2	168,0	378,1	1. Direct investment
1.1. U inozemstvo	113,7	-18,6	76,4	219,0	-19,2	-44,3	-79,2	1.1. Abroad
1.2. U Hrvatsku	317,8	1 100,8	1 067,0	81,0	316,3	212,3	457,3	1.2. In Croatia
2. Portfeljna ulaganja	461,8	585,4	1 725,1	414,6	851,5	-241,8	700,8	2. Portfolio investment
2.1. Sredstva	-383,4	492,7	-309,9	245,6	-219,1	-210,1	-126,3	2.1. Assets
2.2. Obveze	845,2	92,7	2 035,0	169,0	1 070,6	-31,8	827,1	2.2. Liabilities
3. Financijski derivati	-252,7	-52,4	97,6	-10,1	42,1	40,8	24,7	3. Financial derivatives
4. Ostala ulaganja	683,4	232,0	-2 421,5	913,7	-812,8	-1 600,4	-922,0	4. Other investment
4.1. Sredstva	607,3	358,0	665,2	696,3	-208,3	-739,4	916,7	4.1. Assets
4.2. Obveze	76,1	-126,0	-3 086,7	217,5	-604,4	-861,1	-1 838,7	4.2. Liabilities
B3. Međunarodne pričuve	-83,8	-400,6	-45,8	-222,6	-108,8	184,3	101,3	B3. Reserve assets
C. Neto pogreške i propusti <sup>3)</sup>	-835,8	-1 083,7	-560,9	284,2	27,1	-1 200,3	328,1	C. Net errors and omissions <sup>3)</sup>

1) Revidirani podaci

2) Privremeni podaci

3) U poziciji neto pogrešaka i propusta nalazi se i protustavka prihoda od usluga putovanja koji se odnosi na sva plaćanja koja nisu zabilježena u evidenciji banaka.

1) Revised data

2) Preliminary data

3) The item net errors and omissions also comprises the counter entry of a part of revenues from travel services which relates to such revenues not stated in the banks' records.

## 22-15. PLATNA BILANCA REPUBLIKE HRVATSKE BALANCE OF PAYMENTS OF REPUBLIC OF CROATIA

(nastavak)  
(continued)

mil. EUR  
Mln EUR

	2010. <sup>1)</sup>	2011. <sup>1)</sup>	2012. <sup>2)</sup>	2012. <sup>2)</sup>				
				prvo tromjesečje First quarter	drugo tromjesečje Second quarter	treće tromjesečje Third quarter	četvrto tromjesečje Fourth quarter	
<b>Robe i usluge</b> <i>Goods and services</i>								
<b>Roba</b>	<b>-5 745,5</b>	<b>-6 148,5</b>	<b>-6 042,3</b>	<b>-1 593,2</b>	<b>-1 705,9</b>	<b>-1 473,6</b>	<b>-1 269,7</b>	<b>Goods</b>
1. Prihodi	9 063,6	9 773,7	9 811,1	2 289,0	2 370,2	2 525,3	2 626,6	1. Credit
1.1. Izvoz fob u vanjskotrgovinskoj statistici	8 905,2	9 582,2	9 628,7	2 254,4	2 325,2	2 472,5	2 576,5	1.1. Exports FOB in trade statistics
1.2. Prilagodbe za obuhvat	158,3	191,5	182,5	34,6	44,9	52,9	50,1	1.2. Adjustments for coverage
2. Rashodi	-14 809,1	-15 922,2	-15 853,5	-3 882,2	-4 076,1	-3 998,9	-3 896,3	2. Debit
2.1. Uvoz cif u vanjskotrgovinskoj statistici	-15 137,0	-16 281,1	-16 214,4	-3 980,7	-4 165,1	-4 094,0	-3 974,5	2.1. Imports CIF in trade statistics
2.2. Prilagodbe za obuhvat	-376,0	-359,0	-372,0	-81,4	-99,2	-90,0	-101,4	2.2. Adjustments for coverage
2.3. Prilagodbe za klasifikaciju	703,9	718,0	732,9	179,9	188,3	185,0	179,6	2.3. Adjustments for classification
<b>Usluge</b>	<b>5 775,5</b>	<b>6 199,5</b>	<b>6 462,1</b>	<b>170,1</b>	<b>1 562,0</b>	<b>4 289,0</b>	<b>441,0</b>	<b>Services</b>
1. Prijevoz	299,3	278,8	253,8	37,5	63,5	107,0	45,8	1. Transportation
1.1. Prihodi	973,0	967,6	941,9	196,4	240,8	290,0	214,6	1.1. Credit
1.2. Rashodi	-673,7	-688,8	-688,1	-158,9	-177,3	-183,1	-168,8	1.2. Debit
2. Putovanja – turizam	5 600,8	5 984,5	6 136,7	140,1	1 486,1	4 116,4	394,0	2. Travel
2.1. Prihodi	6 230,0	6 616,9	6 858,7	289,7	1 690,2	4 320,3	558,4	2.1. Credit
2.1.1. Poslovni razlozi	236,3	210,1	233,2	28,2	86,2	66,0	52,8	2.1.1. Business
2.1.2. Osobni razlozi	5 993,6	6 406,9	6 625,5	261,5	1 604,0	4 254,3	505,6	2.1.2. Personal
2.2. Rashodi	-629,2	-632,4	-722,0	-149,6	-204,1	-203,9	-164,4	2.2. Debit
2.2.1. Poslovni razlozi	-180,6	-184,3	-224,6	-42,6	-69,9	-55,6	-56,4	2.2.1. Business
2.2.2. Osobni razlozi	-448,6	-448,1	-497,4	-107,0	-134,1	-148,4	-107,9	2.2.2. Personal
3. Ostale usluge	-124,6	-63,8	71,6	-7,6	12,4	65,6	1,2	3. Other services
3.1. Prihodi	1 448,3	1 407,9	1 516,4	311,2	366,1	426,3	412,8	3.1. Credit
3.2. Rashodi	-1 572,8	-1 471,7	-1 444,7	-318,8	-353,7	-360,6	-411,6	3.2. Debit
<b>Dohodak i tekući transferi</b> <i>Income and current transfers</i>								
<b>Dohodak</b>	<b>-1 552,7</b>	<b>-1 581,2</b>	<b>-1 530,2</b>	<b>-524,6</b>	<b>-464,7</b>	<b>-432,4</b>	<b>-108,5</b>	<b>Income</b>
1. Naknade zaposlenima	620,8	669,5	759,4	182,7	193,9	191,6	191,3	1. Compensation of employees
1.1. Prihodi	657,1	708,0	793,6	190,4	200,6	202,5	200,0	1.1. Credit
1.2. Rashodi	-36,3	-38,5	-34,2	-7,8	-6,8	-10,9	-8,7	1.2. Debit
2. Dohodak od izravnih ulaganja	-1 085,7	-1 023,0	-991,2	-373,8	-324,3	-305,1	12,0	2. Direct investment income
2.1. Prihodi	87,9	63,4	-11,1	-13,3	28,1	39,8	-65,7	2.1. Credit
Od čega zadržana dobit	8,8	-5,4	-70,8	-23,0	6,5	25,1	-79,4	o/w: reinvested earnings
2.2. Rashodi	-1 173,6	-1 086,5	-980,1	-360,5	-352,4	-344,9	77,7	2.2. Debit
Od čega zadržana dobit	-481,7	-304,7	-176,7	-187,3	121,0	-253,8	143,4	o/w: reinvested earnings
3. Dohodak od portfeljnih ulaganja	-304,1	-351,4	-495,2	-104,5	-119,9	-130,6	-140,2	3. Portfolio investment income
3.1. Prihodi	41,0	49,4	35,7	7,4	9,5	10,1	8,6	3.1. Credit
3.2. Rashodi	-345,1	-400,7	-530,9	-111,9	-129,4	-140,7	-148,9	3.2. Debit
4. Dohodak od ostalih ulaganja	-783,7	-876,4	-803,2	-228,9	-214,4	-188,3	-171,5	4. Other investment income
4.1. Prihodi	109,7	161,5	195,3	50,2	47,0	48,4	49,7	4.1. Credit
4.2. Rashodi	-893,4	-1 037,9	-998,5	-279,1	-261,5	-236,7	-221,2	4.2. Debit
<b>Tekući transferi</b>	<b>1 060,9</b>	<b>1 134,6</b>	<b>1 142,0</b>	<b>266,3</b>	<b>306,7</b>	<b>266,9</b>	<b>302,0</b>	<b>Current transfers</b>
1. Država	-66,9	-81,1	-101,1	-24,0	-22,5	-31,8	-22,9	1. General government
1.1. Prihodi	277,5	224,8	210,9	48,9	47,6	52,7	61,8	1.1. Credit
1.2. Rashodi	-344,4	-305,9	-312,0	-72,9	-70,0	-84,4	-84,7	1.2. Debit
2. Ostali sektori	1 127,8	1 215,7	1 243,1	290,3	329,2	298,7	324,9	2. Other sectors
2.1. Prihodi	1 379,9	1 433,1	1 489,2	355,1	384,2	365,6	384,3	2.1. Credit
2.2. Rashodi	-252,2	-217,4	-246,1	-64,8	-55,0	-66,9	-59,4	2.2. Debit



## 22-15. PLATNA BILANCA REPUBLIKE HRVATSKE BALANCE OF PAYMENTS OF REPUBLIC OF CROATIA

(nastavak)  
(continued)

mil. EUR  
Mln EUR

	2010. <sup>1)</sup>	2011. <sup>1)</sup>	2012. <sup>2)</sup>	2012. <sup>2)</sup>				
				prvo tromje-sečje First quarter	drugo tromje-sečje Second quarter	treće tromje-sečje Third quarter	četvrto tromje-sečje Fourth quarter	
<b>Izravna i portfeljna ulaganja</b> <i>Direct and portfolio investments</i>								
Izravna ulaganja	431,5	1 082,2	1 143,4	300,1	297,2	168,0	378,1	<i>Direct investment</i>
1. Izravna ulaganja u inozemstvo	113,7	-18,6	76,4	219,0	-19,2	-44,3	-79,2	<i>1. Abroad</i>
1.1. Vlasnička ulaganja i zadržana dobit	252,2	-185,7	-77,2	8,5	-61,2	-37,0	12,6	<i>1.1. Equity capital and reinvested earnings</i>
1.1.1. Sredstva	236,0	-207,8	-179,5	-14,5	-61,2	-37,0	-66,8	<i>1.1.1. Claims</i>
1.1.2. Obveze	16,2	22,1	102,3	23,0	0,0	0,0	79,4	<i>1.1.2. Liabilities</i>
1.2. Ostala ulaganja	-138,5	167,1	153,5	210,5	42,0	-7,3	-91,8	<i>1.2. Other capital</i>
1.2.1. Sredstva	-369,1	352,7	172,0	200,4	43,9	-0,8	-71,6	<i>1.2.1. Claims</i>
1.2.2. Obveze	230,6	-185,6	-18,5	10,1	-1,9	-6,5	-20,2	<i>1.2.2. Liabilities</i>
2. Izravna ulaganja u Hrvatsku	317,8	1 100,8	1 067,0	81,0	316,3	212,3	457,3	<i>2. In Croatia</i>
2.1. Vlasnička ulaganja i zadržana dobit	876,0	2 279,9	1 068,4	290,3	73,1	304,6	400,4	<i>2.1. Equity capital and reinvested earnings</i>
2.1.1. Sredstva	-71,5	-24,0	-264,4	0,0	-121,0	0,0	-143,4	<i>2.1.1. Claims</i>
2.1.2. Obveze	947,5	2 303,9	1 332,8	290,3	194,1	304,6	543,9	<i>2.1.2. Liabilities</i>
2.2. Ostala ulaganja	-558,2	-1 179,1	-1,4	-209,3	243,2	-92,2	56,9	<i>2.2. Other capital</i>
2.2.1. Sredstva	-21,2	-0,8	-24,7	0,1	-7,2	0,1	-17,7	<i>2.2.1. Claims</i>
2.2.2. Obveze	-537,0	-1 178,3	23,3	-209,4	250,5	-92,4	74,6	<i>2.2.2. Liabilities</i>
Portfeljna ulaganja	461,8	585,4	1 725,1	414,6	851,5	-241,8	700,8	<i>Portfolio investment</i>
1. Sredstva	-383,4	492,7	-309,9	245,6	-219,1	-210,1	-126,3	<i>1. Assets</i>
1.1. Ulaganja u dionice i vlasničke udjele	-489,4	-116,2	-121,8	64,7	-72,4	-51,6	-62,6	<i>1.1. Equity securities</i>
1.1.1. Država	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<i>1.1.1. General government</i>
1.1.2. Banke	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<i>1.1.2. Banks</i>
1.1.3. Ostali sektori	-489,4	-116,2	-121,8	64,7	-72,4	-51,6	-62,6	<i>1.1.3. Other sectors</i>
1.2. Ulaganja u dužničke vrijednosne papire	105,9	608,9	-188,1	180,8	-146,7	-158,5	-63,7	<i>1.2. Debt securities</i>
1.2.1. Država	263,9	345,2	-293,0	174,1	-212,0	-134,0	-121,0	<i>1.2.1. Bonds</i>
1.2.2. Banke	-157,9	263,8	104,9	6,8	65,3	-24,5	57,3	<i>1.2.2. Money market instruments</i>
2. Obveze	845,2	92,7	2 035,0	169,0	1 070,6	-31,8	827,1	<i>2. Liabilities</i>
2.1. Ulaganja u dionice i vlasničke udjele	167,9	16,5	-136,2	8,0	-1,1	-24,0	-119,1	<i>2.1. Equity securities</i>
2.1.1. Banke	-0,2	-1,4	-1,8	-0,7	0,6	-0,9	-0,9	<i>2.1.1. Banks</i>
2.1.2. Ostali sektori	168,1	17,9	-134,3	8,7	-1,7	-23,1	-118,2	<i>2.1.2. Other sectors</i>
2.2. Ulaganja u dužničke vrijednosne papire	677,3	76,3	2 171,1	161,0	1 071,7	-7,8	946,2	<i>2.2. Debt securities</i>
2.2.1. Obveznice	380,8	388,2	2 211,9	44,2	1 080,4	72,2	1 015,0	<i>2.2.1. Bonds</i>
2.2.2. Instrumenti tržišta novca	296,5	-312,0	-40,7	116,8	-8,7	-80,0	-68,8	<i>2.2.2. Money market instruments</i>

## 22-15. PLATNA BILANCA REPUBLIKE HRVATSKE BALANCE OF PAYMENTS OF REPUBLIC OF CROATIA

(nastavak)  
(continued)

mil. EUR  
Mln EUR

	2010. <sup>1)</sup>	2011. <sup>1)</sup>	2012. <sup>2)</sup>	2012. <sup>2)</sup>				
				prvo tromje-sečje First quarter	drugo tromje-sečje Second quarter	treće tromje-sečje Third quarter	četvrto tromje-sečje Fourth quarter	
<b>Ostale investicije</b> <i>Other investments</i>								
Ostala ulaganja, neto	683,4	232,0	-2 421,5	913,7	-812,8	-1 600,4	-922,0	<i>Other investment (net)</i>
1. Sredstva	607,3	358,0	665,2	696,3	-208,3	-739,4	916,7	<i>1. Assets</i>
1.1. Trgovinski krediti	213,8	-22,2	393,5	-6,4	-48,9	215,8	233,0	<i>1.1. Trade credits</i>
1.1.1. Država	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<i>1.1.1. General government</i>
1.1.2. Ostali sektori	213,8	-22,2	393,5	-6,4	-48,9	215,8	233,0	<i>1.1.2. Other sectors</i>
1.2. Krediti	-105,2	42,6	-66,8	-17,2	-20,4	-3,2	-25,9	<i>1.2. Loans</i>
1.2.1. Država	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<i>1.2.1. General government</i>
1.2.2. Banke	-85,5	51,0	-36,8	-7,5	-19,9	-2,9	-6,5	<i>1.2.2. Banks</i>
1.2.3. Ostali sektori	-19,7	-8,4	-29,9	-9,7	-0,5	-0,3	-19,4	<i>1.2.3. Other sectors</i>
1.3. Valuta i depoziti	498,6	337,6	338,5	719,8	-139,1	-951,9	709,6	<i>1.3. Currency and deposits</i>
1.3.1. Država	0,0	0,0	-2,1	0,0	-0,6	-0,9	-0,6	<i>1.3.2. General government</i>
1.3.2. Banke	417,0	522,0	421,0	698,6	-63,8	-910,5	696,7	<i>1.3.3. Banks</i>
1.3.3. Ostali sektori	81,7	-184,4	-80,4	21,2	-74,6	-40,5	13,5	<i>1.3.4. Other sectors</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	76,1	-126,0	-3 086,7	217,5	-604,4	-861,1	-1 838,7	<i>2. Liabilities</i>
2.1. Trgovinski krediti	60,2	-525,7	290,7	78,8	92,2	149,9	-30,2	<i>2.1. Trade credits</i>
2.1.1. Država	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<i>2.1.1. General government</i>
2.1.2. Ostali sektori	60,2	-525,7	290,7	78,8	92,2	149,9	-30,2	<i>2.1.2. Other sectors</i>
2.2. Krediti	33,9	-511,3	-1 410,4	-34,4	-427,5	-367,9	-580,7	<i>2.2. Loans</i>
2.2.1. Država	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<i>2.2.1. Croatian national bank</i>
2.2.2. Ostali sektori	127,3	84,6	-59,0	-4,3	-46,7	-18,9	10,9	<i>2.2.2. General government</i>
2.2.3. Država	-192,7	-50,5	-290,1	-61,6	-226,7	0,3	-2,1	<i>2.2.3. Banks</i>
2.2.4. Ostali sektori	99,3	-545,4	-1 061,3	31,5	-154,1	-349,3	-589,4	<i>2.2.4. Other sectors</i>
2.3. Valuta i depoziti	-19,0	910,5	-1 967,4	173,1	-269,4	-643,1	-1 228,0	<i>2.3. Currency and deposits</i>
2.3.1. Banke	-19,0	911,5	-1 967,3	173,2	-269,4	-643,1	-1 228,0	<i>2.3.1. Banks</i>
2.4. Ostale obveze	1,1	0,6	0,4	-0,1	0,2	0,0	0,2	<i>2.4. Other liabilities</i>

Izvor: Hrvatska narodna banka  
Source: Croatian National Bank

## 22-16. 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>	
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.	prosinac	December	9 307,4	0,8	0,2	-	9 306,5	4 533,9	4 772,5	4 388,9
2008.	prosinac	December	9 120,9	0,7	0,2	-	9 120,0	2 001,8	7 118,2	4 644,5
2009.	prosinac	December	10 375,8	331,7	0,2	-	10 043,9	2 641,4	7 402,6	4 293,9
2010.	siječanj	January	10 394,0	336,8	0,2	-	10 057,0	2 648,0	7 409,0	3 597,4
	veljača	February	10 081,5	345,2	0,2	-	9 736,1	2 762,1	6 974,0	3 649,9
	ožujak	March	10 008,1	342,5	0,2	-	9 665,5	2 717,3	6 948,1	3 801,9
	travanj	April	10 015,0	346,7	0,2	-	9 668,1	2 724,0	6 944,0	3 709,9
	svibanj	May	10 176,6	365,3	0,2	-	9 811,1	3 016,3	6 794,8	3 807,3
	lipanj	June	10 305,2	368,3	0,2	-	9 936,7	3 110,6	6 826,1	3 977,6
	srpanj	July	11 325,0	352,8	0,2	-	10 972,0	4 160,1	6 811,9	4 008,5
	kolovoz	August	11 428,4	360,3	0,2	-	11 068,0	3 981,8	7 086,1	4 015,6
	rujan	September	11 154,4	347,5	0,2	-	10 806,7	3 635,8	7 170,9	4 271,6
	listopad	October	11 076,9	345,3	0,2	-	10 731,4	3 708,7	7 022,7	3 978,5
	studen	November	11 044,2	351,2	0,2	-	10 692,9	3 656,1	7 036,7	3 790,3
			10 660,3	356,7	0,2	-	10 303,4	3 274,9	7 028,5	3 828,9
2011.	siječanj	January	10 456,2	345,4	0,2	-	10 110,6	3 141,2	6 969,4	3 596,5
	veljača	February	10 464,0	346,4	0,2	-	10 117,4	2 871,5	7 245,9	3 662,9
	ožujak	March	11 423,8	342,0	0,2	-	11 081,6	4 058,9	7 022,8	2 926,6
	travanj	April	11 336,3	331,5	0,2	-	11 004,6	4 007,4	6 997,1	2 748,5
	svibanj	May	11 394,4	340,4	0,2	-	11 053,8	2 992,3	8 061,6	2 714,7
	lipanj	June	11 422,3	338,0	0,2	-	11 084,1	2 883,2	8 200,8	2 836,0
	srpanj	July	11 232,9	338,7	0,2	-	10 894,0	3 154,1	7 739,9	3 442,2
	kolovoz	August	11 217,3	339,2	0,2	-	10 877,9	3 055,6	7 822,3	3 560,6
	rujan	September	11 323,8	347,8	0,2	-	10 975,8	3 097,7	7 878,1	3 670,2
	listopad	October	11 220,5	340,0	0,2	-	10 880,3	2 833,1	8 047,3	3 446,1
	studen	November	11 420,4	351,2	0,2	-	11 069,0	2 922,6	8 146,4	3 545,3
	prosinac	December	11 194,9	360,7	0,2	-	10 834,0	2 730,7	8 103,2	3 463,7
2012.	siječanj	January	10 916,7	359,0	0,2	-	10 557,5	2 683,0	7 874,5	3 399,4
	veljača	February	11 410,8	351,4	0,2	-	11 059,2	3 057,2	8 002,0	2 711,2
	ožujak	March	11 340,1	354,1	0,2	-	10 985,7	2 504,7	8 481,0	2 705,6
	travanj	April	12 461,9	356,1	0,2	-	12 105,6	3 315,1	8 790,5	2 672,6
	svibanj	May	12 106,1	368,4	0,2	-	11 737,5	2 758,5	8 979,0	2 673,1
	lipanj	June	11 635,3	371,3	0,2	-	11 263,7	1 850,3	9 413,4	2 767,9
	srpanj	July	11 607,2	373,1	0,2	-	11 233,9	1 588,5	9 645,4	3 264,7
	kolovoz	August	11 532,4	368,2	0,2	-	11 164,0	1 846,3	9 317,7	3 704,8
	rujan	September	11 383,9	363,5	0,2	-	11 020,3	2 192,7	8 827,6	3 631,7
	listopad	October	11 371,5	362,5	0,2	-	11 008,8	2 434,1	8 574,7	3 303,8
	studen	November	11 301,6	360,1	0,2	-	10 941,3	2 416,4	8 524,9	3 155,2
	prosinac	December	11 235,9	352,8	0,2	-	10 882,9	2 245,8	8 637,1	2 895,3

1) Međunarodne pričuve Republike Hrvatske čine samo devizne pričuve Hrvatske narodne banke.

1) International reserves of the Republic of Croatia are only CNB's foreign exchange reserves.

Izvor: Hrvatska narodna banka  
Source: Croatian National Bank

## 22-17. 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/CHF	HRK/GBP	HRK/USD	
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	
2010.		7,286230	5,285859	8,494572	5,500015	
2011.		7,434204	6,035029	8,566138	5,343508	
2012.		7,517340	6,237942	9,269634	5,850861	
2010.	siječanj	January	7,290819	4,936781	8,253859	5,098490
	veljača	February	7,304744	4,978585	8,346769	5,327413
	ožujak	March	7,260644	5,009436	8,050570	5,346701
	travanj	April	7,258114	5,063618	8,280297	5,405008
	svibanj	May	7,257505	5,112983	8,456556	5,752744
	lipanj	June	7,229388	5,229912	8,716015	5,921915
	srpanj	July	7,211539	5,361420	8,642265	5,667137
	kolovoz	August	7,246101	5,397058	8,789254	5,613821
	rujan	September	7,282934	5,570093	8,694234	5,593489
	listopad	October	7,320596	5,447765	8,357430	5,270324
	studen	November	7,373159	5,479414	8,605358	5,384240
	prosinac	December	7,392766	5,761629	8,730161	5,594845
2011.	siječanj	January	7,396420	5,794304	8,724773	5,537878
	veljača	February	7,410873	5,710786	8,753128	5,431365
	ožujak	March	7,393749	5,746383	8,546276	5,285354
	travanj	April	7,362212	5,671406	8,340644	5,105235
	svibanj	May	7,391226	5,882541	8,407499	5,142271
	lipanj	June	7,412196	6,121611	8,368008	5,148899
	srpanj	July	7,419738	6,288996	8,367082	5,193281
	kolovoz	August	7,454965	6,657745	8,505480	5,192441
	rujan	September	7,486844	6,250744	8,578141	5,420572
	listopad	October	7,483324	6,085039	8,602293	5,467645
	studen	November	7,487735	6,082743	8,721751	5,512767
	prosinac	December	7,507179	6,112429	8,883743	5,688661
2012.	siječanj	January	7,546707	6,231979	9,062576	5,846617
	veljača	February	7,579384	6,279834	9,056639	5,733239
	ožujak	March	7,539590	6,251841	9,029432	5,709035
	travanj	April	7,494357	6,234184	9,102995	5,691287
	svibanj	May	7,528940	6,268465	9,359736	5,870676
	lipanj	June	7,546585	6,284864	9,365869	6,026710
	srpanj	July	7,494496	6,241017	9,489191	6,089386
	kolovoz	August	7,486777	6,234162	9,489612	6,042111
	rujan	September	7,426569	6,145893	9,310771	5,787501
	listopad	October	7,500421	6,200713	9,306267	5,783514
	studen	November	7,536449	6,254353	9,378519	5,876333
	prosinac	December	7,529460	6,228983	9,276943	5,747093

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

## 22-18. SREDNJI DEVIZNI TEČAJEVI HRVATSKE NARODNE BANKE NA KRAJU RAZDOBLJA MIDPOINT EXCHANGE RATES OF CROATIAN NATIONAL BANK, END OF PERIOD

		HRK/EUR	HRK/CHF	HRK/GBP	HRK/USD
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
2010.		7,385173	5,929961	8,608431	5,568252
2011.		7,530420	6,194817	8,986181	5,819940
2012.		7,545624	6,245343	9,219971	5,726794
2010.	siječanj	7,313102	4,985753	8,453476	5,236361
	veljača	7,270536	4,968249	8,151739	5,342054
	ožujak	7,259334	5,071847	8,126423	5,392463
	travanj	7,246875	5,052200	8,339327	5,473884
	svibanj	7,263120	5,090496	8,526790	5,852635
	lipanj	7,193455	5,422066	8,870952	5,897241
	srpanj	7,248517	5,353805	8,705882	5,576640
	kolovoz	7,274976	5,562334	8,904499	5,719321
	rujan	7,292743	5,490283	8,481906	5,361523
	listopad	7,339273	5,374394	8,443710	5,311386
	studen	7,420325	5,618904	8,761749	5,623588
	prosinac	7,385173	5,929961	8,608431	5,568252
2011.	siječanj	7,407203	5,709707	8,566211	5,393333
	veljača	7,414820	5,786951	8,648029	5,376954
	ožujak	7,382807	5,688709	8,424015	5,244216
	travanj	7,354349	5,706354	8,245710	4,947426
	svibanj	7,431895	6,123338	8,573944	5,203315
	lipanj	7,373946	6,163961	8,205125	5,127205
	srpanj	7,452071	6,512340	8,488519	5,215980
	kolovoz	7,470858	6,333383	8,463643	5,183776
	rujan	7,492023	6,137481	8,611521	5,493894
	listopad	7,485329	6,116464	8,509924	5,282519
	studen	7,498586	6,101372	8,740629	5,588869
	prosinac	7,530420	6,194817	8,986181	5,819940
2012.	siječanj	7,564800	6,276280	9,037993	5,764975
	veljača	7,576699	6,287195	8,931627	5,633652
	ožujak	7,506917	6,230841	9,005419	5,623580
	travanj	7,531440	6,268886	9,237630	5,695712
	svibanj	7,559568	6,294919	9,456552	6,072430
	lipanj	7,510100	6,251124	9,307349	5,972247
	srpanj	7,518303	6,262643	9,614198	6,124391
	kolovoz	7,478883	6,229807	9,433505	5,958320
	rujan	7,449746	6,158851	9,339032	5,757145
	listopad	7,533132	6,234488	9,347477	5,816192
	studen	7,550662	6,270793	9,316054	5,814016
	prosinac	7,545624	6,245343	9,219971	5,726794

Izvor: Hrvatska narodna banka  
Source: Croatian National Bank

## 22-19. BRUTO INOZEMNI DUG GROSS EXTERNAL DEBT

mil. EUR  
Mln EUR

	Prosinac	Prosinac	Prosinac	Prosinac	2012.				
	December 2008. <sup>1)2)</sup>	December 2009. <sup>1)2)3)</sup>	December 2010. <sup>1)2)</sup>	December 2011. <sup>1)</sup>	ožujak March	lipanj June	rujan September	prosinac December	
<b>Po domaćim sektorima</b> <i>By domestic sectors</i>									
1. Opća država	4 847,2	5 795,2	6 621,8	7 147,0	7 219,9	8 469,3	8 573,6	8 544,8	1. General government
Kratkoročno	60,3	170,4	469,2	157,9	274,8	272,0	187,3	118,9	Short-term
Dužnički vrijednosni papiri	24,6	170,3	468,3	157,9	274,8	266,0	185,8	117,2	Debt securities
Krediti	31,7	0,0	0,0	0,0	0,0	5,2	0,8	0,9	Credits
Trgovinski krediti	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Trade credits
Ostale obveze	4,0	0,1	0,9	0,0	0,0	0,8	0,8	0,8	Other debt liabilities
Dugoročno	4 786,8	5 624,8	6 152,6	6 989,1	6 945,2	8 197,3	8 386,3	8 425,9	Long-term
Dužnički vrijednosni papiri	3 162,1	3 976,4	4 321,4	5 069,8	4 963,1	6 009,8	6 216,1	6 247,1	Debt securities
Krediti	1 624,1	1 648,4	1 831,2	1 919,2	1 982,0	2 187,5	2 170,2	2 178,8	Credits
Trgovinski krediti	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Trade credits
2. Središnja banka (HNB)	2,3	1,1	1,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	2. Croatian National Bank
Kratkoročno	2,3	1,1	1,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	Short-term
Dužnički vrijednosni papiri	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Debt securities
Krediti	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Credits
Gotovina i depoziti	2,3	1,1	1,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	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
Dužnički vrijednosni papiri	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Debt securities
Krediti	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. Kreditne institucije	10 088,9	10 688,7	10 767,5	11 627,8	11 758,3	11 286,0	10 642,0	9 389,7	3. Credit institutions
Kratkoročno	3 793,3	3 091,8	3 159,9	3 828,0	3 669,9	3 311,7	2 784,9	1 997,4	Short-term
Dužnički vrijednosni papiri	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Debt securities
Krediti	1 121,1	806,8	946,9	525,0	518,4	442,3	452,5	515,8	Credits
Gotovina i depoziti	2 670,3	2 283,9	2 200,9	3 291,3	3 140,2	2 857,5	2 320,7	1 470,0	Currency and deposits
Ostale obveze	2,0	1,2	12,2	11,8	11,3	11,8	11,6	11,6	Other debt liabilities
Dugoročno	6 295,6	7 596,9	7 607,6	7 799,8	8 088,4	7 974,3	7 857,1	7 392,4	Long-term
Dužnički vrijednosni papiri	466,6	9,0	8,9	1,9	1,0	1,0	0,7	8,9	Debt securities
Krediti	3 373,9	3 545,3	3 341,9	3 728,5	3 681,1	3 536,1	3 519,9	3 452,9	Credits
Gotovina i depoziti	2 455,0	4 042,7	4 256,9	4 069,4	4 406,3	4 437,2	4 336,4	3 930,5	Currency and deposits
4. Ostali domaći sektori	19 815,8	20 938,0	20 913,4	20 173,0	20 124,9	19 988,4	19 431,8	19 675,9	4. Other sectors
Kratkoročno	925,3	1 346,7	1 613,5	1 485,5	1 642,1	1 715,7	1 862,7	1 965,3	Short-term
Dužnički vrijednosni papiri	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	Debt securities
Krediti	652,9	677,7	519,1	415,7	456,8	567,2	519,4	498,6	Credits
Gotovina i depoziti	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Currency and deposits
Trgovinski krediti	39,5	28,2	30,9	34,2	48,3	49,6	181,3	178,1	Trade credits
Ostale obveze	232,9	640,9	1 063,5	1 035,5	1 137,0	1 098,8	1 162,0	1 288,5	Other debt liabilities
Dugoročno	18 890,6	19 591,3	19 299,8	18 687,4	18 482,8	18 272,7	17 569,1	17 710,5	Long-term
Dužnički vrijednosni papiri	1 251,6	1 665,8	1 581,6	1 382,8	1 419,3	1 665,6	1 415,9	2 299,6	Debt securities
Krediti	17 306,2	17 632,9	17 429,8	17 173,2	16 938,6	16 457,5	16 012,2	15 298,0	Credits
Gotovina i depoziti	10,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Currency and deposits
Trgovinski krediti	322,2	292,6	288,4	131,4	124,9	149,6	141,1	113,0	Trade credits

1) Revidirani podaci

2) Podaci uključuju povećanje inozemnog duga u sklopu 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 br. 154). U prosincu 2010. došlo je do značajne transakcije koja je dovela do ukidanja kružne komponente izravnih ulaganja, ali dug i dalje ostaje iskazan u okviru pozicije "Izravna ulaganja".

3) Za izračun stopa rasta inozemnog duga u 2009. potrebno je koristiti se relevantnim usporednim podacima za 31. prosinca 2008. koji su objavljeni na internetskoj stranici HNB-a ([www.hnb.hr](http://www.hnb.hr)) u rubrici Statistički pregled u istoimenoj tablici. Naime, od siječnja 2009. podaci nebankovnih financijskih institucija i nefinancijskih trgovačkih društava obrađuju se primjenom izvještajnog sustava INOK, koji za izračune stanja i planova otplate kamata osigurava primjenu tržišnih kamatnih stopa pa je prema istoj metodologiji izračunano usporedno stanje 31. prosinca 2008.

1) Revised data

2) 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). A significant transaction, contributing to the removal of a round tripping component of direct investment, was recorded in December 2010. Nevertheless, the debt is presented in this table under heading 5 Direct investment.

3) The relevant comparable data as at 31 December 2008, published at CNB Website ([www.hnb.hr](http://www.hnb.hr)) in the relevant table of Statistical Survey, 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 reporting system (INOK) which uses market interest rates to calculate the balance and the schedule of interest payments.

## 22-19. BRUTO INOZEMNI DUG GROSS EXTERNAL DEBT

(nastavak)  
(continued)

mil. EUR  
Mln EUR

	Prosinac December 2008. <sup>1)2)</sup>	Prosinac December 2009. <sup>1)2)3)</sup>	Prosinac December 2010. <sup>1)2)</sup>	Prosinac December 2011. <sup>1)</sup>	2012.				
					ožujak March	lipanj June	rujan September	prosinac December	
<b>Po domaćim sektorima</b> <i>By domestic sectors</i>									
5. Izravna ulaganja	5 835,9	7 821,2	8 197,8	6 927,7	6 902,9	7 046,4	7 064,4	7 225,3	5. Direct investments
Kratkoročno	1 415,7	446,8	923,8	1 324,2	1 131,9	1 240,1	1 252,5	863,4	Short-term
Dužnički vrijednosni papiri	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Debt securities
Kredit	1 314,0	343,2	765,2	1 068,3	919,5	1 021,1	1 022,4	575,4	Credits
Trgovinski kredit	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Trade credits
Ostale obveze	101,6	103,6	158,6	255,9	212,4	219,0	230,1	288,1	Other debt liabilities
Dugoročno	4 420,2	7 374,4	7 274,0	5 603,6	5 771,0	5 806,4	5 811,8	6 361,8	Long-term
Dužnički vrijednosni papiri	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Debt securities
Kredit	4 414,7	7 373,4	7 271,0	5 600,0	5 767,5	5 803,5	5 809,1	6 353,2	Credits
Trgovinski kredit	5,5	1,0	3,0	3,6	3,5	2,8	2,7	8,7	Trade credits
<b>Ukupno (1+2+3+4+5)</b>	<b>40 590,0</b>	<b>45 244,3</b>	<b>46 501,7</b>	<b>45 875,5</b>	<b>46 006,0</b>	<b>46 790,2</b>	<b>45 711,8</b>	<b>44 835,7</b>	<b>Total (1+2+3+4+5)</b>

Izvor: Hrvatska narodna banka  
Source: Croatian National Bank

## 22-20. 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 2008. <sup>1)2)</sup>	Prosinac December 2009. <sup>1)2)3)</sup>	Prosinac December 2010. <sup>1)2)</sup>	Prosinac December 2011. <sup>1)</sup>	2012.				
					ožujak March	lipanj June	rujan September	prosinac December	
1. Bruto inozemni dug javnog sektora	10 852,7	12 820,6	14 368,1	14 218,2	14 115,9	14 945,1	14 687,2	14 773,8	1. Public sector
Kratkoročno	209,2	429,9	651,1	337,3	473,8	386,2	302,6	159,0	Short-term
Dužnički vrijednosni papiri	24,6	170,3	468,3	157,9	274,8	266,0	185,8	117,2	Debt securities
Kredit	164,1	215,6	108,6	103,7	135,8	78,1	75,5	0,9	Credits
Gotovina i depoziti	2,3	1,1	1,2	0,1	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	18,2	42,9	73,1	75,7	63,2	42,0	41,3	40,9	Other debt liabilities
Dugoročno	10 641,8	12 207,3	13 350,1	13 664,2	13 639,1	14 556,2	14 381,9	14 612,0	Long-term
Dužnički vrijednosni papiri	4 294,8	5 326,8	5 579,7	6 022,0	5 923,7	6 957,5	6 866,3	7 253,5	Debt securities
Kredit	6 068,5	6 608,2	7 499,0	7 527,4	7 610,6	7 467,9	7 392,9	7 261,1	Credits
Gotovina i depoziti	10,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Currency and deposits
Trgovinski kredit	267,9	272,3	271,4	114,8	104,8	130,8	122,7	97,4	Trade credits
Izravna ulaganja	1,7	183,4	366,8	216,7	3,0	2,7	2,7	2,8	Direct investment

- 1) Revidirani podaci
  - 2) Podaci uključuju povećanje inozemnog duga u sklopu 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 br. 154). U prosincu 2010. došlo je do značajne transakcije koja je dovela do ukidanja kružne komponente izravnih ulaganja, ali dug i dalje ostaje iskazan u okviru pozicije "Izravna ulaganja".
  - 3) Za izračun stopa rasta inozemnog duga u 2009. potrebno je koristiti se relevantnim usporednim podacima za 31. prosinca 2008. koji su objavljeni na internetskoj stranici HNB-a ([www.hnb.hr](http://www.hnb.hr)) u rubrici Statistički pregled u istoimenoj tablici. Naime, od siječnja 2009. podaci nebankovnih financijskih institucija i nefinancijskih trgovačkih društava obrađuju se primjenom izvještajnog sustava INOK, koji za izračune stanja i planova otplate kamata osigurava primjenu tržišnih kamatnih stopa pa je prema istoj metodologiji izračunano usporedno stanje 31. prosinca 2008.
- 1) Revised data  
2) 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). A significant transaction, contributing to the removal of a round tripping component of direct investment, was recorded in December 2010. Nevertheless, the debt is presented in this table under heading 5 Direct investment.  
3) The relevant comparable data as at 31 December 2008, published at CNB Website ([www.hnb.hr](http://www.hnb.hr)) in the relevant table of Statistical Survey, 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 reporting system (INOK) which uses market interest rates to calculate the balance and the schedule of interest payments.

## 22-20. 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 2008. <sup>(1,2)</sup>	Prosinac December 2009. <sup>(1,2,3)</sup>	Prosinac December 2010. <sup>(1,2)</sup>	Prosinac December 2011. <sup>(1)</sup>	2012.				
					ožujak March	lipanj June	rujan September	prosinac December	
2. Bruto inozemni dug privatnog sektora za koji jamči javni sektor	80,3	9,2	0,5	0,0	3,3	3,3	3,0	2,9	2. Publicly guaranteed private sector
Kratkoročno	7,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Short-term
Dužnički vrijednosni papiri	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Debt securities
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	7,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Other debt liabilities
Dugoročni	73,2	9,2	0,5	0,0	3,3	3,3	3,0	2,9	Long-term
Dužnički vrijednosni papiri	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Debt securities
Kredit	73,2	9,2	0,5	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	3,3	3,3	3,0	2,9	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	29 657,1	32 414,6	32 133,1	31 657,3	31 886,9	31 841,8	31 021,5	30 058,9	3. Non-publicly guaranteed private sector
Kratkoročno	4 564,9	4 180,2	4 592,7	5 134,2	5 113,0	4 913,3	4 532,3	3 922,6	Short-term
Dužnički vrijednosni papiri	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	Debt securities
Kredit	1 641,6	1 268,9	1 357,4	837,0	839,4	936,6	897,2	1 014,3	Credits
Gotovina i depoziti	2 670,3	2 283,9	2 200,9	3 291,3	3 140,2	2 857,5	2 320,7	1 470,0	Currency and deposits
Trgovinski kredit	39,5	28,2	30,9	34,2	48,3	49,6	181,3	178,1	Trade credits
Ostale obveze	213,5	599,2	1 003,5	971,6	1 085,2	1 069,5	1 133,1	1 260,0	Other debt liabilities
Dugoročni	19 258,0	20 596,6	19 709,4	19 812,1	19 874,0	19 884,9	19 427,6	18 913,8	Long-term
Dužnički vrijednosni papiri	585,5	324,4	332,2	432,5	459,8	719,0	766,4	1 302,0	Debt securities
Kredit	16 162,4	16 209,2	15 096,1	15 263,6	14 962,7	14 686,1	14 280,4	13 668,7	Credits
Gotovina i depoziti	2 455,0	4 042,7	4 256,9	4 069,4	4 406,3	4 437,2	4 336,4	3 930,5	Currency and deposits
Trgovinski kredit	55,0	20,3	24,3	46,6	45,3	42,6	44,4	12,6	Trade credits
Izravna ulaganja	5 834,2	7 637,9	7 831,0	6 711,0	6 899,9	7 043,7	7 061,6	7 222,5	Direct investment
Ukupno (1+2+3)	40 590,0	45 244,3	46 501,7	45 875,5	46 006,0	46 790,2	45 711,8	44 835,7	Total (1+2+3)

Izvor: Hrvatska narodna banka  
Source: Croatian National Bank



## 23. DISTRIBUTIVNA TRGOVINA I OSTALE USLUGE

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

#### Izvori i metode prikupljanja podataka

Izvor podataka o trgovini na malo jest redovito istraživanje Mjesečni izvještaj trgovine na malo (TRG-1), koje se provodi od siječnja 1998. Njime su obuhvaćeni poslovni subjekti koji se bave trgovinom na malo bez obzira na pretežnu djelatnost u kojoj su registrirani.

Osnovni izvor podataka o ostalim uslužnim djelatnostima jest redovito istraživanje Tromjesečni izvještaj trgovine i ostalih usluga (USL-1), koje se provodi od prvog tromjesečja 2011.

Radi formiranja višegodišnjih serija indeksa podaci iz Tromjesečnog istraživanja trgovine i ostalih usluga povezani su s rezultatima tromjesečnih istraživanja o ugostiteljstvu i distributivnoj trgovini koja su se provodila do kraja 2010. (Tromjesečni izvještaj distributivne trgovine, TRG-2; Tromjesečni izvještaj ugostiteljstva za pravne osobe, UG-11 i Tromjesečni izvještaj ugostiteljstva za obrtnike, UG-11/OBRT), dok su za ostale djelatnosti nadopunjeni podacima iz administrativnih izvora (preuzetima iz datoteka obveznika poreza na dodanu vrijednost Porezne uprave Ministarstva financija Republike Hrvatske). Indeksi prometa iz datoteka poreza na dodanu vrijednost dobiveni su na temelju podataka o ukupnim (oporezivim i neoporezivim) isporukama.

#### Obuhvat i usporedivost

Jedinice promatranja u Mjesečnom izvještaju trgovine na malo (TRG-1) jesu poslovni subjekti koji su prema pretežnoj djelatnosti registrirani u trgovini na malo (odjeljak 47 NKD-a 2007.). Također su obuhvaćeni izabrani poslovni subjekti iz ostalih djelatnosti ako obavljaju trgovinu na malo.

Jedinice promatranja u Tromjesečnom izvještaju trgovine i ostalih usluga (USL-1) jesu poslovni subjekti koji su prema glavnoj djelatnosti registrirani u sljedećim područjima NKD-a 2007.:

- G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla (osim odjeljka 47)
- H Prijevoz i skladištenje
- I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane
- J Informacije i komunikacije
- M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti (osim skupine 70.1 i odjeljaka 72 i 75)
- N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti (osim odjeljka 77 i skupina 81.1 i 81.3).

Oba istraživanja provode se metodom uzorka. Od 1998. do 2006. kao okvir za izbor uzorka za statistička istraživanja koja su se tada provodila 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 (tzv. Administrativni registar), Registra Financijske agencije (Fina) i Registra Porezne uprave Ministarstva financija. Od 2007. kao okvir za uzorak koristi se isključivo Statistički poslovni registar (SPR) Državnog zavoda za statistiku. Obuhvaćene su pravne osobe, obrtnici i slobodne profesije.

## DISTRIBUTIVE TRADE AND OTHER SERVICES

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Sources and methods of data collection

Data on retail trade are obtained through regular statistical survey the Monthly Retail Trade Report (TRG-1 form) which has been carried out from 1998. Survey covers business entities dealing with retail trade regardless of the main activity they are registered in.

For other services the main data source is regular statistical survey Quarterly Report on Trade and Other Services (USL-1 form) which has been conducted from 2011.

In order to form long data series of indices, data from Quarterly Report on Trade and Other Services have been matched with the results of quarterly surveys on distributive trades and hotels and restaurants previously conducted till the end of 2010 (Quarterly Report on Distributive Trades, TRG-2 form; Quarterly Report on Hotels and Restaurants for legal units, UG-11 form and Quarterly Report on Hotels and Restaurants for tradesmen, UG-11/OBRT form), while data for other services have been completed from administrative data sources (from data bases of value added tax reports kept by the Tax Administration of the Ministry of Finance of the Republic of Croatia). Turnover indices calculated from value added tax data have been obtained from the data on total deliveries (both taxable and non-taxable).

#### Coverage and comparability

Observation units in Monthly Report on Retail Trade (TRG-1 form) are business entities with main activity registered in section 47 of NKD 2007. Also are included chosen business entities from other activities if they perform retail trade.

Observation units in the Quarterly Report on Trade and Other Services (USL-1 form) are business entities that are by their main activity registered in the following sections of NKD 2007.:

- G Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles (except division 47)
- H Transportation and storage
- I Accommodation and food service activities
- J Information and communication
- M Professional, scientific and technical activities (except group 70.1 and divisions 72 and 75)
- N Administrative and support service activities (except division 77 and groups 81.1 and 81.3).

Both surveys are based on sampling methods. In the period from 1998 to 2006, extended address lists composed from three administrative registers were used as a sample frame for statistical surveys conducted at that time: the Register of Business Entities and Parts Thereof kept by the Croatian Bureau of Statistics (the Administrative Register), the Register kept by the Financial Agency (Fina) and the Register of Tax-Payers kept by the Tax Authority of the Ministry of Finance. Since 2007, the Statistical Business Register (SPR) kept by the Croatian Bureau of Statistics has been exclusively used as a sample frame. The surveys cover legal entities, tradesmen and free lances.

Na temelju rezultata dobivenih uzorkom ocjenjuje se cijeli skup. Kvaliteta dobivenih rezultata ovisi o ažurnosti registara – okvira za izbor uzorka. Uzorak se po pravilu ažurira godišnje. Uzorkom su obuhvaćeni svi veliki i srednje veliki te slučajnim uzorkom izabrani mali poslovni subjekti. Mali poslovni subjekti imaju 0 – 49 zaposlenih, srednje veliki jesu oni s 50 – 249 zaposlenih, a veliki imaju 250 i više zaposlenih.

Stratifikacija uzorka provodi se na temelju pretežne djelatnosti i veličine poslovnog subjekta.

Prema pretežnoj djelatnosti jedinice su razvrstane na temelju NKD-a 2007. (NN, br. 58/07., 72/07. i 123/08.). Prema veličini razvrstani su na razrede veličine od 1 do 7.

Kriterij za određivanje veličine poslovnog subjekta jest broj zaposlenih. Poslovni subjekti veličine 1 jesu oni s 0 – 4 zaposlenih, veličine 2 s 5 – 9 zaposlenih, veličine 3 s 10 – 19 zaposlenih, veličine 4 s 20 – 49 zaposlenih, veličine 5 s 50 – 99 zaposlenih, veličine 6 sa 100 – 249 zaposlenih i veličine 7 s 250 i više zaposlenih.

Pri iskazivanju podataka u Mjesečnom izvještaju trgovine na malo primijenjeno je sljedeće načelo:

- Poslovni subjekti kojima je pretežna djelatnost trgovina na malo (neka od djelatnosti odjeljka 47) iskazuju ukupan promet, od glavne i od sporednih djelatnosti ako ih obavljaju.
- Poslovni subjekti kojima je pretežna djelatnost izvan trgovine na malo iskazuju samo promet od djelatnosti trgovine na malo.

U Tromjesečnom izvještaju trgovine i ostalih usluga primijenjeno je načelo da svi poslovni subjekti iskazuju podatke za sve svoje djelatnosti koje obavljaju, i za glavnu i za sporedne ako ih obavljaju.

Od 2009. u primjeni je nova verzija Nacionalne klasifikacije djelatnosti – NKD 2007. Preračuni vremenskih serija sa stare klasifikacije NKD 2002. na novu klasifikaciju NKD 2007. izvedeni su na mikrorazini za pravne osobe (povezivanjem sa Statističkim poslovnim registrom i preuzimanjem nove šifre djelatnosti za svaki poslovni subjekt) odnosno na makrorazini (putem korelacijskih tablica veza između stare i nove klasifikacije) za obrtnike.

## Prezentacija indeksa

Indeksi se objavljuju u tri oblika: izvornome (neprilagođene), kalendarski prilagođene i desezoniranom obliku. Iz kalendarski prilagođenih serija uklonjen je utjecaj različitih kalendarskih dana, dok su iz desezoniranih indeksa uklonjeni i utjecaj različitih kalendarskih dana i utjecaj sezone. Obje prilagodbe obavljene su metodom TRAMO-SEATS u sučelju "Demetra".

Zbog svojstava primijenjene metode prilagodbe, dodavanjem novih mjesečnih odnosno tromjesečnih podataka u seriji može doći do promjene desezoniranih i kalendarski prilagođenih indeksa za prethodna razdoblja.

*Sample results are the base for the estimation of the whole population. The quality of results depends on updating of the Statistical Business Register, which serves as a frame for sample selection. Generally, the sample is updated on the annual basis. The sample covers all medium-sized and large business entities as well as randomly chosen small ones. Small business entities employ 0 – 49 persons, medium-sized 50 – 249 persons and large ones 250 and more persons.*

*The stratification is done according to the main activity and the size of a business entity.*

*By their main activity, units are classified according to the NKD 2007. (NN, Nos 58/07, 72/07 and 123/08). According to their size, business entities are classified in the size classes from 1 to 7.*

*The criterion for the defining of the size of a business entity is the number of persons in employment. The business entities of size 1 are those employing 0 – 4 persons, of size 2 those employing 5 – 9 persons, of size 3 those employing 10 – 19 persons, of size 4 those employing 20 – 49 persons, of size 5 those employing 50 – 99 persons, of size 6 those employing 100 – 249 persons and of size 7 those employing 250 and more persons.*

*The following criterion is applied in data presenting in the Monthly Report on Retail Trade:*

- *Business entities with main activity in the retail trade (activities classified in division 47) present the total turnover, both from the main and secondary activities if they perform them*
- *Business entities with a main activity outside the retail trade present only turnover from retailing activities they perform.*

*The criterion applied in the Quarterly Report on Trade and Other Services is that all business entities present data for all activities they perform, both for the main and secondary ones.*

*Since 2009, a new version of the National Classification of Activities – NKD 2007. has been in use. The backcasting of time series from the NKD 2002. (former version) to the NKD 2007. (recent version) was done either at the micro level for legal entities (matching with the Statistical Business Register and by taking over a new code for every single business entity) or at the macro level (by using correlation tables that link the former and the latter version of the classification) for tradesmen.*

## Presentation of indices

*Indices are presented in three forms: as gross (non-adjusted) indices, as working-day adjusted indices and as seasonally adjusted indices. The calendar effect was removed from the working day adjusted series and the influence of both calendar and seasonal effects were eliminated from seasonally adjusted series. Both adjustments were done by using the TRAMO-SEATS Method in the "Demetra" programme interface.*

*Due to the character of the implemented adjustment method, the adding of new monthly observations for each month or quarter may cause changes in seasonally and working-day adjusted indices for previous periods.*

Podaci za trgovinu na malo iskazani su u obliku nominalnih i realnih indeksa. Nominalni indeksi prikazuju kretanje prometa u tekućim cijenama. Realni indeksi dobiveni su deflacioniranjem nominalnih indeksa indeksom maloprodajnih cijena dobara (bez električne energije i distribucije vode) prema indeksu potrošačkih cijena. Podaci o prometu ostalih usluga iz tromjesečnog izvještaja iskazuju se samo u nominalnom izrazu.

## 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.

**Trgovina na veliko** (skupine 46.2 – 46.9, razred 45.31 i dio skupina 45.1 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 skladištenja 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 upotrebu ili upotrebu u kućanstvu.

**Popravci motornih vozila i motocikla** (razred 45.20 i dio razreda 45.40 NKD-a 2007.) obuhvaćaju djelatnosti onih popravaka koji nisu povezani s prerađivačkom djelatnosti, trgovinom na veliko ili trgovinom na malo.

**Promet** je vrijednost svih prodanih roba i obavljenih usluga na tržištu tijekom promatranog razdoblja, bez obzira na to jesu li naplaćene. U mjesečnom izvještaju izvještajne jedinice iskazuju promet s uključenim porezom na dodanu vrijednost, dok je u tromjesečnom izvještaju porez na dodanu vrijednost isključen iz prometa.

*The data for retail trade are presented in the form of value and volume indices. The value indices show turnover movements in current prices. The volume indices are calculated by deflating of the value indices by retail price indices for goods (excluding electricity and water distribution) according to consumer price indices. The turnover data on other services from the quarterly survey are presented only as the value indices.*

## Definitions

**Distributive trade** is a set of all types of trading activities, from supplying of goods from the producer to distributing them to the final consumer. It comprises the wholesale trade on one's own account, the wholesale on a fee or contract basis, the retail trade and the repair of motor vehicles and motorcycles.

**Wholesale trade** (groups 46.2 – 46.9, class 45.31 and a part of groups 45.1 and 45.4 of the NKD 2007.) is an activity of purchase and resale of goods to industrial, trading and professional users and organisations as well as to other business entities engaged in the wholesale or retail trade. It also includes the transit trade in goods (sale of goods that 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** (division 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 and part of class 45.40 of the NKD 2007.) comprises activities or repairs not connected to manufacture, wholesale or retail trade.

**Turnover** is a value of sold goods and services on the market, irrespective of whether they are paid for or not. In monthly report reporting units present turnover with value added tax included, while in quarterly report value added tax is excluded from turnover.

## 23-1. GODIŠNJE STOPE PROMJENE<sup>1)</sup> PROMETA U TRGOVINI NA MALO 2007. – 2012.

### ANNUAL PERCENTAGE OF TURNOVER CHANGES<sup>1)</sup> IN RETAILING ACTIVITIES, 2007 – 2012

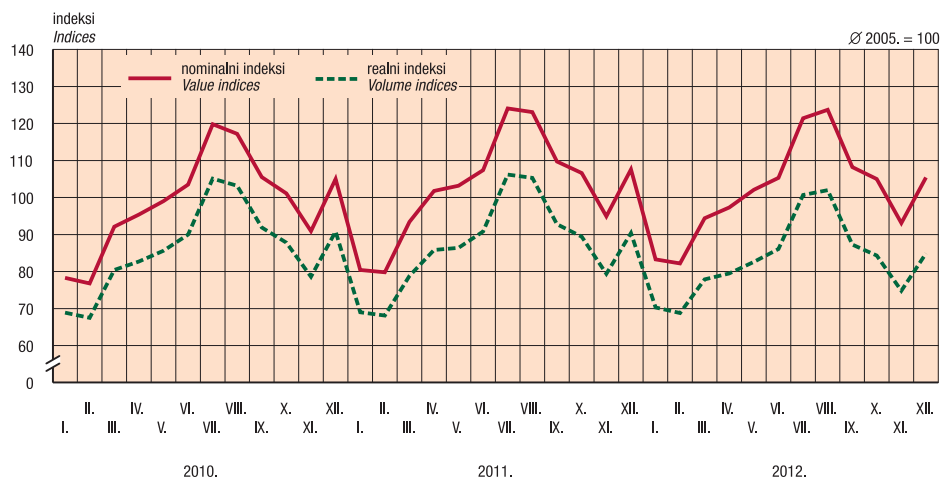
	Promet od trgovine na malo <sup>2)</sup> Turnover from retailing activities <sup>2)</sup>		Promet odjeljka 47 <sup>3)</sup> Turnover of division 47 <sup>3)</sup>			
	nominalno Change in value	realno Change in volume	ukupan promet Total turnover		promet od trgovine na malo Turnover from retailing activities	
			nominalno Change in value	realno Change in volume	nominalno Change in value	realno Change in volume
2007.	6,6	3,6	6,1	2,8	6,1	3,1
2008.	4,9	-1,5	5,8	-0,3	6,2	-0,2
2009.	-13,9	-15,0	-6,0	-7,5	-4,2	-5,5
2010.	-1,1	-1,9	-1,9	-2,6	-1,2	-1,9
2011.	4,0	0,9	2,6	-0,3	2,6	-0,5
2012.	-0,9	-4,3	-0,5	-3,6	0,8	-2,5

- 1) Izračunane iz kalendarski prilagođenih indeksa. Vidi Metodološka objašnjenja.
- 2) Promet ostvaren od djelatnosti trgovine na malo bez obzira na pretežnu djelatnost poslovnog subjekta
- 3) Ukupan promet poslovnih subjekata s pretežnom djelatnošću u odjeljku 47 NKD-a 2007.

- 1) Calculated from working-day adjusted indices. See Notes on Methodology.
- 2) The turnover realised from retailing activities regardless of the main activity of a business entity.
- 3) Total turnover of business entities with the retail trade as the main activity.

### G 23-1. IZVORNI NOMINALNI I REALNI INDEKSI PROMETA OD TRGOVINE NA MALO 2010. – 2012.

#### GROSS VALUE AND VOLUME RETAIL TRADE TURNOVER INDICES, 2010 – 2012



## 23-2. INDEKSI PROMETA U TRGOVINI NA MALO

### RETAIL TRADE TURNOVER INDICES

2005. = 100

	Nominalno Value indices				Realno Volume indices			
	izvorni indeksi Gross indices	desezonirani indeksi Seasonally adjusted indices	kalendarski prilagođeni indeksi Working-day adjusted indices	trend-ciklus Trend-cycle	izvorni indeksi Gross indices	desezonirani indeksi Seasonally adjusted indices	kalendarski prilagođeni indeksi Working-day adjusted indices	trend-ciklus Trend-cycle
<b>Ukupan promet od trgovine na malo<sup>1)</sup></b> <i>Total turnover from retail trade activities<sup>1)</sup></i>								
2007.	110,5	110,6	111,1	110,7	104,7	104,9	105,2	104,9
2008.	116,3	115,9	116,5	115,9	103,5	103,2	103,6	103,1
2009.	99,9	100,0	100,4	100,1	87,7	87,8	88,1	88,0
2010.	98,7	98,8	99,3	98,7	86,1	86,0	86,4	86,0
2011.	102,7	102,6	103,2	102,6	86,9	86,8	87,2	86,8
2012.	101,8	101,7	102,2	101,7	83,3	83,1	83,5	83,1
<b>Ukupan promet odjeljka 47<sup>2)</sup></b> <i>Total turnover of division 47<sup>2)</sup></i>								
2007.	113,2	113,4	113,9	113,4	107,3	107,4	107,2	107,4
2008.	120,3	119,8	120,5	119,6	107,0	107,0	106,9	106,9
2009.	112,7	113,0	113,3	113,2	98,9	99,2	98,9	99,3
2010.	110,6	110,4	111,1	110,4	96,4	96,2	96,3	96,2
2011.	113,5	113,1	114,0	113,1	96,0	95,8	96,0	95,9
2012.	113,1	112,7	113,4	112,7	92,5	92,6	92,6	92,5
<b>Trgovina na malo pretežno prehrambenim proizvodima (47.11 + 47.2)<sup>2)</sup></b> <i>Retail trade with food, drinks and tobacco predominantly (47.11 + 47.2)<sup>2)</sup></i>								
2007.	114,1	114,0	114,1	114,1	107,8	107,7	107,8	107,8
2008.	123,1	122,9	123,1	122,7	106,4	106,2	106,4	106,0
2009.	122,4	122,4	122,3	122,5	103,0	102,9	103,0	102,9
2010.	118,9	118,7	118,8	118,9	100,5	100,3	100,5	100,4
2011.	124,4	124,1	124,4	124,0	101,0	100,5	100,9	100,6
2012.	127,8	127,3	127,9	127,2	100,1	99,6	100,1	99,5
<b>Trgovina na malo pretežno neprehrambenim proizvodima (47.19 + 47.3 + 47.4 + 47.5 + 47.6 + 47.7 + 47.8 + 47.9)<sup>2)</sup></b> <i>Retail trade with non-food products (47.19 + 47.3 + 47.4 + 47.5 + 47.6 + 47.7 + 47.8 + 47.9)<sup>2)</sup></i>								
2007.	112,6	112,9	113,5	112,8	106,6	106,9	107,5	106,8
2008.	117,5	117,2	118,0	117,1	106,6	106,3	107,0	106,3
2009.	103,5	103,9	104,2	104,0	94,0	94,4	94,7	95,2
2010.	102,1	101,7	102,8	101,6	91,9	91,5	92,5	91,5
2011.	102,6	102,3	103,3	102,4	90,6	90,3	91,2	90,3
2012.	99,3	99,2	99,8	99,2	85,1	84,9	85,5	84,9

1) Promet ostvaren od djelatnosti trgovine na malo bez obzira na pretežnu djelatnost poslovnog subjekta

2) Ukupan promet poslovnih subjekata s pretežnom djelatnošću u odjeljku 47

1) The turnover realised in retailing activities regardless of the main activity of a business entity.

2) The total turnover of business entities with the retail trade as their main activity.

## 23-3. INDEKSI PROMETA USLUŽNIH DJELATNOSTI<sup>1)</sup> PREMA DJELATNOSTIMA NKD-a 2007. TURNOVER INDICES OF SERVICE ACTIVITIES<sup>1)</sup>, ACCORDING TO NKD 2007. ACTIVITIES

2005. = 100

	Izvorni indeksi Gross indices						Kalendarski prilagođeni indeksi Working-day adjusted indices					
	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.
Ukupno (G – N) <sup>2)</sup> Total (G – N) <sup>2)</sup>	122,0	127,8	111,4	106,9	109,4	107,5	122,4	127,3	111,6	107,0	109,4	107,3
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	116,2	120,9	102,2	98,5	101,6	98,9	116,6	120,3	102,3	98,6	101,6	98,7
G 45 Trgovina na veliko i malo motornim vozilima i motociklima; popravak motornih vozila i motocikla Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	121,7	125,5	79,3	68,4	71,4	62,8	121,6	127,4	78,6	68,0	70,9	62,4
G 46 Trgovina na veliko, osim trgovine motornim vozilima i motociklima Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles	117,2	120,2	100,1	95,9	99,2	96,0	117,2	120,0	100,2	95,9	99,2	95,8
G 47 Trgovina na malo, osim trgovine motornim vozilima i motociklima Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles	113,2	120,3	112,7	110,6	113,5	113,1	113,9	120,5	113,3	111,1	114,0	113,4
H Prijevoz i skladištenje Transport and warehousing	143,8	154,8	133,7	133,4	136,2	139,7	143,9	154,5	133,6	132,2	136,8	140,4
H 49 Kopneni i cjevovodni transport Land transport and transport via pipelines	140,0	155,5	132,7	123,8	128,2	131,9	139,9	155,7	132,6	123,6	128,5	132,4
H 50 Vodeni prijevoz Water transport	119,5	135,3	102,8	111,1	106,3	95,3	120,5	135,3	103,2	111,2	106,4	96,9
H 51 Zračni prijevoz Air transport	z	z	z	z	z	z	z	z	z	z	z	z
H 52 Skladištenje i prateće djelatnosti u prijevozu Warehousing and support activities for transportation	172,5	173,1	154,3	164,8	167,4	177,1	171,7	173,1	153,0	163,7	166,5	177,7
H 53 Poštanske i kurirske djelatnosti Postal and courier activities	z	z	z	z	z	z	z	z	z	z	z	z
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane Accommodation; Food service activities	121,4	128,3	123,4	124,5	131,4	138,6	121,1	128,5	123,6	124,8	131,6	138,2
J Informacije i komunikacije Information and communication	125,0	135,1	135,0	122,7	119,6	116,6	125,2	135,0	135,1	122,7	120,1	117,2
J 58 Izdavačke djelatnosti Publishing activities	134,5	148,1	126,6	105,6	97,4	86,6	134,7	147,8	126,0	105,3	97,8	87,5
J 59 Proizvodnja filmova, videozapisa i sl. Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities	130,7	133,4	126,6	120,7	116,9	123,4	130,0	131,3	125,7	120,0	117,1	120,2
J 60 Emitiranje programa Programming and broadcasting activities	128,4	137,0	120,5	112,0	112,6	111,0	129,0	136,7	121,1	112,6	112,7	110,0
J 61 Telekomunikacije Telecommunications	116,0	125,1	136,0	119,9	116,6	115,2	116,0	124,8	135,9	119,7	115,2	115,8

1) Vidi Metodološka objašnjenja (Obuhvat i usporedivost).

2) Obuhvaćene su samo one uslužne djelatnosti koje su propisane Uredbom EU-a o kratkoročnim poslovnim statistikama.

1) See Notes on Methodology (Coverage and comparability).

2) Covering only services activities prescribed by the EU Regulation on short-term statistics.

### 23-3. INDEKSI PROMETA USLUŽNIH DJELATNOSTI<sup>1)</sup> PREMA DJELATNOSTIMA NKD-a 2007. TURNOVER INDICES OF SERVICE ACTIVITIES<sup>1)</sup>, ACCORDING TO NKD 2007. ACTIVITIES

(nastavak)  
(continued)

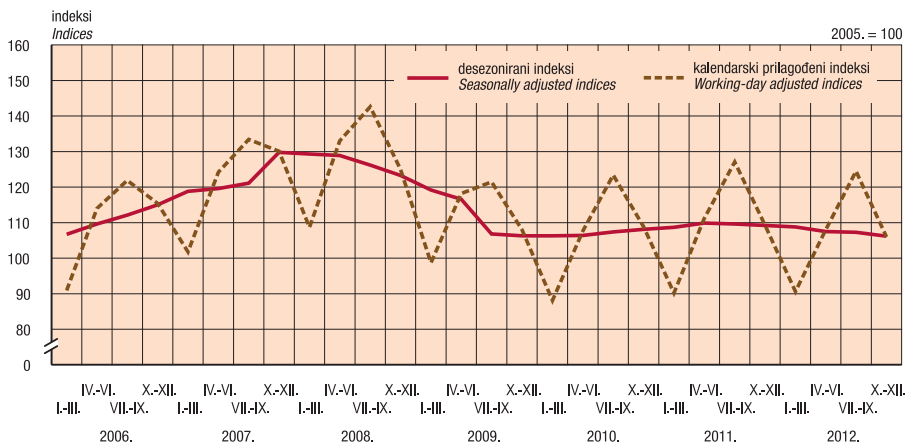
2005. = 100

		Izvorni indeksi Gross indices						Kalendarski prilagođeni indeksi Working-day adjusted indices					
		2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.
J 62	Računalno programiranje, savjetovanje i djelatnosti povezane s njima <i>Computer programming, consultancy and related activities</i>	148,5	161,3	149,6	152,2	152,5	145,0	148,6	162,1	150,9	151,9	153,9	145,5
J 63	Informacijske uslužne djelatnosti <i>Information service activities</i>	137,3	148,6	151,2	195,7	202,4	220,0	138,1	148,6	152,9	195,1	200,7	221,0
M <sup>2)</sup>	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Professional, scientific and technical activities</i>	152,6	156,5	141,0	129,9	127,1	121,7	153,2	155,5	141,4	129,9	128,8	122,3
M 69 + 702	Pravne i računovodstvene djelatnosti te savjetovanje u vezi s upravljanjem <i>Legal and accounting activities; Management consultancy activities</i>	155,4	171,8	152,0	148,5	150,8	148,8	156,2	169,9	153,0	148,7	153,0	148,3
M 71	Arhitektonske djelatnosti, tehničko ispitivanje i analiza <i>Architectural and engineering activities; technical testing and analysis</i>	149,2	150,1	133,6	110,3	106,3	101,7	149,6	149,9	134,0	110,7	106,2	101,4
M 73	Promidžba i istraživanje tržišta <i>Advertising and market research</i>	159,0	159,6	147,9	151,3	144,9	130,4	160,8	160,8	151,6	152,4	147,3	130,2
M 74	Ostale stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Other professional, scientific and technical activities</i>	144,4	127,2	127,9	140,6	141,8	150,3	145,5	130,6	130,1	141,2	143,2	157,1
N <sup>2)</sup>	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti <i>Administrative and auxiliary service activities</i>	141,5	154,3	146,7	134,7	143,4	145,7	141,6	153,1	146,2	134,2	142,9	145,3
N 78	Djelatnosti zapošljavanja <i>Employment activities</i>	163,1	262,4	226,7	250,8	254,9	280,6	162,4	260,0	225,0	250,2	256,2	271,5
N 79	Putničke agencije, organizatori putovanja (turoperatori) i ostale rezervacijske usluge te djelatnosti povezane s njima <i>Travel agency, tour operator, reservation service and related activities</i>	148,7	155,3	142,7	131,6	143,6	147,9	149,9	154,1	142,5	130,6	142,7	148,6
N 80	Zaštitne i istražne djelatnosti <i>Security and investigation activities</i>	133,4	155,0	161,7	135,6	136,8	131,3	133,0	151,1	160,5	135,6	137,3	128,3
N 812	Djelatnosti čišćenja <i>Cleaning activities</i>	128,0	134,1	129,1	127,3	132,5	128,6	127,6	134,8	128,8	127,2	131,7	128,7
N 82	Uredske administrativne i pomoćne djelatnosti <i>Office administrative, office support and other business support activities</i>	129,7	149,4	143,7	130,3	145,4	163,1	129,5	147,4	143,2	130,2	147,6	162,7

Distributive trade and other services

23

Distributivna trgovina i ostale usluge

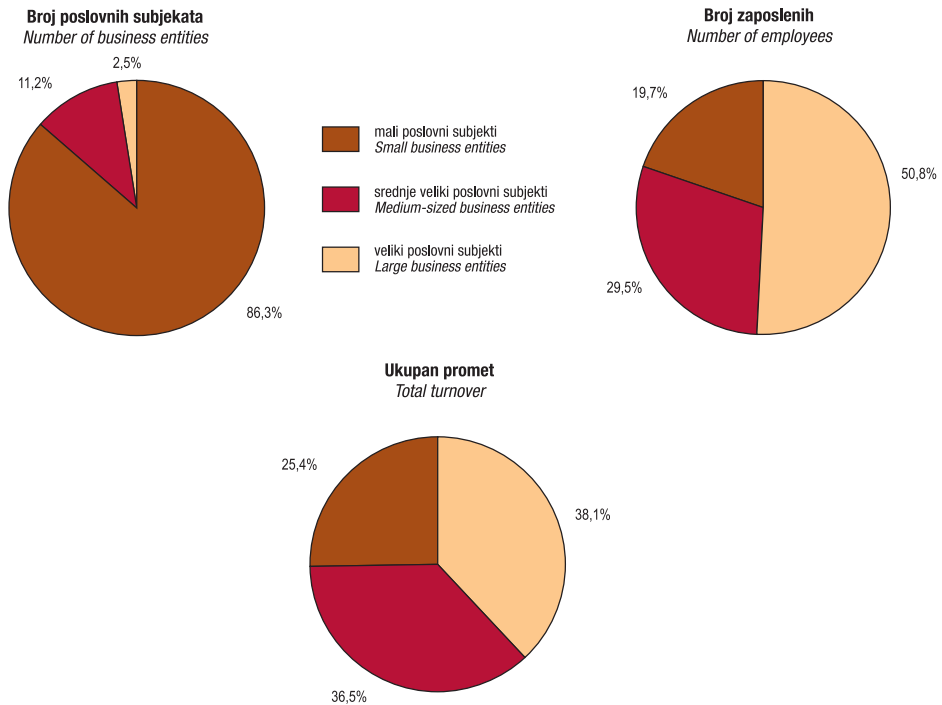
**G 23-2. INDEKSI PROMETA USLUŽNIH DJELATNOSTI<sup>1)</sup> PO TROMJESEČJIMA 2006. – 2012.**TURNOVER INDICES IN SERVICES ACTIVITIES<sup>1)</sup>, BY QUARTERS, 2006 – 2012

1) Obuhvaćene su samo one uslužne djelatnosti koje su propisane Uredbom EU-a o kratkoročnim poslovnim statistikama.

1) Covered are only those services activities as defined by the EU Regulation on short-term business statistics.

**G 23-3. BROJ POSLOVNIH SUBJEKATA, BROJ ZAPOSLENIH I UKUPAN PROMET U USLUŽNIM DJELATNOSTIMA U 2012.**

NUMBER OF BUSINESS ENTITIES, NUMBER OF EMPLOYEES AND TOTAL TURNOVER IN SERVICE ACTIVITIES, 2012





## 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 turistima i noćenjima u kućama i stanovima za odmor – nekomercijalni turistički promet (TU-11v) te izvještaj o kapacitetu i prometu luka nautičkog turizma (TU-18).

Izvor podataka o putovanjima stanovništva Republike Hrvatske (tablica 24-10.) jest anketa o turističkoj aktivnosti domaćeg stanovništva, koju je proveo Institut za turizam.

Metodologija statistike turizma temelji se na preporukama Eurostata i Svjetske turističke organizacije (UN WTO).

#### 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 2002. do 2009. podaci (tablice od 24-1. do 24-6.) obuhvaćaju dolaske i noćenja turista ostvarena u lukama nautičkog turizma. Od 2010. u mjesečnom istraživanju o dolascima i noćenjima turista luke nautičkog turizma više nisu izvještajne jedinice ni vrsta smještajnog objekta. Razlog tomu je provedba novog Zakona o boravišnoj pristojbi, koji propisuje način prijave boravka turista na plovnim objektima (NN, br. 152/08. i 59/09.).

Podaci o smještajnim kapacitetima daju se prema stanju na dan 31. kolovoza.

Smještajni kapaciteti razvrstavaju se 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., 67/06., 88/07., 5/08., 49/08., 58/08., 75/08., 45/09., 62/09., 44/11. i 118/11.).

Budući da je proces kategorizacije i dalje u tijeku, dolazi do promjena vrsta i kategorija ugostiteljskih objekata u odnosu na već objavljene podatke.

Osim ugostiteljskih objekata za smještaj reguliranih Pravilnikom, ovim statističkim istraživanjem obuhvaćaju se i sljedeći objekti koji pružaju usluge smještaja: lječilišta, gostionice s pružanjem usluge smještaja, brodske kabine, spavaći i kušet-vagoni te nekategorizirani objekti.

Podaci o nekomercijalnom turističkom prometu (boravak vlasnika, članova njihovih obitelji i prijatelja u kućama i stanovima za odmor) iskazuju se posebno (tablica 24-7.).

## TOURISM

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Sources and methods of data collection

Data sources on tourism are regular surveys: the Monthly Report on Tourist Arrivals and Nights (TU-11 form), the Report on Tourists and Tourist Nights in Summer Houses and Apartments – Non-Commercial Tourist Turnover (TU-11v form), the Report on Capacity and Turnover of Nautical Ports (TU-18 form).

The source of data on travels of the population of the Republic of Croatia (table 24-10.) is the survey on the tourist activity of domestic population conducted by the Institute for Tourism.

The methodology of the tourism statistics is based on the recommendations of Eurostat and the World Tourism Organization (UN WTO).

#### Coverage and comparability

The Monthly Report on Tourist Arrivals and Nights (TU-11 form) cover all commercial hotel and restaurant establishments and other business entities as well as parts of business entities and households that provide accommodation services. Data for the period from 2002 to 2009 (tables 24-1. – 24-6.) include tourist arrivals and nights in ports of nautical tourism. Since 2010, nautical ports have no longer been considered reporting units or types of accommodation facilities in the monthly report on tourist arrivals and nights due to the implementation of the new Sojourn Tax Act (NN, Nos 152/08 and 59/09), which prescribes how to report sojourns on vessels.

Data on accommodation capacities are given with the situation as on 31 August.

Accommodation facilities are categorised according to the Regulation on Classification, Minimum Standards and Categorisation of Accommodation Facilities (NN, Nos 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, 67/06, 88/07, 5/08, 49/08, 58/08, 75/08, 45/09, 62/09, 44/11 and 118/11).

Since the categorisation process is still ongoing, types and categories of hotel and restaurant facilities have been changed compared to the already published data.

Except the accommodation facilities categorised by the Regulation, this survey adds to the category in question the following ones: spas, inns offering accommodation services, vessel cabins, sleeping cars and couchettes as well as uncategorised facilities.

Data on non-commercial tourist turnover (accommodation of owners and their family members and friends in houses and apartments used for rest) are presented separately (table 24-7.).

Izveštaj o turistima i noćenjima u kućama i stanovima za odmor – nekomercijalni turistički promet (TU-11v) redovito se provodi od 1996., a izveštajne jedinice jesu turističke zajednice. Obuhvaćaju se turisti (vlasnici kuća i stanova za odmor, članovi njihovih obitelji, ostala rodbina i prijatelji) koji borave u kućama i stanovima za odmor nekomercijalnog tipa u razdoblju glavne sezone i koji su na temelju članka 15. stavka 4. Zakona o boravišnoj pristojbi (NN, br. 152/08. i 52/09.) platili boravišnu pristojbu.

Do 2010. vlasnici kuća ili stanova za odmor i sve osobe koje noće u toj kući ili stanu za odmor plaćali su boravišnu pristojbu za razdoblje od 15. lipnja do 15. rujna. Pravilnikom o razdobljima glavne sezone, predsezone, posezone i izvansezone u turističkim općinama i gradovima (NN, br. 92/09.), koji je stupio na snagu 1. siječnja 2010., došlo je do promjene razdoblja plaćanja boravišne pristojbe te stoga podaci od 2010. nisu usporedivi s podacima iz prethodnih godina.

Izveštaj o kapacitetu i prometu luka nautičkog turizma (TU-18) provodi se od 1988. Do 1998. podaci su obuhvaćali samo marine, a od 1998. obuhvaćaju sve luke nautičkog turizma (sidrišta, privezišta, suhe marine i marine).

Populacija čija se obilježja ispituju anketom jesu svi stanovnici Republike Hrvatske stari 15 i više godina. Okvir za izbor uzorka čine podaci Popisa stanovništva provedenoga 2001. Uzorak je bio dvoetapni stratificirani uzorak kućanstva stratificiran s obzirom na regiju stanovanja i veličinu naselja. Istraživanje obuhvaća obilježja osam glavnih vrsta putovanja: s obzirom na glavni motiv putovanja (poslovno, privatno), duljinu boravka (jednodnevno putovanje, višednevno putovanje) i glavno odredište (zemlja, inozemstvo).

## Definicije

**Turist** je svaka osoba koja u mjestu izvan svog prebivališta provede najmanje jednu noć u ugostiteljskome ili drugom objektu za smještaj turista 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 ugostiteljskome 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 ugostiteljskome 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.

*The Report on Tourists 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) who sojourn in non-commercial summer houses and apartments in the full season period and paid their sojourn tax on the basis of Article 15, Paragraph 4, of the Sojourn Tax Act (NN, Nos 152/08 and 52/09).*

*Until 2010, owners of summer houses and apartments as well as all persons who spent nights in those houses and apartments were obliged to pay a sojourn tax in the period from 15 June to 15 September. In the Rule Book on Periods of Full Season, Early Season, Late Season and Out of Season in Tourist Towns and Municipalities (NN, No. 92/09), which came into force on 1 January 2010, the period for which it is obligatory to pay the sojourn tax changed. Therefore, data since 2010 are not comparable to those from previous years.*

*The Report on Capacity and Turnover of Nautical Ports (TU-18 form) has been conducted since 1988. Until 1998, data covered only marinas, while, since 1998, all nautical ports (anchorage, moorings, tourist ports, marinas on land and marinas) have been covered.*

*The population whose characteristics are analysed in the survey includes all residents of the Republic of Croatia aged 15 and over. The framework for the sample selection is the 2001 Census. It was the two-phase stratified sample of households, stratified according to the region of residence and the size of a settlement. This survey encompasses the characteristics of eight main types of trips: the main motivation for trip (business, private), the length of stay (one-day trip, overnight) and the main destination (trip within Croatia, abroad).*

## Definitions

**Tourist** is every person who, outside his place of permanent residence, spends at least one night in a hotel or some other tourist 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.

**Privatni smještajni objekti** prema Zakonu o ugostiteljskoj djelatnosti (NN, br. 138/06., 43/09., 88/10. i 50/12.) jesu objekti u kojima iznajmljivač vlasnik pruža usluge smještaja u sobi, apartmanu i kući za odmor, do najviše 10 soba, odnosno 20 stalnih postelja te usluge smještaja u kampu, organiziranome na zemljištu koje iznajmljuje vlasnik, s najviše 10 smještajnih jedinica, odnosno za 30 gostiju istodobno.

**Kuća ili stan za odmor** jest svaka zgrada ili stan koji se koristi sezonski ili povremeno, a nije smještajni objekt u kojima usluge smještaja pružaju pravne i fizičke osobe koje obavljaju ugostiteljsku djelatnost.

**Boravišna pristojba** jest prihod turističkih zajednica. Plaća se po svakome ostvarenom noćenju ili paušalno.

**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.

**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 poslovnome, prostornome, građevinskome i funkcionalnom pogledu čini cjelinu ili u sklopu šire prostorne cjeline ima izdvojeni dio te potrebne uvjete za potrebe nautičkog turizma i turista nautičara.

**Private accommodation facilities**, according to the *Hotel and Restaurant Activity Act* (NN, Nos 138/06, 43/09, 88/10 and 50/12), are facilities in which accommodation services are provided in a room, suite or summer house owned by a renter, with a limited number of vacancies up to 10 rooms, that is, up to 20 permanent beds, as well as in a camping site situated on the land owned by a renter, with up to 10 accommodation units, that is, 30 guests at the same time.

**Apartment or summer house** is every building or apartment that is used seasonally or temporarily, but is not classified as an accommodation facility in which accommodation services are rendered by legal entities and natural persons engaged in the hotel and restaurant activity.

**The sojourn tax** is the income of tourist boards. The sojourn tax is paid per each realised tourist night or as a lump sum.

**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.

**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** je specijalizirana turistička luka namijenjena nautičko-turističkom prometu koja po pravilu raspolaže kompleksom pogodnih modernih objekata i uređaja za privez plovni objekata, smještaj na kopnu, spuštanje u vodu, pregled, popravak, održavanje, čuvanje i zimovanje, za tehničku pomoć i opću opskrbu čamaca i brodova za nautičku razonodu, rekreaciju i sport te za odmor i ugostiteljske usluge na obali nautičkim turistima i posadama tih plovni objekata.

**Akvatorij** je površina mora luke nautičkog turizma s pripadajućim 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.

**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. DOLASCI I NOĆENJA TURISTA TOURIST ARRIVALS AND NIGHTS

	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						
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
2010. <sup>3)</sup>	315 864	909 951	470 024	439 927	10 604	1 493	9 111	56 416	5 424	50 992
2011. <sup>3)</sup>	321 417	934 564	469 321	465 243	11 456	1 529	9 927	60 354	5 603	54 751
2012. <sup>3)</sup>	305 159	880 170	471 588	408 582	11 835	1 466	10 369	62 743	5 221	57 522

1) Ukjučeni i vezovi od 1991., apartmani od 2002., a mjesta za kampiranje od 2004.

2) Stalne i pomoćne postelje

3) Zbog nove zakonske regulative u praćenju turista od 2010. luke nautičkog turizma nisu više vrsta smještajnog objekta te stoga podaci od 2010. nisu usporedivi s podacima prethodnih godina.

1) Including moorings since 1991, apartments since 2002 and camping sites since 2004.

2) Permanent and temporary beds.

3) Due to the implementation of the new legislation in monitoring of tourists, since 2010 nautical ports have no longer been included in the category Types of accommodation facilities. Therefore, data from 2010 on are not comparable to those from previous years.

## 24-2. SMJEŠTAJNI KAPACITETI PREMA VRSTAMA OBJEKATA, STANJE 31. KOLOVOZA<sup>1)</sup> ACCOMMODATION CAPACITIES, BY TYPES OF FACILITIES, SITUATION AS ON 31 AUGUST<sup>1)</sup>

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
<b>Sobe<sup>2)</sup></b> <i>Rooms<sup>2)</sup></i>						
<b>Ukupno</b>	332 060	333 237	315 864	321 417	305 159	<i>Total</i>
<b>Sobe prema vrstama turističkih mjesta<sup>2)</sup></b> <i>Rooms, by types of tourist resorts<sup>2)</sup></i>						
Zagreb	5 472	5 137	5 479	5 551	4 614	<i>Zagreb</i>
Kupališna mjesta	2 126	2 310	2 369	2 297	2 369	<i>Bathing resorts</i>
Primorska mjesta	309 705	310 491	291 758	295 647	277 733	<i>Seaside resorts</i>
Planinska mjesta	3 032	3 044	3 057	3 133	3 176	<i>Mountain resorts</i>
Ostala turistička mjesta	2 160	2 131	2 147	1 953	2 332	<i>Other tourist resorts</i>
Ostala mjesta	9 565	10 124	11 054	12 836	14 935	<i>Other resorts</i>
<b>Sobe prema vrstama objekata<sup>2)</sup></b> <i>Rooms, by types of facilities<sup>2)</sup></i>						
Hoteli, vile i aparthoteli	54 128	55 702	56 208	58 227	58 554	<i>Hotels, villas and all-suite hotels</i>
Turistička naselja <sup>3)</sup>	14 746	10 664	10 676	9 928	9 668	<i>Tourist resorts<sup>3)</sup></i>
Turistički apartmani <sup>4)</sup>	4 125	3 309	3 404	3 564	4 360	<i>Tourist apartments<sup>4)</sup></i>
Pansioni	2 116	2 281	2 307	2 170	2 075	<i>Boarding houses</i>
Guest house	865	780	738	727	706	<i>Guest houses</i>
Moteli	16	-	-	-	-	<i>Motels</i>
Kampovi, kampirališta i kamp-odmorišta	70 689	71 991	73 013	71 451	74 261	<i>Camping sites, small camps and quickstop camping</i>
Prenočišta	1 028	918	972	1 378	1 470	<i>Overnight accommodations</i>
Odmarališta	2 752	2 195	2 024	1 864	1 502	<i>Vacation facilities</i>
Hosteli	1 068	1 210	1 537	1 604	1 889	<i>Hostels</i>
Gostionice	133	133	152	149	146	<i>Inns</i>
Lječilišta	1 347	1 368	1 345	1 344	1 301	<i>Health establishments</i>
Luke nautičkog turizma <sup>5)</sup>	15 689	15 403	-	-	-	<i>Nautical ports<sup>5)</sup></i>
Nekategorizirani objekti	2 078	3 458	3 594	2 772	1 938	<i>Uncategorised facilities</i>
Ostalo <sup>6)</sup>	9 357	14 002	14 803	15 033	14 526	<i>Other<sup>6)</sup></i>
Kućanstva – sobe za iznajmljivanje, apartmani, studio-apartmani, kuće za odmor, seljačka kućanstva	148 392	146 312	141 388	147 767	130 587	<i>Households – rooms to let, suites, studio-type suites, summer houses and rural households</i>
Kampovi u kućanstvima	3 531	3 511	3 703	3 439	2 176	<i>Camping sites in households</i>

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

2) Ukjučeni su apartmani i mjesta za kampiranje.

3) Hotelska naselja, hotelsko-apartmanska naselja, apartmanska naselja i turistička naselja

4) Apartmani i turistički apartmani

5) Broj vezova. Od 2010. luke nautičkog turizma nisu više ni izvještajne jedinice ni vrsta smještajnog objekta u mjesečnom istraživanju o dolascima i noćenjima turista. Razlog tomu je provedba novog Zakona o boravišnoj pristojbi, koji propisuje način prijave boravka turista na plovnim objektima (NN, br. 152/08. i 59/09.).

6) Sobe za iznajmljivanje, apartmani, studio-apartmani, kuće za odmor, robinzonski smještaj, planinarski domovi, lovački domovi, učenički i studentski domovi, brodske kabine, spavači i kušet-vagoni.

1) See Notes on Methodology.

2) Including apartment and camping sites

3) Hotel resorts, hotel-apartment resorts, apartment resorts, tourist resorts

4) Apartments, tourist apartments

5) Number of moorings. Since 2010, nautical ports have no longer been considered reporting units or types of accommodation facilities in the monthly survey on tourist arrivals and nights due to the implementation of the new Sojourn Tax Act (NN, Nos. 152/08 and 59/09), which prescribes how to report sojourns on vessels.

6) Rooms to let, suites, studio-type suites, summer houses, Robinson accommodation facilities, mountain refuges, hunting lodges, pupils' and students' homes, vessel cabins, sleeping cars and couchettes.

## 24-2. SMJEŠTAJNI KAPACITETI PREMA VRSTAMA OBJEKATA, STANJE 31. KOLOVOZA<sup>1)</sup>

ACCOMMODATION CAPACITIES, BY TYPES OF FACILITIES, SITUATION AS ON 31 AUGUST<sup>1)</sup>

(nastavak)  
(continued)

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
<b>Postelje<sup>7)</sup></b>						
<i>Beds<sup>7)</sup></i>						
Ukupno	968 610	969 726	909 951	934 564	880 170	<i>Total</i>
<b>Postelje prema vrstama turističkih mjesta<sup>7)</sup></b>						
<i>Beds, by types of tourist resorts<sup>7)</sup></i>						
Zagreb	10 977	10 243	11 008	10 706	9 773	<i>Zagreb</i>
Kupališna mjesta	4 124	4 608	4 784	4 601	4 626	<i>Bathing resorts</i>
Primorska mjesta	911 420	911 035	847 072	863 565	804 463	<i>Seaside resorts</i>
Planinska mjesta	9 018	8 934	9 078	9 191	9 326	<i>Mountain resorts</i>
Ostala turistička mjesta	4 835	4 893	4 809	4 262	5 468	<i>Other tourist resorts</i>
Ostala mjesta	28 236	30 013	33 200	42 239	46 514	<i>Other resorts</i>
<b>Postelje prema vrstama objekata<sup>7)</sup></b>						
<i>Beds, by types of facilities<sup>7)</sup></i>						
Hoteli, vile i aparthoteli	117 902	121 086	122 879	128 003	129 151	<i>Hotels, villas and all-suite hotels</i>
Turistička naselja <sup>3)</sup>	47 664	31 678	31 891	29 862	29 144	<i>Tourist resorts<sup>3)</sup></i>
Turistički apartmani <sup>4)</sup>	15 101	12 171	12 690	13 402	16 604	<i>Tourist apartments<sup>4)</sup></i>
Pansioni	5 261	5 701	5 726	5 317	5 126	<i>Boarding houses</i>
Guest house	2 019	1 747	1 747	1 718	1 662	<i>Guest houses</i>
Moteli	39	-	-	-	-	<i>Motels</i>
Kampovi, kampirališta i kamp-odmorišta	213 646	218 491	221 089	218 571	220 019	<i>Camping sites, small camps and quickstop camping</i>
Prenočišta	2 160	1 927	2 032	3 098	3 419	<i>Overnight accommodations</i>
Odmarališta	9 985	8 233	7 429	6 763	5 400	<i>Vacation facilities</i>
Hosteli	4 761	5 380	5 934	6 216	7 209	<i>Hostels</i>
Gostionice	319	305	352	349	346	<i>Inns</i>
Lječilišta	2 631	2 685	2 547	2 544	2 510	<i>Health establishments</i>
Luke nautičkog turizma <sup>5)</sup>	62 177	60 958	-	-	-	<i>Nautical ports<sup>5)</sup></i>
Ostalo <sup>6)</sup>	26 612	43 414	45 910	46 042	46 163	<i>Other<sup>6)</sup></i>
Nekategorizirani objekti	4 702	9 596	9 798	7 436	4 835	<i>Uncategorised facilities</i>
Kućanstva – sobe za iznajmljivanje, apartmani, studio-apartmani, kuće za odmor, seljačka kućanstva	442 839	435 787	428 882	452 709	401 816	<i>Households – rooms to let, suites, studio-type suites, summer houses and rural households</i>
Kampovi u kućanstvima	10 792	10 567	11 045	12 534	6 766	<i>Camping sites in households</i>

7) Stalne i pomoćne postelje

7) Permanent and temporary beds.

## 24-3. DOLASCI I NOĆENJA TURISTA PREMA ZEMLJI PREBIVALIŠTA TOURIST ARRIVALS AND NIGHTS, BY COUNTRY OF RESIDENCE

tis.  
'000

	Dolasci Arrivals					Noćenja Nights					
	2008.	2009.	2010. <sup>1)</sup>	2011. <sup>1)</sup>	2012. <sup>1)</sup>	2008.	2009.	2010. <sup>1)</sup>	2011. <sup>1)</sup>	2012. <sup>1)</sup>	
Ukupno	11 261	10 935	10 604	11 456	11 835	57 103	56 300	56 416	60 354	62 743	Total
Domaći turisti	1 846	1 600	1 493	1 529	1 466	6 478	5 800	5 424	5 603	5 221	Domestic tourists
Strani turisti	9 415	9 335	9 111	9 927	10 369	50 625	50 501	50 992	54 751	57 522	Foreign tourists
Albanija <sup>2)</sup>	-	-	-	24	18	-	-	-	66	43	Albania <sup>2)</sup>
Austrija	814	882	810	893	946	4 165	4 515	4 420	4 836	5 104	Austria
Belgija	98	99	103	120	137	514	520	545	605	687	Belgium
Bjelorusija	4	4	3	3	5	24	20	18	19	30	Belarus
Bosna i Hercegovina	240	213	217	223	220	1 199	1 079	1 048	1 061	1 066	Bosnia and Herzegovina
Bugarska	31	35	30	37	37	60	72	59	76	68	Bulgaria
Cipar	2	1	1	2	1	6	4	4	4	4	Cyprus
Crna Gora	10	10	10	12	12	42	33	30	31	32	Montenegro
Češka	623	607	606	638	647	4 122	4 020	4 170	4 389	4 520	Czech Republic
Danska	82	78	78	74	86	595	566	567	538	626	Denmark
Estonija	10	8	6	6	9	31	25	20	24	35	Estonia
Finska	26	27	27	35	39	109	98	109	152	172	Finland
Francuska	439	406	388	395	418	1 635	1 533	1 464	1 484	1 539	France
Grčka	13	19	33	33	21	29	43	71	64	43	Greece
Irska	37	31	29	28	28	168	130	124	119	128	Ireland
Island	3	2	2	2	2	15	5	5	8	7	Iceland
Italija	1 168	1 200	1 018	1 150	1 051	5 069	5 135	4 732	4 995	4 535	Italy
Letonija	13	8	7	9	11	40	25	24	31	34	Latvia
Litva	35	24	20	21	24	111	84	71	73	91	Lithuania
Luksemburg	3	4	4	4	5	14	16	17	19	21	Luxembourg
Mađarska	370	323	298	328	308	1 934	1 644	1 605	1 746	1 630	Hungary
Makedonija	30	31	23	25	21	149	140	99	104	83	Macedonia, FYR
Malta	1	2	1	1	1	4	8	6	6	6	Malta
Nizozemska	297	308	285	287	335	2 335	2 446	2 244	2 224	2 566	Netherlands
Norveška	78	72	85	92	102	429	395	490	546	607	Norway
Njemačka	1 546	1 580	1 525	1 661	1 853	10 983	11 451	11 476	12 487	13 947	Germany
Poljska	417	454	454	495	544	2 512	2 738	2 895	3 134	3 408	Poland
Portugal	32	26	28	29	23	76	59	70	62	54	Portugal
Rumunjska	68	66	58	64	61	311	297	254	271	251	Romania
Rusija	175	133	165	182	196	1 447	1 068	1 376	1 498	1 578	Russian Federation
Slovačka	299	307	310	335	337	1 927	2 000	2 084	2 282	2 294	Slovakia
Slovenija	1 043	1 013	1 017	1 100	1 054	5 802	5 635	5 885	6 389	6 240	Slovenia
Srbija	88	89	87	87	86	385	441	420	433	415	Serbia
Španjolska	168	183	211	221	166	341	365	423	437	334	Spain
Švedska	134	123	119	123	135	722	644	637	652	730	Sweden
Švicarska	133	138	149	162	176	558	566	613	660	730	Switzerland
Turska	18	21	38	44	49	51	62	116	128	121	Turkey
Ujedinjena Kraljevina	261	249	241	256	307	1 223	1 229	1 173	1 237	1 505	United Kingdom
Ukrajina	32	37	50	56	71	227	250	346	393	490	Ukraine
Ostale europske zemlje	25	18	24	12	13	66	55	73	43	47	Other European countries

1) Zbog nove zakonske regulative u praćenju turista od 2010. luke nautičkog turizma nisu više vrsta smještajnog objekta te stoga podaci od 2010. nisu usporedivi s podacima prethodnih godina.

2) Od 2011. Albanija je izdvojena iz ostalih europskih zemalja te se prati samostalno.

1) Due to the implementation of the new legislation in monitoring of tourists, since 2010 nautical ports have no longer been included in the category Types of accommodation facilities. Therefore, data from 2010 on are not comparable to those from previous years.

2) Since 2011, Albania has been separated from other European countries and monitored independently.

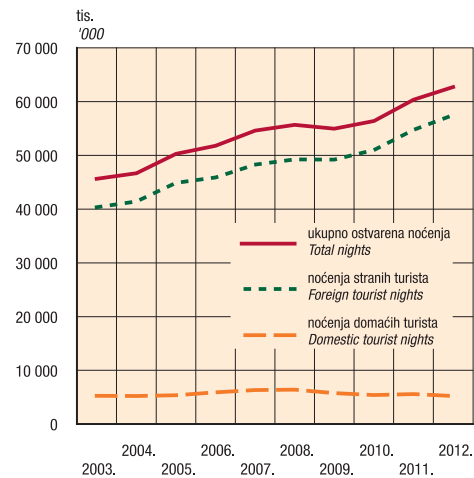
## 24-3. DOLASCI I NOĆENJA TURISTA PREMA ZEMLJI PREBIVALIŠTA TOURIST ARRIVALS AND NIGHTS, BY COUNTRY OF RESIDENCE

(nastavak)  
(continued)

tis.  
'000

	Dolasci Arrivals					Noćenja Nights					
	2008.	2009.	2010. <sup>1)</sup>	2011. <sup>1)</sup>	2012.	2008.	2009.	2010. <sup>1)</sup>	2011. <sup>1)</sup>	2012.	
Južnoafrička Republika	7	6	6	7	8	15	15	14	16	20	South Africa
Ostale afričke zemlje	5	5	6	7	8	21	23	23	26	37	Other African countries
Kanada	38	36	41	49	55	105	102	115	134	150	Canada
SAD	158	124	133	151	174	397	323	341	395	433	USA
Ostale zemlje Sjeverne Amerike	4	2	2	1	1	9	4	8	5	5	Other Northern American countries
Brazil	8	10	14	22	31	21	26	36	54	70	Brazil
Ostale zemlje Južne i Srednje Amerike	15	16	18	27	31	41	39	46	64	77	Other South and Central American countries
Izrael	35	30	33	34	36	73	69	80	86	76	Israel
Japan	144	163	147	132	155	201	222	204	186	221	Japan
Kina	6	8	13	22	43	12	16	23	35	64	China
Koreja, Republika	12	11	18	33	47	17	15	26	43	62	Korea, Republic of
Ostale azijske zemlje	20	25	40	74	117	55	63	100	149	223	Other Asian countries
Australija	80	54	65	83	88	189	133	158	195	218	Australia
Novi Zeland	14	11	12	13	17	32	29	28	31	39	New Zealand
Ostale zemlje Oceanije	3	3	3	3	3	7	6	7	6	6	Other countries of Oceania

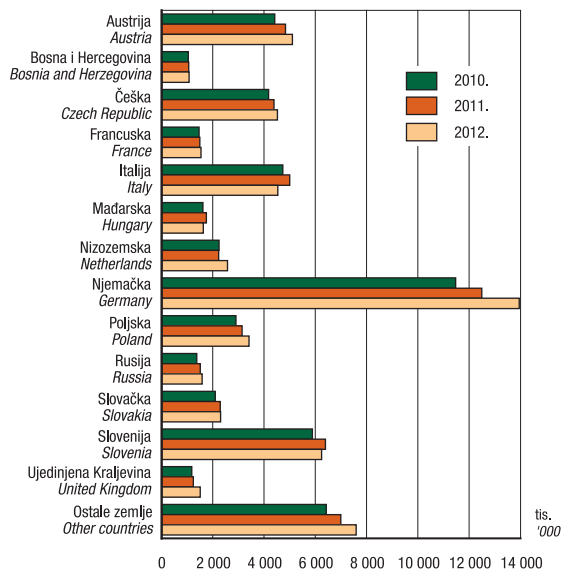
G 24-1. NOĆENJA TURISTA OD 2003. DO 2012.<sup>1)</sup>  
TOURIST NIGHTS, 2003 – 2012<sup>1)</sup>



1) Revidirani podaci od 2003. do 2009. (isključene su luke nautičkog turizma) kako bi podaci bili usporedivi s 2010., 2011. i 2012.

1) Revised data for the period from 2003 to 2009 (excluding nautical ports) in order to make them comparable to 2010, 2011 and 2012 data.

G 24-2. NOĆENJA STRANIH TURISTA PREMA ZEMLJI PREBIVALIŠTA  
OD 2010. DO 2012.  
FOREIGN TOURIST NIGHTS, BY COUNTRY OF RESIDENCE,  
2010 – 2012





## 24-4. 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
<b>Ukupno Total</b>														
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
2010. <sup>1)</sup>	10 604	56 416	609	1 007	107	363	9 029	52 869	275	430	155	357	429	1 390
2011. <sup>1)</sup>	11 456	60 354	666	1 092	110	365	9 749	56 439	280	448	150	341	501	1 669
2012. <sup>1)</sup>	11 835	62 743	701	1 157	106	356	9 978	58 102	300	469	158	362	592	2 297
<b>Domaći turisti Domestic tourists</b>														
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
2010. <sup>1)</sup>	1 493	5 424	162	263	85	304	967	4 219	38	82	81	185	160	371
2011. <sup>1)</sup>	1 529	5 603	165	277	85	304	996	4 374	40	91	73	160	170	397
2012. <sup>1)</sup>	1 466	5 221	165	264	77	272	948	4 026	36	79	74	168	166	412
<b>Strani turisti Foreign tourists</b>														
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
2010. <sup>1)</sup>	9 111	50 992	447	744	22	59	8 062	48 650	237	348	74	172	269	1 019
2011. <sup>1)</sup>	9 927	54 751	501	815	25	61	8 753	52 065	240	357	77	181	331	1 272
2012. <sup>1)</sup>	10 369	57 522	536	893	29	84	9 030	54 076	264	390	84	194	426	1 885

1) Zbog nove zakonske regulative u praćenju turista od 2010. luke nautičkog turizma nisu više vrsta smještajnog objekta te stoga podaci od 2010. nisu usporedivi s podacima 2008. i 2009.

1) Due to the implementation of the new legislation in monitoring of tourists, since 2010 nautical ports have no longer been included in the category Types of accommodation facilities. Therefore, data from 2010 on are not comparable to 2008 and 2009.

## 24-5. DOLASCI TURISTA PREMA VRSTAMA OBJEKATA<sup>1)</sup>

### TOURIST ARRIVALS, BY TYPES OF FACILITIES<sup>1)</sup>

tis.  
'000

	2008.	2009.	2010. <sup>2)</sup>	2011. <sup>2)</sup>	2012. <sup>2)</sup>	
<b>Dolasci ukupno</b> <i>Total tourist arrivals</i>						
Ukupno	11 261	10 935	10 604	11 456	11 835	<i>Total</i>
Kolektivni smještajni objekti	8 674	8 329	7 921	8 521	8 803	<i>Collective accommodation facilities</i>
Hoteli, vile i aparthoteli	4 157	3 950	4 158	4 538	4 665	<i>Hotels, villas and all-suite hotels</i>
Turistička naselja <sup>3)</sup>	559	435	434	421	420	<i>Tourist resorts<sup>3)</sup></i>
Turistički apartmani <sup>4)</sup>	168	144	146	162	210	<i>Tourist apartments<sup>4)</sup></i>
Pansioni	91	93	97	98	87	<i>Boarding houses</i>
Guest house	38	30	32	32	29	<i>Guest house</i>
Moteli	2	-	-	-	-	<i>Motels</i>
Kampovi, kampirališta i kamp-odmorišta	1 942	2 038	2 062	2 231	2 342	<i>Camping sites, small camps and quickstop camping</i>
Prenoćišta	70	50	49	65	61	<i>Overnight accommodations</i>
Odmarališta	83	71	55	52	41	<i>Vacation facilities</i>
Hosteli	118	123	134	146	164	<i>Youth hotels and hostels</i>
Gostionice	3	4	5	5	5	<i>Inns</i>
Lječilišta	36	29	28	27	27	<i>Spas</i>
Luke nautičkog turizma	808	664	-	-	-	<i>Nautical ports</i>
Nekategorizirani objekti	109	132	129	70	55	<i>Uncategorised facilities</i>
Ostalo <sup>5)</sup>	490	566	592	674	697	<i>Other<sup>5)</sup></i>
Privatni smještajni objekti	2 587	2 606	2 683	2 935	3 032	<i>Private accommodation facilities</i>
Kućanstva – sobe za iznajmljivanje, apartmani, studio-apartmani, kuće za odmor, seljačka kućanstva	2 537	2 551	2 639	2 888	2 984	<i>Households – rooms to let, suites, studio-type suites, summer houses and rural households</i>
Kampovi u kućanstvima	50	55	44	47	48	<i>Camping sites in households</i>
<b>Dolasci domaćih turista</b> <i>Domestic tourist arrivals</i>						
Ukupno	1 846	1 600	1 493	1 529	1 466	<i>Total</i>
Kolektivni smještajni objekti	1 592	1 367	1 267	1 284	1 237	<i>Collective accommodation facilities</i>
Hoteli, vile i aparthoteli	966	855	807	847	804	<i>Hotels, villas and all-suite hotels</i>
Turistička naselja <sup>3)</sup>	86	58	56	47	44	<i>Tourist resorts<sup>3)</sup></i>
Turistički apartmani <sup>4)</sup>	19	16	13	14	15	<i>Tourist apartments<sup>4)</sup></i>
Pansioni	46	34	29	28	22	<i>Boarding houses</i>
Guest house	11	6	6	6	4	<i>Guest house</i>
Moteli	1	-	-	-	-	<i>Motels</i>
Kampovi, kampirališta i kamp-odmorišta	49	52	47	53	53	<i>Camping sites, small camps and quickstop camping</i>
Prenoćišta	38	32	30	34	30	<i>Overnight accommodations</i>
Odmarališta	56	50	45	42	33	<i>Vacation facilities</i>
Hosteli	39	46	48	49	56	<i>Youth hotels and hostels</i>
Gostionice	2	2	2	2	2	<i>Inns</i>
Lječilišta	21	17	15	14	13	<i>Spas</i>
Luke nautičkog turizma	57	23	-	-	-	<i>Nautical ports</i>
Nekategorizirani objekti	41	39	33	20	14	<i>Uncategorised facilities</i>
Ostalo <sup>5)</sup>	160	137	134	128	147	<i>Other<sup>5)</sup></i>
Privatni smještajni objekti	254	233	226	245	229	<i>Private accommodation facilities</i>
Kućanstva – sobe za iznajmljivanje, apartmani, studio-apartmani, kuće za odmor, seljačka kućanstva	251	231	224	243	226	<i>Households – rooms to let, suites, studio-type suites, summer houses and rural households</i>
Kampovi u kućanstvima	3	2	2	2	3	<i>Camping sites in households</i>

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

2) Zbog nove zakonske regulative u praćenju turista od 2010. luke nautičkog turizma nisu više vrsta smještajnog objekta te stoga podaci od 2010. nisu usporedivi s podacima 2008. i 2009.

3) Hotelska naselja, hotelsko-apartmanska naselja, apartmanska naselja i turistička naselja

4) Apartmani i turistički apartmani

5) Sobe za iznajmljivanje, apartmani, studio-apartmani, kuće za odmor, planinarski i lovački domovi, objekti za robinzonski smještaj, učenički i studentski domovi, brodske kabine, spavači i kušet-vagoni

1) See Notes on Methodology.

2) Due to the implementation of the new legislation in monitoring of tourists, since 2010 nautical ports have no longer been included in the category Types of accommodation facilities. Therefore, data from 2010 on are not comparable to 2008 and 2009.

3) Hotel resorts, hotel-apartment resorts, apartment resorts and tourist resorts.

4) Apartments and tourist apartments.

5) Rooms to let, suites, studio-type suites, summer houses, mountain refuges, hunting lodges, Robinson accommodation facilities, pupils' and students' homes, vessel cabins, sleeping cars and couchettes.

## 24-5. DOLASCI TURISTA PREMA VRSTAMA OBJEKATA<sup>1)</sup>

### TOURIST ARRIVALS, BY TYPES OF FACILITIES<sup>1)</sup>

(nastavak)  
(continued)

tis.  
'000

	2008.	2009.	2010. <sup>2)</sup>	2011. <sup>2)</sup>	2012. <sup>2)</sup>	
<b>Dolasci stranih turista</b> <i>Foreign tourist arrivals</i>						
<b>Ukupno</b>	<b>9 415</b>	<b>9 335</b>	<b>9 111</b>	<b>9 927</b>	<b>10 369</b>	<b>Total</b>
Kolektivni smještajni objekti	7 082	6 963	6 654	7 237	7 566	Collective accommodation facilities
Hoteli, vile i aparthoteli	3 191	3 095	3 351	3 691	3 861	Hotels, villas and all-suite hotels
Turistička naselja <sup>3)</sup>	473	377	378	374	376	Tourist resorts <sup>3)</sup>
Turistički apartmani <sup>4)</sup>	149	128	133	148	195	Tourist apartments <sup>4)</sup>
Pansioni	45	59	68	70	65	Boarding houses
Guest house	27	24	26	26	25	Guest house
Moteli	1	-	-	-	-	Motels
Kampovi, kampirališta i kamp-odmorišta	1 893	1 986	2 015	2 178	2 290	Camping sites, small camps and quickstop camping
Prenočišta	32	18	19	31	31	Overnight accommodations
Odmarališta	27	21	10	10	8	Vacation facilities
Hosteli	79	77	86	97	108	Youth hotels and hostels
Gostionice	1	2	3	3	3	Inns
Lječilišta	15	12	13	13	13	Spas
Luke nautičkog turizma	751	641	-	-	-	Nautical ports
Nekategorizirani objekti	68	93	96	50	41	Uncategorised facilities
Ostalo <sup>5)</sup>	330	429	457	546	550	Other <sup>5)</sup>
Privatni smještajni objekti	2 333	2 373	2 457	2 690	2 803	Private accommodation facilities
Kućanstva – sobe za iznajmljivanje, apartmani, studio-apartmani, kuće za odmor, seljačka kućanstva	2 286	2 320	2 415	2 645	2 758	Households – rooms to let, suites, studio-type suites, summer houses and rural households
Kampovi u kućanstvima	47	53	42	45	45	Camping sites in households

## 24-6. NOĆENJA TURISTA PREMA VRSTAMA OBJEKATA<sup>1)</sup>

### TOURIST NIGHTS, BY TYPES OF FACILITIES<sup>1)</sup>

tis.  
'000

	2008.	2009.	2010. <sup>2)</sup>	2011. <sup>2)</sup>	2012. <sup>2)</sup>	
<b>Noćenja ukupno</b> <i>Total tourist nights</i>						
<b>Ukupno</b>	<b>57 103</b>	<b>56 300</b>	<b>56 416</b>	<b>60 354</b>	<b>62 743</b>	<b>Total</b>
Kolektivni smještajni objekti	38 532	37 485	37 009	39 251	40 966	Collective accommodation facilities
Hoteli, vile i aparthoteli	15 220	14 318	15 045	16 145	16 521	Hotels, villas and all-suite hotels
Turistička naselja <sup>3)</sup>	3 689	2 833	2 790	2 717	2 740	Tourist resorts <sup>3)</sup>
Turistički apartmani <sup>4)</sup>	1 161	989	1 016	1 117	1 418	Tourist apartments <sup>4)</sup>
Pansioni	312	336	360	347	335	Boarding houses
Guest house	165	132	134	141	124	Guest house
Moteli	3	-	-	-	-	Motels
Kampovi, kampirališta i kamp-odmorišta	13 349	13 795	13 793	14 841	15 882	Camping sites, small camps and quickstop camping
Prenočišta	145	122	120	192	181	Overnight accommodations
Odmarališta	547	460	348	331	247	Vacation facilities
Hosteli	367	380	434	460	495	Youth hotels and hostels
Gostionice	8	11	15	17	18	Inns
Lječilišta	260	213	198	197	200	Spas
Luke nautičkog turizma	1 435	1 311	-	-	-	Nautical ports
Nekategorizirani objekti	374	587	628	439	322	Uncategorised facilities
Ostalo <sup>5)</sup>	1 497	1 998	2 413	2 307	2 483	Other <sup>5)</sup>
Privatni smještajni objekti	18 571	18 815	19 407	21 103	21 777	Private accommodation facilities
Kućanstva – sobe za iznajmljivanje, apartmani, studio-apartmani, kuće za odmor, seljačka kućanstva	18 199	18 421	19 066	20 755	21 417	Households – rooms to let, suites, studio-type suites, summer houses and rural households
Kampovi u kućanstvima	372	394	341	348	360	Camping sites in households

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

2) Zbog nove zakonske regulative u praćenju turista od 2010. luke nautičkog turizma nisu više vrsta smještajnog objekta te stoga podaci od 2010. nisu usporedivi s podacima 2008. i 2009.

3) Hotelska naselja, hotelsko-apartmanska naselja, apartmanska naselja i turistička naselja

4) Apartmani i turistički apartmani

5) Sobe za iznajmljivanje, apartmani, studio-apartmani, kuće za odmor, planinarski i lovački domovi, objekti za robinzonski smještaj, učenički i studentski domovi, brodske kabine, spavaci i kušet-vagoni

1) See Notes on Methodology.

2) Due to the implementation of the new legislation in monitoring of tourists, since 2010 nautical ports have no longer been included in the category Types of accommodation facilities. Therefore, data from 2010 on are not comparable to 2008 and 2009.

3) Hotel resorts, hotel-apartment resorts, apartment resorts and tourist resorts.

4) Apartments and tourist apartments.

5) Rooms to let, suites, studio-type suites, summer houses, mountain refuges, hunting lodges, Robinson accommodation facilities, pupils' and students' homes, vessel cabins, sleeping cars and couchettes.

## 24-6. NOĆENJA TURISTA PREMA VRSTAMA OBJEKATA<sup>1)</sup>

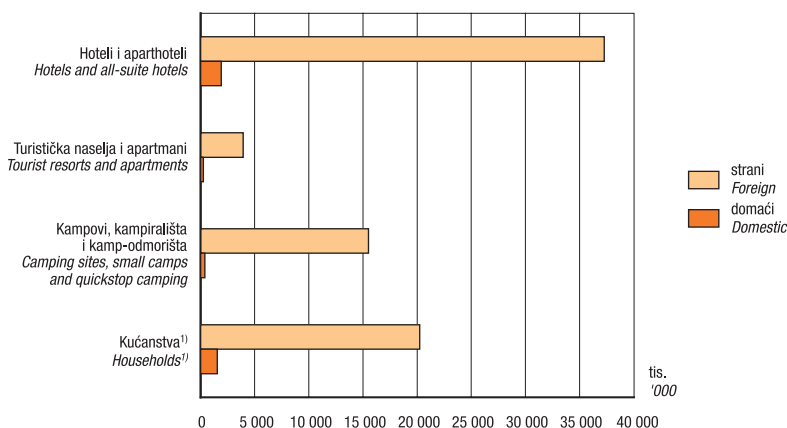
### TOURIST NIGHTS, BY TYPES OF FACILITIES<sup>1)</sup>

(nastavak)  
(continued)

tis.  
'000

	2008.	2009.	2010. <sup>2)</sup>	2011. <sup>2)</sup>	2012. <sup>2)</sup>	
<b>Noćenja domaćih turista</b>						
<i>Domestic tourist nights</i>						
Ukupno	6 478	5 799	5 424	5 603	5 221	<i>Total</i>
Kolektivni smještajni objekti	4 629	4 127	3 774	3 862	3 673	<i>Collective accommodation facilities</i>
Hoteli, vile i aparthoteli	2 333	2 078	1 931	2 028	1 923	<i>Hotels, villas and all-suite hotels</i>
Turistička naselja <sup>3)</sup>	375	270	245	220	183	<i>Tourist resorts<sup>3)</sup></i>
Turistički apartmani <sup>4)</sup>	81	62	54	71	76	<i>Tourist apartments<sup>4)</sup></i>
Pansioni	115	86	78	71	60	<i>Boarding houses</i>
Guest house	40	26	25	23	16	<i>Guest house</i>
Moteli	2	-	-	-	-	<i>Motels</i>
Kampovi, kampirališta i kamp-odmorišta	379	400	358	402	387	<i>Camping sites, small camps and quickstop camping</i>
Prenoćišta	78	79	75	92	79	<i>Overnight accommodations</i>
Odmarališta	387	322	283	264	192	<i>Vacation facilities</i>
Hosteli	145	161	163	160	176	<i>Youth hotels and hostels</i>
Gostionice	4	4	5	7	8	<i>Inns</i>
Lječilišta	165	138	118	117	115	<i>Spas</i>
Luke nautičkog turizma	77	40	-	-	-	<i>Nautical ports</i>
Nekategorizirani objekti	137	139	123	99	70	<i>Uncategorised facilities</i>
Ostalo <sup>5)</sup>	311	322	316	308	388	<i>Other<sup>5)</sup></i>
Privatni smještajni objekti	1 849	1 672	1 650	1 741	1 548	<i>Private accommodation facilities</i>
Kućanstva – sobe za iznajmljivanje, apartmani, studio-apartmani, kuće za odmor, seljačka kućanstva	1 823	1 649	1 627	1 720	1 525	<i>Households – rooms to let, suites, studio-type suites, summer houses and rural households</i>
Kampovi u kućanstvima	26	23	23	21	23	<i>Camping sites in households</i>
<b>Noćenja stranih turista</b>						
<i>Foreign tourist nights</i>						
Ukupno	50 625	50 501	50 992	54 751	57 522	<i>Total</i>
Kolektivni smještajni objekti	33 903	33 358	33 235	35 389	37 293	<i>Collective accommodation facilities</i>
Hoteli, vile i aparthoteli	12 887	12 239	13 114	14 117	14 598	<i>Hotels, villas and all-suite hotels</i>
Turistička naselja <sup>3)</sup>	3 314	2 563	2 545	2 497	2 557	<i>Tourist resorts<sup>3)</sup></i>
Turistički apartmani <sup>4)</sup>	1 080	927	962	1 046	1 342	<i>Tourist apartments<sup>4)</sup></i>
Pansioni	197	250	282	276	274	<i>Boarding houses</i>
Guest house	125	106	109	118	109	<i>Guest house</i>
Moteli	1	-	-	-	-	<i>Motels</i>
Kampovi, kampirališta i kamp-odmorišta	12 970	13 396	13 435	14 439	15 495	<i>Camping sites, small camps and quickstop camping</i>
Prenoćišta	67	43	45	100	102	<i>Overnight accommodations</i>
Odmarališta	160	138	65	67	54	<i>Vacation facilities</i>
Hosteli	222	219	271	300	320	<i>Youth hotels and hostels</i>
Gostionice	4	7	10	10	11	<i>Inns</i>
Lječilišta	95	75	80	80	84	<i>Spas</i>
Luke nautičkog turizma	1 358	1 271	-	-	-	<i>Nautical ports</i>
Nekategorizirani objekti	237	448	505	340	252	<i>Uncategorised facilities</i>
Ostalo <sup>5)</sup>	1 186	1 676	2 097	1 999	2 095	<i>Other<sup>5)</sup></i>
Privatni smještajni objekti	16 722	17 143	17 757	19 362	20 229	<i>Private accommodation facilities</i>
Kućanstva – sobe za iznajmljivanje, apartmani, studio-apartmani, kuće za odmor, seljačka kućanstva	16 376	16 772	17 439	19 035	19 892	<i>Households – rooms to let, suites, studio-type suites, summer houses and rural households</i>
Kampovi u kućanstvima	346	371	318	327	337	<i>Camping sites in households</i>

**G 24-3. NOĆENJA DOMAĆIH I STRANIH TURISTA PREMA VRSTAMA OBJEKATA U 2012.**  
DOMESTIC AND FOREIGN TOURIST NIGHTS, BY TYPES OF FACILITIES, 2012



1) Uključuje sobe za iznajmljivanje, apartmane, kuće za odmor, seljačka kućanstva i kampove u kućanstvima.  
1) Includes rooms to let, suites, summer houses, rural households and camping units on camping sites.

**24-7. NEKOMERCIJALNI TURISTIČKI PROMET U KUĆAMA I STANOVIMA ZA ODMOR<sup>1)</sup>**  
NON-COMMERCIAL TOURIST ACTIVITY IN SUMMER HOUSES AND APARTMENTS<sup>1)</sup>

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
Prijavljeni turisti	270 190	287 264	338 530	374 288	405 706	Registered tourists
Domaći	121 062	134 725	148 613	156 861	158 739	Domestic
Strani	149 128	152 539	189 917	217 427	246 967	Foreign
Noćenja turista	4 010 121	4 762 086	5 298 343	5 783 966	6 199 024	Tourist nights
Domaći	2 725 440	3 147 046	3 010 338	3 192 093	3 378 510	Domestic
Strani	1 284 681	1 615 040	2 288 005	2 591 873	2 820 514	Foreign
Noćenja za koja se boravišna pristojba plaća po noćenju	1 663 044	1 538 188	1 818 119	1 960 528	2 018 413	Tourist nights for which sojourn tax is paid per night
Domaći	378 363	434 645	542 293	529 695	527 683	Domestic
Strani	1 284 681	1 103 543	1 275 826	1 430 833	1 490 730	Foreign
Noćenja za koja se plaća paušalna boravišna pristojba	2 347 077	3 223 898	3 480 224	3 823 438	4 180 611	Tourist nights for which sojourn tax is paid as package deal
Domaći	2 347 077	2 712 401	2 468 045	2 662 398	2 850 827	Domestic
Strani <sup>2)</sup>	-	511 497	1 012 179	1 161 040	1 329 784	Foreign <sup>2)</sup>

- 1) Obuhvaćeni su vlasnici kuća i stanova za odmor i sve ostale osobe koje borave u toj kući ili stanu (u dijelu koji se ne iznajmljuje gostima) i koji su na temelju članka 15. stavka 4. Zakona o boravišnoj pristojbi platili boravišnu pristojbu. Do 2010. vlasnici kuća ili stanova za odmor, članovi njihovih obitelji, ostala rodbina i prijatelji koji noće u toj kući ili stanu za odmor plaćali su boravišnu pristojbu za razdoblje od 15. lipnja do 15. rujna. Od 1. siječnja 2010. razdoblje plaćanja boravišne pristojbe promijenjeno je Pravilnikom o razdobljima glavne sezone (NN, br. 92/09.) te stoga podaci od 2010. nisu usporedivi s podacima 2008. i 2009.
- 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 owners of summer houses and apartments as well as all persons who spent nights in those houses and apartments (in a part that is not rented to guests) who paid their sojourn tax on the basis of Article 15, Paragraph 4, of the Sojourn Tax Act. Until 2010, owners of summer houses and apartments, their family members, other relatives and friends who spent nights in those houses and apartments were obliged to pay a sojourn tax in the period from 15 June to 15 September. In the Rule Book on Periods of Full Season, Early Season, Late Season and Out of Season in Tourist Towns and Municipalities (NN, No. 92/09), which came into force on 1 January 2010, the period for which it is obligatory to pay the sojourn tax changed. Therefore, data since 2010 have not been comparable to 2008 and 2009.
- 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.

## 24-8. KAPACITETI LUKA NAUTIČKOG TURIZMA, STANJE 31. KOLOVOZA

### CAPACITIES OF NAUTICAL PORTS, SITUATION AS ON 31 AUGUST

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
Broj luka nautičkog turizma	97	98	98	98	98	Number of nautical ports
Od toga broj marina	58	58	60	61	62	Out of that, marinas
Površina akvatorija, m <sup>2</sup>	3 387 879	3 293 558	3 313 110	3 293 891	3 266 746	Water surface, m <sup>2</sup>
Broj vezova	16 403	16 848	16 913	17 059	17 454	Number of moorings
Od toga za plovila dužine						Out of that: for following craft lengths
do 6 m	1 054	1 184	1 239	1 074	913	Under 6 m
6 – 8 m	2 128	2 136	2 097	1 470	1 385	6 – 8 m
8 – 10 m	3 602	3 579	3 542	2 905	2 932	8 – 10 m
10 – 15 m	7 591	7 827	7 842	8 714	9 239	10 – 15 m
više od 15 m	2 028	2 122	2 193	2 896	2 985	Over 15 m
Duljina razvijene obale za privez, m	66 038	63 824	64 715	64 345	58 634	Length of shoreline equipped for mooring, m
Prostor za smještaj plovila na kopnu, broj mjesta	5 189	5 209	5 125	5 231	5 359	Space for land storage, number of berths
Ukupna površina prostora na kopnu, m <sup>2</sup>	760 469	753 369	756 538	772 338	783 168	Total surface area on land, m <sup>2</sup>
Od toga natkriveni prostor, m <sup>2</sup>	5 756	5 246	6 596	8 646	8 026	Of that covered area, m <sup>2</sup>

## 24-9. PLOVILA U LUKAMA NAUTIČKOG TURIZMA PREMA ZASTAVI PLOVILA<sup>1)</sup>

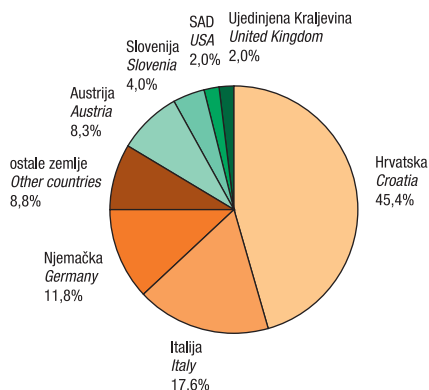
### VESSELS IN NAUTICAL PORTS, BY FLAG<sup>1)</sup>

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
Ukupno	231 689	218 938	220 459	202 743	196 024	Total
Plovila za koja je korišten vez u moru prema zastavi plovila	223 657	210 693	211 649	194 645	188 332	Crafts using sea moorings, by flag
Austrija	20 473	18 490	17 342	17 140	15 683	Austria
Češka	1 978	1 858	1 733	1 663	1 262	Czech Republic
Francuska	2 810	2 694	2 973	2 474	2 429	France
Hrvatska	90 830	82 794	88 290	80 455	85 473	Croatia
Italija	47 642	46 659	46 409	40 843	33 208	Italy
Mađarska	1 805	1 915	1 537	2 002	1 809	Hungary
Nizozemska	1 788	1 945	2 019	1 767	1 702	Netherlands
Njemačka	26 796	24 422	23 201	22 640	22 309	Germany
SAD	4 856	4 703	4 780	4 692	3 772	USA
Skandinavske zemlje	1 014	2 393	1 118	1 076	1 215	Scandinavian countries
Slovenija	11 347	11 111	10 421	8 408	7 483	Slovenia
Švicarska	1 014	878	874	883	935	Switzerland
Ujedinjena Kraljevina	4 432	3 613	3 907	3 441	3 830	United Kingdom
Ostale zemlje	6 872	7 218	7 045	7 161	7 222	Other countries
Plovila za koja je u marini korišteno samo mjesto na kopnu	8 032	8 245	8 810	8 098	7 692	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 24-4. PLOVILA U LUKAMA NAUTIČKOG TURIZMA PREMA ZASTAVI PLOVILA U 2012.**  
VESSELS IN NAUTICAL PORTS, BY FLAG, 2012



## 24-10. TURISTIČKA AKTIVNOST STANOVNIŠTVA REPUBLIKE HRVATSKE

### TOURIST ACTIVITY OF POPULATION OF REPUBLIC OF CROATIA

	2011.				2012.				
	turisti, tis. Tourists, '000	putovanja, tis. Travels, '000	noćenja, tis. Nights, '000	potrošnja, tis. kuna Consumption, thousand kuna	turisti, tis. Tourists, '000	putovanja, tis. Travels, '000	noćenja, tis. Nights, '000	potrošnja, tis. kuna Consumption, thousand kuna	
<b>Privatna putovanja</b> Private trips									
Putovanja s jednim i više noćenja u zemlji	1 835	7 039	40 175	11 544 804 <sup>1)</sup>	1 909	7 284	39 290	10 847 915	Trips with one and more nights In country
inozemstvu	-	2 016	12 535	5 389 419	-	2 173	13 230	5 456 812	Abroad
Putovanja s četiri i više noćenja u zemlji	1 161	3 181	32 787 <sup>1)</sup>	7 952 264	1 239	3 202	31 333	7 594 784 <sup>1)</sup>	Trips with four and more nights In country
inozemstvu	246	967	10 351	3 790 501	286	1 119	11 091	4 080 005	Abroad
zemlji i u inozemstvu	145	-	-	-	168	-	-	-	In country and abroad
Posjeti rođacima i prijateljima s četiri i više noćenja u zemlji	637	835	8 128	1 483 884 <sup>1)</sup>	765	873	9 492	1 614 325	Visits to relatives and friends with four and more nights In country
inozemstvu	442	433	3 444	442 847	488	454	3 981	541 561	Abroad
zemlji i inozemstvu	125	402	4 684	1 041 038	230	419	5 511	1 072 764	In country and abroad
Putovanja u inozemstvo s jednim i više noćenja u Austriju	-	2 016	12 535	5 389 419 <sup>1)</sup>	-	2 173	13 230 <sup>1)</sup>	5 456 812	Travels abroad with one and more nights in Austria
Bosnu i Hercegovinu	-	159	1 001	327 431	-	212	1 062	639 530	Bosnia and Herzegovina
Češku	-	581	2 177	651 852	-	583	2 668	556 327	Czech Republic
Francusku	-	75	333	204 452	-	30	130	136 186	France
Grčku	-	59	417	211 802	-	51	364	240 705	Greece
	-	7	67	52 513	-	23	303	53 625	

1) Ukupno ne odgovara zbroju pojedinih stavki zbog iskazivanja broja u tisućama.

1) Due to expressing of figures in thousands, the total sum differs from the sum obtained by adding of individual items.

## 24-10. TURISTIČKA AKTIVNOST STANOVNIŠTVA REPUBLIKE HRVATSKE TOURIST ACTIVITY OF POPULATION OF REPUBLIC OF CROATIA

(nastavak)  
(continued)

	2011.				2012.				
	turisti, tis. Tourists, '000	putovanja, tis. Travels, '000	noćenja, tis. Nights, '000	potrošnja, tis. kuna Consumption, thousand kuna	turisti, tis. Tourists, '000	putovanja, tis. Travels, '000	noćenja, tis. Nights, '000	potrošnja, tis. kuna Consumption, thousand kuna	
Italiju	-	182	885	470 833	-	240	1 304	589 162	Italy
Mađarsku	-	32	72	65 262	-	54	181	123 373	Hungary
Njemačku	-	184	1 888	515 560	-	211	1 916	646 004	Germany
Sloveniju	-	213	651	330 889	-	231	724	327 392	Slovenia
Srbiju	-	124	561	232 311	-	118	640	161 503	Serbia
Španjolsku	-	65	558	282 259	-	21	158	150 199	Spain
Švicarsku (uključujući Lihtenštajn)	-	38	397	87 819	-	50	342	65 992	Switzerland, incl. Liechtenstein
Ujedinjenu Kraljevinu	-	31	513	215 985	-	56	421	192 056	United Kingdom
Ostale zemlje		267	3 016	1 740 450		293	3 016	1 574 758	Other countries
Putovanja u inozemstvo s četiri i više noćenja u	-	967	10 351	3 790 501 <sup>1)</sup>	-	1 119 <sup>1)</sup>	11 091	4 080 005	Travels abroad with four and more nights in
Austriju	-	62	785	164 396	-	85	832	422 293	Austria
Bosnu i Hercegovinu	-	147	1 284	166 141	-	223	1 918	317 503	Bosnia and Hercegovina
Češku	-	40	241	142 228	-	19	96	116 830	Czech Republic
Francusku	-	53	402	190 138	-	39	342	172 600	France
Grčku	-	7	67	52 513	-	23	303	53 625	Greece
Italiju	-	87	696	274 572	-	119	1 073	350 631	Italy
Mađarsku	-	5	20	15 137	-	17	117	35 366	Hungary
Njemačku	-	124	1 725	337 666	-	129	1 714	516 070	Germany
Sloveniju	-	65	393	141 201	-	82	462	203 646	Slovenia
Srbiju	-	50	399	105 567	-	47	493	93 935	Serbia
Španjolsku	-	57	548	272 589	-	17	148	134 228	Spain
Švicarsku (uključujući Lihtenštajn)	-	34	393	78 139	-	35	299	57 866	Switzerland, incl. Liechtenstein
Ujedinjenu Kraljevinu	-	31	513	215 985	-	46	392	145 902	United Kingdom
Ostale zemlje	-	205	2 885	1 634 228	-	237	2 902	1 459 510	Other countries
Paket-aranzmani za putovanja s četiri i više noćenja u	-	185 <sup>1)</sup>	1 446	1 093 967	-	164	1 183	695 209	Travel packages with four and more nights
zemlji	-	22	113	45 055	-	14	83	23 536	In country
inozemstvu	-	162	1 333	1 048 912	-	150	1 100	671 673	Abroad
<b>Poslovna putovanja</b> <i>Business trips</i>									
Putovanja s jednim i više noćenja u	369	1 851	8 214	3 668 245	367	1 452	5 318	3 302 769	Trips with one and more nights
zemlji	-	987	2 707	1 167 313	-	945	2 700	1 118 613	In country
inozemstvu	-	864	5 507	2 500 932	-	507	2 618	2 184 156	Abroad



## 24-11. DOLASCI I NOĆENJA TURISTA U 2012. PO ŽUPANIJAMA

### TOURIST ARRIVALS AND NIGHTS, BY COUNTIES, 2012

Županija County of	Smještajni kapaciteti, stanje 31. VIII. Accommodation capacities, situation as on 31 August			Dolasci Tourist arrivals			Noćenja Tourist nights		
	sobe, apartmani i mjesta 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	305 159	880 170	471 588	11 835 160	1 465 934	10 369 226	62 743 463	5 221 326	57 522 137
Zagrebačka Zagreb	528	1 204	1 140	38 764	18 706	20 058	67 703	34 525	33 178
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	1 080	2 014	1 753	62 837	42 107	20 730	161 811	115 581	46 230
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	498	1 022	758	24 163	14 486	9 677	82 303	58 969	23 334
Karlovačka Karlovac	2 127	6 531	4 949	186 517	19 242	167 275	303 522	43 364	260 158
Varaždinska Varaždin	1 210	2 359	2 287	43 217	22 400	20 817	115 008	75 089	39 919
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	259	509	472	15 244	10 651	4 593	29 037	20 482	8 555
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	391	818	698	14 383	10 419	3 964	31 924	23 450	8 474
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	59 134	167 357	92 149	2 353 404	290 285	2 063 119	11 974 337	1 126 350	10 847 987
Ličko-senjska Lika-Senj	9 362	28 482	10 545	467 119	31 593	435 526	1 824 036	107 396	1 716 640
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	251	619	574	12 207	9 103	3 104	29 262	22 209	7 053
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	191	420	386	8 801	6 412	2 389	19 299	13 948	5 351
Brodsko-posavska Slavonski Brod-Posavina	319	719	670	20 143	9 627	10 516	35 585	18 716	16 869
Zadarska Zadar	36 086	114 024	44 672	1 074 192	158 198	915 994	6 783 072	834 921	5 948 151
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	1 106	2 261	1 815	74 373	52 005	22 368	168 122	122 156	45 966
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	20 751	63 562	21 759	657 371	96 406	560 965	4 139 536	471 601	3 667 935
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	726	1 563	1 493	33 808	21 019	12 789	60 538	41 954	18 584
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	58 656	164 420	55 505	1 834 876	191 988	1 642 888	10 517 880	774 305	9 743 575
Istarska Istria	82 094	244 728	185 694	2 985 042	166 161	2 818 881	19 877 368	656 538	19 220 830
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	24 650	65 088	32 607	1 122 420	93 297	1 029 123	5 188 091	322 040	4 866 051
Međimurska Međimurje	551	1 470	1 445	38 913	25 001	13 912	89 360	55 926	33 434
Grad Zagreb City of Zagreb	5 189	11 000	10 217	767 366	176 828	590 538	1 245 669	281 806	963 863

1) Stalne i pomoćne postelje

1) Permanent and temporary beds.

## 24-12. DOLASCI I NOĆENJA STRANIH TURISTA PREMA ZEMLJI PREBIVALIŠTA U 2012. PO ŽUPANIJAMA

TOURIST ARRIVALS AND NIGHTS, BY COUNTRY OF RESIDENCE, BY COUNTIES, 2012

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	10 369 226	57 522 137	945 578	5 103 762	220 375	1 066 036	647 211	4 519 489	418 412	1 538 457
Zagrebačka Zagreb	20 058	33 178	1 024	1 587	1 635	2 216	402	543	885	1 315
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	20 730	46 230	2 374	3 501	1 740	4 244	622	773	410	922
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	9 677	23 334	551	1 017	701	1 511	87	155	295	496
Karlovačka Karlovac	167 275	260 158	6 675	10 257	577	1 052	8 626	10 468	14 548	22 520
Varaždinska Varaždin	20 817	39 919	1 638	2 768	863	1 647	472	1 152	517	1 353
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	4 593	8 555	380	595	262	326	111	178	87	261
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	3 964	8 474	276	513	302	573	328	706	113	327
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	2 063 119	10 847 987	250 254	1 313 689	20 858	91 960	94 961	622 185	44 909	125 496
Ličko-senjska Lika-Senj	435 526	1 716 640	25 735	124 225	2 058	9 460	21 428	118 185	20 506	45 791
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	3 104	7 053	330	636	201	301	89	266	50	145
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	2 389	5 351	267	415	159	207	68	213	44	61
Brodsko-posavska Slavonski Brod-Posavina	10 516	16 869	615	912	689	1 096	127	198	547	853
Zadarska Zadar	915 994	5 948 151	82 525	517 910	16 105	86 320	77 610	573 386	38 004	127 478
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	22 368	45 966	1 831	3 554	2 761	5 130	355	849	595	1 018
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	560 965	3 667 935	36 496	243 928	13 072	73 735	73 006	532 844	33 018	159 239
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	12 789	18 584	552	863	854	1 314	90	150	684	769
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	1 642 888	9 743 575	69 991	421 785	91 046	517 607	220 484	1 677 342	76 960	313 811
Istarska Istria	2 818 881	19 220 830	406 893	2 286 710	12 703	63 856	108 631	712 205	54 978	233 567
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	1 029 123	4 866 051	22 206	116 357	31 898	166 597	32 942	255 924	105 053	460 732
Međimurska Međimurje	13 912	33 434	2 683	6 421	792	1 856	239	577	129	279
Grad Zagreb City of Zagreb	590 538	963 863	32 282	46 119	21 099	35 028	6 533	11 190	26 080	42 024

## 24-12. DOLASCI STRANIH TURISTA PREMA ZEMLJI PREBIVALIŠTA U 2012. PO ŽUPANIJAMA TOURIST ARRIVALS, BY COUNTRY OF RESIDENCE, BY COUNTIES, 2012

(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	1 050 514	4 534 564	307 912	1 629 552	335 266	2 565 712	1 852 731	13 946 703	544 134	3 407 685
Zagrebačka Zagreb	1 888	3 958	528	768	574	970	1 984	3 575	714	1 031
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	842	2 289	170	382	473	925	2 620	4 691	2 324	3 747
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	909	1 981	121	362	251	476	912	2 200	2 406	2 574
Karlovačka Karlovac	17 169	25 800	5 377	8 071	15 469	34 467	31 339	51 822	14 919	17 755
Varaždinska Varaždin	1 848	4 134	285	461	218	372	3 005	6 684	3 452	3 928
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	321	551	258	340	59	151	557	1 124	306	339
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	685	1 435	152	328	69	129	388	801	86	130
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	360 325	1 312 669	88 473	437 867	46 053	245 159	439 499	3 194 734	64 551	379 619
Ličko-senjska Lika-Senj	58 500	242 890	15 395	57 643	11 182	36 105	68 823	408 301	22 426	99 589
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	501	1 327	249	453	39	90	299	671	48	150
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	308	791	125	225	32	72	267	714	37	87
Brodsko-posavska Slavonski Brod-Posavina	1 160	1 839	136	260	333	442	1 637	2 598	165	284
Zadarska Zadar	61 301	326 900	42 007	251 847	29 543	230 928	167 599	1 370 771	56 005	409 898
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	1 272	2 985	1 200	1 821	361	700	2 339	5 418	912	1 221
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	27 236	152 151	23 656	153 487	18 490	134 033	85 611	664 081	59 961	412 107
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	1 408	2 564	308	592	447	574	1 910	2 730	286	662
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	65 819	324 081	48 618	315 048	25 812	143 774	179 169	1 284 505	179 733	1 233 596
Istarska Istria	372 514	1 899 877	57 605	310 783	157 446	1 656 652	722 543	6 317 194	64 044	439 069
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	43 085	167 895	12 204	71 061	13 910	55 846	88 150	538 698	54 792	378 060
Međimurska Međimurje	722	1 864	251	645	135	593	1 566	4 307	731	1 436
Grad Zagreb City of Zagreb	32 701	56 583	10 794	17 108	14 370	23 254	52 514	81 084	16 236	22 403

## 24-12. DOLASCI STRANIH TURISTA PREMA ZEMLJI PREBIVALIŠTA U 2012. PO ŽUPANIJAMA

### TOURIST ARRIVALS, BY COUNTRY OF RESIDENCE, BY COUNTIES, 2012

(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	337 429	2 294 100	1 053 553	6 239 493	306 956	1 505 377	173 501	433 227	2 175 654	8 737 980
Zagrebačka Zagreb	295	511	760	1500	495	878	834	1 155	8 040	13 171
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	129	253	3 887	10 259	183	423	157	347	4 799	13 474
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	76	141	387	1 050	139	305	112	407	2 730	10 659
Karlovačka Karlovac	2 136	4 308	1 717	2 533	2 860	5 459	2 928	5 066	42 935	60 580
Varaždinska Varaždin	497	931	1 015	1 932	336	903	375	783	6 296	12 871
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	88	135	457	810	257	382	29	79	1 421	3 284
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	80	220	358	809	113	292	77	206	937	2 005
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	61 191	381 570	291 726	1 654 477	15 719	58 144	17 143	43 221	267 457	987 197
Ličko-senjska Lika-Senj	12 146	60 401	38 926	256 768	8 868	32 261	10 304	14 218	119 229	210 803
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	30	104	426	767	122	377	14	34	706	1 732
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	69	219	409	828	45	105	36	176	523	1 238
Brodsko-posavska Slavonski Brod-Posavina	74	313	455	598	209	501	149	243	4 220	6 732
Zadarska Zadar	56 808	413 491	135 050	973 389	12 298	38 573	6 785	21 059	134 354	606 201
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	380	720	2 428	4 536	666	1 367	557	1 350	6 711	15 297
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	50 538	357 036	47 274	327 279	9 327	45 690	2 666	8 754	80 614	403 571
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	148	276	687	1 135	449	523	128	217	4 838	6 215
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	102 878	772 297	74 564	516 986	57 199	254 860	40 029	99 416	410 586	1 868 467
Istarska Istria	35 650	220 212	404 917	2 241 905	50 393	334 869	15 662	49 288	354 902	2 454 643
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	10 308	74 129	30 198	214 118	123 352	682 990	41 726	122 901	419 299	1 560 743
Međimurska Međimurje	182	394	2 413	5 170	194	414	97	251	3 778	9 227
Grad Zagreb City of Zagreb	3 726	6 439	15 499	22 644	23 732	46 061	33 693	64 056	301 279	489 870

## 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 života 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 jednoga 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.

## 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 basis of energy balance, statistical data, data of the Cadastre of the Emissions into the Environment and other sources.*

*The EMEP/CORINAIR methodology was used for the calculation of emissions from all CORINAIR sectors, while the IPCC methodology prescribed by the UNFCCC was used for greenhouse gases.*

##### 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** is a standardised and computerised central database consisting of data on emissions of greenhouse gases and their emission quotas.

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.)
- 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.

#### Onečišćujuće tvari

SO <sub>2</sub>	sumporov dioksid
NO <sub>x</sub>	dušikov oksid
NMVOC	nehlapivi metanski organski spojevi
CO	ugljikov monoksid
NH <sub>3</sub>	amonijak

#### Postojana organska onečišćavala

DIOX	dioksin
PCB	poliklorirani bifenil
PAH <sub>s</sub>	policiklički aromatski ugljikovodici

#### Emisija čestica

TSP	ukupne lebdeće čestice
PM <sub>2,5</sub>	lebdeće čestice
PM <sub>10</sub>	lebdeće čestice

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.)
- 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 records on imports, exports and use of these substances, expressed 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.

#### Pollutants

SO <sub>2</sub>	sulphur dioxide
NO <sub>x</sub>	nitrous oxide
NMVOC	non-methane volatile organic compounds
CO	carbon monoxide
NH <sub>3</sub>	ammonia

#### Persistent organic pollutants

DIOX	dioxin
PCB	polychlorinated biphenyl
PAH <sub>s</sub>	polycyclic aromatic hydrocarbons

#### Emission of particulates

TSP	total suspended particulates
PM <sub>2,5</sub>	particulate matter
PM <sub>10</sub>	particulate matter

**Teški metali**

Pb	olovo
Hg	živa
Cd	kadmij
As	arsen
Cr	krom
Cu	bakar
Ni	nikal
Se	selen
Zn	cink

**Heavy metals**

Pb	lead
Hg	mercury
Cd	cadmium
As	arsenic
Cr	chromium
Cu	cooper
Ni	nickel
Se	selenium
Zn	zinc

**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" – svojita (vrste, podvrste, odlike) koje su u opasnosti i mogle bi iščeznuti, bivše Ministarstvo zaštite okoliša pokrenulo je 2000. projekt Crvena knjiga Hrvatske, koji je nakon osnivanja nastavio Državni zavod za zaštitu prirode.

Za utvrđivanje statusa ugroženosti pojedinih svojita primijenjene su IUCN-ove kategorije i kriteriji.

**IUCN-ova kategorija ugroženosti**

Skupina kategorija	Kategorija ugroženosti
Izumrle (EX)	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)

**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 of those taxa (species, sub-species, characteristics) that are endangered and could well become extinct, the former Ministry for Environmental Protection started in 2000 the project to compile the red books of the Republic of Croatia, which was continued by the State Institute for Nature Protection after its foundation.

With the aim of establishing the threat status of individual taxa, the IUCN categories and criteria were used.

**IUCN category**

Category group	Category of threat
Extinct (EX)	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)

## ZAŠTIĆENA PODRUČJA PRIRODE

### Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci o zaštićenim područjima prirode preuzeti su od Uprave za zaštitu prirode Ministarstva kulture.

### 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/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 slobodan tijek 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 svojstvenima području na kojem se nalazi.

**Park-šuma** jest prirodna ili sadena 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 svojstvenih pojedinom području.

**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 vrtnoga i parkovnog oblikovanja) odnosno pojedinačno stablo ili skupina stabala koja ima estetsku, stilsku, umjetničku, kulturno-povijesnu, ekološku ili znanstvenu vrijednost.

## PROTECTED AREAS OF NATURE

### Sources and methods of data collection

Data on protected areas of nature have been taken over from the Directorate for Nature Protection of the Ministry of Culture.

### 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.

**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.



## 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 više se ne prikupljaju, a do 2011. prikupljali su se redovitim godišnjim izvještajima od poslovnih subjekata ili dijelova poslovnih subjekata koji su se bavili navedenim djelatnostima. Izvještaji se djelomice zasnivaju na evidenciji i dokumentaciji, a djelomice na procjeni.

### Obuhvat i usporedivost

Godišnjim izvještajima o javnom vodovodu, javnoj kanalizaciji te zaštiti od štetnog djelovanja voda i uređenju vodotoka i sustavima za navodnjavanje obuhvaćene su sve izvještajne jedinice prema Statističkome poslovnom registru. 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.

**Duljina glavnog dovoda** podrazumijeva duljinu cijevi za dovod vode od kaptaznog 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, duljinu cjevovoda između rezervoara na kojima nema priključaka (sustav s više rezervoara).

**Podzemne vode** jesu zalihe vode u podzemnim formacijama.

**Površinske vode** jesu sve protočne ili stajaće vode na površini Zemlje. Tu pripadaju izvori, rijeke (vodotoci), jezera, akumulacije itd. te umjetno stvoreni vodotoci radi navodnjavanja, stvaranja plovnih 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** jesu sve količine vode, i neposredno zahvaćene i osigurane kojima su se poslovni subjekti u tijeku izvještajne godine opskrbljivali, bez obzira na to jesu li te količine upotrijebljene za vlastite potrebe ili su ustupljene ili prodane drugim korisnicima.

## WATER

### Sources and methods of data collection

*Data on public water supply and public sewage system are collected through regular annual reports from municipal business entities and municipal services that manage the public water supply, that is, the public sewage system in the settlements observed. Data on the protection from harmful water effects and regulation of watercourses as well as those on irrigation systems are no longer collected. Until 2011, they were collected through regular annual reports of business entities or parts thereof engaged in the above mentioned activities. Reports are partially based on records and documentation and partially on estimates.*

### Coverage and comparability

*Annual reports on public water supply system and public sewage system as well as those on protection from harmful water effects and regulation of watercourses and irrigation systems comprise all reporting units in the Statistical Business Register. 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.

**Length of water mains** expresses the length of water supply pipes from catchment facilities to the reservoir, that is, 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 with 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.

**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 pročišćuju 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 postrojenjima) 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). Program praćenja kakvoće mora za kupanje usklađen je s nacionalnim (Uredbom o kakvoći mora za kupanje, NN, br. 73/08.) i međunarodnim propisima (Direktivom 76/160/EEZ o kakvoći vode za kupanje, smjernicama Mediteranskoga akcijskog plana i smjernicama Svjetske zdravstvene organizacije).

### 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 dulje.

**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.

**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 have been taken over from the Ministry of Environmental Protection, Physical Planning and Construction, Marine and Coastal Protection Section in Rijeka. The programme for monitoring the quality of bathing waters is harmonised with the national (the Ordinance on the Quality of Bathing Sea Waters, NN, No. 73/08) and international regulations (Council Directive 76/160/EEC concerning the quality of bathing waters).

### 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 coastal sea water quality** is implemented from 1 May till the end of the season. It is performed by legal person allotted by the county assembly.

**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.

**Regulation on the Coastal Sea Water Quality Standards** (NN, No. 33/96) regulates 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. Microbiological parameters are considered to be the most important indicators of the pollution of the sea with sanitary and faeces waste water.

**Sea water on a 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.

## 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 Statističkoga poslovnog registra koji su prema NKD-u 2007. razvrstani u jedno od područja djelatnosti, a imali su investicije u zaštitu okoliša.

## 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, Nos 103/03 and 75/09).

Reporting units include all business entities and parts thereof and tradesmen listed in the Statistical Business Register and classified according to the NKD 2007. into one of activity sections that have invested in the environmental protection.

## 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).

**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.

## 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 also purposed 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).

**Investments in integrated technologies** include the investments in 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 a part of the so-called integrated production process).

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.

**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 Jedinstvenoj europskoj statističkoj klasifikaciji djelatnosti povezanih sa zaštitom okoliša (the *Single European Statistical Classification of Environmental Protection Activities (CEPA)*) prihvaćenoj na Konferenciji europskih statističara u lipnju 1994. i revidiranoj u 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.

### 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.

**Inspeksijski 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.

**Internal current expenditures** are allocated for the 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 comprise revenues from providing environmental protection services and receipts from by-products, which are the result of environmental protection activities and have sales value (e.g. electricity as by-product in the process of landfills degasification or recycled wastes), and the value of the cost savings related to the internally used by-products that are the result of environmental protection activities.

## Environmental domains

Data on environmental expenditures are collected for different environmental domains according to the *Single European Statistical Classification of Environmental Protection Activities (CEPA)*, which was adopted on the Conference of the European Statisticians in 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 Directorate for Inspection Affairs of the Ministry of Environmental Protection, Physical Planning and Construction.

### 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.

**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 temelje se na godišnjim prijavama obveznika dostave podataka u bazu Registra onečišćavanja okoliša pri Agenciji za zaštitu okoliša te u slučaju da se primijeti njihova nepotpunost na dodatno prikupljenim podacima i procjenama.

Obveza vođenja podataka o otpadu propisana je Zakonom o otpadu (NN, br. 178/04., 111/06., 60/08. i 87/09.), Pravilnikom o gospodarenju otpadom (NN, br. 23/07. i 111/07.) te Pravilnikom o Registru onečišćavanja okoliša (NN, br. 35/08.).

Pravilnikom o Registru onečišćavanja okoliša određeni su obveznici dostave podataka, obrasci za dostavu podataka (Prijavni listovi), rokovi, količinski pragovi iznad kojih je obveznik dužan prijaviti podatke itd. Prijava podataka u Registar onečišćavanja okoliša elektronička je te se provodi unosom podataka putem dodijeljenoga korisničkog računa za aplikaciju dostupnu na internetskim stranicama Agencije za zaštitu okoliša ([www.azo.hr](http://www.azo.hr)).

Podatke o proizvodnom otpadu prijavile su putem obrazaca Prijavnih listova za proizvođača/posjednika proizvodnog otpada (PL-PPO) organizacijske jedinice na lokaciji koje proizvode i/ili prenose s lokacije više od ukupno 50 kg opasnog otpada i/ili više od ukupno 2 000 kg neopasnog otpada godišnje.

Podatke o komunalnom otpadu prijavile su putem obrazaca Prijavnih listova za skupljača/prijevoznika komunalnog otpada (PL-SKO) tvrtke/obrta koji rade na temelju dozvole za gospodarenje otpadom ili na temelju potvrde o upisu u Očevidnik prijevoznika Ministarstva zaštite okoliša i prirode. Dodatno su pribrojeni podaci o komunalnom otpadu iz uslužnih djelatnosti koji su prijavljeni putem obrazaca Prijavnih listova za skupljača/prijevoznika proizvodnoga otpada (PL-SPO), kao i procijenjena količina proizvedenoga komunalnog otpada za neobuhvaćeni dio stanovništva organiziranim skupljanjem komunalnog otpada.

Kod prijave podataka o otpadu koristi se Katalog otpada iz Uredbe o kategorijama, vrstama i klasifikaciji otpada s katalogom otpada i listom opasnog otpada (NN, br. 50/05. i 39/09.).

**Supervisor in charge** monitors the implementation of standards of quality of the constituent parts of the environment, the implementation of 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 waste are based on annual reports submitted by polluters who have the reporting obligation to the Environment Pollution Registry base of the Croatian Environment Agency and in case of observed incompleteness of additionally collected data and estimates.

The obligation to keep data on waste is prescribed by the Waste Act (NN, Nos 178/04, 111/06, 60/08 and 87/09), the Ordinance on Waste Management (NN, Nos 23/07 and 111/07) and the Ordinance on the Environment Pollution Registry (NN, No. 35/08).

The Ordinance on the Environmental Pollution Registry prescribes who are polluters who have the reporting obligation, forms on which data are submitted (Reporting sheets), deadlines, quantity thresholds for imposing the obligation to report data etc. The data reporting to the Environmental Pollution Registry is done electronically by entering the data through the assigned user account for the application available at the web site of the Croatian Environment Agency ([www.azo.hr](http://www.azo.hr)).

The data on industrial waste were reported on the Reporting Sheet for Producer/Holder of Industrial Waste (PL-PPO form) by organisation units whose annual production on the location or transfer from the location exceeds the total of 50 kg of hazardous waste and/or the total of 2 000 kg of non-hazardous waste.

The data on municipal waste were reported on the Reporting Sheet for Collectors/Transporters of Municipal Waste (PL-SKO form) by companies/crafts that operate on the basis of the waste management permits or the confirmation of registration in the Register of Transporters of the Ministry of Environmental Protection, Physical Planning and Construction. The data on municipal waste from service activities reported on the Reporting Sheet for Collectors/Transporters of Industrial Waste (PL-SPO form) were added later as well as the estimated quantities of the municipal waste from non-covered population produced by organised collection of municipal waste.

While reporting the data on waste, the Waste Catalogue as defined in the Regulation on Categories, Types and Classification of Waste With the Waste Catalogue and the List of Hazardous Waste (NN, Nos 50/05 and 39/09) was used.

Potpunost, dosljednost i vjerodostojnost prijavljenih podataka provjerava nadležno tijelo u županijama i Gradu Zagrebu u suradnji s nadležnom inspekcijom, a Agencija za zaštitu okoliša koordinira rad na osiguranju i kontroli kvalitete prijavljenih podataka.

## Definicije

**Otpad** je svaka tvar ili predmet određen kategorijama otpada propisanim provedbenim propisom Zakona o otpadu (NN, br. 178/04., 111/06., 60/08. i 87/09.), koje posjednik odbacuje, namjerava ili mora odbaciti.

**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.

**Opasni otpad** jest svaki otpad koji je po sastavu i svojstvima određen kao opasni otpad propisom iz članka 2. Zakona.

**Oporaba otpada** jest svaki postupak ponovne obrade otpada radi njegova korištenja za materijalne i energetske svrhe propisan propisom iz članka 104. stavka 1. točke 1. Zakona.

**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 koriste 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.

**Termička obrada** jest obrada otpada uporabom toplinske energije, spaljivanje i suspaljivanje propisana propisom iz članka 104. stavka 1. točke 5. Zakona.

**Zbrinjavanje otpada** jest svaki postupak obrade ili odlaganja otpada propisan propisom iz članka 104. stavka 1. točke 1. Zakona.

*The control of the completeness, consistency and credibility of reported data is done by a competent bodies in counties and the City of Zagreb in co-operation with the competent inspection, while the role of the Croatian Environment Agency is to co-ordinate the activities of the protection and quality control of the reported data.*

## Definitions

**Waste** means any substance or object determined by categories of waste by means of prescribed secondary legislation pursuant to the Waste Act (NN, Nos 178/04, 111/06, 60/08, 87/09), which the holder discards, intends to or must discard.

**Municipal waste** means waste from households as well as waste resulting from production activities and/or services when the waste is in its properties and composition similar to the waste from households.

**Non-hazardous waste** means waste that is according to its composition and properties defined as non-hazardous waste under the regulation referred to in Article 2 of the Waste Act.

**Hazardous waste** means any waste that is according to its composition and properties defined as hazardous waste under the regulation referred to in Article 2 of the Waste Act.

**Waste recovery** means the reprocessing of waste in order for it to be used for material and energy purposes as prescribed under the regulation referred to in Article 104, paragraph 1, item 1, of the Waste Act.

**Waste holder** means the producer of waste or the legal entity or natural person who is in possession of it.

**Industrial waste** means waste resulting from the production process in industries, crafts and other processes, and differs in its composition and properties from municipal waste. Leftovers from the production process when they are used in the production process of the same producer are not considered to be industrial waste.

**Waste producer** means any person whose activities produce waste (original producer) and/or person who, through prior treatment, mixing and other procedures, changes the composition or properties of waste.

**Thermal treatment** means treatment through use of thermal energy, incineration and co-incineration as prescribed in the regulation referred to in Article 104, paragraph 1, item 5, of the Waste Act.

**Waste disposal** means any treatment or landfilling procedure as prescribed under the regulation referred to in Article 104, paragraph 1, item 1, of the Waste Act.

## 25-1. EMISIJA ONEČIŠĆUJUĆIH TVARI KOJE PROUZROČUJU ACIDIFIKACIJU, EUTROFIKACIJU I FOTOKEMIJSKO ONEČIŠĆENJE<sup>1)</sup>

EMISSION OF POLLUTANTS CAUSING ACIDIFICATION, EUTROFICATION AND PHOTOCHEMICAL POLLUTION<sup>1)</sup>

	2010.					2011.				
	SO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NMVOC	CO	NH <sub>3</sub>	SO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NMVOC	CO	NH <sub>3</sub>
	<b>Emisija, t/god.</b> <i>Emission, t/year</i>									
<b>Ukupno</b> <i>Total</i>	41 452,9	70 515,5	76 318,3	265 552,3	37 497,8	38 791,5	66 344,5	73 073,0	288 936,0	36 812,0
Izgaranje u termoenergetskim objektima i postrojenjima za pretvorbu energije <i>Combustion in thermal power plants</i>	19 667,9	9 483,5	249,2	1 067,6	11,9	17 944,1	9 573,2	279,7	1 217,8	12,8
Izgaranje u neindustrijskim ložištima <i>Combustion in non-industrial combustion plants</i>	3 323,4	3 773,7	6 839,3	126 556,7	127,2	2 810,0	3 896,2	8 149,7	151 049,0	151,9
Izgaranje u industriji <i>Combustion in industry</i>	11 566,9	5 837,9	455,2	22 547,9	29,2	9 221,3	4 391,5	417,3	20 779,3	24,5
Proizvodni procesi <i>Production processes</i>	3 071,9	5 881,4	6 668,6	27 754,5	4 142,0	4 600,8	4 307,4	7 193,8	36 126,4	2 424,7
Pridobivanje i distribucija fosilnih goriva i geotermalne energije <i>Fossil fuel and geothermal energy supply and distribution</i>	0,0	0,0	6 166,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5 828,4	0,0	0,0
Upotreba otapala i ostalih proizvoda <i>Solvent and other products use</i>	0,0	0,0	41 366,4	0,0	0,0	0,0	0,0	37 735,8	1,4	0,0
Cestovni promet <i>Road transport</i>	1 966,3	26 280,7	10 904,1	61 436,2	596,9	2 234,2	24 980,4	9 848,6	54 323,6	569,7
Ostali pokretni izvori i strojevi <i>Other mobile sources and machinery</i>	1 855,9	18 539,7	3 617,4	26 188,1	2,5	1 980,5	18 367,2	3 566,7	25 437,2	2,5
Obrada i odlaganje otpada <i>Waste treatment and disposal</i>	0,7	9,4	52,2	1,4	3 148,4	0,6	8,2	53,1	1,3	3 124,8
Poljoprivreda <i>Agriculture</i>	0,0	709,3	0,0	0,0	29 439,6	0,0	820,3	0,0	0,0	30 501,1
Ostali izvori i ponori <i>Other sources and sinks</i>	38,9	194,4	583,2	5 832,0	38,9	65,5	327,7	983,1	9 831,0	65,5
	<b>Udio, %</b> <i>Share, %</i>									
<b>Ukupno</b> <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>	47,4	13,4	0,3	0,4	0,0	46,3	14,4	0,4	0,4	3,5E-02 <sup>2)</sup>
Izgaranje u neindustrijskim ložištima <i>Combustion in non-industrial combustion plants</i>	8,0	5,4	9,0	47,7	0,3	7,2	5,9	11,2	52,3	0,4
Izgaranje u industriji <i>Combustion in industry</i>	27,9	8,3	0,6	8,5	0,1	23,8	6,6	0,6	7,2	0,1
Proizvodni procesi <i>Production processes</i>	7,4	8,3	8,7	10,5	11,0	11,9	6,5	9,8	12,5	6,6
Pridobivanje i distribucija fosilnih goriva i geotermalne energije <i>Fossil fuel and geothermal energy supply and distribution</i>	0,0	0,0	8,1	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0
Upotreba otapala i ostalih proizvoda <i>Solvent and other products use</i>	0,0	0,0	54,2	0,0	0,0	0,0	6,2E-05 <sup>3)</sup>	51,6	4,9E-04 <sup>4)</sup>	0,0
Cestovni promet <i>Road transport</i>	4,7	37,3	14,3	23,1	1,6	5,8	37,7	13,5	18,8	1,5
Ostali pokretni izvori i strojevi <i>Other mobile sources and machinery</i>	4,5	26,3	4,7	9,9	0,0	5,1	27,7	4,9	8,8	6,8E-03 <sup>5)</sup>
Obrada i odlaganje otpada <i>Waste treatment and disposal</i>	0,0	0,0	0,1	0,0	8,4	1,6E-03 <sup>6)</sup>	1,2E-02 <sup>7)</sup>	0,1	0,0	8,5
Poljoprivreda <i>Agriculture</i>	0,0	1,0	0,0	0,0	78,5	0,0	1,2	0,0	0,0	82,9
Ostali izvori i ponori <i>Other sources and sinks</i>	0,1	0,3	0,8	2,2	0,1	0,2	0,5	1,3	3,4	0,2

1) Vidi Metodološka objašnjenja – Onečišćujuće tvari

2) 3,5E-02 ( $3,5 \times 10^{-2} = 0,035$ )

3) 6,2E-05 ( $6,2 \times 10^{-5} = 0,00062$ )

4) 4,9E-04 ( $4,9 \times 10^{-4} = 0,00049$ )

5) 6,8E-03 ( $6,8 \times 10^{-3} = 0,0068$ )

6) 1,6E-03 ( $1,6 \times 10^{-3} = 0,0016$ )

7) 1,2E-02 ( $1,2 \times 10^{-2} = 0,012$ )

1) See Notes on Methodology – Pollutants.

2) 3.5E-02 ( $3.5 \times 10^{-2} = 0.035$ )

3) 6.2E-05 ( $6.2 \times 10^{-5} = 0.00062$ )

4) 4.9E-04 ( $4.9 \times 10^{-4} = 0.00049$ )

5) 6.8E-03 ( $6.8 \times 10^{-3} = 0.0068$ )

6) 1.6E-03 ( $1.6 \times 10^{-3} = 0.0016$ )

7) 1.2E-02 ( $1.2 \times 10^{-2} = 0.012$ )

Izvor: Agencija za zaštitu okoliša

Source: Croatian Environment Agency

## 25-2. EMISIJA POSTOJANIH ORGANSKIH ONEČIŠĆAVALA<sup>1)</sup> EMISSION OF PERSISTENT ORGANIC POLLUTANTS<sup>1)</sup>

	2010.			2011.			
	DIOX g-I-TEQ/god. DIOX g-I-TEQ/year	PCB kg/god. PCB kg/year	PAHs kg/god. PAHs kg/year	DIOX g-I-TEQ/god. DIOX g-I-TEQ/year	PCB kg/god. PCB kg/year	PAHs kg/god. PAHs kg/year	
<b>Emisija</b> <i>Emission</i>							
Ukupno	93,6	442,6	9 299,5	117,1	447,4	11 201,2	<i>Total</i>
Izgaranje u termoenergetskim objektima i postrojenjima za pretvorbu energije	0,2	0,0	5,7	0,3	4,1	7,0	<i>Combustion in thermal power plants</i>
Izgaranje u neindustrijskim ložištima	92,7	0,0	9 114,1	111,5	1,0	10 968,8	<i>Combustion in non-industrial combustion plants</i>
Izgaranje u industriji	0,2	0,0	26,7	0,2	1,1	69,4	<i>Combustion in industry</i>
Proizvodni procesi	0,1	0,8	0,0	0,08	7,7E-01 <sup>2)</sup>	0,0	<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	441,8	0,0	1,5E-05 <sup>3)</sup>	4,4E+02 <sup>4)</sup>	1,3	<i>Solvent and other products use</i>
Cestovni promet	3,7E-01 <sup>5)</sup>	0,0	123,8	0,4	0	126,0	<i>Road transport</i>
Ostali pokretni izvori i strojevi	0,0	0,0	29,2	4,60	1,3E-02 <sup>6)</sup>	28,7	<i>Other mobile sources and machinery</i>
Obrada i odlaganje otpada	4,4E-02 <sup>7)</sup>	0,0	0,0	4,8E-02 <sup>8)</sup>	1,1E-03 <sup>9)</sup>	0,0	<i>Waste treatment and disposal</i>
Poljoprivreda	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	<i>Other sources and sinks</i>
<b>Udio, %</b> <i>Share, %</i>							
Ukupno	100,00	100,00	100,00	100,00	100,0	100,00	<i>Total</i>
Izgaranje u termoenergetskim objektima i postrojenjima a pretvorbu energije	0,2	0,0	0,1	0,3	0,9	0,1	<i>Combustion in thermal power plants</i>
Izgaranje u neindustrijskim ložištima	99,0	0,0	98,0	95,2	0,2	97,9	<i>Combustion in non-industrial combustion plants</i>
Izgaranje u industriji	0,2	0,0	0,3	0,2	0,3	0,6	<i>Combustion in industry</i>
Proizvodni procesi	0,1	0,0	0,0	0,1	0,2	0,0	<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	99,8	0,0	1,3E-05 <sup>10)</sup>	98,4	1,1E-02 <sup>11)</sup>	<i>Solvent and other products use</i>
Cestovni promet	0,4	0,0	1,3	0,3	0,0	1,1	<i>Road transport</i>
Ostali pokretni izvori i strojevi	0,0	0,0	0,3	3,9	0,0	2,6E-01 <sup>12)</sup>	<i>Other mobile sources and machinery</i>
Obrada i odlaganje otpada	0,0	0,0	0,0	4,1E-02 <sup>13)</sup>	0,0	0,0	<i>Waste treatment and disposal</i>
Poljoprivreda	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	<i>Other sources and sinks</i>

g-I-TEQ – međunarodni gram ekvivalent toksičnosti

g-I-TEQ – gram International Toxic Equivalent

- 1) Vidi Metodološka objašnjenja – Postojana organska onečišćavala
- 2) 7,7E-01 ( $7,7 \times 10^{-1} = 0,77$ )
- 3) 1,5E-05 ( $1,5 \times 10^{-5} = 0,0015$ )
- 4) 4,4E+02 ( $4,4 \times 10^2 = 440$ )
- 5) 3,7E-01 ( $3,7 \times 10^{-1} = 0,37$ )
- 6) 1,3E-02 ( $1,3 \times 10^{-2} = 0,013$ )
- 7) 4,4E-02 ( $4,4 \times 10^{-2} = 0,044$ )
- 8) 4,8E-02 ( $4,8 \times 10^{-2} = 0,048$ )
- 9) 1,1E-03 ( $1,1 \times 10^{-3} = 0,0011$ )
- 10) 1,3E-05 ( $1,3 \times 10^{-5} = 0,00013$ )
- 11) 1,1E-02 ( $1,1 \times 10^{-2} = 0,011$ )
- 12) 2,6E-01 ( $2,6 \times 10^{-1} = 0,26$ )
- 13) 4,1E-02 ( $4,1 \times 10^{-2} = 0,041$ )

- 1) See Notes on Methodology – Persistent organic pollutants.
- 2) 7.7E-01 ( $7.7 \times 10^{-1} = 0.77$ )
- 3) 1.5E-05 ( $1.5 \times 10^{-5} = 0.0015$ )
- 4) 4E+02 ( $4.4 \times 10^2 = 440$ )
- 5) 3.7E-01 ( $3.7 \times 10^{-1} = 0.37$ )
- 6) 1.3E-02 ( $1.3 \times 10^{-2} = 0.013$ )
- 7) 4.4E-02 ( $4.4 \times 10^{-2} = 0.044$ )
- 8) 4.8E-02 ( $4.8 \times 10^{-2} = 0.048$ )
- 9) 1.1E-03 ( $1.1 \times 10^{-3} = 0.0011$ )
- 10) 1.3E-05 ( $1.3 \times 10^{-5} = 0.00013$ )
- 11) 1.1E-02 ( $1.1 \times 10^{-2} = 0.011$ )
- 12) 2.6E-01 ( $2.6 \times 10^{-1} = 0.26$ )
- 13) 4.1E-02 ( $4.1 \times 10^{-2} = 0.041$ )

Izvor: Agencija za zaštitu okoliša  
Source: Croatian Environment Agency



## 25-3. EMISIJA TEŠKIH METALA<sup>1)</sup> EMISSION OF HEAVY METALS<sup>1)</sup>

	2010.										
	Pb	Hg	Cd	As	Cr	Cu	Ni	Se	Zn		
	<b>Emisija, t/god.</b> <i>Emission, t/year</i>										
Ukupno	28 242,5	750,2	584,7	978,4	1 754,7	10 456,0	15 506,7	1 415,0	9 983,2	<i>Total</i>	
Izgaranje u termoenergetskim objektima i postrojenjima za pretvorbu energije	380,6	186,3	50,4	246,2	454,3	317,9	5 205,5	38,7	1 462,5	<i>Combustion in thermal power plants</i>	
Izgaranje u neindustrijskim ložištima	132,0	165,5	140,4	34,8	62,1	140,1	810,0	3,9	2 159,6	<i>Combustion in non-industrial combustion plants</i>	
Izgaranje u industriji	370,1	290,8	264,3	265,8	621,7	282,7	8 503,7	14,9	699,2	<i>Combustion in industry</i>	
Proizvodni procesi	1 749,6	58,2	104,2	431,6	239,5	131,9	792,1	1 330,1	1 263,9	<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	44,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<i>Solvent and other products use</i>	
Cestovni promet	25 418,4	0,0	20,5	0,0	353,9	8 789,8	162,6	22,8	3 931,1	<i>Road transport</i>	
Ostali pokretni izvori i strojevi	172,0	0,0	4,7	0,0	23,3	793,7	32,7	4,7	466,9	<i>Other mobile sources and machinery</i>	
Obrada i odlaganje otpada	19,8	5,1	0,2	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	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	1,3	24,8	8,6	25,2	25,9	3,0	33,6	2,7	14,6	<i>Combustion in thermal power plants</i>	
Izgaranje u neindustrijskim ložištima	0,5	22,1	24,0	3,6	3,5	1,3	5,2	0,3	21,6	<i>Combustion in non-industrial combustion plants</i>	
Izgaranje u industriji	1,3	38,8	45,2	27,2	35,4	2,7	54,8	1,1	7,0	<i>Combustion in industry</i>	
Proizvodni procesi	6,2	7,8	17,8	44,1	13,6	1,3	5,1	94,0	12,7	<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	5,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<i>Solvent and other products use</i>	
Cestovni promet	90,0	0,0	3,5	0,0	20,2	84,1	1,0	1,6	39,4	<i>Road transport</i>	
Ostali pokretni izvori i strojevi	0,6	0,0	0,8	0,0	1,3	7,6	0,2	0,3	4,7	<i>Other mobile sources and machinery</i>	
Obrada i odlaganje otpada	0,1	0,7	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<i>Other sources and sinks</i>	

1) Vidi Metodološka objašnjenja – Teški metali.

1) See Notes on Methodology – Heavy metals.

## 25-3. EMISIJA TEŠKIH METALA<sup>1)</sup> EMISSION OF HEAVY METALS<sup>1)</sup>

(nastavak)  
(continued)

	2011.									
	Pb	Hg	Cd	As	Cr	Cu	Ni	Se	Zn	
	<b>Emisija, t/god.</b> <i>Emission, t/year</i>									
Ukupno	26 585,0	762,2	576,7	799,9	1 664,5	10 417,1	14 009,8	287,0	9 517,0	<i>Total</i>
Izgaranje u termoeenergetskim objektima i postrojenjima za pretvorbu energije	408,7	198,8	52,7	274,9	545,8	358,0	4 832,9	35,8	1 327,6	<i>Combustion in thermal power plants</i>
Izgaranje u neindustrijskim ložištima	140,7	197,5	163,4	52,4	115,5	163,1	971,7	12,0	2 592,9	<i>Combustion in non-industrial combustion plants</i>
Izgaranje u industriji	357,9	248,7	226,1	228,9	535,3	246,4	7 260,9	15,1	653,4	<i>Combustion in industry</i>
Proizvodni procesi	1 074,0	66,8	109,2	242,2	93,1	122,1	749,7	196,8	567,7	<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	44,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<i>Solvent and other products use</i>
Cestovni promet	24 411,3	0,0	20,4	0,0	351,5	8 733,3	161,8	22,7	3 908,3	<i>Road transport</i>
Ostali pokretni izvori i strojevi	171,4	1,1	4,7	1,4	23,4	794,2	32,7	4,7	467,2	<i>Other mobile sources and machinery</i>
Obrada i odlaganje otpada	20,9	5,3	0,2	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	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 termoeenergetskim objektima i postrojenjima za pretvorbu energije	1,5	26,1	9,1	34,4	32,8	3,4	34,5	12,5	13,9	<i>Combustion in thermal power plants</i>
Izgaranje u neindustrijskim ložištima	0,5	25,9	28,3	6,6	6,9	1,6	6,9	4,2	27,2	<i>Combustion in non-industrial combustion plants</i>
Izgaranje u industriji	1,3	32,6	39,2	28,6	32,2	2,4	51,8	5,3	6,9	<i>Combustion in industry</i>
Proizvodni procesi	4,0	8,8	18,9	30,3	5,6	1,2	5,4	68,6	6,0	<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	5,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<i>Solvent and other products use</i>
Cestovni promet	91,8	0,0	3,5	0,0	21,1	83,8	1,2	7,9	41,1	<i>Road transport</i>
Ostali pokretni izvori i strojevi	0,6	0,1	0,8	0,2	1,4	7,6	0,2	1,6	4,9	<i>Other mobile sources and machinery</i>
Obrada i odlaganje otpada	0,1	0,7	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	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<sup>1)</sup> EMISSION OF PARTICULATES<sup>1)</sup>

	2010.			2011.			
	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	28 812,1	10 204,0	13 785,6	28 369,1	9 783,1	15 152,0	<i>Total</i>
Izgaranje u termoenergetskim objektima i postrojenjima za pretvorbu energije	953,9	329,0	548,1	730,6	260,1	426,1	<i>Combustion in thermal power plants</i>
Izgaranje u neindustrijskim ložištima	4 317,1	3 771,9	4 006,2	5 142,3	4 521,2	4 796,4	<i>Combustion in non-industrial combustion plants</i>
Izgaranje u industriji	2 345,0	1 431,5	1 782,5	1 929,7	1 193,1	1 475,8	<i>Combustion in industry</i>
Proizvodni procesi	17 040,7	1 760,7	3 473,9	15 903,4	964,1	4 532,1	<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	95,8	52,5	78,4	<i>Solvent and other products use</i>
Cestovni promet	1 999,2	1 933,9	2 284,6	2 408,6	1 829,8	2 176,7	<i>Road transport</i>
Ostali pokretni izvori i strojevi	1 284,6	802,4	818,8	1 296,6	788,2	804,4	<i>Other mobile sources and machinery</i>
Obrada i odlaganje otpada	0,1	0,0	0,0	1,3	1,2	1,2	<i>Waste treatment and disposal</i>
Poljoprivreda	871,4	174,6	871,4	860,9	173,0	860,9	<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	3,3	3,2	4,0	2,6	2,7	2,8	<i>Combustion in thermal power plants</i>
Izgaranje u neindustrijskim ložištima	15,0	37,0	29,1	18,1	46,2	31,7	<i>Combustion in non-industrial combustion plants</i>
Izgaranje u industriji	8,1	14,0	12,9	6,8	12,2	9,7	<i>Combustion in industry</i>
Proizvodni procesi	59,1	17,3	25,2	56,1	9,9	29,9	<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	0,3	0,5	0,5	<i>Solvent and other products use</i>
Cestovni promet	6,9	19,0	16,6	8,5	18,7	14,4	<i>Road transport</i>
Ostali pokretni izvori i strojevi	4,5	7,9	5,9	4,6	8,1	5,3	<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	3,0	1,7	6,3	3,0	1,8	5,7	<i>Agriculture</i>

1) Vidi Metodološka objašnjenja – Emisija čestica.

1) See Notes on Methodology – Emission of particulates.

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)

tona  
Tonnes

Tvar	Izvoz Export					Uvoz Import					Substance
	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
Aneks A, Grupa I											<i>Annex A, Group I</i>
CFC-11 Monofluortriklorometan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<i>Monofluortrichloromethane</i>
CFC-12 Difluordiklorometan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<i>Difluordichloromethane</i>
CFC-113 Trifluortrikloretan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<i>Trifluortrichlorethane</i>
CFC-114 Diklortetrafluoretan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<i>Dichlorotetrafluoroethane</i>
CFC-115 Klorpentafluoretan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<i>Chlorpentafluoroethane</i>
Aneks A, Grupa II											<i>Annex A, Group II</i>
Halon 1211 Difluorklorbrometan	-	-	-	2,5	-	-	-	-	-	-	<i>Difluorchlorbromethane</i>
Halon 1301 Difluorklorbrometan	-	-	-	7,6	-	-	-	-	-	-	<i>Trifluorbromethane</i>
Halon 2402 Dibromtetrafluoretan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<i>Dibromtetrafluoroethane</i>
Aneks B, Grupa II											<i>Annex B, Group II</i>
Ugljikov tetraklorid	0,29	-	-	-	-	0,48	0,40	0,12	0,59	0,029	<i>Carbontetrachloride</i>
Aneks B, Grupa III											<i>Annex B, Group III</i>
Metilkloroform	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<i>Methylchloroform</i>
Aneks C, Grupa I											<i>Annex C, Group I</i>
HCFC-22 Difluoromonoklorometan	73,03	79,32	105,33	113,58	77,06	150,74	165,28	161,74	187,38	141,49	<i>Difluoromonochloromethane</i>
HCFC-141b Diklorofluorometan	29,00	2,00	-	-	-	57,00	-	-	0,50	-	<i>Dichlorfluoromethane</i>
HCFC-142b Difluorkloretan	-	1,53	3,23	3,6	1,62	2,23	2,34	5,07	4,39	2,87	<i>Difluorchlorethane</i>
HCFC-123 Diklorotrifluoretan	-	-	-	-	-	-	-	0,61	-	-	<i>Dichlortrifluoroethane</i>
Aneks E, Grupa I											<i>Annex E, Group I</i>
Metilbromid	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<i>Methylbromide</i>

Izvor: Ministarstvo zaštite okoliša i prirode

Source: Ministry of Environmental and Nature Protection

**25-6. BROJ SVOJTI U REPUBLICI HRVATSKOJ KOJIMA JE PROCIJENJENA UGROŽENOST U 2012.**  
*NUMBER OF TAXA IN REPUBLIC OF CROATIA FOR WHICH ENDANGERMENT HAS BEEN ASSESSED, 2012*

Skupina <i>Group</i>	IUCN-ova kategorija ugroženosti <sup>1)</sup> <i>IUCN category<sup>1)</sup></i>								
	Ukupno <i>Total</i>	EX	RE	CR	EN	VU	NT	LC	DD
Ukupno <i>Total</i>	2 685	1	40	317	332	483	417	482	613
Vaskularna flora <i>Vascular flora</i>	760	1	10	90	62	71	186	0	340
Morske alge i cvjetnice <i>Sea Algae and seagrasses</i>	82	0	0	2	0	6	3	49	22
Gljive <i>Fungus</i>	314	0	0	55	77	119	0	0	63
Lišajevi <i>Lichens</i>	56	0	0	3	11	32	8	2	0
Sisavci <i>Mammals</i>	42	0	5	0	4	3	21	1	8
Ptice – gnijezdeće populacije <i>Birds – breeding populations</i>	235	0	10	18	23	15	25	144	0
Ptice – preletačke populacije <i>Birds – passage populations</i>	39	0	1	3	2	3	7	18	5
Ptice – zimujuće populacije <i>Birds – wintering populations</i>	28	0	1	3	3	2	4	14	1
Gmazovi <i>Reptiles</i>	41*	0	0	0*	5*	2*	12*	21*	1*
Vodozemci <i>Amphibians</i>	21*	0	0	0*	3*	0*	3	13*	2*
Slatkovodne ribe <i>Freshwater fishes</i>	91	0	6	15	20	29	11	2	8
Morske ribe <i>Marine fishes</i>	123	0	3	5	8	11	28	36	32
Danji leptiri <i>Butterflies</i>	38	0	0	5	2	4	10	0	17
Vretenca <i>Dragonflies</i>	36	0	2	6	5	5	12	0	6
Trčci <i>Ground beetles</i>	395	0	0	38	35	63	76	143	40
Obalčari <i>Stoneflies</i>	82	0	2	1	3	11	4	26	35
Koralji <i>Corals</i>	116	0	0	8	20	37	7	13	31
Špiljska fauna <i>Cave fauna</i>	186	0	0	65	49	70	0	0	2

1) Vidi Metodološka objašnjenja – IUCN-ova kategorija ugroženosti.

1) See Notes on Methodology – IUCN category.

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-ova kategorija ugroženosti <sup>1)</sup> IUCN category <sup>1)</sup>									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	0	340	760	5 636
Morske alge i cvjetnice <i>Sea Algae and seagrasses</i>	0	0	2	0	6	3	49	22	82	632
Glijive <i>Fungus</i>	0	0	55	77	119	0	0	63	314	4 500
Lišajevi <i>Lichens</i>	0	0	3	11	32	8	2	0	56	1 019
Sisavci <i>Mammals</i>	0	5	0	4	3	21	1	8	42	101
Ptice – gnijezdeće populacije <i>Birds – breeding populations</i>	0	10	18	23	15	25	144	0	235	246
Ptice – preletačke populacije <i>Birds – passage populations</i>	0	1	3	2	3	7	18	5	39	205
Ptice – zimujuće populacije <i>Birds – wintering populations</i>	0	1	3	3	2	4	14	1	28	137
Gmazovi <i>Reptiles</i>	0	0	0	5	2	12	21	1	41	41
Vodozemci <i>Amphibians</i>	0	0	0	3	0	3	13	2	21	21
Slatkovodne ribe <i>Freshwater fishes</i>	0	6	15	20	29	11	2	8	91	152
Morske ribe <i>Marine fishes</i>	0	3	5	8	11	28	36	32	123	449
Danji leptiri <i>Butterflies</i>	0	0	5	2	4	10	0	17	38	197
Vretenca <i>Dragonflies</i>	0	2	6	5	5	12	0	6	36	70
Koralji <i>Corals</i>	0	0	8	20	37	7	13	31	116	116
Trčci <i>Ground beetles</i>	0	0	38	35	63	76	143	40	395	820
Obalčari <i>Stoneflies</i>	0	2	1	3	11	4	26	35	82	84
Špiljska fauna <i>Cave fauna</i>	0	0	65	49	70	0	0	2	186	Oko 700

1) Vidi Metodološka objašnjenja – IUCN-ova kategorija ugroženosti.

1) See Notes on Methodology – IUCN category.

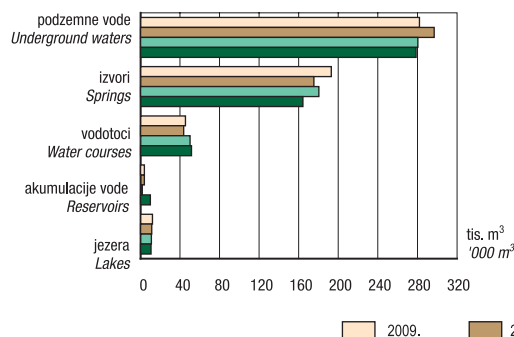
Izvor: Državni zavod za zaštitu prirode  
Source: State Institute for Nature Protection

## 25-8. ZAŠTIĆENA PODRUČJA PRIRODE U 2013. PROTECTED AREAS OF NATURE, 2013

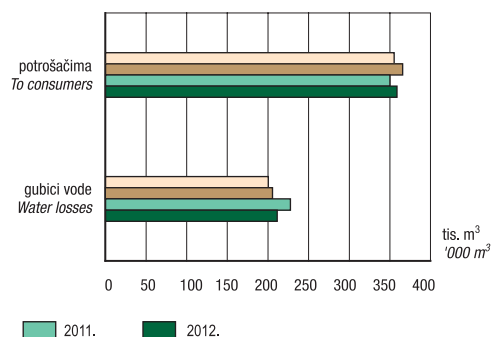
Kategorija zaštite	Broj Number	Površina, km <sup>2</sup> Area, km <sup>2</sup>			Category of protection
		ukupno Total	kopno Mainland	more Sea	
Ukupno	431	7 183,46	6 570,85	612,61	Total
Nacionalni park	8	954,72	735,67	219,05	National park
Park prirode	11	4 196,22	4 008,33	187,88	Nature park
Strogi rezervat	2	23,95	23,95	-	Strict nature reserve
Posebni rezervat	80	441,05	320,98	120,07	Special reserve
Regionalni park	2	1 027,92	1 027,92	-	Regional park
Park-šuma	32	32,68	32,68	-	Forest park
Značajni krajobraz	84	1 078,22	988,33	89,88	Important landscape
Spomenik prirode	85	2,07	2,07	-	Natural monument
Spomenik parkovne arhitekture	127	9,38	9,38	-	Horticultural monument

Izvor: Ministarstvo zaštite okoliša i prirode  
Source: Ministry of Environmental and Nature Protection

**G 25-1. ZAHVAĆENE KOLIČINE VODE PO IZVORIŠTIMA  
ZA JAVNI VODOVOD OD 2009. DO 2012.**  
VOLUME OF WATER ABSTRACTED FROM DIFFERENT SOURCES  
FOR PUBLIC WATER SUPPLY SYSTEM, 2009 – 2012



**G 25-2. ISPORUČENE VODE IZ JAVNOG VODOVODA OD 2009. DO 2012.**  
VOLUME OF WATER DELIVERED FROM PUBLIC WATER  
SUPPLY SYSTEM, 2009 – 2012



## 25-9. JAVNI VODOVOD PUBLIC WATER SUPPLY SYSTEM

tis. m<sup>3</sup>  
'000 m<sup>3</sup>

	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.
<b>Po izvorištima</b> <i>By water sources</i>										
<b>Ukupno</b> <i>Total</i>	531 825	513 352	511 058	518 992	525 868	527 594	555 072	570 942	576 985	569 436
Podzemne vode <i>Underground waters</i>	267 753	259 077	254 107	265 486	267 669	265 981	281 858	296 784	280 290	278 593
Izvori <i>Springs</i>	180 678	168 427	160 524	156 304	161 573	165 896	192 749	175 195	180 344	164 111
Vodotoci <i>Water courses</i>	34 300	36 963	43 236	44 178	42 871	48 617	45 246	43 699	49 893	51 625
Akumulacije <i>Reservoirs</i>	4 326	6 797	7 975	8 351	9 374	5 242	2 024	1 934	849	7 871
Jezera <i>Lakes</i>	9 667	8 792	9 576	9 131	10 043	15 983	11 897	11 402	10 947	10 754
Preuzete količine vode iz drugih vodovodnih sustava <i>Volume of water taken from other water supply systems</i>	35 101	33 296	35 640	35 542	34 338	25 875	21 298	41 928	54 662	56 482
<b>Zahvaćene vode</b> <i>Volume of water taken</i>										
<b>Ukupno</b> <i>Total</i>	531 825	513 352	511 058	518 992	525 868	501 719	533 774	529 014	522 323	512 954
Crmomorski slijev <i>Black Sea watershed</i>	296 549	281 564*	285 681	294 681	295 574	280 700	290 182	298 319	292 134	285 825
Dunav <i>Danube</i>	12 826	14 094	14 763	14 760	14 587	14 014	10 651	14 851	6 978	6 723
Drava <i>Drava</i>	47 323	44 515	45 214	44 488	43 953	40 024	44 467	42 189	41 760	41 479
Mura <i>Mura</i>	8 963	8 435	7 951	7 577	7 397	7 166	6 977	6 990	7 043	6 548

## 25-9. JAVNI VODOVOD PUBLIC WATER SUPPLY SYSTEM

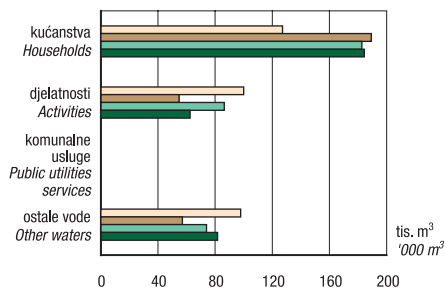
(nastavak)  
(continued)

tis. m<sup>3</sup>  
'000 m<sup>3</sup>

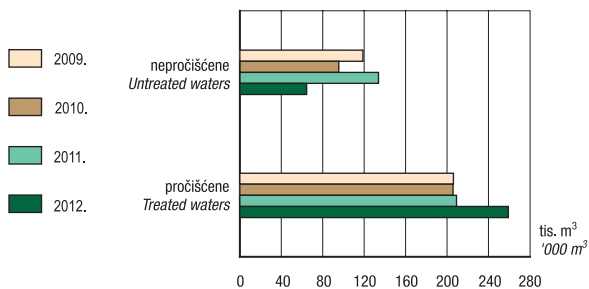
	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.
Sava <i>Sava</i>	197 422	189 141	185 557	195 708	197 654	188 894	192 345	198 227	202 607	197 838
Kupa <i>Kupa</i>	23 875	20 020	24 021	23 582	23 013	22 297	26 474	25 501	19 799	19 563
Una <i>Una</i>	1 943	969	1 226	1 156	1 190	1 200	1 619	1 681	1 542	1 649
Lonja <i>Lonja</i>	1 894	2 288	4 670	5 333	5 679	4 835	4 878	6 104	3 980	3 846
Bosut <i>Bosut</i>	2 303	2 102	2 279	2 077	2 101	2 270	2 771	2 776	8 425	8 179
Jadranski slijev <i>Adriatic watershed</i>	235 276*	231 788*	225 377	224 311	230 294	221 019	243 592	230 695	230 189	227 129
Mirna <i>Mirna</i>	21 261	22 461	20 815	20 804	22 195	21 289	21 737	15 681	16 031	15 213
Krka <i>Krka</i>	5 615	5 463	5 291	6 538	5 771	5 701	6 222	5 732	21 111	21 340
Cetina <i>Cetina</i>	13 471	13 058	12 242	12 240	12 058	14 227	14 493	13 870	17 591	18 735
Neretva <i>Neretva</i>	9 616	8 467	8 638	8 551	9 426	9 053	9 163	9 224	11 031	11 461
Ostali vodotoci <i>Other water courses</i>	170 991	167 642	164 673	160 617	72 009	69 022	77 837	73 779	28 322	26 535
Priobalni pojas <i>Coastal area</i>	-	-	-	-	92 392	92 367	97 853	96 860	125 673	123 773
Otoci <i>Islands</i>	14 322	14 697	13 718	15 561	16 443	9 360	16 287	15 549	10 430	10 072
<b>Isporučene vode</b> <i>Volume of water delivered</i>										
Ukupno <i>Total</i>	326 642	311 616	305 819	318 180	323 453	354 434	355 016*	365 281	349 692	358 311
Kućanstvima <i>Households</i>	188 379	182 664	181 353	182 275	188 393	183 469	183 469*	189 332	182 646	184 408
Djelatnostima <i>Activities</i>	101 870	95 042	89 472	87 951	81 192	107 421	119 389*	118 907	107 762	97 984
Distribuirana nenaplaćena voda <i>Distributed uncharged water</i>	-	-	-	-	-	18 432	20 557	22 323	26 347	19 437
Drugim vodovodnim sustavima <i>Other water supply systems</i>	36 393	33 910	34 994	47 954	53 868	45 112	31 601	34 719	32 937	56 482
Gubici vode <i>Water losses</i>	205 183	201 736	205 239	200 812	202 415	173 160	200 056	205 661	227 293	211 125
<b>Vodovodna mreža</b> <i>Water supply network</i>										
Duljina glavnog dovoda, km <i>Length of water mains, km</i>	7 335	7 335	6 134	6 433	6 719	6 942	7 087	7 414	7 885	8 071
Duljina razvodne mreže, km <i>Length of distribution network, km</i>	24 792	24 792	25 512	25 985	26 869	27 764	28 832	35 919	36 130	36 292
Vodovodni priključci <i>Connecting pipes</i>	951 761	988 327	1 015 144	1 033 392	1 055 724	1 117 024	1 146 088	1 200 752	1 217 490	1 245 139



**G 25-3. OTPADNE VODE IZ JAVNE KANALIZACIJE OD 2009. DO 2012.**  
WASTE WATER FROM PUBLIC SEWAGE SYSTEM, 2009 – 2012



**G 25-4. PROČIŠĆENE I NEPROČIŠĆENE OTPADNE VODE IZ JAVNE KANALIZACIJE OD 2009. DO 2012.**  
TREATED AND UNTREATED WASTE WATER FROM PUBLIC SEWAGE SYSTEM, 2009 – 2012



## 25-10. JAVNA KANALIZACIJA PUBLIC SEWAGE SYSTEM

	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.
<b>Otpadne vode, tis. m³</b> Waste water, '000 m³										
<b>Ukupno</b> <i>Total</i>	255 743	250 658	213 691	214 268	211 346	322 718	324 781	301 030	342 800	328 553
Kućanstva <i>Households</i>	134 772	133 558	126 316	131 938	131 939	128 403	127 033	189 332	182 646	184 408
Djelatnosti <i>Activities</i>	116 787	114 104	85 281	79 743	76 726	100 803	99 883	54 656	86 335	62 477
Komunalne usluge <i>Public utilities services</i>	4 184	2 996	2 094	2 587	2 681	-	-	-	-	-
Ostale vode <i>Other waters</i>	-	-	-	-	-	93 512	97 865	57 042	73 819	81 668
<b>Ispuštanje otpadnih voda iz sustava javne kanalizacije, tis. m³</b> Discharge of waste water from public sewage system, '000 m³										
<b>Ukupno</b> <i>Total</i>	255 743	250 658	213 691	214 268	211 346	322 718	324 781	301 030	342 800	328 553
<b>Nepročišćene</b> <i>Unpurified water</i>	171 460	90 381	81 411	73 362	71 118	130 685	118 739	95 321	133 650	69 418
<b>Crnomorski slijev</b> <i>Black Sea watershed</i>	126 564	44 735	43 965	43 325	42 336	88 432	88 106	61 679	118 689	54 029
Dunav <i>Danube</i>	1 002	825	890	910	957	976	1 034	1 814	1 828	1 271
Drava <i>Drava</i>	18 395	17 318	18 867	19 214	17 485	19 986	20 619	12 113	17 387	12 829
Mura <i>Mura</i>	502	477	446	267	316	369	340	347	592	516
Sava <i>Sava</i>	95 029	14 794	15 939	14 606	15 067	56 767	55 336	35 622	89 328	32 136
Kupa <i>Kupa</i>	5 682	5 322	5 047	5 239	5 267	5 628	5 651	6 607	5 095	3 310
Una <i>Una</i>	8	18	15	18	18	16	25	49	49	23
Lonja <i>Lonja</i>	2 857	2 752	1 738	2 099	1 935	2 840	3 251	2 448	2 510	2 044
Bosut <i>Bosut</i>	3 089	3 229	1 023	972	1 291	1 850	1 850	2 679	1 900	1 900

## 25-10. JAVNA KANALIZACIJA PUBLIC SEWAGE SYSTEM

(nastavak)  
(continued)

	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.
Jadranski slijev <i>Adriatic watershed</i>	44 896	45 646	37 446	30 037	28 782	42 253	30 633	33 642	14 961	15 389
Mirna <i>Mirna</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Krka <i>Krka</i>	4 356	3 867	3 963	3 918	3 787	3 307	643	698	707	685
Cetina <i>Cetina</i>	4 008	4 129	3 673	3 755	3 187	2 679	2 564	2 569	1 568	1 420
Neretva <i>Neretva</i>	841	1 213	1 595	1 470	1 618	1 558	1 606	1 615	1 646	1 771
Ostali vodotoci <i>Other water courses</i>	33 340	33 907	25 351	17 708	17 282	31 632	24 501	27 529	9 719	9 554
Otoci <i>Islands</i>	2 351	2 530	2 864	3 186	2 908	3 077	1 319	1 231	1 321	1 959
Pročišćene <i>Purified water</i>	84 283	160 277	132 280	140 906	140 228	192 033	206 042	205 709	209 150	259 135
Crnomorski slijev <i>Black Sea watershed</i>	45 949	124 058	91 492	90 210	88 510	153 483	157 037	156 629	154 048	207 481
Dunav <i>Danube</i>	228	792	729	549	554	942	942	1 300	885	761
Drava <i>Drava</i>	11 935	15 606	11 071	9 332	8 891	13 750	14 426	15 839	15 150	13 053
Mura <i>Mura</i>	1 483	1 381	1 348	1 717	1 869	1 840	2 105	2 105	1 882	1 852
Sava <i>Sava</i>	6 216	80 189	74 397	74 716	73 071	108 599	110 619	123 926	124 228	178 457
Kupa <i>Kupa</i>	107	97	95	124	147	155	173	173	389	5 980
Lonja <i>Lonja</i>	25 980	25 993	2 453	2 352	2 513	26 668	27 239	7 387	6 451	4 016
Bosut <i>Bosut</i>	-	-	1 399	1 420	1 465	1 529	1 533	5 899	5 063	3 362
Jadranski slijev <i>Adriatic watershed</i>	38 334	36 219	40 788	50 696	51 718	38 550	49 005	49 080	55 102	51 654
Mirna <i>Mirna</i>	198	198	185	204	217	204	237	237	237	226
Krka <i>Krka</i>	-	-	-	-	-	15	3 487	3 488	3 457	3 413
Neretva <i>Neretva</i>	88	75	75	75	75	174	91	132	132	145
Cetina <i>Cetina</i>	-	-	611	495	495	1 760	1 866	1 866	2 115	2 175
Ostali vodotoci <i>Other water courses</i>	35 833	33 563	37 706	47 589	48 207	32 251	38 012	37 395	43 848	40 827
Otoci <i>Islands</i>	2 215	2 383	2 211	2 333	2 724	4 146	5 312	5 962	5 313	4 868

## 25-10. JAVNA KANALIZACIJA PUBLIC SEWAGE SYSTEM

(nastavak)  
(continued)

	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.
<b>Pročišćene otpadne vode, tis. m<sup>3</sup></b> <i>Purified waste water, '000 m<sup>3</sup></i>										
<b>Ukupno</b> <i>Total</i>	84 283	160 277	132 280	140 906	140 228	192 033	206 042	205 709	209 150	259 135
Mehanički <i>Mechanically</i>	74 734	150 846	115 194	125 082	57 565	52 792 <sup>1)</sup>	58 148 <sup>1)</sup>	51 543 <sup>1)</sup>	50 910 <sup>1)</sup>	118 598 <sup>1)</sup>
Bioološki <i>Biologically</i>	1 983	1 522	1 568	1 231	1 650	136 414 <sup>2)</sup>	145 067 <sup>2)</sup>	150 982 <sup>2)</sup>	155 705 <sup>2)</sup>	132 800 <sup>2)</sup>
Kombinirano <i>Combined</i>	7 566	7 909	15 518	14 593	81 013	2 827 <sup>3)</sup>	2 827 <sup>3)</sup>	3 184 <sup>3)</sup>	2 535 <sup>3)</sup>	7 737 <sup>3)</sup>
<b>Kanalizacijska mreža</b> <i>Sewage network</i>										
Crpna postrojenja <i>Number of pumping plants</i>	361	390	447	445	496	596	648	690	751	825
Ukupna duljina zatvorene kanalizacijske mreže, km <i>Total length of sewage network, km</i>	5 795	5 996	6 280	6 915	7 299	7 674	8 144	8 211	8 557	8 769
Duljina glavnoga kolektora, km <i>Length of main sewer, km</i>	1 206	1 314	1 257	1 293	1 374	1 428	1 476	1 594	1 672	1 770
Broj kanalizacijskih priključaka <i>Number of connecting pipes</i>	341 722	358 719	381 007	391 844	400 994	413 792	435 607	464 202	478 596	490 385
Broj uličnih slivnika <i>Number of street drains</i>	150 802	155 697	161 523	163 368	168 496	171 382	178 143	179 758	190 008	192 007

- 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.

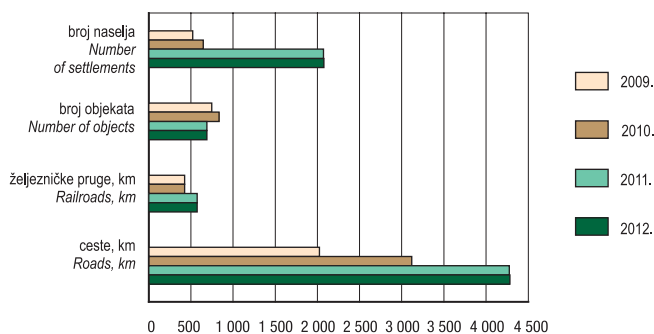
## 25-11. OBRANA OD POPLAVA VANJSKIM VODAMA PROTECTION FROM FLOODS CAUSED BY EXTERNAL WATER

	Nasipi <i>Embankments</i>		Branjeno <i>Protected</i>					
	ukupno, km <i>Total, km</i>	od toga glavna linija, km <i>Of which main line, km</i>	površina, ha <i>Area, hectares</i>		broj naselja <i>Number of settlements</i>	broj objekata <i>Number of buildings</i>	željezničke pruge, km <i>Railroads, km</i>	ceste, km <i>Roads, km</i>
			ukupno <i>Total</i>	obrađiva <i>Cultivated</i>				
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
2010. <sup>1)</sup>	3 270	2 279	1 380 763	1 000 483	644	832	423	3 116
2011. <sup>2)</sup>	2 798	2 342	605 818	411 956	2 073	688	573	4 275
2012. <sup>2)</sup>	2 834	2 372	605 968	413 602	2 077	690	573	4 282

- 1) Godina posljednjeg prikupljanja podataka  
2) Izvor podataka: Hrvatske vode

- 1) The last year of collecting data.  
2) Data source: Hrvatske vode

**G 25-5. OBJEKTI POPLAVLJENI VANJSKIM VODAMA OD 2009. DO 2012.**  
**OBJECTS FLOODED BY EXTERNAL WATERS, 2009 – 2012**



## 25-12. KORIŠTENJE VODE ZA NAVODNJAVANJE

### WATER USED FOR IRRIGATION

	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010. <sup>1)</sup>	
<b>Korištenje vode za navodnjavanje, tis. m<sup>3</sup></b> <i>Water used for irrigation, '000 m<sup>3</sup></i>										
Ukupno	5 873	5 662	7 253	6 086	5 348	3 198	6 329	10 601	8 648	<i>Total</i>
Podzemne vode	14	40	2	115	1 407	342	266	1 328	372	<i>Underground waters</i>
Vodotok	5 469	5 346	6 984	5 613	2 830	2 678	4 928	6 983	5 876	<i>Water courses</i>
Jezera	-	94	-	18	-	-	-	10	10	<i>Lakes</i>
Akumulacije	-	-	-	72	950	120	-	2 042	2 164	<i>Reservoirs</i>
Ostalo	390	182	267	268	161	58	1 135	238	226	<i>Other</i>
<b>Navodnjavane površine, ha</b> <i>Irrigated areas, hectares</i>										
Navodnjavana površina	5 210*	11 175	11 697	15 824	4 056	2 468	3 613	5 219	3 627	<i>Irrigation area</i>
Površinski	4 936	10 801	11 596	15 277	3 408	1 302	2 309	3 091	1 836	<i>On surface</i>
Orošavanjem	255	355	74	488	570	1 097	1 258	1 976	1 674	<i>By sprinkling</i>
Kapanjem	19	19	27	59	78	69	46	152	117	<i>Drop by drop</i>
Oranice i vrtovi	1 744	10 327	10 849	14 951	3 706	2 126	3 282	4 322	2 805	<i>Arable land and gardens</i>
Ostalo	3 466*	848	848	873	350	342	331	897	822	<i>Other</i>
<b>Objekti i uređaji za navodnjavanje</b> <i>Objects and equipment for irrigation</i>										
Crpne stanice, broj	10	11	13	13	13	7	5	14	13	<i>Pumping plants, number</i>
Agregati za orošavanje	16	17	5	28	20	28	27	50	52	<i>Sprinkling generating units</i>
Ukupan kapacitet, l/s	510	542	155	977	470	658	754	2 328	2 419	<i>Capacity (l/h), total</i>
Kanali ukupno, km	89	211	206	109	190	179	167	304	294	<i>Canals (km), total</i>
Cjevovodi ukupno, km	140	339	322	243	252	152	9 831	19 984	18 240	<i>Pipelines (km), total</i>

1) Godina posljednjeg prikupljanja podataka

1) The last year of collecting data.

## 25-13. INVESTICIJE ZA ZAŠTITU OKOLIŠA U 2011. INVESTMENTS IN ENVIRONMENTAL PROTECTION, 2011

tis. kuna  
Thousand kuna

	Ukupno Total	Zaštita zraka i klime <i>Protection of ambient air and climate</i>	Gospodarenje otpadnim vodama <i>Wastewater management</i>	Gospodarenje otpadom <i>Waste management</i>	Zaštita i sanacija tla, podzemnih i površinskih voda <i>Protection and remediation of soil, ground waters and surface waters</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 environmental protection activities</i>
Ukupno Total	2 829 231	193 218	1 034 908	861 633	237 341	43 541	45 791	42 760	370 039
Investicije na kraju proizvodnog procesa <i>End-of-pipe investments</i>	1 940 720	59 602	576 887	798 565	168 276	1 734	5 464	795	329 397
Iz vlastitih financijskih sredstava <i>From own financial assets</i>	1 424 218	57 135	165 842	751 089	114 998	1 734	3 728	295	329 397
Iz udruženih sredstava <i>From joint assets</i>	73 463	13	72 653	640	157	-	-	-	-
Iskorišteni financijski krediti <i>From financial credits</i>	80 362	1 324	47 638	7 893	22 049	-	958	500	-
Iz sredstava fondova i proračuna <i>From assets of funds and budget</i>	220 778	1 130	149 197	38 606	31 067	-	778	-	-
Iz ostalih izvora <i>From other sources</i>	141 899	-	141 557	337	5	-	-	-	-
Investicije u integrirane tehnologije <i>Investments in integrated technologies</i>	888 511	133 616	458 021	63 068	69 065	41 807	40 327	41 965	40 642
Iz vlastitih financijskih sredstava <i>From own financial assets</i>	383 456	74 524	268 924	13 228	21 813	830	889	2 568	680
Iz udruženih sredstava <i>From joint assets</i>	74 475	-	72 261	2 214	-	-	-	-	-
Iskorišteni financijski krediti <i>From financial credits</i>	392 857	54 129	85 630	46 197	47 242	40 977	39 397	39 397	39 888
Iz sredstava fondova i proračuna <i>From assets of funds and budget</i>	37 323	4 963	30 996	1 239	10	-	41	-	74
Iz ostalih izvora <i>From other sources</i>	400	-	210	190	-	-	-	-	-

## 25-14. TEKUĆI IZDACI ZA ZAŠTITU OKOLIŠA U 2011. CURRENT EXPENDITURES FOR ENVIRONMENTAL PROTECTION, 2011

tis. kuna  
Thousand kuna

	Ukupno Total	Zaštita zraka i klime <i>Protection of ambient air and climate</i>	Gospodarenje otpadnim vodama <i>Wastewater management</i>	Gospodarenje otpadom Waste management	Zaštita i sanacija tla, podzemnih i površinskih voda <i>Protection and remediation of soil, ground waters and surface waters</i>	Smanjenje buke i vibracija <i>Noise and vibration abatament</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 environmental protection activities</i>
Ukupno Total	1 921 335	181 671	539 036	790 300	189 474	2 470	41 777	2 219	174 388
Interni tekući izdaci <i>Internal current expenditures</i>	756 323	31 541	160 943	470 256	37 307	2 209	11 564	221	42 282
Izdaci za rad i održavanje uređaja za zaštitu okoliša (korištenje materijala, energije) <i>For operation and maintanance of environmental equipment (use of material, energy)</i>	265 539	22 370	65 945	148 807	14 933	210	1 890	28	11 356
Izdaci za zaposleno osoblje koje radi na zaštiti okoliša <i>Personnel costs (only for the personnel participating in environmental protection)</i>	403 954	8 616	62 124	274 878	19 815	1 328	9 426	191	27 576
Izdaci za upravljanje, informiranje i izobrazbu te ostali izdaci povezani sa zaštitom okoliša <i>For general environmental management, information, education and other</i>	86 830	555	32 874	46 571	2 559	671	248	2	3 350
Eksterni tekući izdaci plaćeni drugima u vezi sa zaštitom okoliša <i>External current expenditures include payments to third parties for environmental protection services</i>	1 165 012	150 130	378 093	320 044	152 167	261	30 213	1 998	132 106
Plaćanje naknada za zaštitu okoliša (za pročišćivanje otpadnih voda, uklanjanje otpadaka itd.) <i>Fees for environmental protection services (payments for waste water, waste etc.)</i>	939 962	116 394	365 712	269 049	113 877	2	27 337	739	46 852
Izdaci za monitoring <i>Expenditures for monitoring</i>	53 490	8 695	3 655	26 999	9 637	235	137	1 239	2 893
Ostali tekući izdaci <i>Other current expenditures</i>	171 560	25 041	8 726	23 996	28 653	24	2 739	20	82 361

## 25-15. PRIHODI OD DJELATNOSTI POVEZANIH SA ZAŠTITOM OKOLIŠA U 2011. REVENUES FROM ENVIRONMENTAL PROTECTION ACTIVITIES, 2011

tis. kuna  
Thousand kuna

	Ukupno Total	Zaštita zraka i klime <i>Protection of ambient air and climate</i>	Gospodarenje otpadnim vodama <i>Wastewater management</i>	Gospodarenje otpadom Waste management	Zaštita i sanacija tla, podzemnih i površinskih voda <i>Protection and remediation of soil, ground waters and surface waters</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 environmental protection activities</i>
Ukupno Total	2 427 888	308 322	604 454	1 456 041	32 086	-	3 104	-	23 881
Prihodi od naknada za zaštitu okoliša <i>Revenues from providing environmental protection services</i>	1 985 893	301 442	575 258	1 063 150	29 907	-	3 104	-	13 032
Prihodi od prodaje nusproizvoda koji su rezultat djelatnosti povezanih sa zaštitom okoliša <i>Revenues from sold by-products that are the result of the environmental protection activities</i>	427 627	2 143	29 190	383 921	1 667	-	-	-	10 706
Uštede nastale zbog vlastite upotrebe nusproizvoda koje su rezultat djelatnosti povezane sa zaštitom okoliša <i>Amount of reduction of cost because the internal use of by- products that are the result of environmental protection activities</i>	14 368	4 737	6	8 970	512	-	-	-	143

## 25-16. PREDMETI INSPEKCIJE ZAŠTITE OKOLIŠA OBJECTS OF INSPECTION OF ENVIRONMENTAL PROTECTION

Vrsta	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	Kind
Prijava	1 187	1 529	1 444	2 146	1 640	Report
Zapisnik	6 654	7 166	7 246	7 567	5 943	Record
Rješenje	2 305	2 039	2 015	1 579	1 200	Decision
Zaključak o dozvoli izvršenja	84	45	-	-	-	Execution permit
Izrečene novčane kazne	52	18	17	16	9	Fines passed
Naplaćene novčane kazne	24	13	8	8	7	Fines paid
Zahtjev za prekršajni postupak	379	419	328 <sup>1)</sup>	839 <sup>1)</sup>	484 <sup>1)</sup>	Request for legal proceedings
Rješenje suca za prekršaj	507	412	434	494	550	Magistrate's judgement
Od toga novčane kazne	429	225	278	433	466	Of that: fines
Kaznene prijave	-	2	1	4	-	Criminal charges

1) Optužni prijedlog

1) Proposal for misdemeanour proceedings

Izvor: Ministarstvo zaštite okoliša i prirode  
Source: Ministry of Environmental and Nature Protection

## 25-17. INVESTICIJE U ZAŠTITU OKOLIŠA U 2011. PO ŽUPANIJAMA

### INVESTMENTS IN ENVIRONMENTAL PROTECTION, 2011, BY COUNTIES

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	2 829 231	7 547	7 858	341 626	19 107	66 333	20 414	12 402	486 722	1 376	13 179
Investicije na kraju proizvodnog procesa End-of-pipe investments	1 940 720	5 044	7 858	18 202	19 023	64 378	19 709	8 599	409 171	1 376	2 558
Iz vlastitih finan- cijskih sredstava From own financial assets	1 424 218	3 033	7 858	9 701	13 818	10 912	4 655	4 151	339 564	889	2 558
Iz udruženih sredstava From joint assets	73 463	771	-	-	2 114	-	-	-	-	-	-
Iskorišteni financijski krediti From financial credits	80 362	1 240	-	-	3 091	-	1 155	2 854	13 371	260	-
Iz sredstava fon- dova i proračuna From assets of funds and budget	220 778	-	-	8 404	-	53 466	13 899	1 594	56 226	227	-
Iz ostalih izvora From other sources	141 899	-	-	97	-	-	-	-	10	-	-
Investicije u integri- rane tehnologije Investment in inte- grated technologies	888 511	2 503	-	323 424	84	1 955	705	3 803	77 551	-	10 621
Iz vlastitih finan- cijskih sredstava From own financial assets	383 456	314	-	8 248	84	407	211	171	10 307	-	6 278
Iz udruženih sredstava From joint assets	74 475	-	-	-	-	-	-	1 664	59 971	-	-
Iskorišteni financijski krediti From financial credits	392 857	2 000	-	315 176	-	1 367	-	-	-	-	293
Iz sredstava fon- dova i proračuna From assets of funds and budget	37 323	189	-	-	-	181	494	1 968	7 273	-	4 050
Iz ostalih izvora From other sources	400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



## 25-17. INVESTICIJE U ZAŠTITU OKOLIŠA U 2011. PO ŽUPANIJAMA INVESTMENTS IN ENVIRONMENTAL PROTECTION, 2011, BY COUNTIES

(nastavak)  
(continued)

tis. kuna  
Thousand kuna

	Županija County of										
	Požeško- slavonska Požega -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
<b>Ukupno Total</b>	4 191	52 914	141 781	53 774	14 317	68 857	21 589	73 553	8 405	55 825	1 357 461
<b>Investicije na kraju proizvodnog procesa End-of-pipe investments</b>	-	52 914	141 781	33 082	6 819	16 243	12 121	67 212	8 405	54 030	992 195
Iz vlastitih finan- cijskih sredstava From own financial assets	-	684	684	13 123	414	15 345	12 121	24 796	735	11 782	947 395
Iz udruženih sredstava From joint assets	-	51 750	-	13 344	-	-	-	52	-	5 432	-
Iskorišteni financijski krediti From financial credits	-	-	-	288	-	-	-	500	2 946	9 862	44 795
Iz sredstava fon- dova i proračuna From assets of funds and budget	-	480	-	5 647	6 405	898	-	41 864	4 724	26 944	-
Iz ostalih izvora From other sources	-	-	141 097	680	-	-	-	-	-	10	5
<b>Investicije u integri- rane tehnologije Investment in inte- grated technologies</b>	4 191	-	-	20 692	7 498	52 614	9 468	6 341	-	1 795	365 266
Iz vlastitih finan- cijskih sredstava From own financial assets	1 524	-	-	1 245	1 326	-	458	5 386	-	1 795	345 702
Iz udruženih sredstava From joint assets	-	-	-	2 480	-	10 360	-	-	-	-	-
Iskorišteni financijski krediti From financial credits	-	-	-	15 960	6 172	27 733	4 162	430	-	-	19 564
Iz sredstava fon- dova i proračuna From assets of funds and budget	2 667	-	-	607	-	14 521	4 848	525	-	-	-
Iz ostalih izvora From other sources	-	-	-	400	-	-	-	-	-	-	-

## 25-18. TEKUĆI IZDACI ZA ZAŠTITU OKOLIŠA U 2011. PO ŽUPANIJAMA

### CURRENT EXPENDITURE FOR ENVIRONMENTAL PROTECTION, 2011, BY COUNTIES

tis. kuna  
Thousand kuna

Županija County of	Ukupno Total	Interni tekući izdaci Internal current expenditure				Eksterni tekući izdaci plaćeni drugima u vezi sa zaštitom okoliša External current expenditures from payments to third parties in relation to environmental protection			
		ukupno Total	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	ukupno Total	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	1 921 335	756 323	265 539	403 954	86 830	1 165 012	939 962	53 490	171 560
Zagrebačka Zagreb	43 072	26 272	7 823	17 514	935	16 800	14 853	511	1 436
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	54 832	31 914	10 172	21 685	57	22 918	22 769	30	119
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	88 059	33 337	10 343	21 377	1 617	54 722	45 897	5 213	3 612
Karlovačka Karlovac	27 501	13 191	2 712	10 365	114	14 310	13 738	306	266
Varaždinska Varaždin	43 798	34 497	5 726	11 386	17 385	9 301	8 254	552	495
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	42 847	14 883	5 187	9 353	343	27 964	25 590	184	2 190
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	34 659	26 255	20 228	5 855	172	8 404	6 481	149	1 774
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	219 259	145 614	41 632	98 171	5 811	73 645	50 982	7 329	15 334
Ličko-senjska Lika-Senj	1 645	167	65	102	-	1 478	1 300	-	178
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	11 989	7 215	567	5 831	817	4 774	4 697	70	7
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	31 033	28 573	13 281	11 307	3 985	2 460	2 337	74	49
Brodsko-posavska Slavonski Brod-posavina	6 151	2 700	319	2 232	149	3 451	2 736	125	590
Zadarska Zadar	50 891	45 181	28 597	16 118	466	5 710	2 191	328	3 191
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	58 875	18 982	8 528	9 273	1 181	39 893	37 970	677	1 246
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	14 899	5 958	1 437	4 423	98	8 941	7 738	475	728
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	14 822	4 413	1 704	2 411	298	10 409	7 281	158	2 970
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	88 523	66 509	19 544	37 697	9 268	22 014	19 976	1 215	823
Istarska Istria	173 953	133 560	55 714	47 841	30 005	40 393	37 193	2 155	1 045
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	39 868	32 125	3 680	17 946	10 499	7 743	7 104	455	184
Međumirska Međimurje	28 647	17 979	7 077	10 866	36	10 668	10 067	352	249
Grad Zagreb City of Zagreb	846 012	66 998	21 203	42 201	3 594	779 014	610 808	33 132	135 074

## 25-19. PRIHODI OD DJELATNOSTI POVEZANIH SA ZAŠTITOM OKOLIŠA U 2011. PO ŽUPANIJAMA

### REVENUES FROM ENVIRONMENTAL PROTECTION ACTIVITIES, 2011, BY COUNTIES

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	2 427 888	1 985 893	427 627	14 368
Zagrebačka Zagreb	47 903	16 627	31 276	-
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	19 404	1 553	17 817	34
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	5 024	2 939	2 085	-
Karlovačka Karlovac	5 728	103	5 625	-
Varaždinska Varaždin	41 732	35 002	6 730	-
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	2 422	-	752	1 670
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	33 477	4 523	28 954	-
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	114 964	99 250	15 648	66
Ličko-senjska Lika-Senj	82	-	82	-
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	1 689	-	1 689	-
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	-	-	-	-
Brodsko-posavska Slavonski Brod-Posavina	3 507	-	3 507	-
Zadarska Zadar	79 983	42 475	37 508	-
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	69 681	16 781	48 773	4 127
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	4 831	1 962	2 869	-
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	4 212	429	1 983	1 800
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	111 512	99 557	11 862	93
Istarska Istria	102 713	42 398	59 325	990
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	36 473	33 789	2 684	-
Međumirska Međimurje	48 170	13 421	34 717	32
Grad Zagreb City of Zagreb	1 694 381	1 575 084	113 741	5 556

## 25-20. INVESTICIJE U ZAŠTITU OKOLIŠA PREMA PODRUČJU ZAŠTITE U 2011. PO ŽUPANIJAMA

### INVESTMENTS IN ENVIRONMENTAL PROTECTION, BY ENVIRONMENTAL DOMAINS, 2011, BY COUNTIES

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 waters and surface waters	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	2 829 231	193 218	1 034 908	861 633	237 341	43 541	45 791	42 760	370 039
Zagrebačka Zagreb	7 547	2 132	1 458	3 292	386	4	-	-	275
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	7 858	1 982	-	5 871	-	-	-	-	5
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	341 626	50 092	39 975	49 325	44 492	39 397	39 466	39 397	39 482
Karlovačka Karlovac	19 107	633	10 171	4 861	3 074	73	-	-	295
Varaždinska Varaždin	66 333	11 739	53 684	707	-	-	154	-	49
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	20 414	630	12 850	3 951	2 192	64	138	560	29
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	12 402	2 277	7 752	2 373	-	-	-	-	-
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	486 722	4 001	101 373	17 684	43 491	200	880	-	319 093
Ličko-senjska Lika-Senj	1 376	480	10	134	695	-	-	-	57
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	13 179	1 553	6 510	2 523	25	-	-	2 568	-
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	4 191	-	2 974	1 217	-	-	-	-	-
Brodsko-posavska Slavonski Brod-Posavina	52 914	770	52 142	2	-	-	-	-	-
Zadarska Zadar	141 781	70	141 409	302	-	-	-	-	-
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	53 774	1 456	36 981	14 106	989	-	-	235	7
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	14 317	7 692	6 625	-	-	-	-	-	-
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	68 857	13 283	54 267	1 275	32	-	-	-	-
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	21 589	13 964	1 733	4 597	912	341	-	-	42
Istarska Istria	73 553	11 534	42 940	15 273	325	1 186	800	-	1 495
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	8 405	-	3 717	4 688	-	-	-	-	-
Međimurska Međimurje	55 825	64	47 871	7 475	5	281	-	-	129
Grad Zagreb City of Zagreb	1 357 461	68 866	410 466	721 977	140 723	1 995	4 353	-	9 081

## 25-21. TEKUĆI IZDACI PREMA VRSTAMA ZAŠTITE U 2011. PO ŽUPANIJAMA

### CURRENT EXPENDITURE, BY ENVIRONMENTAL DOMAINS, 2011, BY COUNTIES

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 waters and surface waters	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	1 921 335	181 671	539 036	790 300	189 474	2 470	41 777	2 219	174 388
Zagrebačka Zagreb	43 072	1 281	11 288	25 149	4 672	5	36	11	630
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	54 832	2 415	1 737	50 258	192	-	12	-	218
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	88 059	16 939	28 244	16 887	5 597	23	849	43	19 477
Karlovačka Karlovac	27 501	1 244	6 119	18 271	1 158	9	167	-	533
Varaždinska Varaždin	43 798	612	11 006	29 525	733	17	429	-	1 476
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	42 847	507	17 293	23 129	150	-	1 134	-	634
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	34 659	1 934	4 649	27 456	170	-	-	-	450
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	219 259	18 142	25 687	110 297	40 742	1 757	3 684	335	18 615
Ličko-senjska Lika-Senj	1 645	290	95	72	538	-	582	17	51
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	11 989	256	2 428	8 531	96	-	-	72	606
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	31 033	107	5 118	25 708	25	-	17	-	58
Brodsko-posavska Slavonski Brod-Posavina	6 151	553	1 510	2 971	151	12	676	28	250
Zadarska Zadar	50 891	135	12 716	35 206	64	-	869	-	1 901
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	58 875	6 957	15 478	26 930	3 992	-	1 473	20	4 025
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	14 899	761	6 066	5 276	1 695	-	40	-	1 061
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	14 822	1 273	8 397	4 834	180	-	63	35	40
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	88 523	14 776	11 533	60 099	1 300	217	-	-	598
Istarska Istria	173 953	18 189	60 625	81 977	3 816	238	1 989	100	7 019
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	39 868	79	1 380	33 623	1 774	-	2 205	-	807
Međimurska Međimurje	28 647	581	2 622	21 561	2 871	47	873	-	92
Grad Zagreb City of Zagreb	846 012	94 640	305 045	182 540	119 558	145	26 679	1 558	115 847

## 25-22. PRIHODI OD DJELATNOSTI POVEZANIH SA ZAŠTITOM OKOLIŠA PREMA PODRUČJIMA ZAŠTITE U 2011. PO ŽUPANIJAMA

ENVIRONMENTAL REVENUES, BY ENVIRONMENTAL DOMAINS, 2011, BY COUNTIES

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 waters and surface waters	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	2 427 888	308 322	604 454	1 456 041	32 086	-	3 104	-	23 881
Zagrebačka Zagreb	47 903	-	5 380	27 381	8 026	-	-	-	7 116
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	19 404	-	6	19 398	-	-	-	-	-
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	5 024	1 644	-	2 799	-	-	581	-	-
Karlovačka Karlovac	5 728	-	-	5 728	-	-	-	-	-
Varaždinska Varaždin	41 732	-	12 130	29 602	-	-	-	-	-
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	2 422	1 670	-	752	-	-	-	-	-
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	33 477	-	297	30 545	-	-	-	-	2 635
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	114 964	740	14 872	69 683	14 946	-	2 293	-	12 430
Ličko-senjska Lika-Senj	82	-	-	82	-	-	-	-	-
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	1 689	-	1 405	284	-	-	-	-	-
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brodsko-posavska Slavonski Brod-Posavina	3 507	-	-	3 505	-	-	-	-	2
Zadarska Zadar	79 983	-	14 640	65 190	153	-	-	-	-
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	69 681	-	3 576	62 926	2 969	-	134	-	76
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	4 831	-	1 601	2 870	-	-	-	-	360
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	4 212	-	1 628	2 584	-	-	-	-	-
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	111 512	-	12 875	98 569	-	-	-	-	68
Istarska Istria	102 713	1 680	40 803	60 134	-	-	96	-	-
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	36 473	-	5 565	30 908	-	-	-	-	-
Međimurska Međimurje	48 170	224	4 750	38 688	4 508	-	-	-	-
Grad Zagreb City of Zagreb	1 694 381	302 364	484 926	904 413	1 484	-	-	-	1 194

## 25-23. REZULTATI ISPITIVANJA KAKVOĆE MORA NA PLAŽAMA PO ŽUPANIJAMA

### RESEARCH RESULTS OF COASTAL SEA-WATER QUALITY, BY COUNTIES

Županija County of	Ispitivanja Researches					Učestalost uzorkovanja Frequency of sampling					Ukupan broj uzoraka koji ne odgovaraju Total of unsuitable samples				
	2008. <sup>1)</sup>	2009. <sup>1)</sup>	2010. <sup>2)</sup>	2011. <sup>3)</sup>	2012. <sup>4)</sup>	ukupno uzoraka Total of samples					2008. <sup>1)</sup>	2009. <sup>1)</sup>	2010. <sup>2)</sup>	2011. <sup>3)</sup>	2012. <sup>4)</sup>
						2008.	2009.	2010.	2011.	2012.					
Ukupno Total	890	905	913	906	912	9 220	9 070	8 866	9 144	9 165	92	12	23	38	17
Istarska Istria	202	203	202	202	202	2 169	2 029	1 959	2 026	2 025	14	1	3	0	4
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	236	236	237	237	237	2 427	2 364	2 330	2 396	2 381	22	4	4	10	1
Ličko-senjska Lika-Senj	45	46	47	46	46	464	464	470	460	463	0	0	0	0	0
Zadarska Zadar	92	93	92	86	85	945	930	893	860	850	7	0	0	0	0
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	81	90	90	90	92	819	900	838	900	920	17	2	0	0	0
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	140	142	144	144	144	1 441	1 420	1 383	1 489	1 463	13	0	10	28	11
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	94	95	101	101	106	955	963	993	1 013	1 063	19	5	6	0	1

- 1) Za razdoblje od 15. svibnja do 30. rujna  
 2) Za razdoblje od 10. svibnja do 29. rujna  
 3) Za razdoblje od 16. svibnja do 1. listopada  
 4) Za razdoblje od 14. svibnja do 29. rujna

- 1) For the period from 15 May to 30 September  
 2) For the period from 10 May to 29 September  
 3) For the period from 16 May to 1 October  
 4) For the period from 14 May to 29 September

Izvor: Ministarstvo zaštite okoliša i prirode  
 Source: Ministry of Environmental and Nature Protection

## 25-24. KOLIČINA PRIJAVLJENOGA PROIZVODNOG OTPADA U 2011.

### QUANTITY OF REPORTED INDUSTRIAL WASTE, 2011

u tonama  
Tonnes

	Ukupno Total	Neopasni otpad Non-hazardous waste	Opasan otpad Hazardous waste
Ukupno Total	1 536 607	1 472 992	63 615
01 Otpad koji nastaje pri istraživanju, eksploatiranju i fizikalno-kemijskoj obradi mineralnih sirovina Wastes resulting from exploration, exploitation, and physical and chemical treatment of minerals	6 620	6 604	16
02 Otpad iz poljodjelstva, vrtlarstva, proizvodnje vodenih kultura, šumarstva, lovstva i ribarstva, pripremanja i prerade hrane Wastes from agriculture, horticulture, aquaculture, forestry, hunting and fishing, food preparation and processing	138 798	138 744	55
03 Otpad od prerade drveta i proizvodnje drvenih ploča i namještaja, celuloze, papira i kartona Wastes from wood processing and the production of panels and furniture, pulp, paper and cardboard	109 544	108 920	624
04 Otpad iz kožarske, krznarske i tekstilne industrije Wastes from the leather, fur and textile industries	5 952	5 898	55
05 Otpad od prerade nafte, pročišćivanja prirodnog plina i pirolitičke obrade ugljena Wastes from petroleum refining, natural gas purification and pyrolytic treatment of coal	3 011	1 533	1 479

## 25-24. KOLIČINA PRIJAVLJENOGA PROIZVODNOG OTPADA U 2011. QUANTITY OF REPORTED INDUSTRIAL WASTE, 2011

(nastavak)  
(continued)

u tonama  
Tonnes

	Ukupno Total	Neopasni otpad Non-hazardous waste	Opasni otpad Hazardous waste
06 Otpad iz anorganskih kemijskih procesa <i>Wastes from inorganic chemical processes</i>	8 100	7 349	751
07 Otpad iz organskih kemijskih procesa <i>Wastes from organic chemical processes</i>	3 272	1 368	1 904
08 Otpad od proizvodnje, formulacije, dobave i uporabe (PFDU) premaza (boje, lakovi i staklasti emajli), ljepljiva, sredstava za brtvljenje i tiskarskih boja <i>Wastes from the manufacture, formulation, supply and use (MFSU) or coatings (paints, varnishes and vitreous enamels), adhesives, sealants and printing inks</i>	3 120	258	2 862
09 Otpad iz fotografske industrije <i>Wastes from the photographic industry</i>	2 004	1 667	336
10 Otpad iz termičkih procesa <i>Wastes from thermal processes</i>	185 743	183 507	2 235
11 Otpad od kemijske površinske obrade i zaštite metala i drugih materijala te hidrometalurgije neželjeznih metala <i>Wastes from chemical surface treatment and coating of metals and other materials; non-ferrous hydro-metallurgy</i>	2 395	950	1 445
12 Otpad od mehaničkog oblikovanja te fizikalne i mehaničke površinske obrade metala i plastike <i>Wastes from sharpening and physical and mechanical surface treatment of metals and plastics</i>	82 721	79 780	2 941
13 Otpadna ulja i otpad od tekućih goriva (osim jestivih ulja i ulja iz poglavlja 05, 12 i 19) <i>Oil wastes and wastes of liquid fuels (except edible oils, and those in chapters 05, 12 and 19)</i>	13 038	-	13 038
14 Otpad od organskih otapala, rashladnih i potisnih medija (osim 07 i 08) <i>Waste organic solvents, refrigerants and propellants (except 07 and 08)</i>	613	-	613
15 Otpadna ambalaža; apsorbenzi, tkanine i sredstva za brisanje i 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>	114 582	111 685	2 897
16 Otpad koji nije drugdje specificiran u katalogu <i>Wastes not otherwise specified in the catalogue</i>	67 482	52 747	14 735
17 Građevinski otpad i otpad od rušenja objekata (uključujući iskopanu zemlju s onečišćenih lokacija) <i>Construction and demolition wastes (including excavated soil from contaminated sites)</i>	191 608	186 961	4 647
18 Otpad koji nastaje kod zaštite zdravlja ljudi i životinja i/ili srodnih istraživanja (osim otpada 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>	3 554	954	2 600
19 Otpad iz uređaja za postupanje s otpadom, uređaja za pročišćivanje gradskih otpadnih voda i pripremu pitke vode i vode za industrijsku uporabu <i>Wastes from waste management facilities, off-site waste water treatment plants and the preparation of water intended for human consumption and water for industrial use</i>	482 576	472 343	10 233
20 Komunalni otpad (otpad iz kućanstava i slični otpad iz obrta, industrije i ustanova) uključujući odvojeno skupljene sastojke <i>Municipal wastes (household waste and similar commercial, industrial and institutional wastes) including separately collected fractions</i>	111 874	111 724	149

Izvor: Agencija za zaštitu okoliša  
Source: Croatian Environment Agency



## 25-25. KOLIČINA PRIJAVLJENOGA NEOPASNOGA PROIZVODNOG OTPADA U 2011.

QUANTITY OF REPORTED GENERATED NON-HAZARDOUS INDUSTRIAL WASTE, 2011, BY COUNTIES

u tonama  
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
Ukupno Total	1 472 992	59 958	31 843	48 515	41 253	75 282	18 029
01 Otpad koji nastaje pri istraživanju, eksploiranju i fizikalno-kemijskoj obradi mineralnih sirovina Wastes resulting from exploration, exploitation, and physical and chemical treatment of minerals	6 604	2 250	-	76	-	-	184
02 Otpad iz poljodjelstva, vrtlarstva, proizvodnje vodenih kultura, šumarstva, lovstva i ribarstva, pripremanja i prerade hrane Wastes from agriculture, horticulture, aquaculture, forestry, hunting and fishing, food preparation and processing	138 744	1 332	5 902	68	2 430	163	80
03 Otpad od prerade drveta i proizvodnje drvenih ploča i namještaja, celuloze, papira i kartona Wastes from wood processing and the production of panels and furniture, pulp, paper and cardboard	108 920	14 894	4 125	14	804	25 318	288
04 Otpad iz kožarske, krznarske i tekstilne industrije Wastes from the leather, fur and textile industries	5 898	28	1 750	-	238	1 244	83
05 Otpad od prerade nafte, pročišćavanja prirodnog plina i pirolitičke obrade ugljena Wastes from petroleum refining, natural gas purification and pyrolytic treatment of coal	1 533	-	1	-	-	-	1 531
06 Otpad iz anorganskih kemijskih procesa Wastes from inorganic chemical processes	7 349	-	-	7 243	-	-	-
07 Otpad iz organskih kemijskih procesa Wastes from organic chemical processes	1 368	25	112	0	552	4	7
08 Otpad od proizvodnje, formulacije, dobave i uporabe (PFDU) premaza (boje, lakovi i staklasti emalji), ljepila, sredstava za brtvljenje i tiskarskih boja Wastes from the manufacture, formulation, supply and use (MFSU) or coatings (paints, varnishes and vitreous enamels), adhesives, sealants and printing inks	258	16	33	0	0	11	0
09 Otpad iz fotografske industrije Wastes from the photographic industry	1 667	-	0	-	2	2	0
10 Otpad iz termičkih procesa Wastes from thermal processes	183 507	1 195	359	12 361	1	440	15
11 Otpad od kemijske površinske obrade i zaštite metala i drugih materijala te hidrometalurgije neželjeznih metala Wastes from chemical surface treatment and coating of metals and other materials; non-ferrous hydro-metallurgy	950	511	-	-	1	-	40
12 Otpad od mehaničkog oblikovanja te fizikalne i mehaničke površinske obrade metala i plastike Wastes from sharpening and physical and mechanical surface treatment of metals and plastics	79 780	1 461	3 405	1 208	2 996	4 435	257
13 Otpadna ulja i otpad od tekućih goriva (osim jestivih ulja i ulja iz poglavlja 05, 12 i 19) Oil wastes and wastes of liquid fuels (except edible oils, and those in chapters 05, 12 and 19)	-	-	-	-	-	-	-
14 Otpad od organskih otapala, rashladnih i potisnih medija (osim 07 i 08) Waste organic solvents, refrigerants and propellants (except 07 and 08)	-	-	-	-	-	-	-
15 Otpadna ambalaža; apsorbensi, tkanine i sredstva za brisanje i 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	111 685	8 815	3 027	3 077	4 516	7 528	3 867
16 Otpad koji nije drugdje specificiran u katalogu Wastes not otherwise specified in the catalogue	52 747	2 466	287	2 251	375	1 592	352

## 25-25. KOLIČINA PRIJAVLJENOGA NEOPASNOGA PROIZVODNOG OTPADA U 2011.

QUANTITY OF REPORTED GENERATED NON-HAZARDOUS INDUSTRIAL WASTE, 2011, BY COUNTIES

(nastavak)  
(continued)

u tonama  
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
17 Građevinski otpad i otpad od rušenja objekata (uključujući iskopanu zemlju s onečišćenih lokacija) <i>Construction and demolition wastes (including excavated soil from contaminated sites)</i>	186 961	6 263	5 916	7 515	1 693	2 380	625
18 Otpad koji nastaje kod zaštite zdravlja ljudi i životinja i/ili srodnih istraživanja (osim otpada 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>	954	152	8	4	14	38	10
19 Otpad iz uređaja za postupanje s otpadom, uređaja za pročišćivanje gradskih otpadnih voda i pripremu pitke vode i vode za industrijsku uporabu <i>Wastes from waste management facilities, off-site waste water treatment plants and the preparation of water intended for human consumption and water for industrial use</i>	472 343	11 765	3 498	13 912	13 118	24 639	6 685
20 Komunalni otpad (otpad iz kućanstava i slični otpad iz obrta, industrije i ustanova) uključujući odvojeno skupljene sastojke <i>Municipal wastes (household waste and similar commercial, industrial and institutional wastes) including separately collected fractions</i>	111 724	8 786	3 420	787	14 512	7 487	4 005

## 25-25. KOLIČINA PRIJAVLJENOGA NEOPASNOGA PROIZVODNOG OTPADA U 2011.

QUANTITY OF REPORTED GENERATED NON-HAZARDOUS INDUSTRIAL WASTE, 2011, BY COUNTIES

(nastavak)  
(continued)

u tonama  
Tonnes

	Županija County of						
	Bjelovarsko- bilogorska Bjelovar -Bilogora	Primorsko- goranska Primorje -Gorski kotar	Ličko- senjska Lika-Senj	Virovitičko- podravska Virovitica -Podravina	Požeško- slavonska Požega- Slavonia	Brodsko- posavska Slavonski Brod -Posavina	Zadarska Zadar
Ukupno <i>Total</i>	16 065	50 638	28 170	93 367	12 133	19 933	26 411
01 Otpad koji nastaje pri istraživanju, eksploatiranju i fizikalno-kemijskoj obradi mineralnih sirovina <i>Wastes resulting from exploration, exploitation, and physical and chemical treatment of minerals</i>	-	-	-	-	2 115	-	3
02 Otpad iz poljodjelstva, vrtlarstva, proizvodnje vodenih kultura, šumarstva, lovstva i ribarstva, pripremanja i prerade hrane <i>Wastes from agriculture, horticulture, aquaculture, forestry, hunting and fishing, food preparation and processing</i>	3 062	374	22	86 253	781	9	464
03 Otpad od prerade drveta i proizvodnje drvenih ploča i namještaja, celuloze, papira i kartona <i>Wastes from wood processing and the production of panels and furniture, pulp, paper and cardboard</i>	4 462	13 639	26 710	146	-	12	121
04 Otpad iz kožarske, krznarske i tekstilne industrije <i>Wastes from the leather, fur and textile industries</i>	17	-	-	-	40	1 530	1
05 Otpad od prerade nafte, pročišćivanja prirodnog plina i pirolitičke obrade ugljena <i>Wastes from petroleum refining, natural gas purification and pyrolytic treatment of coal</i>	0	0	-	-	-	-	-
06 Otpad iz anorganskih kemijskih procesa <i>Wastes from inorganic chemical processes</i>	-	-	-	-	-	14	-

## 25-25. KOLIČINA PRIJAVLJENOGA NEOPASNOGA PROIZVODNOG OTPADA U 2011.

### QUANTITY OF REPORTED GENERATED NON-HAZARDOUS INDUSTRIAL WASTE, 2011, BY COUNTIES

(nastavak)  
(continued)

u tonama  
Tonnes

	Županija County of						
	Bjelovarsko- bilogorska Bjelovar -Bilogora	Primorsko- goranska Primorje -Gorski kotar	Ličko- senjska Lika -Senj	Virovitičko- podravska Virovitica -Podravina	Požeško- slavonska Požega- Slavonia	Brodsko- posavska Slavonski Brod -Posavina	Zadarska Zadar
07 Otpad iz organskih kemijskih procesa <i>Wastes from organic chemical processes</i>	-	51	-	-	-	51	47
08 Otpad od proizvodnje, formulacije, dobave i uporabe (PFDU) premaza (boje, lakovi i staklasti emajli), ljepila, sredstava za brtvljenje i tiskarskih boja <i>Wastes from the manufacture, formulation, supply and use (MFSU) or coatings (paints, varnishes and vitreous enamels), adhesives, sealants and printing inks</i>	6	7	-	0	2	1	4
09 Otpad iz fotografske industrije <i>Wastes from the photographic industry</i>	-	1 523	-	-	0	1	0
10 Otpad iz termičkih procesa <i>Wastes from thermal processes</i>	2 117	2 894	16	3 109	5 549	265	303
11 Otpad od kemijske površinske obrade i zaštite metala i drugih materijala te hidrometalurgije neželjeznih metala <i>Wastes from chemical surface treatment and coating of metals and other materials; non-ferrous hydro-metallurgy</i>	1	73	-	-	1	-	73
12 Otpad od mehaničkog oblikovanja te fizikalne i mehaničke površinske obrade metala i plastike <i>Wastes from sharpening and physical and mechanical surface treatment of metals and plastics</i>	1 193	12 682	3	78	666	4 055	2 053
13 Otpadna ulja i otpad od tekućih goriva (osim jestivih ulja i ulja iz poglavlja 05, 12 i 19) <i>Oil wastes and wastes of liquid fuels (except edible oils, and those in chapters 05, 12 and 19)</i>	-	-	-	-	-	-	-
14 Otpad od organskih otapala, rashladnih i potisnih medija (osim 07 i 08) <i>Waste organic solvents, refrigerants and propellants (except 07 and 08)</i>	-	-	-	-	-	-	-
15 Otpadna ambalaža; apsorbensi, tkanine i sredstva za brisanje i 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>	2 946	6 902	819	1 640	1 088	2 602	4 059
16 Otpad koji nije drugdje specificiran u katalogu <i>Wastes not otherwise specified in the catalogue</i>	799	954	49	280	354	401	1 333
17 Građevinski otpad i otpad od rušenja objekata (uključujući iskopanu zemlju s onečišćenih lokacija) <i>Construction and demolition wastes (including excavated soil from contaminated sites)</i>	952	7 111	268	459	292	262	3 686
18 Otpad koji nastaje kod zaštite zdravlja ljudi i životinja i/ili srodnih istraživanja (osim otpada 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>	1	71	1	7	2	4	3
19 Otpad iz uređaja za postupanje s otpadom, uređaja za pročišćavanje gradskih otpadnih voda i pripremu pitke vode i vode za industrijsku uporabu <i>Wastes from waste management facilities, off-site waste water treatment plants and the preparation of water intended for human consumption and water for industrial use</i>	360	1 880	45	1 365	127	10 490	10 099
20 Komunalni otpad (otpad iz kućanstava i slični otpad iz obrta, industrije i ustanova) uključujući odvojeno skupljene sastojke <i>Municipal wastes (household waste and similar commercial, industrial and institutional wastes) including separately collected fractions</i>	147	2 477	237	30	1 115	238	4 164

## 25-25. KOLIČINA PRIJAVLJENOGA NEOPASNOGA PROIZVODNOG OTPADA U 2011.

### QUANTITY OF REPORTED GENERATED NON-HAZARDOUS INDUSTRIAL WASTE, 2011, BY COUNTIES

(nastavak)  
(continued)

u tonama  
Tonnes

	Županija County of							
	Osječko- baranjska <i>Osijek -Baranja</i>	Šibensko- kninska <i>Šibenik- -Knin</i>	Vukovarsko- srijemska <i>Vukovar -Sirmium</i>	Splitsko- dalmatinska <i>Split -Dalmatia</i>	Istarska <i>Istria</i>	Dubrovačko- neretvanska <i>Dubrovnik -Neretva</i>	Međimurska <i>Međimurje</i>	Grad Zagreb <i>City of Zagreb</i>
Ukupno <i>Total</i>	113 927	59 466	31 024	187 563	199 128	4 563	42 825	312 899
01 Otpad koji nastaje pri istraživanju, eksploitiranju i fizikalno-kemijskoj obradi mineralnih sirovina <i>Wastes resulting from exploration, exploitation, and physical and chemical treatment of minerals</i>	-	1 247	-	10	310	-	-	409
02 Otpad iz poljodjelstva, vrtlarstva, proizvodnje vodenih kultura, šumarstva, lovstva i ribarstva, pripremanja i prerade hrane <i>Wastes from agriculture, horticulture, aquaculture, forestry, hunting and fishing, food preparation and processing</i>	28 075	73	376	2 525	2 610	9	124	4 010
03 Otpad od prerade drveta i proizvodnje drvenih ploča i namještaja, celuloze, papira i kartona <i>Wastes from wood processing and the production of panels and furniture, pulp, paper and cardboard</i>	14 492	25	1	0	76	32	284	3 476
04 Otpad iz kožarske, krznarske i tekstilne industrije <i>Wastes from the leather, fur and textile industries</i>	192	-	166	44	89	-	469	6
05 Otpad od prerade nafte, pročišćivanja prirodnog plina i pirolitičke obrade ugljena <i>Wastes from petroleum refining, natural gas purification and pyrolytic treatment of coal</i>	-	-	-	-	0	-	-	0
06 Otpad iz anorganskih kemijskih procesa <i>Wastes from inorganic chemical processes</i>	84	-	-	-	0	-	1	7
07 Otpad iz organskih kemijskih procesa <i>Wastes from organic chemical processes</i>	-	0	-	16	5	2	3	496
08 Otpad od proizvodnje, formulacije, dobave i uporabe (PFDU) premaza (boje, lakovi i staklasti emajli), ljepljiva, sredstava za brtvljenje i tiskarskih boja <i>Wastes from the manufacture, formulation, supply and use (MFSU) or coatings (paints, varnishes and vitreous enamels), adhesives, sealants and printing inks</i>	15	-	4	-	67	-	13	77
09 Otpad iz fotografske industrije <i>Wastes from the photographic industry</i>	2	-	-	124	0	-	-	13
10 Otpad iz termičkih procesa <i>Wastes from thermal processes</i>	8 089	12 555	-	4 313	124 269	2	5 349	308
11 Otpad od kemijske površinske obrade i zaštite metala i drugih materijala te hidrometalurgije neželjeznih metala <i>Wastes from chemical surface treatment and coating of metals and other materials; non-ferrous hydro-metallurgy</i>	-	78	-	110	44	-	-	20
12 Otpad od mehaničkog oblikovanja te fizikalne i mehaničke površinske obrade metala i plastike <i>Wastes from sharpening and physical and mechanical surface treatment of metals and plastics</i>	8 257	1 297	2 370	2 458	7 688	374	5 925	16 918
13 Otpadna ulja i otpad od tekućih goriva (osim jestivih ulja i ulja iz poglavlja 05, 12 i 19) <i>Oil wastes and wastes of liquid fuels (except edible oils, and those in chapters 05, 12 and 19)</i>	-	-	-	-	-	-	-	-

## 25-25. KOLIČINA PRIJAVLJENOGA NEOPASNOGA PROIZVODNOG OTPADA U 2011.

### QUANTITY OF REPORTED GENERATED NON-HAZARDOUS INDUSTRIAL WASTE, 2011, BY COUNTIES

(nastavak)  
(continued)

u tonama  
Tonnes

	Županija County of							
	Osječko- baranjska <i>Osijek- Baranja</i>	Šibensko- kninska <i>Šibenik- Knin</i>	Vukovarsko- srijemska <i>Vukovar -Sirmium</i>	Splitsko- dalmatinska <i>Split -Dalmatia</i>	Istarska <i>Istria</i>	Dubrovačko- neretvanska <i>Dubrovnik -Neretva</i>	Međimurska <i>Međimurje</i>	Grad Zagreb <i>City of Zagreb</i>
14 Otpad od organskih otapala, rashladnih i potisnih medija (osim 07 i 08) <i>Waste organic solvents, refrigerants and propellants (except 07 and 08)</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Otpadna ambalaža; apsorbeni, tkanine i sredstva za brisanje i 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>	8 147	3 325	1 951	7 294	9 918	2 583	2 521	25 059
16 Otpad koji nije drugdje specificiran u katalogu <i>Wastes not otherwise specified in the catalogue</i>	1 150	1 142	546	505	12 606	237	868	24 200
17 Građevinski otpad i otpad od rušenja objekata (uključujući iskopanu zemlju s onečišćenih lokacija) <i>Construction and demolition wastes (including excavated soil from contaminated sites)</i>	32 793	22 861	8 390	5 241	23 261	850	21 027	35 115
18 Otpad koji nastaje kod zaštite zdravlja ljudi i životinja i/ili srodnih istraživanja (osim otpada 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>	18	0	259	6	2	4	21	328
19 Otpad iz uređaja za postupanje s otpadom, uređaja za pročišćivanje gradskih otpadnih voda i pripremu pitke vode i vode za industrijsku uporabu <i>Wastes from waste management facilities, off-site waste water treatment plants and the preparation of water intended for human consumption and water for industrial use</i>	9 508	5 854	13 387	163 156	15 264	34	3 998	163 160
20 Komunalni otpad (otpad iz kućanstava i slični otpad iz obrta, industrije i ustanova) uključujući odvojeno skupljene sastojke <i>Municipal wastes (household waste and similar commercial, industrial and institutional wastes) including separately collected fractions</i>	3 105	11 006	3 573	1 761	2 918	438	2 220	39 298

Izvor: Agencija za zaštitu okoliša  
Source: Croatian Environment Agency

## 25-26. KOLIČINA PRIJAVLJENOGA OPASNOGA PROIZVODNOG OTPADA U 2011.

QUANTITY OF REPORTED GENERATED HAZARDOUS INDUSTRIAL WASTE, 2011, BY COUNTIES

u tonama  
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
Ukupno Total	63 615	5 064	4 617	5 541	10 287	1 021	955
01 Otpad koji nastaje pri istraživanju, eksploiranju i fizikalno-kemijskoj obradi mineralnih sirovina Wastes resulting from exploration, exploitation, and physical and chemical treatment of minerals	16	-	-	16	-	-	-
02 Otpad iz poljodjelstva, vrtlarstva, proizvodnje vodenih kultura, šumarstva, lovstva i ribarstva, pripremanja i prerade hrane Wastes from agriculture, horticulture, aquaculture, forestry, hunting and fishing, food preparation and processing	55	0	7	0	0	0	-
03 Otpad od prerade drveta i proizvodnje drvenih ploča i namještaja, celuloze, papira i kartona Wastes from wood processing and the production of panels and furniture, pulp, paper and cardboard	624	-	0	-	0	-	-
04 Otpad iz kožarske, krznarske i tekstilne industrije Wastes from the leather, fur and textile industries	55	-	52	-	-	0	-
05 Otpad od prerade nafte, pročišćivanja prirodnog plina i pirolitičke obrade ugljena Wastes from petroleum refining, natural gas purification and pyrolytic treatment of coal	1 479	0	8	876	1	2	63
06 Otpad iz anorganskih kemijskih procesa Wastes from inorganic chemical processes	751	304	53	13	83	2	0
07 Otpad iz organskih kemijskih procesa Wastes from organic chemical processes	1 904	1 002	149	0	0	7	17
08 Otpad od proizvodnje, formulacije, dobave i uporabe (PFDU) premaza (boje, lakovi i staklasti emajli), ljepljiva, sredstava za brtvljenje i tiskarskih boja Wastes from the manufacture, formulation, supply and use (MFSU) or coatings (paints, varnishes and vitreous enamels), adhesives, sealants and printing inks	2 862	66	908	32	133	47	64
09 Otpad iz fotografske industrije Wastes from the photographic industry	336	32	23	3	27	5	9
10 Otpad iz termičkih procesa Wastes from thermal processes	2 235	5	-	1 404	5	-	-
11 Otpad od kemijske površinske obrade i zaštite metala i drugih materijala te hidrometalurgije neželjeznih metala Wastes from chemical surface treatment and coating of metals and other materials; non-ferrous hydro-metallurgy	1 445	619	6	55	208	6	55
12 Otpad od mehaničkog oblikovanja te fizikalne i mehaničke površinske obrade metala i plastike Wastes from sharpening and physical and mechanical surface treatment of metals and plastics	2 941	31	106	178	276	63	1
13 Otpadna ulja i otpad od tekućih goriva (osim jestivih ulja i ulja iz poglavlja 05, 12 i 19) Oil wastes and wastes of liquid fuels (except edible oils, and those in chapters 05, 12 and 19)	13 038	615	231	1 098	345	259	130
14 Otpad od organskih otapala, rashladnih i potisnih medija (osim 07 i 08) Waste organic solvents, refrigerants and propellants (except 07 and 08)	613	22	208	70	50	6	9
15 Otpadna ambalaža; apsorbensi, tkanine i sredstva za brisanje i upijanje, filterski materijali i zaštitna odjeća koja nije specificirana na drugi način Waste packaging; absorbents, wiping cloths, filter materials and protective clothing not otherwise specified	2 897	173	688	207	220	65	46
16 Otpad koji nije drugdje specificiran u katalogu Wastes not otherwise specified in the catalogue	14 735	535	468	265	1 108	433	74

## 25-26. KOLIČINA PRIJAVLJENOGA OPASNOGA PROIZVODNOG OTPADA U 2011.

### QUANTITY OF REPORTED GENERATED HAZARDOUS INDUSTRIAL WASTE, 2011, BY COUNTIES

(nastavak)  
(continued)

u tonama  
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
17 Građevinski otpad i otpad od rušenja objekata (uključujući iskopanu zemlju s onečišćenih lokacija) <i>Construction and demolition wastes (including excavated soil from contaminated sites)</i>	4 647	917	203	1 250	235	34	443
18 Otpad koji nastaje kod zaštite zdravlja ljudi i životinja i/ili srodnih istraživanja (osim otpada 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>	2 600	19	120	56	68	83	41
19 Otpad iz uređaja za postupanje s otpadom, uređaja za pročišćivanje gradskih otpadnih voda i pripremu pitke vode i vode za industrijsku uporabu <i>Wastes from waste management facilities, off-site waste water treatment plants and the preparation of water intended for human consumption and water for industrial use</i>	10 233	718	1 381	9	7 524	0	1
20 Komunalni otpad (otpad iz kućanstava i slični otpad iz obrta, industrije i ustanova) uključujući odvojeno skupljene sastojke <i>Municipal wastes (household waste and similar commercial, industrial and institutional wastes) including separately collected fractions</i>	149	5	5	10	2	9	2

## 25-26. KOLIČINA PRIJAVLJENOGA OPASNOGA PROIZVODNOG OTPADA U 2011.

### QUANTITY OF REPORTED GENERATED HAZARDOUS INDUSTRIAL WASTE, 2011, BY COUNTIES

(nastavak)  
(continued)

u tonama  
Tonnes

	Županija County of						
	Bjelovarsko- bilogorska Bjelovar- Bilogora	Primorsko- goranska Primorje -Gorski kotar	Ličko- senjska Lika -Senj	Virovitičko- podravska Virovitica -Podravina	Požeško- slavonska Požega -Slavonia	Brodsko- posavska Slavonski Brod -Posavina	Zadarska Zadar
Ukupno <i>Total</i>	634	11 601	983	163	190	591	1 185
01 Otpad koji nastaje pri istraživanju, eksploatiranju i fizikalno-kemijskoj obradi mineralnih sirovina <i>Wastes resulting from exploration, exploitation, and physical and chemical treatment of minerals</i>	-	-	-	-	-	-	-
02 Otpad iz poljodjelstva, vrtlarstva, proizvodnje vodenih kultura, šumarstva, lovstva i ribarstva, pripremanja i prerade hrane <i>Wastes from agriculture, horticulture, aquaculture, forestry, hunting and fishing, food preparation and processing</i>	0	0	-	0	0	0	-
03 Otpad od prerade drveta i proizvodnje drvenih ploča i namještaja, celuloze, papira i kartona <i>Wastes from wood processing and the production of panels and furniture, pulp, paper and cardboard</i>	0	-	615	-	1	0	2
04 Otpad iz kožarske, krznarske i tekstilne industrije <i>Wastes from the leather, fur and textile industries</i>	-	-	-	-	-	-	-
05 Otpad od prerade nafte, pročišćivanja prirodnog plina i pirolitičke obrade ugljena <i>Wastes from petroleum refining, natural gas purification and pyrolytic treatment of coal</i>	-	448	5	4	-	16	27
06 Otpad iz anorganskih kemijskih procesa <i>Wastes from inorganic chemical processes</i>	-	8	-	-	-	0	2

## 25-26. KOLIČINA PRIJAVLJENOGA OPASNOGA PROIZVODNOG OTPADA U 2011.

### QUANTITY OF REPORTED GENERATED HAZARDOUS INDUSTRIAL WASTE, 2011, BY COUNTIES

(nastavak)  
(continued)

u tonama  
Tonnes

	Županija County of						
	Bjelovarsko- bilogorska Bjelovar- Bilogora	Primorsko- goranska Primorje -Gorski kotar	Ličko- -senjska Lika-Senj	Virovitičko- -podravska Virovitica -Podravina	Požeško- -slavonska Požega- Slavonia	Brodsko- -posavska Slavonski Brod -Posavina	Zadarska Zadar
07 Otpad iz organskih kemijskih procesa <i>Wastes from organic chemical processes</i>	0	3	0	-	-	-	-
08 Otpad od proizvodnje, formulacije, dobave i uporabe (PFDU) premaza (boje, lakovi i staklasti emajli), ljepila, sredstava za brtvljenje i tiskarskih boja <i>Wastes from the manufacture, formulation, supply and use (MFSU) or coatings (paints, varnishes and vitreous enamels), adhesives, sealants and printing inks</i>	54	101	1	2	4	96	42
09 Otpad iz fotografske industrije <i>Wastes from the photographic industry</i>	1	44	0	-	5	7	3
10 Otpad iz termičkih procesa <i>Wastes from thermal processes</i>	0	80	-	-	-	-	-
11 Otpad od kemijske površinske obrade i zaštite metala i drugih materijala te hidrometalurgije neželjeznih metala <i>Wastes from chemical surface treatment and coating of metals and other materials; non-ferrous hydro-metallurgy</i>	1	1	-	-	-	4	-
12 Otpad od mehaničkog oblikovanja te fizikalne i mehaničke površinske obrade metala i plastike <i>Wastes from sharpening and physical and mechanical surface treatment of metals and plastics</i>	3	43	2	1	1	47	205
13 Otpadna ulja i otpad od tekućih goriva (osim jestivih ulja i ulja iz poglavlja 05, 12 i 19) <i>Oil wastes and wastes of liquid fuels (except edible oils, and those in chapters 05, 12 and 19)</i>	231	1 041	298	59	83	225	541
14 Otpad od organskih otapala, rashladnih i potisnih medija (osim 07 i 08) <i>Waste organic solvents, refrigerants and propellants (except 07 and 08)</i>	0	3	-	1	1	1	2
15 Otpadna ambalaža; apsorbensi, tkanine i sredstva za brisanje i 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>	71	162	3	13	21	70	47
16 Otpad koji nije drugdje specificiran u katalogu <i>Wastes not otherwise specified in the catalogue</i>	140	8 658	48	53	53	74	90
17 Građevinski otpad i otpad od rušenja objekata (uključujući iskopanu zemlju s onečišćenih lokacija) <i>Construction and demolition wastes (including excavated soil from contaminated sites)</i>	14	883	-	-	0	0	72
18 Otpad koji nastaje kod zaštite zdravlja ljudi i životinja i/ili srodnih istraživanja (osim otpada 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>	34	105	10	28	19	50	53
19 Otpad iz uređaja za postupanje s otpadom, uređaja za pročišćivanje gradskih otpadnih voda i pripremu pitke vode i vode za industrijsku uporabu <i>Wastes from waste management facilities, off-site waste water treatment plants and the preparation of water intended for human consumption and water for industrial use</i>	84	7	-	1	-	-	81
20 Komunalni otpad (otpad iz kućanstava i slični otpad iz obrta, industrije i ustanova) uključujući odvojeno skupljene sastojke <i>Municipal wastes (household waste and similar commercial, industrial and institutional wastes) including separately collected fractions</i>	1	16	0	2	2	1	19



## 25-26. KOLIČINA PRIJAVLJENOGA OPASNOGA PROIZVODNOG OTPADA U 2011.

### QUANTITY OF REPORTED GENERATED HAZARDOUS INDUSTRIAL WASTE, 2011, BY COUNTIES

(nastavak)  
(continued)

u tonama  
Tonnes

	Županija County of							
	Osječko- baranjska Osijek -Baranja	Šibensko- kninska Šibenik- -Knin	Vukovarsko- srijemska Vukovar -Sirmium	Splitsko- dalmatinska Split -Dalmatia	Istarska Istria	Dubrovačko- neretvanska Dubrovnik -Neretva	Međimurska Medimurje	Grad Zagreb City of Zagreb
Ukupno Total	1 850	1 994	907	3 032	3 840	377	549	8 234
01 Otpad koji nastaje pri istraživanju, eksploatiranju i fizikalno-kemijskoj obradi mineralnih sirovina Wastes resulting from exploration, exploitation, and physical and chemical treatment of minerals	-	-	-	-	-	-	-	-
02 Otpad iz poljodjelstva, vrtlarstva, proizvodnje vodenih kultura, šumarstva, lovstva i ribarstva, pripremanja i prerade hrane Wastes from agriculture, horticulture, aquaculture, forestry, hunting and fishing, food preparation and processing	7	-	-	-	-	-	-	39
03 Otpad od prerade drveta i proizvodnje drvenih ploča i namještaja, celuloze, papira i kartona Wastes from wood processing and the production of panels and furniture, pulp, paper and cardboard	0	0	-	-	0	-	3	2
04 Otpad iz kožarske, krznarske i tekstilne industrije Wastes from the leather, fur and textile industries	1	-	-	-	-	-	1	1
05 Otpad od prerade nafte, pročišćivanja prirodnog plina i pirolitičke obrade ugljena Wastes from petroleum refining, natural gas purification and pyrolytic treatment of coal	6	-	6	11	0	0	-	6
06 Otpad iz anorganskih kemijskih procesa Wastes from inorganic chemical processes	-	93	88	6	70	0	-	30
07 Otpad iz organskih kemijskih procesa Wastes from organic chemical processes	0	-	0	0	5	6	23	691
08 Otpad od proizvodnje, formulacije, dobave i uporabe (PFDU) premaza (boje, lakovi i staklasti emajli), ljepljiva, sredstava za brtvljenje i tiskarskih boja Wastes from the manufacture, formulation, supply and use (MFSU) or coatings (paints, varnishes and vitreous enamels), adhesives, sealants and printing inks	16	44	28	128	318	3	259	518
09 Otpad iz fotografske industrije Wastes from the photographic industry	22	5	2	20	16	2	7	105
10 Otpad iz termičkih procesa Wastes from thermal processes	8	582	-	2	-	-	-	150
11 Otpad od kemijske površinske obrade i zaštite metala i drugih materijala te hidrometalurgije neželjeznih metala Wastes from chemical surface treatment and coating of metals and other materials; non-ferrous hydro-metallurgy	0	3	54	360	53	1	8	12
12 Otpad od mehaničkog oblikovanja te fizikalne i mehaničke površinske obrade metala i plastike Wastes from sharpening and physical and mechanical surface treatment of metals and plastics	17	410	4	64	1 258	4	11	214
13 Otpadna ulja i otpad od tekućih goriva (osim jestivih ulja i ulja iz poglavlja 05, 12 i 19) Oil wastes and wastes of liquid fuels (except edible oils, and those in chapters 05, 12 and 19)	953	592	479	1 579	1 449	110	93	2 627
14 Otpad od organskih otapala, rashladnih i potisnih medija (osim 07 i 08) Waste organic solvents, refrigerants and propellants (except 07 and 08)	11	2	3	13	2	0	4	204

## 25-26. KOLIČINA PRIJAVLJENOGA OPASNOGA PROIZVODNOG OTPADA U 2011.

### QUANTITY OF REPORTED GENERATED HAZARDOUS INDUSTRIAL WASTE, 2011, BY COUNTIES

(nastavak)  
(continued)

u tonama  
Tonnes

	Županija County of							
	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
15 Otpadna ambalaža; apsorbensi, tkanine i sredstva za brisanje i 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>	129	63	58	133	128	12	46	543
16 Otpad koji nije drugdje specificiran u katalogu <i>Wastes not otherwise specified in the catalogue</i>	405	66	59	228	352	118	33	1 476
17 Građevinski otpad i otpad od rušenja objekata (uključujući iskopanu zemlju s onečišćenih lokacija) <i>Construction and demolition wastes (including excavated soil from contaminated sites)</i>	96	1	67	57	76	59	3	237
18 Otpad koji nastaje kod zaštite zdravlja ljudi i životinja i/ili srodnih istraživanja (osim otpada 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>	165	31	57	158	88	51	45	1 318
19 Otpad iz uređaja za postupanje s otpadom, uređaja za pročišćivanje gradskih otpadnih voda i pripremu pitke vode i vode za industrijsku uporabu <i>Wastes from waste management facilities, off-site waste water treatment plants and the preparation of water intended for human consumption and water for industrial use</i>	5	92	1	270	14	8	1	36
20 Komunalni otpad (otpad iz kućanstava i slični otpad iz obrta, industrije i ustanova) uključujući odvojeno skupljene sastojke <i>Municipal wastes (household waste and similar commercial, industrial and institutional wastes) including separately collected fractions</i>	9	10	1	3	10	3	13	27

Izvor: Agencija za zaštitu okoliša  
Source: Croatian Environment Agency

## 25-27. KOLIČINA PROIZVEDENOGA KOMUNALNOG OTPADA U REPUBLICI HRVATSKOJ

### QUANTITY OF GENERATED MUNICIPAL WASTE IN REPUBLIC OF CROATIA

u tonama  
Tonnes

	1997.	2000.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.
Količina proizvedenoga komunalnog otpada <i>Quantity of generated municipal waste</i>	1 015 000	1 172 534	1 310 643	1 449 381	1 654 105	1 718 697	1 788 311	1 743 211	1 629 915	1 645 295

Izvor: Agencija za zaštitu okoliša  
Source: Croatian Environment Agency

## 25-28. KOLIČINA PROIZVEDENOGA KOMUNALNOG OTPADA I GOSPODARENJE NJIME U 2011. PO ŽUPANIJAMA QUANTITY OF GENERATED MUNICIPAL WASTE AND MUNICIPAL WASTE MANAGEMENT, 2011, BY COUNTIES

u tonama  
Tonnes

Županija County of	Ukupno proizvedeni komunalni otpad Total amount of generated municipal waste	Predano odlagalištu Submitted to landfill	Predano na spaljivanje Submitted to incineration	Predano na kompostiranje Submitted to composting	Predano na ostale postupke oporabe Submitted to other recovery operations	Ostalo <sup>1)</sup> Other <sup>1)</sup>
Ukupno Total	1 645 295	1 495 758	10	14 015	122 939	12 573
Zagrebačka Zagreb	74 859	69 556	10	238	2 324	2 731
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	23 954	21 282	-	-	488	2 184
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	55 068	54 170	-	-	430	468
Karlovačka Karlovac	51 879	50 136	-	-	1 184	560
Varaždinska Varaždin	35 041	28 457	-	-	4 934	1 650
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	20 406	18 731	-	4	913	758
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	31 871	31 219	-	-	652	-
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	129 513	117 224	-	2 707	8 203	1 379
Ličko-senjska Lika-Senj	30 041	29 394	-	-	634	13
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	29 668	27 321	-	-	2 347	-
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	14 040	13 533	-	-	507	-
Brodsko-posavska Slavonski Brod-Posavina	50 514	47 302	-	-	2 819	393
Zadarska Zadar	87 242	86 119	-	-	1 108	15
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	83 947	80 921	-	-	3 026	-
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	50 543	49 375	-	-	1 153	15
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	43 142	42 183	-	-	959	-
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	204 025	201 646	-	-	2 379	-
Istarska Istria	115 124	108 196	0	-	6 828	101
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	61 333	56 869	-	-	4 452	12
Međimurska Međimurje	18 258	12 645	-	884	3 171	1 558
Grad Zagreb City of Zagreb	301 170	278 944	-	10 170	12 026	29
Dodatno utvrđene količine <sup>2)</sup> Additionally reported quantities <sup>2)</sup>	133 657	70 536	-	12	62 402	707

1) Privremeno uskladišteno i upućeno na ostale postupke zbrinjavanja (D)

2) Procjena količine za neobuhvaćeni dio stanovništva Republici Hrvatskoj i količine prijavljene putem obrazaca PL-SPO

1) Temporary stored and submitted to other disposal operations (D).

2) Estimates of quantities for non-covered population in the Republic of Croatia and quantities reported on the PL-SPO form.

Izvor: Agencija za zaštitu okoliša  
Source: Croatian Environment Agency

**25-29. KOLIČINA PROIZVEDENOGA KOMUNALNOGA OTPADA I GOSPODARENJE NJIME U 2011.  
PO VRSTAMA OTPADA**  
*QUANTITY OF GENERATED MUNICIPAL WASTE AND MUNICIPAL WASTE MANAGEMENT,  
BY WASTE TYPES, 2011*

u tonama  
Tonnes

Ključni broj otpada <i>Waste type</i>	Vrste otpada <i>Waste type</i>	Ukupno proizvedeni komunalni otpad <i>Total amount of generated municipal waste</i>	Predano odlagalištu <i>Submitted to landfill</i>	Predano na spaljivanje <i>Submitted to incineration</i>	Predano na kompostiranje <i>Submitted to composting</i>	Predano na ostale postupke oporabe <i>Submitted to other recovery operations</i>	Ostalo <sup>1)</sup> <i>Rest<sup>1)</sup></i>
	<b>Ukupno</b> <i>Total</i>	1 645 295	1 495 758	10	14 015	122 939	12 573
15 01 01	Ambalaža od papira i kartona <i>Paper and cardboard packaging</i>	38 177	85	-	-	38 090	2
15 01 02	Ambalaža od plastike <i>Plastic packaging</i>	9 529	13	-	-	9 483	33
15 01 03	Ambalaža od drveta <i>Wooden packaging</i>	235	-	-	-	144	91
15 01 04	Ambalaža od metala <i>Metallic packaging</i>	648	-	-	-	648	-
15 01 05	Višeslojna (kompozitna) ambalaža <i>Composite packaging</i>	142	-	-	-	134	8
15 01 06	Miješana ambalaža <i>Mixed packaging</i>	1 491	35	-	-	1 456	-
15 01 07	Staklena ambalaža <i>Glass packaging</i>	18 242	-	-	-	18 238	4
15 01 09	Tekstilna ambalaža <i>Textile packaging</i>	-	-	-	-	-	-
15 01 10 <sup>2)</sup>	Ambalaža koja sadržava ostatke opasnih tvari ili je onečišćena opasnim tvarima <i>Packaging containing residues of or contaminated by dangerous substances</i>	10	-	10	-	-	-
15 01 11 <sup>2)</sup>	Metalna ambalaža koja sadržava opasne čvrste porozne materijale (npr. azbest), uključujući prazne tlačne posude <i>Metallic packaging containing a dangerous solid porous matrix (for example asbestos) including empty pressure containers</i>	-	-	-	-	-	-
20 01 01	Papir i karton <i>Paper and cardboard</i>	10 967	94	-	-	10 859	14
20 01 02	Staklo <i>Glass</i>	347	71	-	-	277	-
20 01 08	Biorazgradivi otpad iz kuhinja i kantina <i>Biodegradable kitchen and canteen waste</i>	2 374	38	-	2 335	-	-
20 01 10	Odjeća <i>Clothes</i>	-	-	-	-	-	-
20 01 11	Tekstil <i>Textiles</i>	3	3	-	-	-	-
20 01 13 <sup>2)</sup>	Otapala <i>Solvents</i>	-	-	-	-	-	-
20 01 14 <sup>2)</sup>	Kiseline <i>Acids</i>	-	-	-	-	-	-
20 01 15 <sup>2)</sup>	Lužine <i>Alkalines</i>	-	-	-	-	-	-
20 01 17 <sup>2)</sup>	Fotografske kemikalije <i>Photochemicals</i>	-	-	-	-	-	-
20 01 19 <sup>2)</sup>	Pesticidi <i>Pesticides</i>	-	-	-	-	-	-

1) Privremeno uskladišteno i upućeno na ostale postupke zbrinjavanja (D)

2) Opasni otpad

1) Temporary stored and submitted to other disposal operations (D).

2) Hazardous waste

**25-29. KOLIČINA PROIZVEDENOGA KOMUNALNOGA OTPADA I GOSPODARENJE NJIME U 2011.  
PO VRSTAMA OTPADA**  
*QUANTITY OF GENERATED MUNICIPAL WASTE AND MUNICIPAL WASTE MANAGEMENT,  
BY WASTE TYPES, 2011*

(nastavak)  
(continued)

u tonama  
Tonnes

Ključni broj otpada Waste type	Vrste otpada Waste type	Ukupno proizvedeni komunalni otpad Total amount of generated municipal waste	Predano odlagalištu Submitted to landfill	Predano na spaljivanje Submitted to incineration	Predano na kompostiranje Submitted to composting	Predano na ostale postupke uporabe Submitted to other recovery operations	Ostalo <sup>1)</sup> Other <sup>1)</sup>
20 01 21 <sup>2)</sup>	Fluorescentne cijevi i ostali otpad koji sadržava živu <i>Flourescent tubes and other mercury-containing waste</i>	40	-	-	-	40	-
20 01 23 <sup>2)</sup>	Odbačena oprema koja sadržava fluoro-klorougljikovodike <i>Discarded equipment containing chloroflourcarbons</i>	1 690	-	-	-	1 689	1
20 01 25	Jestiva ulja i masti <i>Edible oil and fat</i>	55	-	-	-	51	4
20 01 26 <sup>2)</sup>	Ulja i masti koji nisu navedeni pod 20 01 25 <i>Oil and fat other than those mentioned in 20 01 25</i>	-	-	-	-	-	-
20 01 27 <sup>2)</sup>	Boje, tinta, ljepljiva i smole koje sadržavaju opasne tvari <i>Paint, inks, adhesives and resins containing dangerous substances</i>	9	-	-	-	1	8
20 01 28	Boje, tinta, ljepljiva i smole koje nisu navedene pod 20 01 27 <i>Paint, inks, adhesives and resins other than those mentioned in 20 01 27</i>	-	-	-	-	-	-
20 01 29 <sup>2)</sup>	Sredstva za pranje koja sadržavaju opasne tvari <i>Detergents containing dangerous substances</i>	-	-	-	-	-	-
20 01 30	Sredstva za pranje koja nisu navedena pod 20 01 29 <i>Detergents other than those mentioned in 20 01 29</i>	-	-	-	-	-	-
20 01 31 <sup>2)</sup>	Citotoksici i citostatici <i>Cytotoxic and cytostatic medicines</i>	-	-	-	-	-	-
20 01 32	Lijekovi koji nisu navedeni pod 20 01 31 <i>Medicines other than those mentioned in 20 01 31</i>	-	-	-	-	-	-
20 01 33 <sup>2)</sup>	Baterije i akumulatori obuhvaćeni pod 16 06 01, 16 06 02 ili 16 06 03 i nesortirane baterije i akumulatori koji sadržavaju te baterije <i>Batteries and accumulators include in 16 06 01, 16 06 02 or 16 06 03 and unsorted batteries and accumulators containing these batteries</i>	45	-	-	-	44	1
20 01 34	Baterije i akumulatori koji nisu navedeni pod 20 01 33 <i>Batteries and accumulators other than those mentioned in 20 01 33</i>	49	-	-	-	48	1
20 01 35 <sup>2)</sup>	Odbačena električna i elektronička oprema koja nije navedena pod 20 01 21 i 20 01 23 koja sadržava opasne komponente <i>Discarded electrical and electronic equipment other than those mentioned in 20 01 21 and 20 01 23 containing hazardous components</i>	8 257	-	-	-	8 251	6

**25-29. KOLIČINA PROIZVEDENOGA KOMUNALNOGA OTPADA I GOSPODARENJE NJIME U 2011.  
PO VRSTAMA OTPADA**  
*QUANTITY OF GENERATED MUNICIPAL WASTE AND MUNICIPAL WASTE MANAGEMENT,  
BY WASTE TYPES, 2011*

(nastavak)  
(continued)

u tonama  
Tonnes

Ključni broj otpada Waste type	Vrste otpada Waste type	Ukupno proizvedeni komunalni otpad Total amount of generated municipal waste	Predano odlagalištu Submitted to landfill	Predano na spaljivanje Submitted to incineration	Predano na kompostiranje Submitted to composting	Predano na ostale postupke uporabe Submitted to other recovery operations	Ostalo <sup>1)</sup> Other <sup>1)</sup>
20 01 36	Odbačena električna i elektronička oprema koja nije navedena pod 20 01 21 i 20 01 23 koja sadržava opasne komponente <i>Discarded electrical and electronic equipment other than those mentioned in 20 01 21, 20 01 23 and 20 01 35</i>	890	-	-	-	867	23
20 01 37 <sup>2)</sup>	Drvo koje sadržava opasne tvari <i>Wood containing dangerous substances</i>	-	-	-	-	-	-
20 01 38	Drvo koje nije navedeno pod 20 01 37 <i>Wood other than that mentioned in 20 01 37</i>	909	5	-	-	901	4
20 01 39	Plastika <i>Plastics</i>	609	255	-	-	147	207
20 01 40	Metali <i>Metals</i>	30 688	1	-	-	29 957	731
20 01 41	Otpad od čišćenja dimnjaka <i>Wastes from chimney sweeping</i>	-	-	-	-	-	-
20 01 99	Ostale frakcije/sastojci koji nisu specificirani na drugi način <i>Other fractions not otherwise specified</i>	90	3	-	-	87	-
20 02 01	Biorazgradivi otpad <i>Biodegradable waste</i>	26 905	14 253	-	11 680	-	973
20 02 02	Zemlja i kamenje <i>Soil and stones</i>	6 247	6 247	-	-	-	-
20 02 03	Ostali otpad koji nije biorazgradiv <i>Other non-biodegradable wastes</i>	1 781	1 721	-	-	49	11
20 03 01	Miješani komunalni otpad <i>Mixed municipal waste</i>	1 377 242	1 366 612	-	-	768	9 862
20 03 02	Otpad s tržnica <i>Waste from markets</i>	4 816	4 816	-	-	-	-
20 03 03	Ostaci od čišćenja ulica <i>Street-cleaning residues</i>	10 402	10 402	-	-	-	-
20 03 04	Muljevi iz septičkih jama <i>Septic tank sludge</i>	593	208	-	-	-	385
20 03 06	Otpad nastao čišćenjem kanalizacije <i>Waste from sewage cleaning</i>	233	233	-	-	-	-
20 03 07	Glomazni otpad <i>Bulky waste</i>	80 560	79 660	-	-	710	190
20 03 99	Komunalni otpad koji nije specificiran na drugi način <i>Municipal wastes not otherwise specified</i>	11 020	11 005	-	-	3	13

Izvor: Agencija za zaštitu okoliša  
Source: Croatian Environment Agency

## 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 upisanim osobama na poslijediplomski sveučilišni specijalistički i doktorski studij prikupljaju se upitnicima koji se ispunjavaju za svaku akademsku godinu.

Podaci o studentima koji su diplomirali i kandidatima koji su stekli akademski naziv magistra i sveučilišnog specijalista ili akademski stupanj magistra znanosti i doktora znanosti tijekom kalendarske godine prikupljaju se na upitnicima koje ispunjavaju studenti pri diplomiranju odnosno kandidati pri obrani magistarskog i specijalističkog rada ili doktorske disertacije.

Podaci o nastavnicima 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, a ne izražavaju fizički broj osoba jer nastavnik i suradnik u nastavi može predavati na dva i više visokih učilišta. Podaci 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 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.

## 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 persons enrolled on postgraduate university specialist and doctoral studies are collected on questionnaires that are filled in for every academic year.*

*Data on graduated students and candidates who obtained the academic title of Master and University Specialist or the academic degree of Master of Science and Doctor of Science in the course of the academic year are also collected on questionnaires filled in by students at graduation or candidates at the defence of their master's or specialist's thesis or doctoral dissertation.*

*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 and youth education of adults and basic education in art schools, as a preparation for education in secondary art schools.

ISCED 97 International Standard Classification of Education – Medunarodna standardna klasifikacija obrazovanja (UNESCO BPE-98/WS/1, studeni 1997.) primjenjuje se u međunarodnoj statistici obrazovanja i omogućuje usporedivost podataka o obrazovanju na međunarodnoj razini.

Nacionalna standardna klasifikacija obrazovanja (NSKO, NN, br. 105/01.) primjenjuje se u statistici obrazovanja na nacionalnoj razini i potpuno je usporediva s Medunarodnom standardnom klasifikacijom obrazovanja ISCED 97.

NSKO (kao i ISCED 97) ima dvije glavne ukrizene 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, 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 udrugama (druge pravne osobe).

**Škole** – u statistici obrazovanja školom se smatra skupina učenika koja prati nastavu određene vrste i stupnja po istovrsnome nastavnom planu i programu na određenom 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.

**Učenički dom** jest ustanova koja pruža smještaj i prehranu učenicima za vrijeme školovanja te organizira i odgojno-obrazovni rad, kulturne i druge aktivnosti učenika.

*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, graduate and postgraduate, 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.*

*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.*



**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 po 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 osnovnoga 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 po 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 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.

**Osnovno obrazovanje djece i mladeži s teškoćama u razvoju** provodi se u posebnim ustanovama odgoja i obrazovanja i osnovnim školama u posebnim obrazovnim skupinama ili razrednim odjelima prema programima prilagođenima njihovim posebnim potrebama. 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, nego 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.

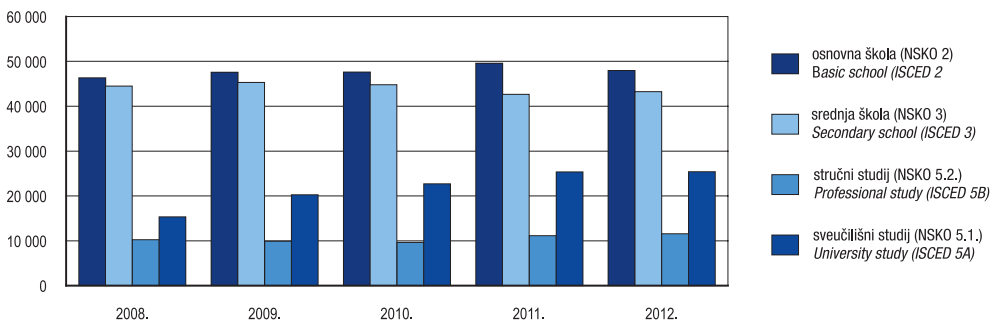
**Basic education of disabled children and youth** is carried out in special schools and basic schools in special training-educational groups and class units for disabled pupils, according to programmes adjusted to their special needs. Disabled children can attend school until the age of 21.

**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 do not present the number of actual persons but instead the number of positions held at one or more educational institutions.

**G 26-1. 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



## 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>
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
2010./2011.	1 495	101 638	10 046	2 130	351 345	32 213	711	180 158	24 223	133	148 616	16 319
2011./2012.	1 513*	102 857*	10 464*	2 136	342 028	32 394	715	183 807	24 737	134	152 857	16 594
2012./2013.	1 534	104 080	10 591	2 140	334 070	32 310	724	184 793	25 023	...	...	16 975

- 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 suradnici u nastavi mogu predavati na dva i više visokih učilišta, prikazani 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 26-13.).

- 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 26-13.).

## 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	učenici Male	učenice Female	ukupno Total	učenici 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
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
2010.	47 630	24 534	23 096	44 810	22 431	22 379	9 670	4 103	5 567	22 708	8 596	14 112
2011.	49 586	25 420	24 166	42 669	21 312	21 357	11 153	5 044	6 109	25 335	10 090	15 245
2012.	47 959	24 560	23 399	43 248	21 342	21 906	11 557	5 053	6 504	25 407	9 920	15 487

## 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 Schools	Razredni odjeli Class units	Učenci Pupils/Students				Nastavnici Teachers			
			ukupno Total	učenci Male	učenice Female	I. razreda First grade	ukupno Total	muškarci Men	žene Women	s punim radnim vremenom Full-time teachers
<b>Osnovne škole (NSKO 1 i 2)</b> <i>Basic schools (ISCED 1 &amp; 2)</i>										
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
2009./2010.	2 071	18 445	358 574	184 013	174 561	39 429	31 255	5 972	25 283	24 872
2010./2011.	2 071	18 259	349 260	179 184	170 076	39 070	31 320	5 970	25 350	24 644
2011./2012.	2 072	18 097	339 383	174 253	165 130	40 587	31 405	5 923	25 482	24 503
<b>Srednje škole (NSKO 3)</b> <i>Upper secondary schools (ISCED 3)</i>										
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
2009./2010.	676	7 178	176 518	88 008	88 510	50 299	23 606	8 172	15 434	11 874
2010./2011.	677	7 187	175 958	87 377	88 581	49 926	23 739	8 128	15 611	11 645
2011./2012.	682	7 266	179 497	89 315	90 182	51 864	23 998	8 247	15 751	11 651
Gimnazije <i>Grammar schools</i>	177	2 036	53 514	20 438	33 076	14 130	5 473	1 452	4 021	2 893
Tehničke i srodne škole <i>Technical and related schools</i>	259	3 301	82 166	42 207	39 959	22 107	10 331	3 533	6 798	4 977
Industrijske i obrtničke škole <i>Industrial and crafts schools</i>	196	1 802	38 337	24 963	13 374	13 819	6 526	2 673	3 853	2 569
Umjetničke škole <i>Art schools</i>	50	127	5 480	1 707	3 773	1 808	1 668	589	1 079	1 212

## 26-4. OSNOVNE ŠKOLE ZA DJECU I MLADEŽ S TEŠKOĆAMA U RAZVOJU (NSKO 1 i 2), RAZREDNI ODJELI I OBRAZOVNE SKUPINE, 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 Schools	Razredni odjeli i obrazovne skupine Class units and educational groups	Učenci Pupils			Učitelji Teachers			
			ukupno Total	učenci Male	učenice Female	ukupno Total	muškarci Men	žene Women	s punim radnim vremenom Full-time teachers
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
2009./2010.	60	333	2 007	1 259	748	840	116	724	761
2010./2011.	62	334	2 021	1 283	738	900	121	779	810
2011./2012.	73	350	1 993	1 292	701	835	126	709	737

## 26-5. SREDNJE ŠKOLE ZA MLADEŽ S TEŠKOĆAMA U RAZVOJU (NSKO 3), RAZREDNI ODJELI I OBRAZOVNE SKUPINE, 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 skupine 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
2007./2008.	34	192	1 533	915	618	424	158	266	208
2008./2009.	35	189	1 445	851	594	440	162	278	206
2009./2010.	37	196	1 484	893	591	464	158	306	221
2010./2011.	38	200	1 515	885	630	508	182	326	207
2011./2012.	38	207	1 613	958	655	501	182	319	215

## 26-6. OSNOVNO OBRAZOVANJE ODRASLIH (NSKO 1 i 2), RAZREDNI ODJELI I OBRAZOVNE SKUPINE, 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 skupine 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
2007./2008.	7	30	304	235	69	67	25	42	21
2008./2009.	7	28	349	263	86	67	21	46	21
2009./2010.	7	28	268	177	91	63	20	43	21
2010./2011.	6	23	249*	181*	68*	54	17	37	14
2011./2012.	12	57	527	381	146	119	47	72	24

## 26-7. SREDNJE OBRAZOVANJE ODRASLIH (NSKO 3), RAZREDNI ODJELI I OBRAZOVNE SKUPINE, 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 skupine 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
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
2009./2010.	61	350	5 275	3 147	2 128	1 653	666	987	128
2010./2011.	65	401	6 146	3 817	2 329	1 636	664	972	108
2011./2012.	64	415	5 632	3 411	2 221	1 654	681	973	121

**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
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
2009./2010.	88	14 938	5 729	9 209	1 771	642	1 129	1 368
2010./2011.	89	15 148	5 934	9 214	1 803	670	1 133	1 406
2011./2012.	114	16 840	6 636	10 204	2 018	777	1 241	1 558

**26-9. UČENICI KOJI SU ZAVRŠILI OSNOVNU I SREDNJU ŠKOLU**  
**BASIC AND SECONDARY SCHOOL GRADUATES**

	Završili školovanje Number of graduates					
	2007./2008.	2008./2009.	2009./2010.	2010./2011.	2011./2012.	
<b>Redovite škole</b> Regular schools						
Osnovne škole (VIII. razred; NSKO 2)	46 328	47 578	47 360	49 255	47 670	Basic schools (8 <sup>th</sup> grade) (ISCED 2)
Srednje škole (NSKO 3)	44 028	44 877	44 367	42 250	42 782	Secondary schools (ISCED 3)
Gimnazije	12 185	12 726	12 593	11 934	12 328	Grammar schools
Strukovne škole <sup>1)</sup>	30 986	31 286	30 873	29 451	29 509	Vocational secondary schools <sup>1)</sup>
Strojarstvo	3 773	3 679	3 690	3 608	3 563	Mechanical engineering
Brodogradnja	39	66	114	91	73	Shipbuilding
Metalurgija	-	-	-	-	-	Metallurgy
Elektrotehnika	4 699	4 779	4 500	4 186	4 101	Electrical engineering
Geologija, rudarstvo i nafta	49	35	47	46	74	Geology, mining and petroleum
Trgovina	1 993	1 817	1 633	1 491	1 479	Trade
Ekonomija	5 959	6 221	6 041	5 687	5 856	Economics
Ugostiteljstvo i turizam	3 809	3 826	3 862	3 878	3 866	Hotels, catering and tourism
Poljoprivreda	898	938	927	817	810	Agriculture
Prehrana	492	567	655	549	559	Food processing
Veterina	272	311	287	252	296	Veterinary
Šumarstvo	225	232	221	194	188	Forestry
Obrada drva	437	414	420	381	361	Wood processing
Graditeljstvo i geodezija	1 256	1 272	1 424	1 458	1 468	Civil engineering and geodesy
Cestovni promet	819	747	795	851	824	Road transport
Unutrašnji transport	30	34	25	24	22	Internal transport
Pomorski i riječni promet	327	317	352	422	378	Sea water and river transport
PT promet	234	194	225	207	223	Post and telecommunications
Zračni promet	58	59	55	48	46	Air transport

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					
	2007./2008.	2008./2009.	2009./2010.	2010./2011.	2011./2012.	
Željeznički promet	192	153	158	161	167	Railway transport
Kemijska tehnologija	160	144	162	144	141	Chemical technology
Grafika	447	524	559	572	559	Graphics and printing
Tekstil	460	471	279	245	254	Textiles
Obrada kože	37	35	30	23	33	Leather processing
Zdravstvo	2 252	2 369	2 417	2 228	2 226	Health
Osobne usluge	1 348	1 331	1 261	1 194	1 252	Personal services
Ostale usluge	351	369	354	287	322	Other services
Optika i obrada stakla	26	56	28	52	29	Optics and glass processing
Unutrašnji poslovi i zaštita	33	35	26	27	35	Internal affairs and security
Područje međustrukovnih programa	311	291	326	328	304	Inter-vocational programmes
Umjetničke škole <sup>2)</sup>	857	865	901	865	945	Art schools <sup>2)</sup>
Glazbene	263	307	337	323	341	Music
Baletne	20	22	22	21	18	Ballet
Likovna umjetnost i dizajn	574	536	542	521	586	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)	290	298	270	331	289	Basic schools (ISCED 2)
Srednje škole (NSKO 3)	478	454	443	419	466	Secondary schools (ISCED 3)
<b>Škole za odrasle</b> Adult educational institutions						
Osnovne škole <sup>3)</sup> (NSKO 2)	136	125	131	124*	352	Basic schools <sup>3)</sup> (ISCED 2)
Srednje škole (NSKO 3)	3 120	2 687	2 269	2 618	2 659	Secondary schools (ISCED 3)
<b>Škole za osnovno posebno obrazovanje</b> Special basic schools						
Osnovne glazbene i baletne škole <sup>2)</sup> (NSKO 2)	1 541	1 635	1 731	1 719*	1 781	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 u 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

	2007./2008.	2008./2009.	2009./2010.	2010./2011.	2011./2012.	
<b>Na češkom jeziku</b>						
<i>In Czech</i>						
Škole <sup>1)</sup>	7	7	7	8	7	Schools <sup>1)</sup>
Razredni odjeli	23	24	24	26	21	Class units
Učenci	320	327	332	333	310	Pupils
Učitelji	41	50	43	48	53	Teachers
<b>Na mađarskom jeziku</b>						
<i>In Hungarian</i>						
Škole <sup>1)</sup>	9	8	8	7	9	Schools <sup>1)</sup>
Razredni odjeli	31	30	25	25	30	Class units
Učenci	264	233	224	195	211	Pupils
Učitelji	78	75	75	75	79	Teachers
<b>Na talijanskom jeziku</b>						
<i>In Italian</i>						
Škole <sup>1)</sup>	17	17	17	17	17	Schools <sup>1)</sup>
Razredni odjeli	108	107	111	108	108	Class units
Učenci	1 496	1 482	1 516	1 468	1 465	Pupils
Učitelji	244	244	256	245	257	Teachers
<b>Na srpskom jeziku</b>						
<i>In Serbian</i>						
Škole <sup>1)</sup>	35	33	33	32	34	Schools <sup>1)</sup>
Razredni odjeli	177	173	170	161	167	Class units
Učenci	2 389	2 335	2 209	2 059	2 036	Pupils
Učitelji	322	317	314	332	340	Teachers
<b>Na njemačkom jeziku</b>						
<i>In German</i>						
Škole <sup>1)</sup>	1	1	1	1	1	Schools <sup>1)</sup>
Razredni odjeli	7	6	6	6	6	Class units
Učenci	67	51	53	53	55	Pupils
Učitelji	8	10	21	19	24	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

	2007./2008.	2008./2009.	2009./2010.	2010./2011.	2011./2012.	
<b>Na češkom jeziku</b>						
<i>In Czech</i>						
Škole <sup>1)</sup>	1	1	1	1	1	Schools <sup>1)</sup>
Razredni odjeli	4	4	4	4	4	Class units
Učenci	50	46	36	29	36	Students
Nastavnici	4	4	4	4	5	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	10	Class units
Učenci	66	65	53	57	55	Students
Nastavnici	23	24	24	24	14	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	63	61	60	64	66	Class units
Učenci	697	657	614	568	558	Students
Nastavnici	167	130	123	138	148	Teachers
<b>Na srpskom jeziku</b>						
<i>In Serbian</i>						
Škole <sup>1)</sup>	7	8	7	7	6	Schools <sup>1)</sup>
Razredni odjeli	63	66	65	65	65	Class units
Učenci	881	872	862	898	932	Students
Nastavnici	103	142	128	150	150	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.



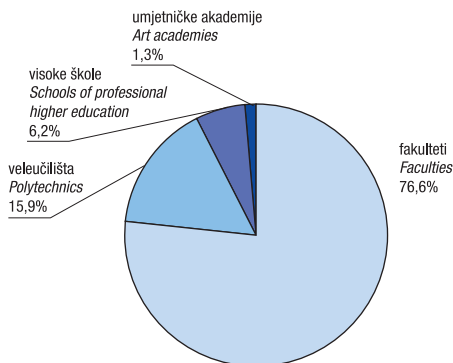
## 26-12. UPISANI STUDENTI NA VISOKIM UČILIŠTIMA (NSKO 5) STUDENTS ENROLLED IN THE INSTITUTIONS OF HIGHER EDUCATION (ISCED 5)

	Visoka učilišta <i>Institutions of higher education</i>	Upisani studenti <i>Students enrolled</i>							
		ukupno <i>Total</i>	studenti <i>Male</i>	studentice <i>Female</i>	I. godina <i>First-year</i>	od toga redoviti studenti <i>Full-time students</i>			
						ukupno <i>Total</i>	studenti <i>Male</i>	studentice <i>Female</i>	I. godina <i>First-year</i>
<b>Ukupno</b> <i>Total</i>									
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
2010./2011.	133	148 616	63 490	85 126	58 750	111 820	47 631	64 189	44 406
2011./2012.	134	152 857	66 094	86 763	59 968	112 848	48 345	64 503	43 903
<b>Veleučilišta</b> <i>Polytechnics</i>									
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
2010./2011.	15	24 122	12 674	11 448	10 959	12 871	7 263	5 608	5 679
2011./2012.	16	24 346	12 214	12 132	10 746	12 676	6 922	5 754	5 439
<b>Visoke škole</b> <i>Schools of professional higher education</i>									
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
2010./2011.	30	9 539	5 251	4 288	3 984	5 157	2 665	2 492	2 147
2011./2012.	29	9 535	5 332	4 203	3 784	4 825	2 516	2 309	1 821
<b>Fakulteti<sup>1)</sup></b> <i>Faculties<sup>1)</sup></i>									
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
2010./2011.	82	113 012	44 832	68 180	43 039	91 849	36 970	54 879	35 812
2011./2012.	83	117 020	47 792	69 228	44 688	93 391	38 151	55 240	35 893
<b>Umjetničke akademije</b> <i>Art academies</i>									
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
2010./2011.	6	1 943	733	1 210	768	1 943	733	1 210	768
2011./2012.	6	1 956	756	1 200	750	1 956	756	1 200	750

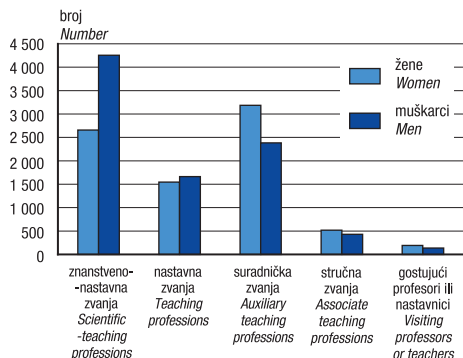
1) Ukjučeni su podaci za sveučilišne odjele i integrirana sveučilišta.

1) Including data on university departments and integrated universities.

**G 26-2. UPISANI STUDENTI NA VISOKIM UČILIŠTIMA U AK. G. 2011./2012.**  
STUDENTS ENROLLED IN INSTITUTIONS OF HIGHER  
EDUCATION, 2011/2012 ACADEMIC YEAR



**G 26-3. NASTAVNICI I SURADNICI U NASTAVI NA VISOKIM UČILIŠTIMA PREMA SPOLU I ZVANJU U AK. G. 2012./2013.**  
ACADEMIC STAFF AT INSTITUTIONS OF HIGHER EDUCATION,  
BY SEX AND PROFESSION, 2012/2013 ACADEMIC YEAR



**26-13. NASTAVNICI I SURADNICI U NASTAVI NA VISOKIM UČILIŠTIMA PREMA SPOLU U AK. G. 2012./2013.**  
ACADEMIC STAFF AT INSTITUTIONS OF HIGHER EDUCATION, BY SEX, 2012/2013 ACADEMIC YEAR

	Ukupno <sup>1)</sup> Total <sup>1)</sup>			Akademski naziv i stupanj Academic title and degree						Ekvivalent pune zaposlenosti (FTE) <sup>2)</sup> Full-time equivalent <sup>2)</sup>		
				doktori znanosti Doctors of science		magistri znanosti i magistri/specijalisti Masters of science and masters/specialists		bez akademskog naziva i stupnja Holding no academic title and degree				
	svoga All	muškarci Men	žene Women	svoga All	žene Women	svoga All	žene Women	svoga All	žene Women	svoga All	muškarci Men	žene Women
Visoka učilišta – ukupno Institutions of higher education – total	16 975	8 870	8 105	8 647	3 538	2 580	1 310	5 748	3 257	12 036,2	6 285,3	5 750,9
Veleučilišta Polytechnics	2 253	1 138	1 115	708	219	435	169	1 110	727	1 072,4	591,5	480,9
Visoke škole Schools of professional higher education	1 201	783	418	456	125	502	194	243	99	645,1	385,0	260,1
Instituti Institutes	19	16	3	11	-	6	2	2	1	12,6	12,0	0,6
Odjeli Departments	1 932	827	1 105	1 028	514	375	254	529	337	1 261,2	521,1	740,1
Fakulteti Faculties	10 692	5 586	5 106	6 310	2 619	1 141	626	3 241	1 861	8 399,0	4 376,9	4 022,1
Umjetničke akademije Art academies	801	476	325	91	48	90	47	620	230	589,1	365,9	223,2
Sveučilišta Universities	77	44	33	43	13	31	18	3	2	56,8	32,9	23,9

1) 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.

2) Podaci su dobiveni kao izračun nastavnika i suradnika u nastavi izražen jedinicom punoga radnog vremena i približno odgovaraju stvarnom broju fizičkih osoba.

1) 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.

2) 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.

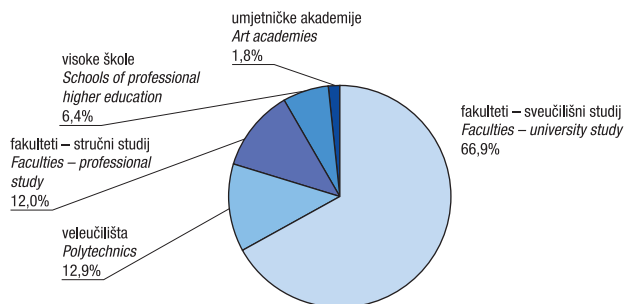
**26-14. UPISANI STUDENTI NA STRUČNI I SVEUČILIŠNI STUDIJ PREMA SPOLU (NSKO 5) U AK. G. 2011./2012.**  
**STUDENTS ENROLLED IN PROFESSIONAL AND UNIVERSITY STUDY (ISCED 5), BY SEX, 2011/2012 ACADEMIC YEAR**

	Upisani studenti Enrolled students								
	ukupno Total	studenti Male	studentice Female	redoviti Full-time	od toga I. godina First-year students				
					ukupno Total	studenti Male	studentice Female	redoviti Full-time	
Visoka učilišta Institutions of higher education	152 857	66 094	86 763	112 848	59 968	27 732	32 236	43 903	
Veleučilišta Polytechnics	24 346	12 214	12 132	12 676	10 746	5 494	5 252	5 439	
Visoke škole Schools of professional higher education	9 535	5 332	4 203	4 825	3 784	2 169	1 615	1 821	
Fakulteti Faculties	117 020	47 792	69 228	93 391	44 688	19 791	24 897	35 893	
Stručni studij Professional study	15 660	6 515	9 145	7 236	6 314	2 814	3 500	2 917	
Sveučilišni studij University study	101 360	41 277	60 083	86 155	38 374	16 977	21 397	32 976	
Umjetničke akademije Art academies	1 956	756	1 200	1 956	750	278	472	750	

**26-15. STUDENTI KOJI SU DIPLOMIRALI NA STRUČNOME I SVEUČILIŠNOM STUDIJU (NSKO 5)**  
**GRADUATES FROM PROFESSIONAL AND UNIVERSITY STUDY (ISCED 5)**

	Ukupno Total						Redoviti Full-time					
	2009.	2010.	2011.	2012.			2009.	2010.	2011.	2012.		
				ukupno Total	muškarci Men	žene Women				ukupno Total	muškarci Men	žene Women
Visoka učilišta Institutions of higher education	30 156	32 378	36 448	36 964	14 973	21 991	22 280	24 351	27 316	27 791	11 232	16 559
Veleučilišta Polytechnics	3 226	3 310	4 558	4 764	2 442	2 322	1 989	1 800	2 432	2 633	1 414	1 219
Visoke škole Schools of professional higher education	1 937	1 768	2 146	2 354	1 205	1 149	666	824	860	1 107	503	604
Fakulteti Faculties	24 527	26 662	29 089	29 157	11 076	18 081	19 159	21 089	23 329	23 362	9 065	14 297
Stručni studij Professional study	4 742	4 621	4 449	4 439	1 406	3 033	2 203	2 186	1 863	2 055	685	1 370
Sveučilišni studij University study	19 785	22 041	24 640	24 718	9 670	15 048	16 956	18 903	21 466	21 307	8 380	12 927
Umjetničke akademije Art academies	466	638	695	689	250	439	466	638	695	689	250	439

**G 26-4. STUDENTI KOJI SU DIPLOMIRALI NA VISOKIM UČILIŠTIMA PREMA VRSTAMA VISOKIH UČILIŠTA U 2012.**  
**STUDENTS WHO GRADUATED FROM INSTITUTIONS OF HIGHER EDUCATION, BY TYPE OF INSTITUTION, 2012**



**26-16. STUDENTI UPISANI NA MAGISTARSKI ILI POSLIJEDIPLOMSKI SPECIJALISTIČKI STUDIJ  
PREMA VRSTI POSLIJEDIPLOMSKOG STUDIJA I SPOLU (NSKO 5)  
STUDENTS ENROLLED IN MAGISTERIAL OR POSTGRADUATE SPECIALIST STUDIES,  
BY TYPE OF POSTGRADUATE STUDY (ISCED 5) AND SEX**

	2007./2008.		2008./2009.		2009./2010.		2010./2011.		2011./2012.		
	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	
Ukupno	2 232	1 377	1 779	1 067	1 518	947	1 762	1 191	1 197	672	Total
Magistarski studij	128	87	64	43	-	-	-	-	-	-	Magisterial study
Znanstveni	128	87	64	43	-	-	-	-	-	-	Academic
Stručni	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Professional
Umjetnički	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Artistic
Specijalistički studij	2 104	1 290	1 715	1 024	1 518	947	1 762	1 191	1 197	672	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 IN MAGISTERIAL OR POSTGRADUATE SPECIALIST STUDIES (ISCED 5),  
BY SCIENTIFIC AND ARTISTIC FIELD OF STUDY<sup>1)</sup> AND SEX**

	2007./2008.		2008./2009.		2009./2010.		2010./2011.		2011./2012.		
	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	
Ukupno	2 232	1 377	1 779	1 067	1 518	947	1 762	1 191	1 197	672	Total
Prirodne znanosti	154	109	81	58	32	25	33	26	32	27	Life sciences
Tehničke znanosti	54	4	36	3	142	44	100	38	113	29	Engineering
Biomedicina i zdravstvo	303	214	404	261	518	352	749	564	344	201	Biomedicine and health
Biotehničke znanosti	77	53	42	23	13	6	24	15	27	17	Biotechnical sciences
Društvene znanosti	1 413	821	1 148	674	804	512	803	505	610	363	Social sciences
Humanističke znanosti	42	41	2	2	-	-	17	16	21	10	Humanities
Umjetničko područje	3	-	-	-	-	-	8	5	11	8	Artistic field
Interdisciplinarno područje	186	135	66	46	9	8	28	22	39	17	Interdisciplinary field

1) Prema Pravilniku o znanstvenim i umjetničkim područjima, poljima i granama (NN, br. 76/05., 78/08. i 118/09.).

1) According to the Classification of Scientific and Artistic Fields (NN, Nos. 76/05, 78/08 and 118/09).

**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**

	2008.		2009.		2010.		2011.		2012.		
	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	
Ukupno	871	475	965	557	1 077	599	1 229	699	1 518	883	Total
Magistri znanosti	590	314	581	328	618	335	621	312	785	433	Masters of Science
Magistri	123	76	120	70	59	36	154	113	80	46	Masters
Specijalisti	158	85	264	159	400	228	454	274	653	404	Specialists

**26-19. MAGISTRI ZNANOSTI, MAGISTRI I SVEUČILIŠNI SPECIJALISTI PREMA ZNANSTVENIM I UMJETNIČKIM PODRUČJIMA I POLJIMA MAGISTARSKOGA 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**

	2008.		2009.		2010.		2011.		2012.		
	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	
Ukupno	871	475	965	557	1 077	599	1 229	699	1 518	883	Total
Prirodne znanosti	61	42	88	65	105	77	19	16	8	8	Life sciences
Tehničke znanosti	119	174	86	15	132	32	258	60	133	35	Engineering
Biomedicina i zdravstvo	56	36	81	44	83	57	157	115	158	98	Biomedicine and health
Biotehničke znanosti	46	27	45	29	29	16	80	53	42	22	Biotechnical sciences
Društvene znanosti	503	285	595	360	665	381	669	422	1 064	634	Social sciences
Humanističke znanosti	60	43	56	36	40	25	37	29	98	75	Humanities
Umjetničko područje	7	5	14	8	6	3	-	-	1	1	Artistic field
Interdisciplinarno područje	19	16	-	-	17	8	9	4	14	10	Interdisciplinary field

1) Prema Pravilniku o znanstvenim i umjetničkim područjima, poljima i granama (NN, br. 76/05., 78/08. i 118/09.).

1) According to the Classification of Scientific and Artistic Fields (NN, Nos. 76/05, 78/08 and 118/09).

**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**

	2007./2008.		2008./2009.		2009./2010.		2010./2011.		2011./2012.		
	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	
Ukupno	3 052	1 549	3 102	1 622	3 072	1 629	3 451	1 823	3 235	1 707	Total
Upisali doktorski studij	2 855	1 441	2 892	1 510	2 855	1 480	3 350	1 766	3 222	1 699	Enrolled in doctoral study
Prijavili doktorat	197	108	210	112	217	149	101	57	13	8	Registered doctoral dissertation

**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**

	2007./2008.		2008./2009.		2009./2010.		2010./2011.		2011./2012.		
	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	
Ukupno	3 052	1 549	3 102	1 622	3 072	1 629	3 451	1 823	3 235	1 707	Total
Prirodne znanosti	429	264	336	194	534	335	596	368	474	291	Life sciences
Tehničke znanosti	804	178	724	169	773	217	741	217	612	176	Engineering
Biomedicina i zdravstvo	472	280	441	245	366	213	714	409	702	397	Biomedicine and health
Biotehničke znanosti	192	105	206	121	129	65	204	127	150	86	Biotechnical sciences
Društvene znanosti	529	301	661	405	705	418	718	416	516	270	Social sciences
Humanističke znanosti	473	323	634	417	470	317	429	255	536	334	Humanities
Umjetničko područje	23	7	-	-	-	-	13	9	9	4	Artistic field
Interdisciplinarno područje	130	91	100	71	95	64	36	22	236	149	Interdisciplinary field

1) Prema Pravilniku o znanstvenim i umjetničkim područjima, poljima i granama (NN, br. 76/05., 78/08. i 118/09.).

1) According to the Classification of Scientific and Artistic Fields (NN, Nos. 76/05, 78/08 and 118/09).

## 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

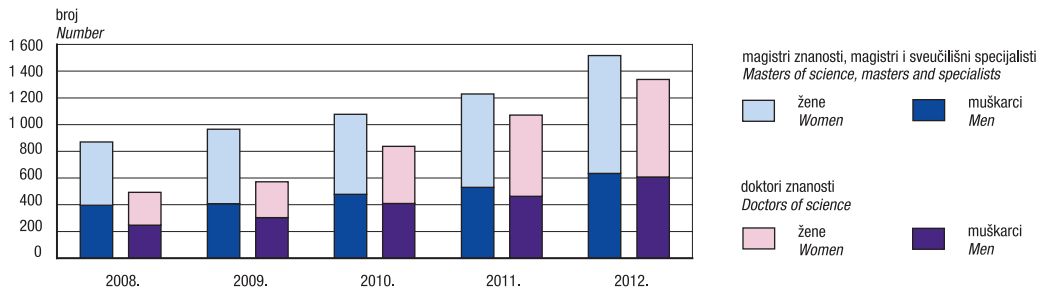
	2008.		2009.		2010.		2011.		2012.		
	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	ukupno Total	žene Women	
Ukupno	494	247	572	268	838	428	1 072	609	1 338	730	Total
Prirodne znanosti	91	52	105	65	159	96	203	146	210	124	Life sciences
Tehničke znanosti	76	15	100	22	157	46	108	25	177	53	Engineering
Biomedicina i zdravstvo	124	62	129	60	176	93	268	162	255	134	Biomedicine and health
Biotehničke znanosti	34	17	36	19	51	27	92	55	112	53	Biotechnical sciences
Društvene znanosti	97	49	110	59	147	81	238	121	329	189	Social sciences
Humanističke znanosti	72	52	90	42	141	82	147	91	232	160	Humanities
Umjetničko područje	-	-	-	-	-	-	3	2	8	6	Artistic field
Interdisciplinarno područje	-	-	2	1	7	2	13	7	15	11	Interdisciplinary field

1) Prema Pravilniku o znanstvenim i umjetničkim područjima, poljima i granama (NN, br. 76/05., 78/08. i 118/09.).

1) According to the Classification of Scientific and Artistic Fields (NN, Nos. 76/05, 78/08 and 118/09).

### G 26-5. MAGISTRI ZNANOSTI, MAGISTRI I SVEUČILIŠNI SPECIJALISTI TE DOKTORI ZNANOSTI OD 2008. DO 2012.

MASTERS OF SCIENCE, MASTERS AND UNIVERSITY SPECIALISTS AND DOCTORS OF SCIENCE, 2008 – 2012



## 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
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
2010./2011.	1 495	1 165	276	54	125 166	65 127	60 039	16 666	682	15 984
2011./2012.	1 513*	1 179*	280	54	127 028*	66 039*	60 989*	17 313*	759	16 554*
2012./2013.	1 534	1 190	290	54	128 046	66 698	61 348	18 032	811	17 221

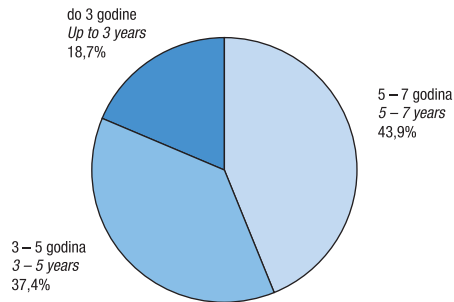
## 26-24. DJEČJI VRTIČI I DRUGE PRAVNE OSOBE KOJE OSTVARUJU PROGRAME PREDŠKOLSKOG ODGOJA, POČETAK PEDAGOŠKE GODINE 2012./2013.

KINDERGARTENS AND OTHER LEGAL ENTITIES IMPLEMENTING PRE-SCHOOL EDUCATION PROGRAMMES, BEGINNING OF 2012/2013 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	1 534	128 046	66 698	61 348	16 285	20 107	91 654	18 032	811	17 221	<i>Total</i>
Državni	1 190	108 804	56 752	52 052	14 105	16 592	78 107	15 207	638	14 569	<i>State</i>
Privatni	290	15 965	8 292	7 673	2 009	2 859	11 097	2 391	164	2 227	<i>Private</i>
Vjerskih zajednica	54	3 277	1 654	1 623	171	656	2 450	434	9	425	<i>Of religious communities</i>

### G 26-6. DJECA OBUHVAĆENA PROGRAMIMA PREDŠKOLSKOG ODGOJA PREMA DOBI, POČETAK PED. G. 2012./2013.

NUMBER OF CHILDREN COVERED BY PRE-SCHOOL EDUCATION PROGRAMMES, BY AGE, BEGINNING OF 2012/2013 SCHOOL YEAR



## 26-25. UČENIČKI I STUDENTSKI DOMOVI BOARDING HOMES FOR PUPILS AND STUDENTS

	2008./2009.	2009./2010.	2010./2011.	2011./2012.	2012./2013.	
<b>Učenički domovi</b> <i>Pupils' boarding homes</i>						
Ustanove	51	51	55	55	54	<i>Institutions</i>
Ukupno korisnici	7 779	7 674	7 889	7 890	7 655	<i>Total users</i>
Muški	4 014	4 034	3 838	3 713	3 519	<i>Male</i>
Ženski	3 765	3 640	4 051	4 177	4 136	<i>Female</i>
Odgovornici	338	338	343	345	351	<i>Educators</i>
<b>Studentski domovi</b> <i>Students' boarding homes</i>						
Ustanove	14	13	13	13	13	<i>Institutions</i>
Ukupno korisnici	9 791	9 595	9 693	9 915	9 836	<i>Total users</i>
Muški	4 183	3 613	3 648	3 687	3 697	<i>Male</i>
Ženski	5 608	5 982	6 045	6 228	6 139	<i>Female</i>

## 26-26. OBRAZOVANJE PO ŽUPANIJAMA EDUCATION, BY COUNTIES

Županija County of	Predškolsko obrazovanje u ped. g. 2012./2013. (NSKO 0) <sup>1)</sup> Pre-school education, 2012/2013 school year (ISCED 0) <sup>1)</sup>					Osnovno obrazovanje u šk. g. 2012./2013. (NSKO 1 i 2) <sup>1)</sup> Basic education, 2012/2013 school year (ISCED 1 & 2) <sup>1)</sup>				
	dječji vrtići i druge pravne osobe Kindergartens and other legal entities	djeca Children		odgojitelji i učitelji Teachers		škole Schools	učenici Pupils		učitelji Teachers	
		ukupno Total	djevojčice Girls	ukupno Total	žene Women		ukupno Total	učenice Female pupils	ukupno Total	žene Women
Republika Hrvatska Republic of Croatia	1 534	128 046	61 348	10 591	10 485	2 140	334 070	162 284	32 310	26 269
Zagrebačka Zagreb	92	10 405	4 988	826	822	128	26 485	12 860	2 206	1 861
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	29	2 811	1 333	199	196	88	10 401	5 107	1 086	894
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	33	3 300	1 648	250	248	95	13 235	6 457	1 258	1 016
Karlovačka Karlovac	29	2 647	1 259	184	183	81	8 910	4 323	1 000	835
Varaždinska Varaždin	52	4 927	2 367	432	426	73	14 431	7 168	1 387	1 160
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	44	2 863	1 352	216	215	93	9 562	4 633	961	758
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	38	2 648	1 225	185	184	108	9 598	4 683	1 026	792
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	115	8 373	3 955	779	773	124	19 368	9 338	2 085	1 726
Ličko-senjska Lika-Senj	13	943	434	83	82	52	3 654	1 762	455	328
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	13	1 660	802	104	102	80	7 080	3 389	665	522
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	19	1 376	650	109	106	63	6 844	3 297	588	461
Brodsko-posavska Slavonski Brod-Posavina	26	2 345	1 105	129	129	115	14 188	6 801	1 244	972
Zadarska Zadar	73	4 685	2 267	367	366	116	13 880	6 779	1 359	1 106
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	99	5 865	2 853	440	438	186	24 452	11 894	2 406	1 949
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	50	2 919	1 385	261	259	55	8 007	3 854	826	655
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	49	2 981	1 435	230	228	92	16 015	7 805	1 636	1 264
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	232	14 772	7 125	1 104	1 087	216	38 348	18 715	3 527	2 809
Istarska Istria	137	7 100	3 400	743	738	106	14 310	6 886	1 640	1 348
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	49	4 136	1 935	331	330	72	9 596	4 666	1 015	805
Međimurska Međimurje	57	3 115	1 505	272	270	59	9 998	4 880	1 078	844
Grad Zagreb City of Zagreb	285	38 175	18 325	3 347	3 303	138	55 708	26 987	4 862	4 164

1) Podaci o djeci odnosno učenicima u predškolskome, osnovnome i srednjem obrazovanju odnose se na polaznike dječjih vrtića i drugih pravnih osoba te škola koje se nalaze na području pojedine županije.

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.



## 26-26. OBRAZOVANJE PO ŽUPANIJAMA EDUCATION, BY COUNTIES

(nastavak)  
(continued)

Županija County of	Srednje obrazovanje u šk. g. 2012./2013. (NSKO 3) <sup>1)</sup> Secondary education, 2012/2013 school year (ISCED 3) <sup>1)</sup>				
	škole Schools	učenici Students		nastavnici Teachers	
		ukupno Total	učenice Female students	ukupno Total	žene Women
Republika Hrvatska Republic of Croatia	724	184 793	92 245	25 023	16 510
Zagrebačka Zagreb	33	7 537	3 678	1 050	728
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	24	5 433	2 752	747	480
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	29	5 921	2 837	841	567
Karlovačka Karlovac	27	5 016	2 409	795	513
Varaždinska Varaždin	28	8 170	4 110	1 375	846
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	18	4 852	2 372	664	388
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	27	5 619	2 833	951	625
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	58	10 576	5 236	1 643	1 105
Ličko-senjska Lika-Senj	12	1 722	797	306	199
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	16	3 839	2 038	545	325
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	15	3 977	2 015	511	301
Brodsko-posavska Slavonski Brod-Posavina	15	7 254	3 637	641	410
Zadarska Zadar	35	7 925	3 996	1 089	723
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	52	14 092	7 053	1 860	1 158
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	22	4 750	2 422	666	407
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	27	8 468	4 233	1 126	707
Splitško-dalmatinska Split-Dalmatia	88	21 624	10 869	2 825	1 969
Istarska Istria	42	7 173	3 590	1 290	889
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	30	5 694	2 782	993	639
Međimurska Međimurje	19	4 410	2 156	720	467
Grad Zagreb City of Zagreb	107	40 741	20 430	4 385	3 064

## 26-26. OBRAZOVANJE PO ŽUPANIJAMA EDUCATION, BY COUNTIES

(nastavak)  
(continued)

Županija County of	Visoko obrazovanje (NSKO 5) <sup>2)</sup> Tertiary education (ISCED 5) <sup>2)</sup>													
	visoka učilišta Institu- tions of higher edu- cation	studenti upisani u zimski semestar ak. g. 2011./2012. prema prebivalištu Students enrolled in winter semester, 2011/2012 academic year, by residence						studenti diplomirali u 2012. prema prebivalištu Students graduated in 2012, by residence						
		ukupno Total		stručni studij Professional study		sveučilišni studij University study		ukupno Total		stručni studij Professional study		sveučilišni studij University study		
		svega All	redoviti Full-time	svega All	redoviti Full-time	svega All	redoviti Full-time	svega All	redoviti Full-time	svega All	redoviti Full-time	svega All	redoviti Full-time	
Republika Hrvatska Republic of Croatia	165	148 792	109 227	48 331	23 846	100 461	85 381	36 073	26 986	11 338	5 625	24 735	21 361	
Zagrebačka Zagreb	2	9 657	6 534	3 493	1 314	6 164	5 220	2 223	1 519	868	374	1 355	1 145	
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	4	3 876	2 563	1 376	555	2 500	2 008	944	683	313	165	631	518	
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	3	4 469	3 185	1 732	766	2 737	2 419	1 017	751	381	171	636	580	
Karlovačka Karlovac	3	4 036	2 809	1 676	909	2 360	1 900	1 039	716	412	214	627	502	
Varaždinska Varaždin	6	5 215	3 762	2 024	907	3 191	2 855	1 255	969	399	204	856	765	
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	3	3 567	2 710	1 179	605	2 388	2 105	813	634	232	117	581	517	
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	2	3 469	2 330	1 104	567	2 365	1 763	860	573	249	129	611	444	
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	17	11 434	8 250	3 197	1 411	8 237	6 839	2 959	2 099	749	299	2 210	1 800	
Ličko-senjska Lika-Senj	4	1 431	1 021	646	311	785	710	383	267	175	76	208	191	
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	1	2 331	1 701	957	470	1 374	1 231	557	431	204	104	353	327	
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	1	2 785	2 080	1 146	581	1 639	1 499	625	479	222	113	403	366	
Brodsko-posavska Slavonski Brod-Posavina	3	4 973	3 715	1 839	906	3 134	2 809	1 198	887	420	228	778	659	
Zadarska Zadar	2	5 357	4 144	1 169	636	4 188	3 508	1 290	1 039	284	178	1 006	861	
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	17	9 361	7 367	2 233	1 222	7 128	6 145	2 363	1 922	537	291	1 826	1 631	
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	2	3 602	2 864	1 349	894	2 253	1 970	958	750	389	232	569	518	
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	2	4 999	3 789	1 661	866	3 338	2 923	1 176	912	335	170	841	742	
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	20	18 452	14 433	5 698	3 133	12 754	11 300	4 493	3 576	1 432	761	3 061	2 815	
Istarska Istria	7	6 457	4 862	1 570	865	4 887	3 997	1 468	1 149	433	235	1 035	914	
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	3	4 473	3 571	866	571	3 607	3 000	960	791	214	136	746	655	
Međimurska Međimurje	2	3 575	2 572	1 354	598	2 221	1 974	895	654	321	135	574	519	
Grad Zagreb City of Zagreb	61	35 113	24 853	11 968	5 698	23 145	19 155	8 545	6 155	2 755	1 285	5 790	4 870	
Nepoznato Unknown	-	160	112	94	61	66	51	52	30	14	8	38	22	

2) 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.

2) 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.

## 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 sporta 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 izraz su 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 njihovo osnovno obilježje jest 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.

**Skupine 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 povezane s istraživačkim radom.

**Objavljeni istraživački radovi** jesu radovi objavljeni tijekom izvještajne godine.

**Ekvivalent pune zaposlenosti** iskazuje se u čovjek-godinama, a to je 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.

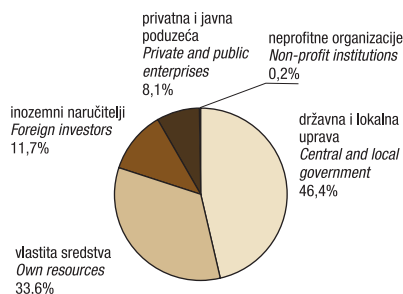
**Technicians and equivalent staff** are persons who directly cooperate with researchers, and are actively engaged in scientific and technical work related to the research and development.

**Other supporting staff** does organisational, administrative, financial or auxiliary work directly associated with the research work.

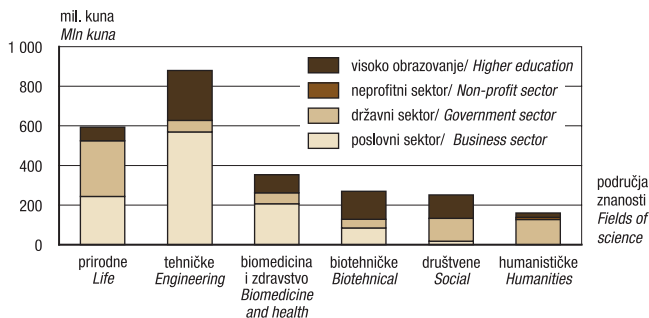
**Published research works** are those published during the reporting year.

**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 2011.**  
SOURCES OF FUNDS FOR R&D, 2011



**G 27-2. BRUTO DOMAĆI IZDACI ZA ISTRAŽIVANJE I RAZVOJ PREMA PODRUČJIMA ZNANOSTI I SEKTORIMA U 2011.**  
GROSS DOMESTIC EXPENDITURE FOR R&D, BY FIELDS OF SCIENCE AND SECTORS, 2011



**27-1. PRAVNE OSOBE, BRUTO DOMAĆI IZDACI, ZAPOSLENI I OSOBE ANGAŽIRANE NA TEMELJU UGOVORA  
TE OBJAVLJENI ISTRAŽIVAČKI RADOVI**  
*LEGAL ENTITIES, GROSS DOMESTIC EXPENDITURE, PERSONS IN EMPLOYMENT AND UNDER CONTRACT  
AND PUBLISHED RESEARCH WORKS*

	Pravne osobe <i>Legal entities</i>	Bruto domaći izdaci, tis. kuna <i>Gross domestic expenditure, thousand kuna</i>			Zaposleni i osobe angažirane prema ugovoru, 31. XII. <i>Persons in employment and under contract, 31 December</i>						Objavljeni istraživački radovi <i>Published research works</i>			
					s punim radnim vremenom <i>Full-time</i>		s nepunim radnim vremenom <i>Part-time</i>		osobe angažirane prema ugovoru <i>Under contract</i>					
		ukupno <i>Total</i>	bruto investicije <i>Gross investments</i>	tekući izdaci <i>Current expenditure</i>	ukupno <i>Total</i>	istraživači <i>Researchers</i>	ukupno <i>Total</i>	istraživači <i>Researchers</i>	ukupno <i>Total</i>	istraživači <i>Researchers</i>	ukupno <i>Total</i>	temeljni <i>Basic</i>	primije-njeni <i>Applied</i>	razvojni <i>Experimental development</i>
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
2009.	258	2 794 170	276 674	2 517 496	15 392	10 218	680	627	2 030	1 263	12 082	6 057	4 603	1 422
2010.	234	2 442 901	215 565	2 227 336	15 450	10 458	652	543	2 357	1 526	10 014	4 840	3 887	1 287
2011.	234	2 502 276	207 772	2 294 504	14 699	9 759	651	516	1 908	1 179	9 970	4 643	4 019	1 308

**27-2. IZVORI SREDSTAVA ZA ISTRAŽIVANJE I RAZVOJ U 2011.**  
*SOURCES OF FUNDS FOR RESEARCH AND DEVELOPMENT, 2011*

	Ukupno <i>Total</i>	Vlastita sredstva <i>Own resources</i>	Državna i lokalna uprava <i>Central and local government</i>	Privatna i javna poduzeća <i>Private and public enterprises</i>	Neprofitne institucije <i>Non-profit institutions</i>	Inozemni naručitelji <i>Foreign investors</i>	
Sektori – ukupno, tis. kuna	2 502 276	840 141	1 161 412	203 039	6 214	291 470	<i>Sectors – total, thousand kuna</i>
%	100,0	33,6	46,4	8,1	0,2	11,7	%
Poslovni sektor, tis. kuna	1 118 722	752 482	35 071	111 878	103	219 188	<i>Business sector, thousand kuna</i>
%	100,0	67,3	3,1	10,0	0,0	19,6	%
Državni sektor, tis. kuna	685 170	44 933	582 853	23 156	4 480	29 748	<i>Government sector, thousand kuna</i>
%	100,0	6,6	85,1	3,4	0,6	4,3	%
Neprofitni sektor, tis. kuna	3 768	10	1 239	-	164	2 355	<i>Non-profit sector, thousand kuna</i>
%	100,0	0,3	32,9	-	4,3	62,5	%
Visoko obrazovanje, tis. kuna	694 616	42 716	542 249	68 005	1 467	40 179	<i>Higher education, thousand kuna</i>
%	100,0	6,1	78,1	9,8	0,2	5,8	%

## 27-3. BRUTO DOMAĆI IZDACI ZA ISTRAŽIVANJE I RAZVOJ PREMA SEKTORIMA I PODRUČJIMA ZNANOSTI U 2011.

GROSS DOMESTIC EXPENDITURE FOR RESEARCH AND DEVELOPMENT, BY SECTORS AND FIELDS OF SCIENCE, 2011

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	2 502 276	207 772	2 294 504	1 541 282	753 222	<i>Sectors – total</i>
Prirodne znanosti	592 937	52 186	540 751	324 268	216 483	<i>Life sciences</i>
Tehničke znanosti	879 566	82 743	796 823	546 379	250 444	<i>Engineering</i>
Biomedicina i zdravstvo	352 609	28 656	323 953	173 011	150 942	<i>Biomedicine and health</i>
Biotehničke znanosti	269 280	37 912	231 368	164 892	66 476	<i>Biotechnical sciences</i>
Društvene znanosti	251 143	3 320	247 823	206 619	41 204	<i>Social sciences</i>
Humanističke znanosti	156 329	2 946	153 383	125 777	27 606	<i>Humanities</i>
Umjetničko područje	412	9	403	336	67	<i>Artistic field</i>
Poslovni sektor	1 118 722	139 007	979 715	555 606	424 109	<i>Business sector</i>
Prirodne znanosti	243 249	28 183	215 066	81 641	133 425	<i>Life sciences</i>
Tehničke znanosti	569 149	61 888	507 261	349 188	158 073	<i>Engineering</i>
Biomedicina i zdravstvo	205 622	18 622	187 000	71 088	115 912	<i>Biomedicine and health</i>
Biotehničke znanosti	83 864	30 314	53 550	37 825	15 725	<i>Biotechnical sciences</i>
Društvene znanosti	16 722	-	16 722	15 804	918	<i>Social sciences</i>
Umjetničko područje	116	-	116	60	56	<i>Artistic field</i>
Državni sektor	685 170	32 261	652 909	500 973	151 936	<i>Government sector</i>
Prirodne znanosti	282 168	20 497	261 671	201 627	60 044	<i>Life sciences</i>
Tehničke znanosti	57 932	4 678	53 254	38 748	14 506	<i>Engineering</i>
Biomedicina i zdravstvo	55 560	2 081	53 479	37 787	15 692	<i>Biomedicine and health</i>
Biotehničke znanosti	44 274	2 112	42 162	32 568	9 594	<i>Biotechnical sciences</i>
Društvene znanosti	116 448	1 289	115 159	86 193	28 966	<i>Social sciences</i>
Humanističke znanosti	128 788	1 604	127 184	104 050	23 134	<i>Humanities</i>
Neprofitni sektor	3 768	340	3 428	2 443	985	<i>Non-profit sector</i>
Humanističke znanosti	3 768	340	3 428	2 443	985	<i>Humanities</i>
Visoko obrazovanje	694 616	36 164	658 452	482 260	176 192	<i>Higher education</i>
Prirodne znanosti	67 520	3 506	64 014	41 000	23 014	<i>Life sciences</i>
Tehničke znanosti	252 485	16 177	236 308	158 443	77 865	<i>Engineering</i>
Biomedicina i zdravstvo	91 427	7 953	83 474	64 136	19 338	<i>Biomedicine and health</i>
Biotehničke znanosti	141 142	5 486	135 656	94 499	41 157	<i>Biotechnical sciences</i>
Društvene znanosti	117 973	2 031	115 942	104 622	11 320	<i>Social sciences</i>
Humanističke znanosti	23 773	1 002	22 771	19 284	3 487	<i>Humanities</i>
Umjetničko područje	296	9	287	276	11	<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 2011.

LEGAL ENTITIES, PERSONS IN FULL-TIME AND PART-TIME EMPLOYMENT AND UNDER CONTRACTUAL AGREEMENT OR AUTHOR'S CONTRACT, BY SECTORS AND SEX, 2011

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	
					istraživači Researchers		stručno i tehničko osoblje Technicians		ostali Other		istraživači Researchers	
	svoga All	muškarci Men	žene Women	svoga All	žene Women	svoga All	žene Women	svoga All	žene Women	svoga All	žene Women	

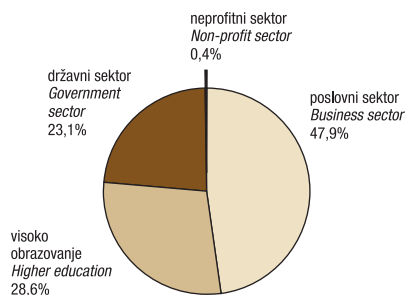
Broj osoba  
Headcount

Sektori – ukupno Sectors – total	234	15 350	7 608	7 742	9 759	4 662	3 136	1 543	1 804	1 241	516	215
Poslovni sektor Business sector	112	2 846	1 680	1 166	1 289	524	1 170	446	264	132	12	2
Državni sektor Government sector	54	4 168	1 864	2 304	2 361	1 254	1 080	606	574	370	139	63
Neprofitni sektor Non-profit sector	1	21	13	8	7	3	1	1	2	1	10	2
Visoko obrazovanje Higher education	67	8 315	4 051	4 264	6 102	2 881	885	490	964	738	355	148

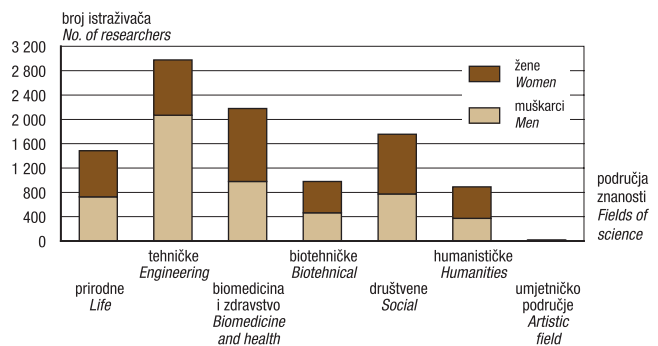
Ekvivalent pune zaposlenosti  
Full-time equivalent (FTE)

Sektori – ukupno Sectors – total	234	9 945,1	4 885,7	5 059,4	6 251,6	3 095,1	2 387,1	1 151,9	1 067,0	706,1	182,9	72,3
Poslovni sektor Business sector	112	2 505,6	1 450,9	1 054,7	1 217,1	508,8	1 021,7	410,0	212,7	107,1	5,5	1,0
Državni sektor Government sector	54	3 386,5	1 487,3	1 899,2	1 878,6	1 018,7	940,2	511,4	533,0	352,4	30,2	13,6
Neprofitni sektor Non-profit sector	1	15,1	8,6	6,5	7,0	3,0	1,0	1,0	2,0	1,0	4,3	0,7
Visoko obrazovanje Higher education	67	4 037,9	1 938,9	2 099,0	3 148,9	1 564,6	424,2	229,5	319,3	245,6	142,9	57,0

### G 27-3. JEDINICE KOJE SE BAVE ISTRAŽIVANJEM I RAZVOJEM PREMA SEKTORIMA U 2011. R&D UNITS, BY SECTORS, 2011



### G 27-4. ISTRAŽIVAČI ZAPOSLENI S PUNIM I NEPUNIM RADNIM VREMENOM PREMA PODRUČJIMA ZNANOSTI I SPOLU U 2011. RESEARCHERS IN FULL-TIME AND PART-TIME EMPLOYMENT, BY FIELDS OF SCIENCE AND SEX, 2011



## 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 2011.

LEGAL ENTITIES, PERSONS IN FULL-TIME AND PART-TIME EMPLOYMENT AND UNDER CONTRACTUAL AGREEMENT OR AUTHOR'S CONTRACT, BY SECTORS AND SEX, 2011

(nastavak)  
(continued)

	Zaposleni s punim i nepunim radnim vremenom, 31. XII. Persons in full-time and part-time employment, 31 December				Angažirani na temelju ugovora o djelu ili autorskog ugovora Under contractual agreement or author's contract									
	s nepunim radnim vremenom Part-time				ukupno Total			istraživači Researchers		stručno i tehničko osoblje Technicians		ostali Other		
	stručno i tehničko osoblje Technicians		ostali Other											
	svoga All	žene Women	svoga All	žene Women	svoga All	muškarci Men	žene Women	svoga All	žene Women	svoga All	žene Women	svoga All	žene Women	

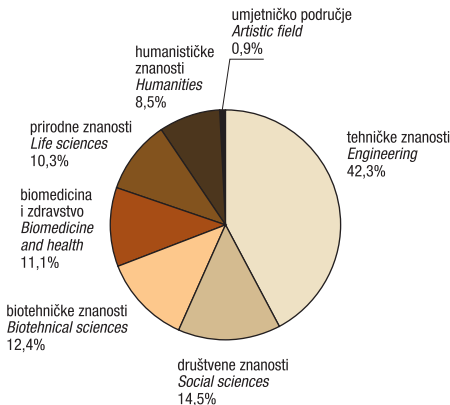
Broj osoba  
Headcount

Sektori – ukupno Sectors – total	114	66	21	15	1 908	970	938	1 179	540	673	348	56	50
Poslovni sektor Business sector	96	52	15	10	50	36	14	13	2	35	10	2	2
Državni sektor Government sector	11	9	3	2	667	323	344	401	211	239	110	27	23
Neprofitni sektor Non-profit sector	1	1	-	-	17	10	7	-	-	17	7	-	-
Visoko obrazovanje Higher education	6	4	3	3	1 174	601	573	765	327	382	221	27	25

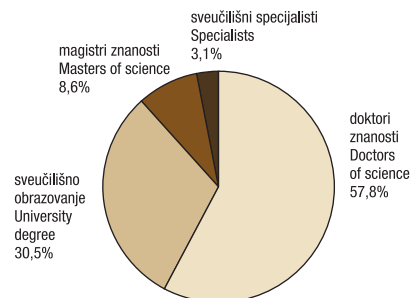
Ekvivalent pune zaposlenosti  
Full-time equivalent (FTE)

Sektori – ukupno Sectors – total	47,9	27,5	8,6	6,5	677,1	338,4	338,7	412,5	188,2	244,6	133,1	20,0	17,4
Poslovni sektor Business sector	42,5	23,3	6,1	4,5	25,9	18,5	7,4	7,6	1,2	17,1	5,0	1,2	1,2
Državni sektor Government sector	3,3	2,4	1,2	0,7	220,3	103,5	116,8	138,9	76,1	70,9	32,0	10,5	8,7
Neprofitni sektor Non-profit sector	0,8	0,8	-	-	3,2	0,7	2,5	-	-	3,2	2,5	-	-
Visoko obrazovanje Higher education	1,3	1,0	1,3	1,3	427,7	215,7	212,0	266,0	110,9	153,4	93,6	8,3	7,5

G 27-5. JEDINICE KOJE SE BAVE ISTRAŽIVANJEM I RAZVOJEM PREMA PODRUČJIMA ZNANOSTI U 2011.  
R&D UNITS, BY FIELDS OF SCIENCE, 2011



G 27-6. ISTRAŽIVAČI ZAPOSLENI S PUNIM I NEPUNIM RADNIM VREMENOM PREMA AKADEMSKOM STUPNJU/NAZIVU U 2011.  
RESEARCHERS IN FULL-TIME AND PART-TIME EMPLOYMENT, BY ACADEMIC DEGREE/TITLE, 2011





**27-5. ISTRAŽIVAČI ZAPOSLENI S PUNIM I NEPUNIM RADNIM VREMENOM PREMA AKADEMSKOM STUPNJU/NAZIVU, SEKTORIMA TE SPOLU U 2011.**  
**RESEARCHERS IN FULL-TIME AND PART-TIME EMPLOYMENT, BY ACADEMIC DEGREE/TITLE, SECTORS AND SEX, 2011**

	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*

Sektori – ukupno	10 275	4 877	5 941	2 631	879	418	323	129	3 132	1 699	<i>Sectors – total</i>
Poslovni sektor	1 301	526	163	82	196	43	153	24	789	377	<i>Business sector</i>
Državni sektor	2 500	1 317	1 694	851	231	127	115	68	460	271	<i>Government sector</i>
Neprofitni sektor	17	5	-	-	-	-	-	-	17	5	<i>Non-profit sector</i>
Visoko obrazovanje	6 457	3 029	4 084	1 698	452	248	55	37	1 866	1 046	<i>Higher education</i>

**Ekvivalent pune zaposlenosti**  
*Full-time equivalent (FTE)*

Sektori – ukupno	6 434,5	3 167,4	3 448,3	1 619,3	508,2	225,4	230,7	81,1	2 247,3	1 241,6	<i>Sectors – total</i>
Poslovni sektor	1 222,6	509,8	158,6	81,5	188,3	42,4	140,4	21,4	735,3	364,5	<i>Business sector</i>
Državni sektor	1 908,8	1 032,3	1 321,0	679,9	105,8	61,4	49,3	32,5	432,7	258,5	<i>Government sector</i>
Neprofitni sektor	11,3	3,7	-	-	-	-	-	-	11,3	3,7	<i>Non-profit sector</i>
Visoko obrazovanje	3 291,8	1 621,6	1 968,7	857,9	214,1	121,6	41,0	27,2	1 068,0	614,9	<i>Higher education</i>

**27-6. ISTRAŽIVAČI ANGAŽIRANI NA TEMELJU UGOVORA O DJELU ILI AUTORSKOG UGOVORA PREMA AKADEMSKOM STUPNJU/NAZIVU, SEKTORIMA TE SPOLU U 2011.**  
**RESEARCHERS HIRED UNDER CONTRACTUAL AGREEMENT OR AUTHOR'S CONTRACT, BY ACADEMIC DEGREE/TITLE, SECTORS AND SEX, 2011**

	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*

Sektori – ukupno	1 179	540	906	400	105	54	34	19	134	67	<i>Sectors – total</i>
Poslovni sektor	13	2	7	-	2	1	-	-	4	1	<i>Business sector</i>
Državni sektor	401	211	366	191	20	10	-	-	15	10	<i>Government sector</i>
Visoko obrazovanje	765	327	533	209	83	43	34	19	115	56	<i>Higher education</i>

**Ekvivalent pune zaposlenosti**  
*Full-time equivalent (FTE)*

Sektori – ukupno	412,5	188,2	296,6	127,9	47,9	26,3	17,0	9,5	51,0	24,5	<i>Sectors – total</i>
Poslovni sektor	7,6	1,2	4,6	-	0,4	0,2	-	-	2,6	1,0	<i>Business sector</i>
Državni sektor	138,9	76,1	123,1	65,4	8,3	6,0	-	-	7,5	4,7	<i>Government sector</i>
Visoko obrazovanje	266,0	110,9	168,9	62,5	39,2	20,1	17,0	9,5	40,9	18,8	<i>Higher education</i>

## 27-7. OBJAVLJENI ISTRAŽIVAČKI RADOVI PREMA SEKTORIMA I PODRUČJIMA ZNANOSTI U 2011.

PUBLISHED RESEARCH WORKS, BY SECTORS AND FIELDS OF SCIENCE, 2011

	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	9 970	4 643	4 019	1 308	2 471	3 537	4 124	<i>Sectors – total</i>
Prirodne znanosti	1 724	1 434	256	34	205	240	1 280	<i>Life sciences</i>
Tehničke znanosti	2 057	328	1 112	617	339	943	828	<i>Engineering</i>
Biomedicina i zdravstvo	1 579	645	752	182	347	548	736	<i>Biomedicine and health</i>
Biotehničke znanosti	1 157	428	520	209	407	382	371	<i>Biotechnical sciences</i>
Društvene znanosti	2 072	751	1 108	213	651	805	663	<i>Social sciences</i>
Humanističke znanosti	1 326	1 031	256	39	509	583	235	<i>Humanities</i>
Umjetničko područje	21	6	8	7	7	9	5	<i>Artistic field</i>
Interdisciplinarna područja znanosti	34	20	7	7	6	27	6	<i>Interdisciplinary field of science</i>
Poslovni sektor	323	86	116	121	81	181	78	<i>Business sector</i>
Prirodne znanosti	30	23	5	2	3	7	20	<i>Life sciences</i>
Tehničke znanosti	184	16	60	108	45	112	35	<i>Engineering</i>
Biomedicina i zdravstvo	47	35	12	-	3	37	16	<i>Biomedicine and health</i>
Biotehničke znanosti	38	-	36	2	12	19	7	<i>Biotechnical sciences</i>
Društvene znanosti	23	12	3	8	17	6	-	<i>Social sciences</i>
Umjetničko područje	1	-	-	1	1	-	-	<i>Artistic field</i>
Državni sektor	3 279	1 897	1 107	275	990	1 028	1 286	<i>Government sector</i>
Prirodne znanosti	911	748	145	18	95	132	684	<i>Life sciences</i>
Tehničke znanosti	41	7	21	13	4	25	12	<i>Engineering</i>
Biomedicina i zdravstvo	828	384	270	174	276	250	304	<i>Biomedicine and health</i>
Biotehničke znanosti	82	22	51	9	5	51	27	<i>Biotechnical sciences</i>
Društvene znanosti	601	73	474	54	199	278	140	<i>Social sciences</i>
Humanističke znanosti	802	660	141	1	408	282	113	<i>Humanities</i>
Interdisciplinarna područja znanosti	14	3	5	6	3	10	6	<i>Interdisciplinary field of science</i>
Visoko obrazovanje	6 368	2 660	2 796	912	1 400	2 328	2 760	<i>Higher education</i>
Prirodne znanosti	783	663	106	14	107	101	576	<i>Life sciences</i>
Tehničke znanosti	1 832	305	1 031	496	290	806	781	<i>Engineering</i>
Biomedicina i zdravstvo	704	226	470	8	68	261	416	<i>Biomedicine and health</i>
Biotehničke znanosti	1 037	406	433	198	390	312	337	<i>Biotechnical sciences</i>
Društvene znanosti	1 448	666	631	151	435	521	523	<i>Social sciences</i>
Humanističke znanosti	524	371	115	38	101	301	122	<i>Humanities</i>
Umjetničko područje	20	6	8	6	6	9	5	<i>Artistic field</i>
Interdisciplinarna područja znanosti	20	17	2	1	3	17	-	<i>Interdisciplinary field of science</i>

## 28. KULTURA I UMJETNOST

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

#### Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci iz područja kulture i umjetnosti prikupljaju se svakih godinu, tri godine ili pet godina 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, zoološke i botaničke vrtove, akvarije, arboretime, nacionalne parkove i parkove prirode, a na sezonsku godinu podaci za kazališta, profesionalne orkestre i zborove, 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 izlaženja.

**Filmska djelatnost i videodjelatnost** obuhvaćaju 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** obuhvaćaju 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.

**Profesionalno kazalište za djecu** jest profesionalno kazalište koje redovito daje predstave za djecu u kojima osim profesionalnih zaposlenika sudjeluju i djeca.

## CULTURE AND ARTS

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Sources and methods of data collection

Data on culture and arts 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, zoological and botanical gardens, aquariums, arboretums, national and nature parks refer to the calendar year, while data on theatres, professional orchestras and choirs, 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 and 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.

**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.

**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.

**Ansambli 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.

**Knjižnica** je svaka sređena zbirka knjiga i periodike (novine i časopisi) ili bilo kojega drugoga grafičkoga ili audiovizualnog materijala s osobljem koje korisnicima omogućuje 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.

**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 za znanstvene i odgojne svrhe.

**Botanički vrt** jest prostor u kojem se uzgajaju biljke (zeljaste, grmljike) i drveće iz različitih dijelova svijeta, namijenjeni znanstvenoj i odgojnoj svrsi te razgledavanju.

**Arboretum** je samostalni prostor ili dio botaničkog vrta u kojem se uzgaja drveće i grmlje za znanstvene, ornamentalne 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 krajobraznim te odgojno-obrazovnim, kulturnopovijesnim i turističko-rekreacijskim vrijednostima. U parku prirode dopuštene su gospodarske i druge djelatnosti i radnje kojima se ne ugrožavaju njegova bitna svojstva i uloge.

**Udruga kulturno-umjetničkog amaterizma** jest slobodno i organizirano okupljanje građana oko određenih zajedničkih interesa, programa i programskih ciljeva. Njezina funkcija jest kreativno provođenje slobodnog vremena bavljenjem određenim kulturnim djelatnostima (folklor, zbornu pjevanje, dramska sekcija i druge sekcije) uz pomoć stručnih voditelja.

**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.

**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.

**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.

**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.

**Park of nature** 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.

**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 označuje vrijeme koje je zaposleni radio kao udio punoga radnog vremena.

**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/years 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> <i>Professional theatres<sup>1)</sup></i>		Kinematografi <i>Cinemas</i>		Radio-pretplatnici, tis. <sup>2)</sup> <i>Radio subscribers, '000<sup>2)</sup></i>	Televizijski pretplatnici, tis. <sup>2)</sup> <i>TV subscribers, '000<sup>2)</sup></i>	Izdane knjige i brošure – broj djela – naslova <i>Books and brochures published – number of titles</i>	Novine – broj naslova <i>Newspapers – number of titles</i>	Časopisi – broj naslova <i>Magazines – number of titles</i>
	broj <i>Number</i>	posjetitelji, tis. <i>Attendance, '000</i>	broj <i>Number</i>	gledatelji, tis. <i>Attendance, '000</i>					
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
2010.	44	1 184	118	3 355	1 445	1 584	7 348	267	2 676
2011.	53	1 261	156	3 558	1 479	1 633	...	...	...
2012.	60	1 211	162	4 064	1 513	1 676	...	...	...

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 <i>Radio stations</i>					Televizije <i>Television broadcasting</i>			
	broj radiopostaja <i>Number of radio stations</i>	jačina radioodajila, kW <i>Power of transmitters, kW</i>	program iz vlastitog studija, sati <i>In-house transmitted programme, hours</i>			broj televizija <i>Number of televisions</i>	program, sati <i>Transmitted programme, hours</i>		
			ukupno <i>Total</i>	govorni <i>Talk</i>	glazbeni <i>Music</i>		ukupno <i>Total</i>	iz matičnog TV centra <sup>1)</sup> <i>From in-house<sup>1)</sup></i>	prijenos iz inozemstva <sup>1)</sup> <i>From abroad<sup>1)</sup></i>
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
2010.	148	6 543,031	1 188 251	396 331	791 920	21	162 551	161 958	593
2011.	148	6 568,275	1 169 854	386 953	782 901	22	181 452	181 050	402
2012.	146	1 945,089	1 178 980	388 724	790 256	25	203 881	202 865	1 016

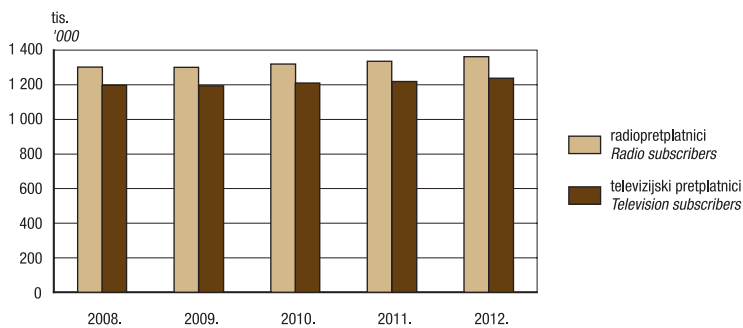
1) Uključeni su prijenosi programa iz inozemnih televizija. Prijenos programa satelitom uključen je u program emitiran iz matičnog TV centra.

1) 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
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
2010.	1 321 020	1 167 888	153 132	134 393	1 210 465	1 130 697	79 768	373 968	3,4	3,7
2011.	1 336 054	1 172 025	164 029	143 225	1 219 322	1 135 349	83 973	413 275	3,3	3,6
2012.	1 362 759	1 186 913	175 846	150 684	1 238 585	1 149 031	89 554	437 329	3,1	3,5

G 28-1. RADIOPRETPLATNICI I TELEVIZIJSKI PRETPLATNICI OD 2008. DO 2012.  
RADIO AND TELEVISION SUBSCRIBERS, 2008 – 2012



### 28-4. PROFESIONALNA KAZALIŠTA PROFESSIONAL THEATRES

	Kazališta Theatres	Sjedala Seats	Predstave Performances	Posjetitelji, tis. Attendance, '000	Zaposleni Employed persons					
					ukupno Total	od toga/ of that		umjetničko osoblje Artistic staff	tehničko osoblje Technical staff	administrativno osoblje Administrative staff
						muškarci Men	žene Women			
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
2009./2010.	44	11 009	5 711	1 184	2 209	1 143	1 066	1 160	743	306
2010./2011.	53	11 241	5 608	1 261	2 196	1 136	1 060	1 142	745	309
2011./2012.	60	11 430	5 044	1 211	2 149	1 116	1 033	1 121	715	313

## 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		
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
2009./2010.	18	2 967	387	23	621	322	299	673	113
2010./2011.	18	2 788	399	55	1 217	598	619	1 093	160
2011./2012.	17	2 902	449	60	1 259	622	637	1 111	150

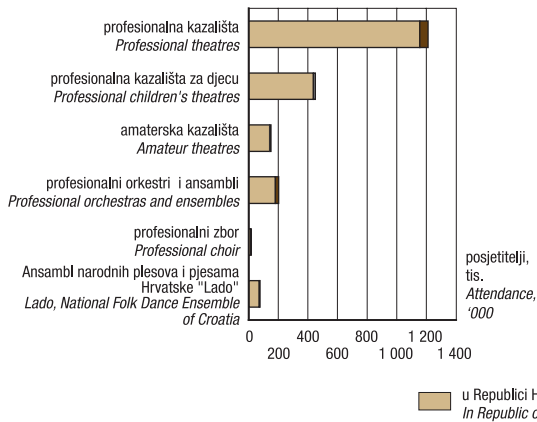
## 28-6. PROFESIONALNI ORKESTRI, ANSAMBLI I ZBOR PROFESSIONAL ORCHESTRAS, ENSEMBLES AND CHOIR

	Profesionalni orkestri, ansambl i zbor Professional orchestras, ensembles and choir	Koncerti/priredbe Concerts		Posjetitelji, tis. Attendance, '000		Prijenos koncerata Broadcasting of concerts		Zaposleni na temelju ugovora o radu i osobe angažirane na temelju ugovora o djelu Employed persons and persons working on contractual basis			
		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	
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
2009./2010.	24	717	335	320	153	96	52	1 015	899	47	116
2010./2011.	24	689	289	290	106	105	40	1 096	980	79	116
2011./2012.	23	608	294	294	134	128	40	1 172	1 085	65	87

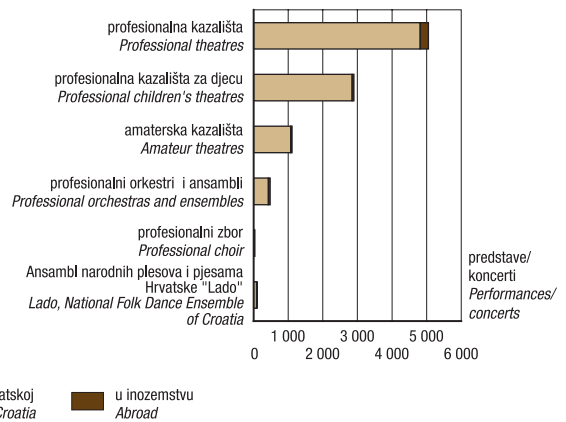
## 28-7. PROFESIONALNI ORKESTRI, ANSAMBLI I ZBOR, PREDSTAVE, POSJETITELJI, ZAPOSLENICI I OSOBE ANGAŽIRANE PREMA UGOVORU U SEZONI 2011./2012. PROFESSIONAL ORCHESTRAS, ENSEMBLES AND CHOIR, PERFORMANCES, ATTENDANCE, EMPLOYED PERSONS AND PERSONS WORKING ON CONTRACTUAL BASIS, 2011/2012 SEASON

	Orkestri, ansambl i zbor Orchestras, ensembles and choir	Koncerti i predstave Concerts and performances		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	
Profesionalni orkestri i ansambl Professional orchestras and ensembles	21	482	200	201 920	60 220	358	240	118	327	638
Simfonijski i veliki orkestri Symphony and large orchestras	7	222	45	150 180	26 130	353	236	117	323	461
Komorni orkestri Chamber orchestras	5	70	47	18 170	11 500	1	-	1	-	148
Komorni ansambl Chamber ensembles	9	190	108	33 570	22 590	4	4	-	4	29
Profesionalni zbor Professional choir	1	31	14	17 040	3 840	45	19	26	43	47
Profesionalni ansambl narodnih plesova i pjesama "Lado" Lado, National Folk Dance Ensemble of Croatia	1	95	80	74 726	70 050	76	42	34	60	8

**G 28-2. POSJETITELJI PREDSTAVA I KONCERTATA U SEZONI 2011./2012.**  
ATTENDANCE OF PERFORMANCES AND CONCERTS, 2011/2012 SEASON



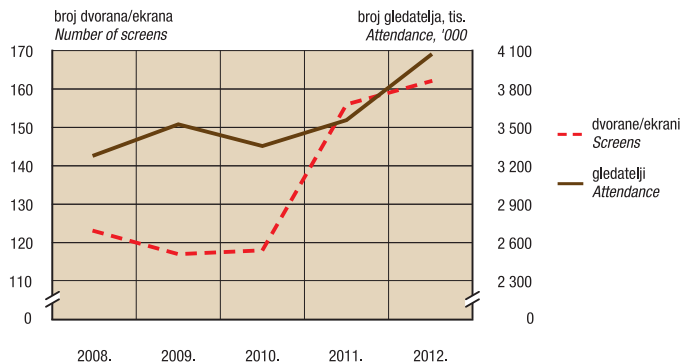
**G 28-3. PREDSTAVE I KONCERTI U SEZONI 2011./2012.**  
PERFORMANCES AND CONCERTS, 2011/2012 SEASON



## 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	
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
2010.	118	31 023	92 527	2 564	89 963	3 355	62	3 293	0,76
2011.	156	37 840	129 145	4 600	124 545	3 558	99	3 459	0,81
2012.	162	36 355	164 787	7 983	156 804	4 064	206	3 858	0,95

**G 28-4. KINEMATOGRAFI OD 2008. DO 2012.**  
CINEMAS, 2008 – 2012





## 28-9. KINEMATOGRAFI PREMA VRSTI, BROJU SJEDALA, PREDSTAVAMA I GLEDATELJIMA U 2012. CINEMAS BY TYPE, NUMBER OF SEATS, NUMBER OF SCREENINGS AND ATTENDANCE, 2012

	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>	77	162	36 355	164 787	7 983	156 804	4 064 350	206 047	3 858 303
Stalni s jednom dvoranom/ekranom <i>Permanent, with one screen</i>	52	52	16 020	11 403	795	10 608	403 569	41 906	361 663
Stalni s više dvorana/ekrana <i>Permanent, with more screens</i>	14	100	17 631	152 721	7 113	145 608	3 628 313	155 821	3 472 492
Ljetni <i>Open-air</i>	10	10	2 704	659	71	588	30 986	6 838	24 148
Pokretni <i>Mobile</i>	1	-	-	4	4	-	1 482	1 482	-

## 28-10. PROIZVODNJA FILMOVA FILM PRODUCTION

	Poduzeća za proizvodnju filmova <i>Film production companies</i>							
	broj poduzeća <i>Number of companies</i>	proizvedeni filmovi <i>Films produced</i>					ostali <sup>1)</sup> <i>Other<sup>1)</sup></i>	
		dugometražni <i>Feature length films</i>	kratkometražni <i>Short films</i>	vrsta filma <i>Film category</i>				
				igrani <i>Feature films</i>	dokumentarni <i>Documentaries</i>	crtani <i>Cartoons</i>		
2008.	2	2	51	-	-	53	-	
2009.	3	1	15	1	3	12	-	
2010.	3	1	8	1	-	6	2	
2011.	2	-	15	-	1	13	1	
2012.	2	-	14	-	-	12	2	

## 28-10. PROIZVODNJA FILMOVA FILM PRODUCTION

(nastavak)  
(continued)

	Televizijska proizvodnja filmova <i>Produced by TV</i>							
	broj TV centara <i>Number of TV centres</i>	proizvedeni filmovi <i>Films produced</i>					ostali <sup>2)</sup> <i>Other<sup>2)</sup></i>	
		dugometražni <i>Feature length films</i>	kratkometražni <i>Short films</i>	vrsta filma <i>Film category</i>				
				igrani <i>Feature films</i>	dokumentarni <i>Documentaries</i>	nastavni <i>Teaching films</i>		
2008.	5	11	101	5	92	4	11	
2009.	5	6	72	-	57	3	18	
2010.	3	6	72	2	52	1	23	
2011.	3	9	69	6	52	3	17	
2012.	6	22	86	6	85	2	15	

1) Lutkarski i reklamno-propagandni filmovi

2) Lutkarski, crtani, znanstveno-popularni i reklamno-propagandni filmovi

1) Puppert films and commercials.

2) Puppert films, cartoons, scientific documentaries and commercials.

## 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
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
2010.	2 970	465	17	5	101	35	24	30	18	3	132	1 761	15	37	35	153	139
2011.	4 064	505	38	16	179	22	36	83	35	11	197	2 489	13	19	45	155	221
2012.	2 071	452	11	5	72	25	20	22	41	22	109	954	16	28	50	115	129

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. 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			
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

**28-13. MUZEJI I MUZEJSKE ZBRIRKE 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					
		inventarizirani 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 Exhibitions	posjetitelji Visitors	izložbe Exhibitions	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 koji 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.

## 28-14. KNJIŽNICE LIBRARIES

	1998.	2001.	2004.	2007.	2010.	
<b>Knjižnice</b> <i>Libraries</i>						
Ukupno	1 839	1 953	1 671	1 685	1 731	<i>Total</i>
Nacionalna	1	1	1	1	1	<i>National</i>
Sveučilišne	2	2	2	4	... <sup>1)</sup>	<i>University</i>
Visokih učilišta	134	129	131	129	137	<i>At institutions of higher education</i>
Općeznanstvene	4	4	4	4	4	<i>General scientific</i>
Centralna HAZU	1	1	... <sup>2)</sup>	... <sup>2)</sup>	... <sup>2)</sup>	<i>Central Library of the Croatian Academy of Science and Arts</i>
Specijalne	176	178	169	156	148	<i>Specialised</i>
Samostanske	17	17	17	19	14	<i>Cloister</i>
Narodne	243	248	256	257	249	<i>Public</i>
Školske knjižnice	1 261	1 373	1 091	1 115	1 178	<i>School libraries</i>
Osnovnih škola	944	1 023	798	814	840	<i>In basic schools</i>
Srednjih škola	317	350	293	301	338	<i>In secondary schools</i>
<b>Knjige (broj svezaka), tis.</b> <i>Books (number of copies), '000</i>						
Ukupno	21 147	21 458	22 361	23 516	24 486	<i>Total</i>
Nacionalna	1 979	1 999	2 069	2 111	2 182	<i>National</i>
Sveučilišne	789	850	879	909	... <sup>1)</sup>	<i>University</i>
Visokih učilišta	2 261	2 352	2 539	2 401	3 416	<i>At institutions of higher education</i>
Općeznanstvene	1 493	1 244	1 241	1 262	1 356	<i>General scientific</i>
Centralna HAZU	277	280	... <sup>2)</sup>	... <sup>2)</sup>	... <sup>2)</sup>	<i>Central Library of the Croatian Academy of Science and Arts</i>
Specijalne	1 731	1 777	1 961	1 954	1 926	<i>Specialised</i>
Samostanske	314	314	575	452	356	<i>Cloister</i>
Narodne	5 445	5 953	6 824	7 764	8 288	<i>Public</i>
Školske knjižnice	6 858	6 689	6 273	6 663	6 962	<i>School libraries</i>
Osnovnih škola	4 640	4 370	4 357	4 586	4 649	<i>In basic schools</i>
Srednjih škola	2 218	2 319	1 916	2 077	2 313	<i>In secondary schools</i>

1) Sveučilišne knjižnice prikazane su od 2010. zajedno s knjižnicama visokih učilišta.

2) Centralna HAZU prikazana je od 2004. zajedno sa specijalnim knjižnicama.

1) University libraries have been presented since 2010 together with libraries at institutions of higher education.

2) The Central Library of the Croatian Academy of Science and Arts has been presented since 2004 together with specialised libraries.

**28-15. KNJIŽNICE, OBRAĐENA KNJIŽNA GRAĐA, KORISNICI, KORIŠTENJE GRAĐE I ZAPOSLENI U 2010.**  
*LIBRARIES, PROCESSED BOOK MATERIALS, USERS, USE OF BOOK MATERIALS  
 AND EMPLOYED PERSONS, 2010*

	Knjižnice <i>Libraries</i>	Obrađena knjižna građa, tis. <i>Processed book materials, '000</i>			Registrirani korisnici, tis. <i>Registered users, '000</i>	Korištenje knjižne građe, tis. <i>Use of book materials, '000</i>		Zaposleni <i>Employed persons</i>		
		ukupno (knjige i brošure, novine, časopisi i rukopisi) <i>Total (books, brochures, newspapers, magazines and manuscripts)</i>	od toga <i>Of that</i>			ukupno <i>Total</i>	od toga knjige i brošure <i>Of that, 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>	1 731	28 771	24 486	3 713	7 358	18 794	15 243	3 972	3 200	772
Nacionalna <i>National</i>	1	2 722	2 182	335	324	257	184	313	184	129
Visokih učilišta <i>At institutions of higher education</i>	137	4 863	3 416	1 309	802	1 430	1 161	392	315	77
Općeznanstvene <i>General scientific</i>	4	1 725	1 356	341	93	195	138	119	82	37
Specijalne <i>Specialised</i>	148	3 341	1 926	1 298	109	478	356	227	186	41
Samostanske <i>Cloister</i>	14	402	356	39	1	4	3	14	9	5
Narodne <i>Public</i>	249	8 438	8 288	110	3 545	12 296	9 696	1 562	1 234	328
Školske knjižnice <i>School libraries</i>	1 178	7 280	6 962	281	2 484	4 134	3 705	1 345	1 190	155
Osnovnih škola <i>In basic schools</i>	840	4 838	4 649	175	1 789	2 968	2 685	951	829	122
Srednjih škola <i>In secondary schools</i>	338	2 442	2 313	106	695	1 166	1 020	394	361	33

**28-16. 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>
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
2011.	18*	14 418*	104 609*	8 379*	1 116*	58 537*	472*	188*	284*	286*

## 28-17. ZOOLOŠKI I BOTANIČKI VRTOVI, AKVARIJI, ARBORETUMI, NACIONALNI PARKOVI I PARKOVI PRIRODE U 2009.

ZOOLOGICAL AND BOTANICAL GARDENS, AQUARIUMS, ARBORETUMS, NATIONAL PARKS AND PARKS OF NATURE, 2009

	Ukupno Total	Površina, m <sup>2</sup> Land 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	213 771	111,0	78,0	33,0	9	4	5	417 760	54 749	Zoological gardens
Akvariji	9	10 663	31,2	14,7	16,5	10	5	5	233 741	42 440	Aquariums
Botanički vrtovi	5	131 200	44,2	20,8	23,4	-	-	-	54 070	16 000	Botanical gardens
Arboretumi	5	826 742	21,6	15,6	6,0	-	-	-	27 447 <sup>2)</sup>	9 740 <sup>2)</sup>	Arboretums
Nacionalni parkovi	8	979 551 500	1 301,0	682,3	618,7	6	1	5	2 072 748	717 992	National parks
Parkovi prirode	11	4 546 292 900	179,3	112,3	67,0	-	-	-	1 343 995	166 454	Parks of nature

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

2) Arboretum Opeka, Vinica, ne raspolaže podacima o posjetiteljima.

1) See Notes on Methodology.

2) The Opeka Arboretum in Vinica does not have data on visitors.

## 28-18. UDRUGE KULTURNO-UMJETNIČKOG AMATERIZMA ASSOCIATIONS OF CULTURAL AND ARTISTIC AMATEURISM

	Ukupno udruge Associations – total	Sekcije – grupe Groups	Aktivni članovi <sup>1)</sup> Active members <sup>1)</sup>					
			ukupno Total	muškarci Men	žene Women	od toga djeca Of that, children		
						ukupno Total	dječaci Boys	djevojčice Girls
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
2009./2010.	965	2 620	57 119	21 674	35 445	20 154	6 093	14 061

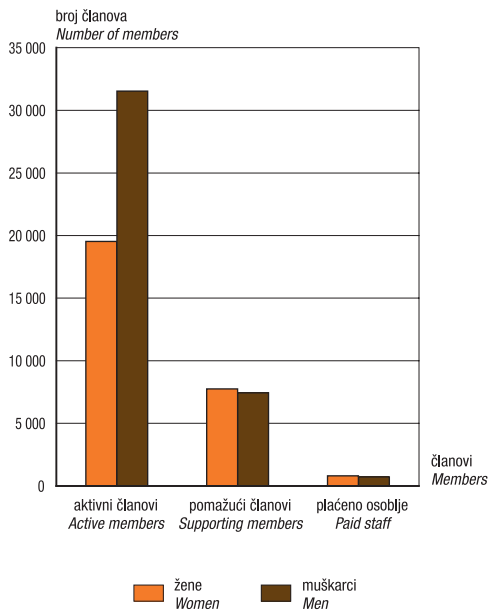
1) Broj aktivnih članova veći je od stvarnog broja aktivnih članova kulturno-umjetničkih udruga jer ista osoba može biti član nekoliko sekcija.

1) The number of active members is larger than the actual number of active members of associations of cultural and artistic amateurism due to the fact that one person may be a member of more than one group.

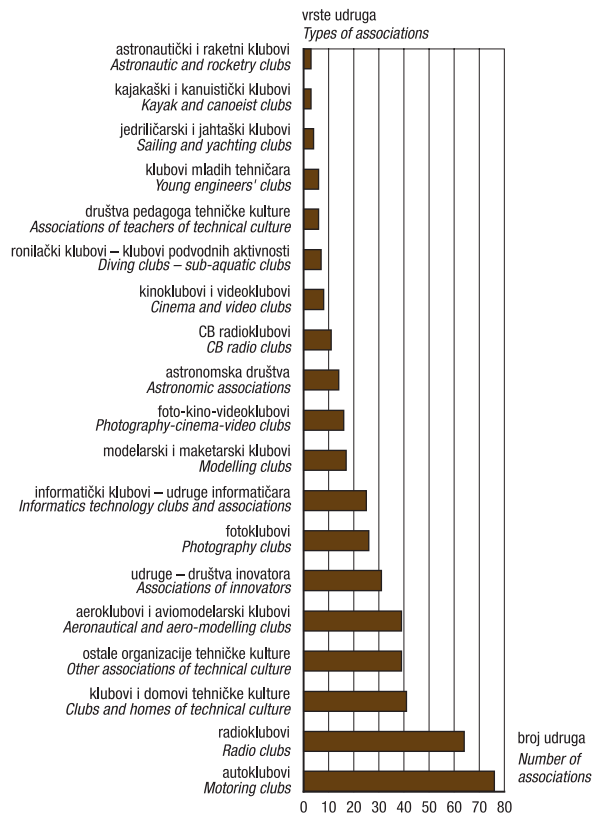
## 28-19. UDRUGE TEHNIČKE KULTURE TECHNICAL CULTURE ASSOCIATIONS

	Broj udruga Number of associations	Članovi Members			Aktivnost udruga Activity of associations sudionici Participants
		ukupno Total	muškarci Men	žene Women	
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
2010./2011.	436	74 952	55 247	19 705	98 823

**G 28-5. AKTIVNI I POMAŽUĆI ČLANOVI UDRUGA KULTURNO-UMJETNIČKOG AMATERIZMA PREMA SPOLU U SEZONI 2009./2010.**  
ACTIVE AND SUPPORTING MEMBERS OF ASSOCIATIONS OF CULTURAL AND ARTISTIC AMATEURISM, BY SEX, 2009/2010 SEASON



**G 28-6. UDRUGE TEHNIČKE KULTURE PREMA VRSTAMA U SEZONI 2010./2011.**  
ASSOCIATIONS OF TECHNICAL CULTURE, BY TYPES, 2010/2011 SEASON



## 28-20. KULTURA PO ŽUPANIJAMA CULTURE, BY COUNTIES

Županija County of	Kinematografi u 2012. Cinemas, 2012			Radio-pretplatnici <sup>1)</sup> u 2012. Radio subscribers <sup>1)</sup> , 2012	Televizijski pretplatnici <sup>1)</sup> u 2012. TV subscribers <sup>1)</sup> , 2012	Narodne knjižnice u 2010. Public libraries, 2010		
	kinematografi Cinemas	sjedala Seats	gledatelji Attendance			knjižnice Libraries	knjige i brošure Books and brochures	korisnici Users
Republika Hrvatska Republic of Croatia	77	36 355	4 064 350	1 362 759	1 238 585	249	8 287 548	3 544 834
Zagrebačka Zagreb	7	2 199	19 598	84 555	77 543	10	340 144	48 620
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	1	234	2 324	36 210	32 774	11	220 344	8 059
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	3	918	11 832	52 359	48 526	15	414 550	40 662
Karlovačka Karlovac	1	459	191	41 052	36 712	7	357 542	17 940
Varaždinska Varaždin	4	1 779	200 444	49 979	45 666	5	283 209	14 676
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	2	563	25 826	33 152	30 412	6	219 729	14 910
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	2	535	10 403	37 370	34 654	7	273 899	25 030
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	6	3 534	425 471	123 305	113 761	29	681 185	437 071
Ličko-senjska Lika-Senj	1	286	1 668	20 145	18 015	8	130 196	6 250
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	1	490	6 511	25 878	24 529	6	148 328	60 890
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	-	-	-	23 385	22 004	5	143 575	5 440
Brodsko-posavska Slavonski Brod-Posavina	-	-	-	44 428	42 384	4	212 591	12 660
Zadarska Zadar	3	1 594	164 973	49 775	45 582	9	327 275	21 280
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	5	3 282	331 300	98 697	93 254	12	309 312	12 470
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	5	1 615	97 095	34 110	31 329	5	262 376	8 910
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	1	508	1 180	53 652	50 941	4	315 982	11 601
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	10	4 548	440 419	116 450	107 043	32	729 736	50 778
Istarska Istria	5	1 316	95 248	106 238	98 060	16	426 439	25 540
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	8	1 971	98 711	39 399	36 252	10	242 144	92 650
Međimurska Međimurje	2	864	20 818	31 242	28 767	6	210 461	7 600
Grad Zagreb City of Zagreb	10	9 660	2 110 338	261 378	220 377	42	2 038 531	2 621 797

1) Nisu uključeni privremeno odjavljeni pretplatnici.

1) Subscribers with temporarily not licensed sets are not included.



## 28-20. KULTURA PO ŽUPANIJAMA CULTURE, BY COUNTIES

(nastavak)  
(continued)

Županija County of	Udruge kulturno-umjetničkog amaterizma u sezoni 2009./2010. Associations of cultural and artistic amateurism, 2009/2010 season						Udruge tehničke kulture u sezoni 2010./2011. Associations of technical culture, 2010/2011 season					
	udruge Asso- ciations	članovi Members				priredbe i izložbe Events and exhibitions	udruge Asso- ciations	članovi Members			aktivnost udruga Activity of associations	
		ukupno Total	muškarci Men	žene Women	aktivni članovi – Active members			ukupno Total	muškarci Men	žene Women	broj akcija Number of actions	sudionici Partici- pants
Republika Hrvatska Republic of Croatia	965	67 726	28 046	39 680	51 041	13 237	436	74 952	55 247	19 705	6 153	98 823
Zagrebačka Zagreb	71	4 994	1 803	3 191	4 195	1 175	23	3 705	2 543	1 162	337	6 600
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	44	2 509	1 132	1 377	2 073	484	8	291	278	13	26	639
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	52	3 767	1 487	2 280	2 472	544	28	2 808	2 035	773	271	2 716
Karlovačka Karlovac	44	2 130	784	1 346	1 797	517	17	12 721	9 530	3 191	286	5 365
Varaždinska Varaždin	45	2 474	1 081	1 393	2 219	491	15	577	468	109	142	2 567
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	38	2 276	815	1 461	1 870	457	21	1 377	1 083	294	470	4 811
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	48	4 513	2 011	2 502	2 190	781	18	1 717	1 321	396	151	2 032
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	49	3 421	1 601	1 820	2 538	874	38	20 160	13 930	6 230	594	13 534
Ličko-senjska Lika-Senj	11	514	226	288	435	120	8	981	735	246	65	2 431
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	37	1 834	768	1 066	1 345	295	14	1 065	806	259	40	788
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	18	1 539	638	901	726	165	14	596	499	97	161	2 285
Brodsko-posavska Slavonski Brod-Posavina	53	3 470	1 442	2 028	2 863	560	17	2 969	2 830	139	216	2 843
Zadarska Zadar	24	951	330	621	875	254	7	263	213	50	66	745
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	65	4 942	1 949	2 993	3 709	769	40	5 784	4 397	1 387	549	9 957
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	25	1 187	559	628	1 042	277	2	56	46	10	19	46
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	79	6 197	2 345	3 852	5 075	878	17	1 743	1 269	474	144	2 835
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	68	4 119	1 595	2 524	3 488	1 008	30	6 595	4 746	1 849	808	14 129
Istarska Istria	35	4 040	2 220	1 820	2 791	875	27	4 417	3 295	1 122	439	8 324
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	39	2 419	1 339	1 080	1 846	514	19	681	468	213	211	2 902
Međimurska Međimurje	53	3 098	1 386	1 712	2 381	739	16	644	505	139	211	1 978
Grad Zagreb City of Zagreb	67	7 332	2 535	4 797	5 111	1 460	57	5 802	4 250	1 552	947	11 296

## 28-21. UKUPNI JAVNI PRORAČUNI I PRORAČUNI ZA KULTURU U 2011. I 2012. TOTAL PUBLIC BUDGETS AND BUDGETS FOR CULTURE, 2011 AND 2012

tis. kuna  
Thousand kuna

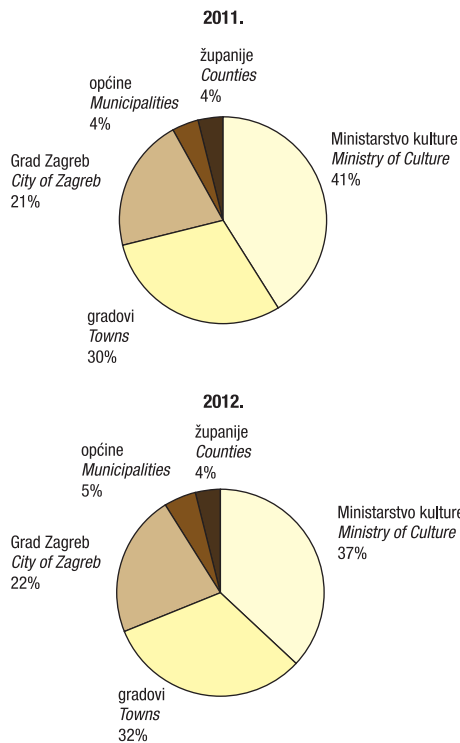
	Ukupni proračun Total budget		Proračun za kulturu Budget for culture		Udio proračuna za kulturu u ukupnom proračunu, % Share of budget for culture in total budget, %		
	2011.	2012.	2011.	2012.	2011.	2012.	
Ukupna javna proračunska razina	156 517 607	154 422 838	2 346 312	2 160 686	1,50	1,40	Total public budget level
Državna razina <sup>1)</sup>	134 109 057	132 413 411	955 171	804 878	0,71	0,61	State level
Lokalna razina	22 408 550	22 009 427	1 391 141	1 355 808	6,21	6,16	Local level
Županije	3 469 780	3 418 806	88 824	90 654	2,56	2,65	Counties
Grad Zagreb	6 464 629	6 403 423	493 881	464 251	7,64	7,25	City of Zagreb
Gradovi	8 936 229	8 688 412	701 250	695 804	7,85	8,01	Towns
Općine	3 537 912	3 498 786	107 186	105 099	3,03	3,00	Municipalities

1) Proračun za kulturu na državnoj razini odnosi se na proračun Ministarstva kulture.

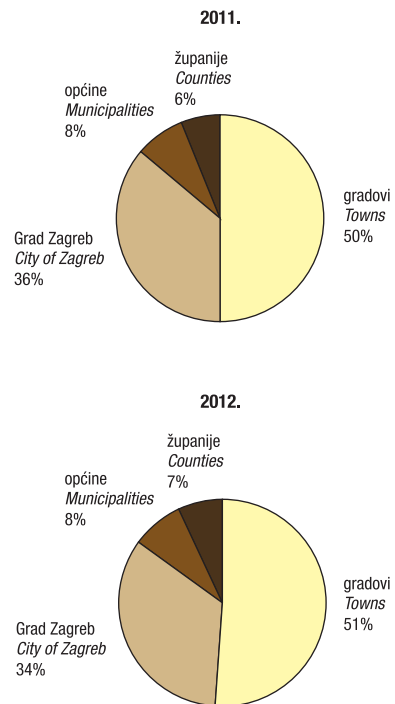
1) The budget for culture at the state level refers to the budget of the Ministry of Culture.

Izvor: Ministarstvo kulture  
Source: Ministry of Culture

**G 28-7. PRORAČUNI ZA KULTURU PREMA UKUPNOJ JAVNOJ  
PRORAČUNSKOJ RAZINI ZA KULTURU U 2011. I 2012.  
BUDGET FOR CULTURE, BY TOTAL BUDGET FOR  
CULTURE LEVEL, 2011 AND 2012**



**G 28-8. IZDVAJANJA ZA KULTURU PREMA LOKALNOJ  
PRORAČUNSKOJ RAZINI U 2011. I 2012.  
FUNDS FOR CULTURE, ACCORDING TO LOCAL  
BUDGET LEVEL, 2011 AND 2012**



Izvor: Ministarstvo kulture  
Source: Ministry of Culture

## 28-22. UKUPNI JAVNI PRORAČUNI I PRORAČUNI ZA KULTURU PO ŽUPANIJAMA U 2011. I 2012.

TOTAL PUBLIC BUDGETS AND BUDGETS FOR CULTURE, BY COUNTIES, 2011 AND 2012

tis. kuna  
Thousand kuna

Županija County of	Ukupni proračun po jedinicama lokalne samouprave (županijama) Total budget, by local self-government units (counties)				Udio proračuna za kulturu u lokalnome (županijskom) proračunu, % Share of budget for culture in local (county) budget, %	
	ukupno Total		od toga izdvojeno za kulturu Of that, funds for culture		2011.	2012.
	2011.	2012.	2011.	2012.		
Republika Hrvatska Republic of Croatia	22 408 550	22 009 427	1 391 141	1 355 808	6,21	6,16
Zagrebačka Zagreb	1 342 634	1 312 232	53 375	58 710	3,98	4,47
Krapinsko-zagorska Krapina-Zagorje	389 591	423 507	14 143	18 098	3,63	4,27
Sisačko-moslavačka Sisak-Moslavina	716 045	708 557	41 592	40 281	5,81	5,68
Karlovačka Karlovac	490 443	506 269	27 123	26 623	5,53	5,26
Varaždinska Varaždin	603 446	562 752	30 883	35 800	5,12	6,36
Koprivničko-križevačka Koprivnica-Križevci	477 076	511 562	22 548	20 685	4,73	4,04
Bjelovarsko-bilogorska Bjelovar-Bilogora	378 359	373 552	17 364	19 227	4,59	5,15
Primorsko-goranska Primorje-Gorski kotar	2 134 030	2 182 872	154 710	143 285	7,25	6,56
Ličko-senjska Lika-Senj	300 880	291 354	13 205	14 137	4,39	4,85
Virovitičko-podravska Virovitica-Podravina	293 177	306 082	14 995	12 061	5,11	3,94
Požeško-slavonska Požega-Slavonia	245 433	191 759	16 686	14 306	6,80	7,46
Brodsko-posavska Slavonski Brod-Posavina	459 816	437 900	18 254	19 656	3,97	4,49
Zadarska Zadar	1 048 997	911 606	48 617	40 684	4,63	4,46
Osječko-baranjska Osijek-Baranja	1 123 796	1 130 590	63 537	64 895	5,65	5,74
Šibensko-kninska Šibenik-Knin	534 572	538 000	34 612	35 700	6,47	6,64
Vukovarsko-srijemska Vukovar-Sirmium	627 789	591 022	31 401	29 559	5,00	5,00
Splitsko-dalmatinska Split-Dalmatia	2 215 942	2 115 286	128 386	131 933	5,79	6,24
Istarska Istria	1 555 803	1 500 974	81 248	76 405	5,22	5,09
Dubrovačko-neretvanska Dubrovnik-Neretva	674 585	660 721	71 593	70 844	10,61	10,72
Međimurska Međimurje	331 507	349 407	12 988	18 668	3,92	5,34
Grad Zagreb City of Zagreb	6 464 629	6 403 423	493 881	464 251	7,64	7,25

Izvor: Ministarstvo kulture  
Source: Ministry of Culture

## 29. ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

#### 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 radnici privatne prakse, ljekarne i druge ovlaštene institucije. Podaci se dostavljaju županijskim zavodima za javno zdravstvo u rokovima predviđenima Programom statističkih istraživanja po pravilu jedanput na godinu 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 prilagođivanje tom zakonu, što je kao posljedicu imalo 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 radnicima zaposlenima u privatnoj praksi.

Godine 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 radnika 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.

## 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 have been 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 doctors' offices in the period from 2001 to 2008 are presented by activity, without separating the total number of specialists' offices. Medical biochemical laboratories are separated from other private practice units. The data also include doctors' offices and other leased private practice units.*

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.

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 radnici 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 sklopu ambulanti opće medicine, a preventivna zaštita u službama školske medicine koje su prešle u zavode za javno zdravstvo. Zbog toga je broj radnika i organizacijskih jedinica opće medicine veći od 1998. Radnici 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, patронаžnu 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 radnici** jesu osobe koje imaju obrazovanje stečeno na medicinske, stomatološke 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.

*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.*

*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 radnici <sup>1)</sup> Health workers <sup>1)</sup>							Stacionarne ustanove In-patient institutions		
	doktori medicine Medical doctors	doktori dentalne medicine, zubari s višom i srednjom stručnom spremom Doctors of dental medicine, 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
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
2010.	9 784	714	2 238	899	7 209	22 588	411	25	746	7 053
2011.	10 009	763	2 356	976	7 555	22 940	383	26	750	6 967
2012.	10 363	888	2 384	884	7 812	23 253	436	25	763	6 919

- 1) Prikazani su zdravstveni radnici u zdravstvenim ustanovama.
- 2) Uključeni su i kadrovi koji rade na poslovima zdravstvene zaštite, a nisu zdravstveni radnici.
- 3) Nisu uključeni zubari s višom i srednjom stručnom spremom.
- 4) Uključene su babice i dječje njegovateljice 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

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
Zavodi za javno zdravstvo	22	22	22	22	22	<i>Institutes of public health</i>
Opće bolnice	23	23	22	22	22	<i>General hospitals</i>
Klinike	14	14	10	12	13	<i>Clinics</i>
Specijalne bolnice	40	40	39	40	41	<i>Special hospitals</i>
Domovi zdravlja	50	49	49	49	49	<i>Health centres</i>
Ljekarne	178	176	181	184	187	<i>Pharmacies</i>
Poliklinike	331	348	352	363	362	<i>Polyclinics</i>
Ustanove za njegu	155	154	157	167	187	<i>Care organisations</i>
Ustanove za medicinu rada <sup>1)</sup>	13	13	12	9	9	<i>Institutes of occupational medicine<sup>1)</sup></i>
Zavodi za hitnu medicinu	...	...	...	13	20	<i>Institutes of emergency medicine</i>
Ostale zdravstvene ustanove	7	9	8	5	5	<i>Other health institutions</i>
Trgovačka društva za obavljanje zdravstvene djelatnosti <sup>1)</sup>	142	207	264	300	346	<i>Health companies<sup>1)</sup></i>

1) Od 2011. županijski zavodi za hitnu medicinu prate se izdvojeno iz ostalih zdravstvenih ustanova

1) *Institutes of emergency medicine in counties have been observed separately from other health institutions since 2011.*

Izvor: Hrvatski zavod za javno zdravstvo  
Source: Croatian National Institute of Public Health

## 29-3. ZDRAVSTVENI RADNICI<sup>1)</sup> HEALTH WORKERS<sup>1)</sup>

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
Ukupno	41 127	41 271	43 843	44 982	46 020	<i>Total</i>
Doktori medicine	9 044	9 120	9 784	10 009	10 363	<i>Medical doctors – total</i>
Od toga specijalisti	6 103	6 112	6 417	6 636	7 284	<i>Specialists</i>
Zubni terapeuti	666	666	714	763	888	<i>Dentists</i>
Od toga doktori dentalne medicine	664	664	713	758	887	<i>Doctors of dental medicine</i>
Farmaceuti	1 982	2 025	2 238	2 356	2 384	<i>Pharmacists</i>
Zdravstveni suradnici s visokom stručnom spremom	849	845	899	976	884	<i>Other health workers with university education</i>
Zdravstveni radnici s višom stručnom spremom <sup>2)</sup>	6 692	6 713	7 209	7 555	7 812	<i>Health workers with non-university college degree<sup>2)</sup></i>
Zdravstveni radnici sa srednjom stručnom spremom <sup>2)</sup>	21 523	21 538	22 588	22 940	23 253	<i>Health workers with secondary school education<sup>2)</sup></i>
Zdravstveni radnici s nižom stručnom spremom	371	364	411	383	436	<i>Health workers with basic school education</i>

1) Prikazani su samo podaci o zdravstvenim radnicima 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>

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
Ukupno	6 426	6 379	6 223	6 001	5 792	Total
Opće medicine	1 901	1 881	1 848	1 788	1 745	Of general practice
Pedijatrijske	197	196	196	198	184	Paediatrician's
Ginekološke	196	196	197	199	196	Gynaecologist's
Medicine rada	83	86	82	77	68	Of occupational health
Internističke	62	58	50	46	44	Internist's
Psihijatrijske	65	67	66	63	59	Psychiatrist's
Oftalmološke	53	51	49	48	43	Ophthalmologist's
Dermatološke	45	45	40	39	37	Dermatologist's
Fizikalne medicine i rehabilitacije	44	46	36	31	26	Of physical medicine and rehabilitation
Otorinolaringološke	14	14	14	14	13	Otorinolaryngologist's
Neurološke	10	10	10	10	8	Neurologist's
Radiološke	8	9	9	9	8	Radiologist's
Ortopedske	12	12	12	10	11	Orthopaedist's
Kirurške	9	9	8	6	6	Surgeon's
Pneumofiziološke	9	9	7	7	7	Pneumophthisiologist's
Ostale ordinacije doktora medicine	15	11	17	14	13	Other medical doctors' offices
Doktora dentalne medicine	2 355	2 335	2 286	2 178	2 103	Of dental medicine doctors
Specijalističke dentalne medicine	111	113	110	113	109	Of dental medicine specialists
Medicinsko-biokemijski laboratorij	83	81	74	73	70	Medical biochemistry laboratories
Zubotehnički laboratorij	705	699	670	647	620	Dental laboratories
Fizioterapeutske	56	56	63	64	71	Physiotherapist's
Ljekarne	289	290	280	269	261	Pharmacies
Zdravstvena njega u kući	104	105	99	98	90	Home health care

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 RADNICI<sup>1)</sup> U PRIVATNIM ORDINACIJAMA

### HEALTH WORKERS<sup>1)</sup> IN PRIVATE PRACTICE OFFICES

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
Ukupno	11 827	11 685	11 030	10 855	10 578	Total
Doktori medicine	2 757	2 727	2 557	2 517	2 447	Medical doctors
Doktori dentalne medicine	2 597	2 568	2 408	2 368	2 298	Doctors of dental medicine
Farmaceuti	658	648	613	616	620	Pharmacists
Viši zubari	27	25	7	4	4	Dentists with non-university college degree
Medicinske sestre (VŠS i SSS)	3 695	3 655	3 509	3 461	3 348	Nurses (non-university college degree and secondary school education)
Zdravstveni tehničari (VŠS i SSS)	2 021	1 993	1 883	1 853	1 819	Medical technicians (non-university college degree and secondary school education)
Ostali	72	69	53	36	42	Other

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, STACIONARI I IZVANBOLNIČKA RODILIŠTA HOSPITALS, IN-PATIENT CLINICS AND OUT-OF-HOSPITAL MATERNITY FACILITIES

	Bolnice Hospitals	Postelje Beds	Bolesnici Patients		Bolesnički dani Hospital days	Doktori medicine Medical doctors		Viši i srednji zdravstveni radnici Health workers with non -university college degree and secondary school education	Niži zdravstveni radnici Health workers with basic school education
			primljeni Admitted	ispisani Discharged		ukupno Total	od toga specijalisti Specialists		
<b>Ukupno (bolnice, stacionari i izvanbolnička rodilišta)</b> <i>Total (hospitals, in-patient clinics and out-of-hospital maternity facilities)</i>									
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. <sup>1)</sup>	79	23 967	742 245	743 052	7 210 881	5 205	3 929	15 341	282
2010. <sup>1)</sup>	71	25 017	747 210	745 692	7 053 292	5 582	4 184	17 154	458
2011. <sup>1)</sup>	70	25 671	749 603	749 747	6 966 783	5 758	4 359	18 020	489
2012.	79	25 285	761 764	762 658	6 919 072	5 780	4 453	17 827	474
<b>Opće bolnice</b> <i>General hospitals</i>									
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>2)</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
2010.	22	6 878	280 629	280 779	1 893 076	2 025	1 491	5 758	86
2011.	22	6 923	278 133	278 050	1 838 605	2 046	1 513	5 884	89
2012.	22	6 911	277 545	277 588	1 806 317	2 068	1 534	5 796	92
<b>Klinički bolnički centri</b> <i>Teaching hospital centres</i>									
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>3)</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>4)</sup>	4	5 558	207 582	207 713	1 762 061	1 751	1 350	5 008	52
2010.	4	6 107	214 162	213 958	1 664 923	1 796	1 396	5 472	172
2011.	4	6 100	231 350	231 438	1 696 528	1 851	1 459	5 396	188
2012. <sup>5)</sup>	5	7 092	287 976	288 149	2 061 088	2 354	1 885	6 909	220

- 1) Izvanbolničko rodilište Đakovo prestalo je s radom.
  - 2) Osnovana je opća bolnica "Hrvatski ponos" – Knin.
  - 3) Klinička bolnica Split postala je Klinički bolnički centar Split.
  - 4) Klinička bolnica Osijek postala je Klinički bolnički centar Osijek.
  - 5) Klinička bolnica "Sestre milosrdnice" postala je Klinički bolnički centar.
- 1) *Out-of-hospital maternity facility in Đakovo does not operate any more.*
  - 2) *The General Hospital "Hrvatski ponos" in Knin was founded.*
  - 3) *The Clinic Hospital Split is now the Clinic Hospital Centre Split.*
  - 4) *The Clinic Hospital Osijek is now the Clinic Hospital Centre Osijek.*
  - 5) *The Clinical Teaching Hospital "Sestre milosrdnice" is now the University Hospital Centre.*

## 29-6. BOLNICE, STACIONARI I IZVANBOLNIČKA RODILIŠTA HOSPITALS, IN-PATIENT CLINICS AND OUT-OF-HOSPITAL MATERNITY FACILITIES

(nastavak)  
(continued)

	Bolnice Hospitals	Postelje Beds	Bolesnici Patients		Bolesnički dani Hospital days	Doktori medicine Medical doctors		Viši i srednji zdravstveni radnici Health workers with non -university college degree and secondary school education	Niži zdravstveni radnici Health workers with basic school education
			primljeni Admitted	ispisani Discharged		ukupno Total	od toga specijalisti Specialists		
<b>Kliničke bolnice</b> <i>Teaching hospitals</i>									
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>3)</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>4)</sup>	3	1 744	84 704	84 776	590 330	690	488	1 524	30
2010.	4	3 349	142 553	142 328	990 123	1 173	860	2 981	50
2011.	4	3 156	136 776	136 874	984 379	1 229	935	3 503	39
2012. <sup>3)</sup>	3	1 496	66 443	66 482	444 173	609	466	1 481	-
<b>Bolnice za TBC pluća</b> <i>Hospitals for pulmonary TB</i>									
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
2010.	1	271	4 225	4 225	70 609	19	13	115	-
2011.	1	271	3 887	3 905	64 288	18	13	117	-
2012. <sup>3)</sup>	2	371	4 612	4 605	83 976	36	24	197	6
<b>Bolnice za kronične bolesti</b> <i>Hospitals for chronic diseases</i>									
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	-
2010.	1	320	3 532	3 552	108 513	16	11	127	3
2011.	1	320	3 235	3 251	107 078	16	11	135	4
2012.	1	320	3 152	3 182	105 256	18	11	140	3
<b>Klinika za plućne bolesti<sup>7)</sup></b> <i>Clinic for Pulmonary Diseases<sup>7)</sup></i>									
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	-
2010.	...	...	...	...	...	...	...	...	...

6) Specijalna bolnica za plućne bolesti Zagreb počela je sa samostalnim radom, prikazuje se odvojeno od KB-a "Sveti Duh".

7) Od 2010. ova je klinika uključena u Klinički bolnički centar Zagreb, prikazuje se u sastavu KBC-a Zagreb

6) The Special Hospital for Respiratory Diseases Zagreb started with the autonomous work; it is presented separately from the Clinic Hospital "Sveti Duh"

7) Since 2010, this Clinic has been included in the University Hospital Centre Zagreb; it is presented as a component part of the University Hospital Centre Zagreb.

## 29-6. BOLNICE, STACIONARI I IZVANBOLNIČKA RODILIŠTA HOSPITALS, IN-PATIENT CLINICS AND OUT-OF-HOSPITAL MATERNITY FACILITIES

(nastavak)  
(continued)

	Bolnice Hospitals	Postelje Beds	Bolesnici Patients		Bolesnički dani Hospital days	Doktori medicine Medical doctors		Viši i srednji zdravstveni radnici Health workers with non -university college degree and secondary school education	Niži zdravstveni radnici Health workers with basic school education
			primljeni Admitted	ispisani Discharged		ukupno Total	od toga specijalisti Specialists		
<b>Ortopedske bolnice</b> <i>Orthopaedic hospitals</i>									
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	-
2010.	2	420	5 614	5 553	87 246	41	22	113	-
2011.	2	420	5 693	5 708	88 474	40	23	113	-
2012.	2	420	5 861	5 889	95 100	37	24	111	1
<b>Klinika za ortopediju</b> <i>Orthopaedic clinic</i>									
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
2010.	1	101	3 486	3 504	28 482	30	26	84	-
2011.	1	101	4 039	4 029	30 607	28	25	104	-
2012.	1	101	4 065	4 062	30 387	30	29	130	-
<b>Klinika za dječje bolesti<sup>8)</sup></b> <i>Children's Hospital<sup>9)</sup></i>									
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	-
2010.	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2011.	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2012.	1	215	11 549	11 569	62 093	66	56	240	-
<b>Ostale dječje bolnice</b> <i>Other children's hospitals</i>									
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
2010. <sup>9)</sup>	1	110	253	264	39 431	6	4	46	4
2011. <sup>9)</sup>	1	110	272	259	35 547	6	4	47	5
2012. <sup>10)</sup>	3	245	4 090	4 051	64 063	34	28	129	6

8) U 2010. i 2011. ova je klinika uključena u KBC "Sestre milosrdnice". U 2012. počela je sa samostalnim radom i prikazuje se odvojeno od KBC-a "Sestre milosrdnice".

9) Dječje bolnice "Srebrnjak" i "Goljak" uključene su u Kliničku bolnicu "Sveti Duh".

10) Specijalna bolnica za zaštitu djece s neurorazvojnim i motoričkim smetnjama "Goljak", Zagreb, i Dječja bolnica "Srebrnjak", Zagreb, počele su sa samostalnim radom te se prikazuju odvojeno od KB-a "Sveti Duh".

8) In 2010 and 2011, this clinic was included in the University Hospital Centre "Sestre milosrdnice". In 2012, it started the autonomous work and is presented separately from the University Hospital Centre "Sestre milosrdnice".

9) Children's hospitals "Srebrnjak" and "Goljak" are included in the Clinic Hospital "Sveti Duh".

10) The Special Hospital for Neurodevelopmental and Motoric Disorders in Children Zagreb and the Children's Hospital "Srebrnjak" started with the autonomous work. Therefore, they are presented separately from the Clinic Hospital "Sveti Duh".

## 29-6. BOLNICE, STACIONARI I IZVANBOLNIČKA RODILIŠTA HOSPITALS, IN-PATIENT CLINICS AND OUT-OF-HOSPITAL MATERNITY FACILITIES

(nastavak)  
(continued)

	Bolnice Hospitals	Postelje Beds	Bolesnici Patients		Bolesnički dani Hospital days	Doktori medicine Medical doctors		Viši i srednji zdravstveni radnici Health workers with non -university college degree and secondary school education	Niži zdravstveni radnici Health workers with basic school education
			primljeni Admitted	ispisani Discharged		ukupno Total	od toga specijalisti Specialists		
<b>Bolnice za reumatske bolesti i rehabilitaciju</b> <i>Hospitals for rheumatic diseases and rehabilitation</i>									
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
2010.	10	3 133	39 553	38 567	794 653	167	123	1 063	72
2011.	10	3 484	38 441	38 360	805 329	173	128	1 135	65
2012.	10	3 503	35 654	36 004	757 320	174	134	1 030	68
<b>Klinika za traumatologiju<sup>1)</sup></b> <i>Clinic for casualty surgery<sup>1)</sup></i>									
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
2010.	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Lječilišta</b> <i>Health resort</i>									
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
2010.	2	222	2 653	2 639	47 981	14	8	21	-
2011.	2	351	2 718	2 687	47 680	12	7	51	-
2012. <sup>2)</sup>	3	451	3 488	3 553	64 553	15	10	76	-
<b>Bolnice za duševne bolesti</b> <i>Hospitals for mental diseases</i>									
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
2010.	5	3 414	30 365	30 263	1 146 425	183	144	895	42
2011. <sup>3)</sup>	5	3 729	23 473	23 480	1 070 679	213	141	1 003	66
2012. <sup>4)</sup>	7	2 593	16 261	16 407	858 166	147	93	725	34

1) Od 2010. ova je klinika uključena u Klinički bolnički centar "Sestre milosrdnice", prikazuje se u sastavu KBC-a "Sestre milosrdnice".

2) Lječilište Bizovačke toplice počelo je s radom.

3) Psihijatrijska bolnica "Sveti Ivan" i Specijalna bolnica za psihijatriju djece i mladeži "Kukuljevićeva" uključene su u Psihijatrijsku bolnicu Vrapče.

4) Psihijatrijska bolnica "Sveti Ivan" Zagreb i Psihijatrijska bolnica za djecu i mladež Zagreb počele su sa samostalnim radom (nisu prikazane u sastavu Klinike za psihijatriju Vrapče), Psihijatrijska bolnica "Sveti Rafael" počela je s radom, Psihijatrijska bolnica Vrapče postala je Klinika za psihijatriju.

1) Since 2010, this clinic has been included in the University Hospital Centre "Sestre milosrdnice"; it is presented as a component part of the University Hospital Centre "Sestre milosrdnice".

2) The Bizovačke toplice Health Resort started with work.

3) The Psychiatry Hospital "Sveti Ivan" and the Specialised Psychiatry Hospital for Children and Youth "Kukuljevićeva" have been included in the Psychiatry Hospital Vrapče.

4) The "Sveti Ivan" Special Hospital for Psychiatry and Palliative Care and the Child and Youth Psychiatry Hospital started the autonomous work, the "Sveti Rafael Strmac" Special Hospital for Psychiatry and Palliative Care started with autonomous work (they are not presented as a component part of the University Psychiatric Hospital Vrapče); the Psychiatry Hospital Vrapče is now the University Psychiatric Hospital Vrapče.

## 29-6. BOLNICE, STACIONARI I IZVANBOLNIČKA RODILIŠTA HOSPITALS, IN-PATIENT CLINICS AND OUT-OF-HOSPITAL MATERNITY FACILITIES

(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 radnici <i>Health workers with non -university college degree and secondary school education</i>	Niži zdravstveni radnici <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>Klinika za infektivne bolesti</b> <i>Clinic for infectious diseases</i>									
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	-
2010.	1	232	7 336	7 328	60 785	51	37	208	6
2011.	1	232	6 906	6 903	66 427	55	40	208	6
2012.	1	214	7 011	7 026	66 074	42	35	191	6
<b>Klinika za dijabetes, endokrinologiju i bolesti metabolizma "Vuk Vrhovac"<sup>(15)</sup></b> <i>"Vuk Vrhovac" University Clinic for Diabetes, Endocrinology and Metabolic Diseases<sup>(15)</sup></i>									
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	-
2010.	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Klinika za psihijatriju</b> <i>University Psychiatric Hospital</i>									
2012. <sup>(16)</sup>	1	881	19 714	19 786	306 051	72	56	339	31
<b>Opći stacionari</b> <i>General in-patient clinics</i>									
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
2010.	10	153	4 569	4 541	41 587	9	6	56	6
2011.	10	157	4 705	4 714	44 719	12	9	55	4
2012.	10	142	4 289	4 283	39 839	13	9	59	4
<b>Klinika za tumore<sup>(17)</sup></b> <i>University Oncology Clinic<sup>(17)</sup></i>									
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	-
2010.	...	...	...	...	...	...	...	...	...

15) Od 2010. ova je klinika uključena u Kliničku bolnicu "Merkur", prikazuje se u sastavu KB-a "Merkur".

16) Psihijatrijska bolnica Vrapče postala je Klinika za psihijatriju.

17) Od 2010. ova je klinika uključena u Klinički bolnički centar "Sestre milosrdnice", prikazuje se u sastavu KBC-a "Sestre milosrdnice".

15) Since 2010, this Clinic has been included in the Clinic Hospital "Merkur"; it is presented as a component part of the Clinic Hospital "Merkur".

16) The Psychiatry Hospital Vrapče is now the University Psychiatric Hospital Vrapče.

17) Since 2010, this Clinic has been included in the University Hospital Centre "Sestre milosrdnice"; it is presented as a component part of the University Hospital Centre "Sestre milosrdnice".

## 29-6. BOLNICE, STACIONARI I IZVANBOLNIČKA RODILIŠTA HOSPITALS, IN-PATIENT CLINICS AND OUT-OF-HOSPITAL MATERNITY FACILITIES

(nastavak)  
(continued)

	Bolnice Hospitals	Postelje Beds	Bolesnici Patients		Bolesnički dani Hospital days	Doktori medicine Medical doctors		Viši i srednji zdravstveni radnici Health workers with non -university college degree and secondary school education	Niži zdravstveni radnici Health workers with basic school education
			primljeni Admitted	ispisani Discharged		ukupno Total	od toga specijalisti Specialists		
<b>Izvanbolnička rodilišta</b> <i>Out-of-hospital maternity facilities</i>									
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>1)</sup>	5	41	1 067	1 068	3 352	-	-	21	-
2010. <sup>1)</sup>	3	18	310	310	932	1	1	6	2
2011. <sup>1)18)</sup>	1	14	203	206	612	1	1	6	-
2012.	1	14	203	206	612	1	1	6	-
<b>Specijalna bolnica za gerijatriju</b> <i>Specialist hospital for Geriatrics</i>									
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	-
2010.	1	160	2 537	2 530	58 330	16	9	88	12
2011.	1	160	2 444	2 500	59 496	14	10	100	13
2012.	1	160	2 063	2 032	49 741	13	9	81	-
<b>Specijalna bolnica za kardio-vaskularnu kirurgiju i kardiologiju "Magdalena"</b> <i>Specialist Hospital for Cardio-Vascular Surgery and Cardiology "Magdalena"</i>									
2011.	1	104	5 340	5 399	20 531	24	24	117	3
2012.	1	94	5 433	5 429	20 551	24	24	120	3
<b>Specijalna bolnica za ginekologiju i porodništvo "Podobnik"</b> <i>Specialist Hospital for Gynaecology and Obstetrics "Podobnik"</i>									
2011.	1	13	313	309	1 545	6	6	18	7
2012.	1	13	311	312	1 427	5	5	18	-
<b>Specijalna bolnica za kirurgiju, urologiju i ortopediju "Salus"</b> <i>Specialist Hospital for Surgery, Urology and Orthopaedics "Salus"</i>									
2011.	1	9	393	393	413	5	4	6	-
2012.	1	9	377	377	398	4	3	6	-
<b>Specijalna bolnica za ortopediju "Akromion"</b> <i>Specialist Hospital for Orthopaedics "Akromion"</i>									
2012.	1	17	1 282	1 282	1 411	9	6	25	-
<b>Specijalna bolnica za ortopediju, kirurgiju, neurologiju i fizikalnu medicinu i rehabilitaciju "Sveta Katarina"</b> <i>"Sveta Katarina" Special Hospital for Orthopaedics, Surgery, Neurology and Physical Medicine and Rehabilitation</i>									
2012.	1	23	385	385	476	9	8	18	-

18) Izvanbolnička rodilišta u Domu zdravlja Sinj i Domu zdravlja Imotski prestala su s radom.

18) *Out-of-hospital maternity facilities in health centres in Sinj and Imotski ceased to work.*

Izvor: Hrvatski zavod za javno zdravstvo

Source: Croatian National Institute of Public Health

## 29-7. DJELATNOST OPĆE MEDICINE GENERAL PRACTICE

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
<b>Zdravstveni radnici</b> <i>Health workers</i>						
Doktori medicine – ukupno	2 318	2 316	2 286	2 287	2 309	<i>Medical doctors – total</i>
Opće medicine	970	1 034	1 071	1 095	1 097	<i>General practitioners</i>
Ostali specijalisti	228	209	184	184	179	<i>Other specialists</i>
Ostali doktori medicine <sup>1)</sup> i specijalizanti	1 120	1 073	1 031	1 008	1 033	<i>Other medical doctors<sup>1)</sup> and trainees</i>
Viši i srednji zdravstveni radnici	2 326	2 317	2 283	2 286	2 309	<i>Health workers with non-university college degree and secondary school education</i>
Niži zdravstveni radnici	-	-	-	-	-	<i>Health workers with basic school education</i>
<b>Posjeti – pregledi, tis.</b> <i>Visits – examinations, '000</i>						
Posjeti doktoru medicine	14 393	15 264	14 895	15 290	15 326	<i>Visits to medical doctor</i>
Kućni posjeti doktora medicine	289	323	331	317	323	<i>Home visits of general practitioners</i>
Posjeti ostalim zdravstvenim radnicima	11 326	10 920	11 217	15 924	15 721	<i>Visits to other health workers</i>
Kućni posjeti ostalih zdravstvenih radnika	39	54	32	8	9	<i>Home visits of other health workers</i>

1) Ostali doktori medicine jesu 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

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
<b>Organizacije</b> <i>Organisations</i>						
Broj ustanova za hitnu medicinsku pomoć <sup>1)</sup>	4	4	4	1	-	<i>Number of emergency services<sup>1)</sup></i>
Službe hitne medicinske pomoći (lokacije) <sup>2)</sup>	62	63	64	67	79	<i>Emergency units in health centres<sup>2)</sup></i>
Dežurstvo i pripravnost (lokacije) <sup>2)</sup>	64	59	56	54	49	<i>First aid (health centres)<sup>2)</sup></i>
<b>Zdravstveni radnici</b> <i>Health workers</i>						
Doktori medicine ukupno	473	456	477	486	567	<i>Medical doctors – total</i>
Od toga specijalisti	34	34	34	117	115	<i>Specialists</i>
Viši i srednji zdravstveni radnici	930	897	925	988	1 264	<i>Health workers with non-university college degree and secondary school education</i>
Vozači	1 031	1 014	1 004	1 041	1 091	<i>Drivers</i>
Ostali	110	105	118	120	131	<i>Others</i>
<b>Intervencije, tis.</b> <i>Interventions, '000</i>						
Broj intervencija u ordinaciji	1 099	1 082	1 026	951	805	<i>Number of interventions at doctor's offices</i>
Broj intervencija u kući bolesnika	197	186	187	180	198	<i>Number of interventions at patient's home</i>
Broj intervencija na terenu	76	77	69	71	79	<i>Number of interventions in the field</i>
Broj sanitetskih prijevoza	509	523	542	540	533	<i>Number of medical transportations</i>

1) Od 2011. ustanove za hitnu medicinsku pomoć prestaju s radom, a osnovani su županijski zavodi za hitnu medicinu.

2) Do 2011. službe hitne medicinske pomoći te dežurstvo i pripravnost prikazani su po lokacijama, a od 2011. uključeni su domovi zdravlja i županijski zavodi za hitnu medicinu sa svojim lokacijama.

1) *Since 2011, institutions for emergency medical care have ceased work, instead, county emergency services have been established.*

2) *Until 2011, health centres and county emergency services were presented by their locations. Since 2011, health centres and county emergency services have been included with their locations.*

Izvor: Hrvatski zavod za javno zdravstvo  
Source: Croatian National Institute of Public Health

## 29-9. SPECIJALISTIČKA DJELATNOST OUTPATIENT SPECIALIST SERVICE

	2008.	2009.	2010.	2011. <sup>1)</sup>	2012.	
<b>Zdravstveni radnici<sup>2)</sup></b> <i>Health workers<sup>2)</sup></i>						
Doktori medicine – ukupno	3 823	4 243	4 090	1 307	1 281	<i>Medical doctors – total</i>
Specijalisti	3 348	3 711	3 501	1 161	1 148	<i>Specialists</i>
Ostali doktori medicine <sup>3)</sup>	475	532	589	146	133	<i>Other medical doctors<sup>3)</sup></i>
Viši i srednji zdravstveni radnici	3 105	4 627	3 432	3 787	3 796	<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	7 851	7 862	7 747	7 274	10 305	<i>Visits to medical doctors</i>

- 1) U 2011. uključeno je osoblje s punim radnim vremenom, a uključeni su pregledi u ordinacijama i bez ugovora s Hrvatskim zavodom za zdravstveno osiguranje.  
2) 2007. prikazano je samo osoblje s punim radnim vremenom, a od 2008. s punim i s djelomičnim radnim vremenom.  
3) Ostali doktori medicine jesu doktori medicine koji nemaju specijalizaciju.

- 1) In 2011, including full-time staff and including medical examinations in doctors' offices even without the contract with the Croatian Institute for Health Insurance.  
2) In 2007, only data on full-time staff had been presented, while, since 2008, data on both full-time and short-time staff have been presented.  
3) Other medical doctors include 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>

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
<b>Zdravstveni radnici</b> <i>Dental health workers</i>						
Zubni terapeuti	1 844	1 799	1 755	1 771	1 728	<i>Dental therapists</i>
Doktori stomatologije	1 824	1 785	1 748	1 766	1 722	<i>Doctors of dental medicine</i>
Viši zubari	20	14	7	5	6	<i>Dentists with non-university college degree</i>
Zubni tehničari	158	198	107	95	80	<i>Dental technicians</i>
Zubni asistenti	1 707	1 576	1 620	1 627	1 722	<i>Dental auxiliaries</i>
<b>Posjeti – pregledi, tis.</b> <i>Visits – examinations, '000</i>						
Posjeti zubnom terapeutu	4 375	4 299	4 122	3 900	4 171	<i>Visits to dentist</i>
<b>Završeni radovi</b> <i>Finished works</i>						
Plombirano zubi – ukupno	1 821 865	1 670 318	1 630 589	1 474 546	1 488 696	<i>Fillings – total</i>
Izvađeno zubi	574 742	513 941	501 449	464 953	546 790	<i>Extractions</i>
Liječeno mekih dijelova	581 309	566 653	393 056	155 618	184 520	<i>Treatment of soft tissue</i>
Izrađeno proteza – ukupno	204 591	187 186	200 116	182 217	217 561	<i>Prostheses – total</i>

- 1) Uključene su samo ordinacije koje imaju ugovor s Hrvatskim zavodom za zdravstveno osiguranje.  
1) Including only doctors' 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

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
<b>Zdravstveni radnici<sup>1)</sup></b> <i>Health workers<sup>1)</sup></i>						
Doktori medicine	225	228	224	231	228	<i>Medical doctors</i>
Specijalisti (ginekolozi)	222	228	224	228	228	<i>Specialists (gynaecologists)</i>
Ostali doktori medicine <sup>2)</sup> i specijalizanti	3	-	-	8	-	<i>Other medical doctors<sup>2)</sup> and trainees</i>
Viši i srednji zdravstveni radnici	232	238	235	212	235	<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	1 057	969	867	722	733	<i>Visits to medical doctors</i>
Posjeti ostalim zdravstvenim radnicima	456	608	719	705	781	<i>Visits to other health workers</i>
Posjeti ambulantama za trudnice	345	334	362	336	333	<i>Visits to pregnancy out-patient clinics</i>
Od toga prvi posjeti	49	47	53	41	47	<i>First visits</i>
Patronažni posjeti	209	207	220	223	243	<i>Visits of community health nurses</i>
Trudnicama	24	24	25	25	25	<i>To pregnant women</i>
Rodiljama i babinjačama	148	148	153	156	175	<i>To women in childbed</i>
Ostalim ženama	37	34	42	42	42	<i>To other women</i>
Posjeti zbog planiranja obitelji – ukupno	98	78	78	66	75	<i>Visits to family planning centres – total</i>
Od toga prvi posjeti	38	34	34	27	32	<i>Of that: first visits</i>

- 1) Samo osoblje s punim radnim vremenom  
 2) Ostali doktori medicine jesu 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

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
<b>Zdravstveni radnici<sup>1)</sup></b> <i>Health workers<sup>1)</sup></i>						
Doktori medicine	252	255	254	258	272	<i>Medical doctors</i>
Specijalisti pedijatrije	247	248	249	255	269	<i>Paediatricians</i>
Ostali specijalisti	1	3	1	-	2	<i>Other specialists</i>
Ostali doktori medicine <sup>2)</sup> i specijalizanti pedijatrije	4	4	4	3	1	<i>Other medical doctors<sup>2)</sup> and trainees in paediatrics</i>
Viši i srednji zdravstveni radnici	253	245	252	259	271	<i>Health workers with non-university college degree and secondary school education</i>
Niži zdravstveni radnici	-	-	-	-	-	<i>Health workers with basic school education</i>
<b>Posjeti – pregledi, tis.</b> <i>Visits – examinations, '000</i>						
Preventivna zdravstvena skrb	404	427	379	415	362	<i>Preventive health care</i>
Dojenčadi	190	197	171	150	135	<i>Infants</i>
Ostale djece	214	230	208	265	227	<i>Other children</i>
Posjeti doktoru medicine	1 906	1857	1704	1 573	1 573	<i>Visits to general practitioner</i>
Posjeti ostalim zdravstvenim radnicima	622	731	811	765	876	<i>Visits to other health workers</i>
Kućni posjeti doktora medicine	2	2	1	1	-	<i>Home visits of general practitioners</i>
Patronažni posjeti	287	288	294	309	335	<i>Visits by a community health nurse</i>
Dojenčadi	253	253	256	269	294	<i>To infants</i>
Ostaloj djeci	34	35	38	40	41	<i>To other children</i>

- 1) Samo osoblje s punim radnim vremenom  
 2) Ostali doktori medicine jesu 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>

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
<b>Organizacijske jedinice</b> <i>Organizational units</i>						
Ukupno	22	22	22	22	22	Total
<b>Zdravstveni radnici</b> <i>Health workers</i>						
Doktori medicine – ukupno	175	180	180	179	177	Medical doctors
Specijalisti školske medicine	119	136	143	143	141	Specialists in school medicine
Ostali specijalisti	1	-	1	-	-	Other specialists
Ostali doktori medicine <sup>2)</sup> i specijalizanti	55	44	36	36	36	Other medical doctors <sup>2)</sup> and trainees
Viši i srednji zdravstveni radnici	163	178	176	175	177	Health workers with non-university college degree and secondary school education
<b>Posjeti – pregledi, tis.</b> <i>Visits – examinations, '000</i>						
Sistematski pregledi učenika	181	188	181	192	175	Systematic check-ups of school children
Kontrolni pregledi učenika	23	24	22	22	19	Control check-ups of school children
Ostali pregledi učenika	686	616	429	563	575	Other preventive check-ups
Posjeti savjetovalištu	183	185	179	179	164	Guidance-service visits
Učenici obuhvaćeni zdravstvenim odgojem	455	445	423	385	384	Students involved in health education activities

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

2) Ostali doktori medicine jesu 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

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
<b>Zdravstveni radnici</b> <i>Health workers</i>						
Doktori medicine – ukupno	196	205	202	215	212	Medical doctors – total
Specijalisti medicine rada	174	178	179	185	187	Specialists in occupational health
Specijalizanti medicine rada	11	22	26	18	19	Trainees in occupational health
Ostali doktori medicine <sup>1)</sup>	22	27	23	30	25	Other medical doctors <sup>1)</sup>
Viši i srednji zdravstveni radnici	199	204	206	215	220	Health workers with non-university college degree and secondary school education
<b>Posjeti – pregledi, tis.</b> <i>Visits – examinations, '000</i>						
Preventivni pregledi	401	362	408	403	429	Preventive check-ups
Prethodni pregledi	66	55	55	61	63	Previous check-ups
Periodični pregledi	133	136	162	166	189	Periodic check-ups
Periodični pregledi mladeži	19	19	18	19	19	Periodic check-ups of adolescents
Ostali pregledi	183	152	173	157	158	Other check-ups

1) Ostali doktori medicine jesu 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

	2008.		2009.		2010.		2011.		2012.	
	oboljeli Cases	umrli Deaths	oboljeli Cases	umrli Deaths	oboljeli Cases	umrli Deaths	oboljeli Cases	umrli Deaths	oboljeli Cases	umrli Deaths
Typhus abdominalis	1	-	1	-	1	-	-	-	1	-
Dysenteria bacillaris	13	-	13	-	40	-	9	-	26	-
Enterocolitis	7 448	1	4 869	-	4 239	-	6 088	-	6 052	2
Toxiinfectio alimentaris										
Prouzročeno salmonelama <i>Caused by salmonella</i>	3 691	1	3 163	1	2 098	1	2 399	2	1 679	1
Toxiinfectio alimentaris										
Druge etiologije <i>Other etiologies</i>	6 394	1	4 611	-	5 297	-	6 704	2	5 517	-
Hepatitis virosa A	31	-	20	-	11	-	11	-	4	-
Hepatitis virosa B	127	-	116	-	58	1	56	1	38	-
Hepatitis virosa	19	-	4	-	7	-	10	-	21	-
Poliomyelitis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Diphtheria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pertussis	102	1	102	-	45	-	105	2	61	-
Tetanus	1	1	9	-	4	1	2	-	1	1
Meningitis epidemica	53	4	61	7	43	4	54	4	41	3
Meningitis virosa	254	-	299	-	151	-	136	-	429	-
Morbilli	51	-	2	-	7	-	11	-	2	-
Leptospirosis	23	1	22	-	41	1	41	1	26	1
Tularemia	5	-	-	-	2	-	-	-	1	-
Q febris	41	-	22	-	24	-	20	-	43	-
Malaria	6	-	3	-	8	-	7	-	23	-
Scarlatina	2 886	-	4 055	-	2 623	-	2 162	-	2 113	-
Str. angina a erysipelas	9 418	-	10 778	-	9 216	-	9 318	-	8 796	-
Anthrax	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-
Morbus Brill	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kala Azar	-	-	1	-	3	-	-	-	-	-
Echinococcosis	13	-	16	-	10	-	15	-	13	-
Trichinellosis	1	-	41	-	7	-	8	-	10	-
Rubeola	1	-	-	-	1	-	-	-	1	-
Parotitis epidemica	110	-	57	-	40	-	88	-	95	-
Varicellae	17 607	-	17 563	-	16 024	-	20 184	-	22 218	-
Mononucleosis inf.	1 461	-	1 512	-	1 352	-	1 903	-	1 614	-
Toxoplasmosis	25	-	23	-	13	-	24	-	25	-
Syphilis	33	-	36	-	18	-	20	-	28	-
Gonorrhoea	10	-	18	-	20	-	13	-	14	-
Scabies	497	-	405	-	405	-	533	-	537	-
AIDS	18	10	13	6	23	9	18	3	20	6
Influenza	54 121	-	107 832	28	3 425	1	55 508	27	42 422	1
Encephalitis	50	-	71	3	52	1	40	3	47	-
Lyme	439	-	435	-	492	-	499	-	434	-

Izvor: Hrvatski zavod za javno zdravstvo  
Source: Croatian National Institute of Public Health

**29-16. DOKTORI MEDICINE, ZUBNI TERAPEUTI I FARMACEUTI PO ŽUPANIJAMA, STANJE 31. PROSINCA 2012.**  
**MEDICAL DOCTORS, DENTISTS AND PHARMACISTS, BY COUNTIES, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2012**

Županija	Doktori medicine <i>Medical doctors</i>	Zubni terapeuti <i>Dentists</i>	Farmaceuti <i>Pharmacists</i>	County of
Republika Hrvatska	12 810	3 190	3 004	<i>Republic of Croatia</i>
Zagrebačka	186	148	144	<i>Zagreb</i>
Krapinsko-zagorska	379	62	82	<i>Krapina-Zagorje</i>
Sisačko-moslavačka	408	87	89	<i>Sisak-Moslavina</i>
Karlovačka	344	76	79	<i>Karlovac</i>
Varaždinska	431	92	113	<i>Varaždin</i>
Koprivničko-križevačka	232	47	82	<i>Koprivnica-Križevci</i>
Bjelovarsko-bilogorska	238	61	60	<i>Bjelovar-Bilogora</i>
Primorsko-goranska	1 074	386	235	<i>Primorje-Gorski kotar</i>
Ličko-senjska	97	27	20	<i>Lika-Senj</i>
Virovitičko-podravska	154	31	50	<i>Virovitica-Podravina</i>
Požeško-slavonska	210	38	54	<i>Požega-Slavonia</i>
Brodsko-posavska	433	79	64	<i>Slavonski Brod-Posavina</i>
Zadarska	423	119	103	<i>Zadar</i>
Osječko-baranjska	861	134	148	<i>Osijek-Baranja</i>
Šibensko-kninska	296	76	52	<i>Šibenik-Knin</i>
Vukovarsko-srijemska	387	69	58	<i>Vukovar-Sirmium</i>
Splitsko-dalmatinska	1 251	359	363	<i>Split-Dalmatia</i>
Istarska	513	181	130	<i>Istria</i>
Dubrovačko-neretvanska	313	83	77	<i>Dubrovnik-Neretva</i>
Međimurska	235	56	70	<i>Međimurje</i>
Grad Zagreb	4 345	979	931	<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 pomoći u socijalnoj skrbi preuzeti su od Ministarstva socijalne politike i mladih.

Djelatnost socijalne skrbi provodi se prema Zakonu o socijalnoj skrbi (NN, br. 57/11. i 33/12.) te Pravilniku o vrsti doma za djecu i doma za odrasle osobe (NN, br. 101/99., 120/02. i 64/09.).

#### 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 provodi 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 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 ovisnicima o opijatima, bolesnima te starim i nemoćnim osobama.

**Domovi za tjelesno ili mentalno oštećene osobe (djecu/odrasle)** jesu ustanove koje pružaju odgovarajuću pomoć i njegu, prehranu, brigu o zdravlju, odgoj i obrazovanje, socijalni rad, medicinsku i psihosocijalnu rehabilitaciju te uslugu organiziranog provođenja slobodnog vremena.

**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.

## SOCIAL WELFARE

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Sources and methods of data collection

Data on beneficiaries and benefits in social welfare are taken over from the Ministry of Social Policy and Youth.

The social welfare activity is carried out according to the Social Welfare Act (NN, Nos 57/11 and 33/12) and the Ordinance on Type of Children's and Adults' Homes (NN, Nos 101/99, 120/02 and 64/09).

#### Definitions

**Social welfare centres and branches** are institutions that provide, according to the Social Welfare Act, professional and welfare services to persons in need. Services of centres and branches are provided by professional teams consisting of social workers, psychologists, pedagogues, defectologists, medical doctors, lawyers and other expert staff.

**Social welfare homes for children and youth** provide for accommodation, food, upbringing, health care, schooling, work training and adequate forms of professional support to children and youth deprived of parent care and children and youth with behavioural disorders.

**Social welfare homes for adults and elderly persons** provide for organised accommodation, meals, help and care, health care, psychosocial rehabilitation, social reintegration, leisure time and recreational activities to adults addicted to narcotic substances, and sick persons, the elderly and the infirm.

**Homes for physically or mentally disabled persons (children/adults)** are institutions providing appropriate help and care, meals, health care, upbringing and education, social work, medical and psychosocial rehabilitation and organised leisure time activities.

**Social welfare beneficiary** is a person who has been granted any kind of social welfare due either to particular living conditions or to a special mental or physical situation. The social welfare beneficiaries are defined by law.

## 30-1. KORISNICI I POMOĆI U SOCIJALNOJ SKRBI

### BENEFICIARIES AND BENEFITS IN SOCIAL WELFARE

Vrsta pomoći/naknade	2009.	2010.	2011.	2012.	Type of benefit/allowance
Državna pomoć					State benefit
Stalna pomoć/pomoć za uzdržavanje					Permanent benefit/allowance benefit
Ukupno pomoći (samcima i obiteljima)	43 246	46 246	46 189	49 254	Total benefit (single and family)
Ukupno obuhvaćenih osoba	94 849	102 668	104 112	110 794	Total persons embraced
Osobna invalidnina	16 332	16 780	19 027	21 059	Disability living allowance
Doplatak za pomoć i njegu	79 631	81 373	79 449	78 290	Attendance allowance
Jednokratna pomoć (samcima i obiteljima)	81 355	93 063	75 367	73 195	Lump-sum benefit (single and family)
Pomoć/dodatak za osobne potrebe smještenoga korisnika	10 112	9 343	10 065	8 513	Benefit/addition for personal needs of accommodated beneficiary
Pomoć u prehrani	1 153	1 196	1 123	1 047	Meal allowance
Pomoć za odjeću i obuću	4 702	5 632	5 255	5 307	Personal needs
Podmirenje pogrebnih troškova	1 348	1 378	1 188	1 153	Funeral expenses
Jednokratna novčana pomoć za kupnju udžbenika za osnovnu i srednju školu za socijalno ugrožene učenike	15 964	18 308	12 244	8 442	Lump-sum financial support for buying school books for basic and secondary school for socially handicapped pupils
Potpورا za školske udžbenike	-	-	10 697	11 879	Support for school books
Naknada do zaposlenja	3 384	3 609	3 087	3 687	Jobseekers' allowance
Pomoć i njega u kući	2 403	2 461	2 135	1 995	In-house care
Smještaj djece i mladeži u udomiteljsku obitelj	1 955	2 001	2 059	2 100	Children and youth accommodation into foster families
Smještaj odraslih i starijih osoba u udomiteljsku obitelj	3 150	3 263	3 367	3 549	Adults and elderly persons accommodation into foster families
Smještaj djece i mladeži u dom socijalne skrbi	3 797	4 014	2 922	2 844	Children and youth accommodation into social welfare homes
Smještaj odraslih i starijih osoba u dom socijalne skrbi	10 210	10 557	10 784	10 372	Adults and elderly persons accommodation into social welfare homes
Jednokratni dodatak za slučaj smrti korisnika stalnog smještaja/plaćanje pogrebnih troškova za smještenoga korisnika	419	445	541	542	Lump-sum addition in case of death of beneficiary of permanent accommodation/ funeral expenses for accommodated beneficiary
Podmirenje troškova smještaja u učenički dom/potpورا za troškove smještaja u učeničkom domu	190	502	388	474	Payment of accommodation expenses in home for pupils/assistance in accommodation expenses in home for pupils
Pravo na status roditelja njegovatelja	1 873	2 187	2 759	2 869	Right to parent-caregiver status
Lokalna i regionalna pomoć					Local and regional benefit
Pomoć za podmirenje troškova stanovanja (samcima i obiteljima)	27 456	29 038	32 334	25 493	Housing assistance (single and family)
Pomoć za ogrjev (samcima i obiteljima)	41 538	41 602	38 486	38 376	Benefit for firewood (single and family)

Izvor: Ministarstvo socijalne politike i mladih  
Source: Ministry of Social Policy and Youth

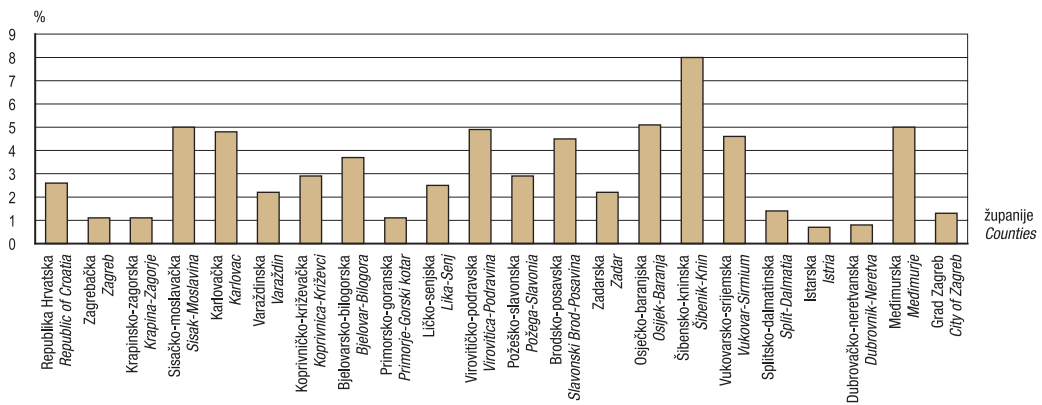
## 30-2. OBUHVAĆENOST STANOVNIŠTVA SA STALNOM POMOĆI – PREGLED PO ŽUPANIJAMA (STANJE 31. PROSINCA 2012.)

POPULATION SCOPE OF PERMANENT BENEFIT – COUNTY OVERVIEW (SITUATION AS ON 31 DECEMBER 2012)

Županija	Broj stanovnika Population	Broj osoba korisnika stalne pomoći/pomoći za uzdržavanje Number of permanent allowance beneficiaries	Udio (%) broja osoba korisnika stalne pomoći za uzdržavanje u broju stanovnika (4:3) Share (%) of permanent allowance beneficiaries in population (4:3)	County of
Republika Hrvatska	4 284 889	110 794	2,6	Republic of Croatia
Zagrebačka	317 606	3 607	1,1	Zagreb
Krapinsko-zagorska	132 892	1 433	1,1	Krapina-Zagorje
Sisačko-moslavačka	172 439	8 622	5,0	Sisak-Moslavina
Karlovačka	128 899	6 210	4,8	Karlovac
Varaždinska	175 951	3 880	2,2	Varaždin
Koprivničko-križevačka	115 584	3 343	2,9	Koprivnica-Križevci
Bjelovarsko-bilogorska	119 764	4 430	3,7	Bjelovar-Bilogora
Primorsko-goranska	296 195	3 113	1,1	Primorje-Gorski kotar
Ličko-senjska	50 927	1 287	2,5	Lika-Senj
Virovitičko-podravska	84 836	4 115	4,9	Virovitica-Podravina
Požeško-slavonska	78 034	2 299	2,9	Požega-Slavonia
Brodsko-posavska	158 575	7 198	4,5	Slavonski Brod-Posavina
Zadarska	170 017	3 806	2,2	Zadar
Osječko-baranjska	305 032	15 551	5,1	Osijek-Baranja
Šibensko-kninska	109 375	8 703	8,0	Šibenik-Knin
Vukovarsko-srijemska	179 521	8 240	4,6	Vukovar-Sirmium
Splitsko-dalmatinska	454 798	6 543	1,4	Split-Dalmatia
Istarska	208 055	1 520	0,7	Istria
Dubrovačko-neretvanska	122 568	957	0,8	Dubrovnik-Neretva
Međimurska	113 804	5 637	5,0	Međimurje
Grad Zagreb	790 017	10 300	1,3	City of Zagreb

Izvor: Ministarstvo socijalne politike i mladih  
Source: Ministry of Social Policy and Youth

### G 30-1. OBUHVAĆENOST STANOVNIŠTVA SA STALNOM POMOĆI – PREGLED PO ŽUPANIJAMA (STANJE 31. PROSINCA 2012.) POPULATION SCOPE OF PERMANENT BENEFIT – COUNTY OVERVIEW (SITUATION AS ON 31 DECEMBER 2012)



Izvor: Ministarstvo socijalne politike i mladih  
Source: Ministry of Social Policy and Youth

### 30-3. DOMOVI SOCIJALNE SKRBI, KORISNICI I ZAPOSLENI U 2012.

SOCIAL WELFARE HOMES, BENEFICIARIES AND PERSONS IN EMPLOYMENT, 2012

Vrsta doma	Ukupno domova <i>Homes total</i>	Korisnici <i>Beneficiaries</i>	Zaposleni <i>Persons in employment</i>	Types of home
Državni i nedržavni domovi socijalne skrbi	231	27 427	10 339	State and non-state social welfare homes
Državni domovi socijalne skrbi	73	9 687	4 192	State social welfare homes
Domovi za djecu bez odgovarajuće roditeljske skrbi	14	827	499	Homes for children without adequate family care
Domovi za djecu i mladež s poremećajima u ponašanju	11	993	460	Homes for children and youth with behavioural disorders
Domovi za tjelesno ili mentalno oštećenu djecu i odrasle osobe	28	4 692	1 939	Homes for physically and mentally challenged children and adults
Domovi za starije i nemoćne osobe	2	167	51	Homes for elderly and infirm
Domovi za psihički bolesne odrasle osobe	18	3 008	1 243	Homes for mentally ill adults
Nedržavni domovi socijalne skrbi	158	17 740	6 147	Non-state social welfare homes
Domovi za djecu bez odgovarajuće roditeljske skrbi	3	208	115	Homes for children without adequate family care
Domovi za tjelesno ili mentalno oštećenu djecu i odrasle osobe	13	1 459	450	Homes for physically and mentally challenged children and adults
Domovi za starije i nemoćne osobe	129	15 124	5 321	Homes for elderly and infirm
Domovi za psihički bolesne odrasle osobe	9	849	220	Homes for mentally ill adults
Domovi za ovisnike o alkoholu, drogama i drugim opojnim sredstvima	1	67	32	Homes for persons addicted to alcohol, drugs and other narcotic substances
Domovi za djecu i odrasle osobe – žrtve obiteljskog nasilja	3	33	9	Homes for children and adults – victims of family abuse

Izvor: Ministarstvo socijalne politike i mladih  
Source: Ministry of Social Policy and Youth

### 30-4. SOCIJALNE POMOĆI

SOCIAL WELFARE SUPPORTS

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
<b>Korisnici</b> <i>Beneficiaries</i>						
Ukupno	134 717	142 031	155 412	148 522	153 629	Total
Stalne pomoći	92 819	94 849	102 668	104 112	110 794	Permanent benefits
Jednokratne pomoći	41 898	47 182	52 744	44 410	42 835	Lump-sum benefits
<b>Rashodi, kune</b> <i>Expenditures, kuna</i>						
Ukupno	470 202 865	571 317 572	600 862 914	622 916 612	657 371 339	Total
Stalne pomoći	418 785 479	492 517 434	516 989 953	545 763 693	584 695 120	Permanent benefits
Jednokratne pomoći	51 417 386	78 800 138	83 872 961	77 152 919	72 676 219	Lump-sum benefits

Izvor: Ministarstvo socijalne politike i mladih  
Source: Ministry of Social Policy and Youth



## 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 domaćega 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 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 mirovinskoga 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 zaposlene 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 navršениh 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 ratnoga, mirnodopskoga 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 ortopedska i druga pomagala, pravo na dentalno-

## HEALTH INSURANCE

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Sources and methods of data collecting

The data on health service are taken over from the Croatian Institute for Health Insurance.

Pursuant to the Compulsory Health Insurance Act, all insured persons are entitled to rights and duties from the compulsory insurance provided by the Croatian Institute for Health Insurance.

#### 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 a domestic or foreign employer situated on the territory of the Republic of Croatia; persons who are self-employed in a professional or economic activity; farmers – persons who perform agricultural activity as their sole or main occupation providing they are owners, individuals or contractors and providing they are not income or profit tax payers and are not insured through other means; pension beneficiaries and professional rehabilitation beneficiaries and according to the pension insurance regulations, providing they are residents of the Republic of Croatia; disability pension beneficiaries and pension beneficiaries with a 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 otherwise 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 the residence in the Republic of Croatia working abroad, if not insured through the foreign user of health insurance; children in regular schooling; persons who register with the Croatian Institute for Health Insurance within 30 days after turning 18 years of age and have not been insured through other means; persons with the 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 the Croatian Institute for Health Insurance 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, grandfathers and grandmothers 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

-protetsku pomoć i dentalno-protetske nadomjeske, pravo na korištenje lijekova koji su utvrđeni osnovnom i dopunskom listom lijekova te pravo na zdravstvenu zaštitu u inozemstvu.

*devices and prescription drugs from the basic and the supplementary drug list as well as the right to health care abroad.*

**Pravo na novčane naknade** obuhvaća naknadu plaće za vrijeme bolovanja, rođiljnog dopusta i nadoknadu troškova prijevoza u vezi s korištenjem zdravstvene zaštite.

**Right to compensations and allowances** includes sickness pay, maternity leave compensation, reimbursement of travel expenses in connection with health care.

## 31-1. ZDRAVSTVENO OSIGURANJE HEALTH INSURANCE

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
<b>Osigurane osobe – prosjek</b> <i>Insured persons – average</i>						
Ukupno	4 365 225	4 343 476	4 348 014	4 362 595	4 356 486	<i>Total</i>
Aktivni radnici	1 582 261	1 546 484	1 493 148	1 485 324	1 471 662	<i>Active employed persons</i>
Aktivni seljaci	52 685	46 732	40 647	35 878	32 205	<i>Active farmers</i>
Umirovljenici	1 034 635	1 030 736	1 037 643	1 050 460	1 047 191	<i>Pensioners</i>
Ostali osiguranici <sup>1)</sup>	505 155	545 706	612 860	639 163	669 681	<i>Other insured persons<sup>1)</sup></i>
Članovi obitelji	1 190 489	1 173 818	1 163 716	1 151 770	1 135 747	<i>Family members</i>
<b>Korištenje prava osiguranika</b> <i>Health insurance benefits</i>						
Privremena nesposobnost za rad						<i>Temporary work disability</i>
Dani bolovanja, tis.	18 148	16 709	14 765	15 988	15 213	<i>Sick leave, '000 days</i>
Zbog nesreće na radu <sup>2)</sup>	-	-	-	987	898	<i>Due to accident at work<sup>2)</sup></i>
Zbog bolesti	17 607	16 193	14 314	14 522	13 850	<i>Due to illness</i>
Radi njege člana obitelji	541	516	451	479	465	<i>Due to family member care</i>
Prosječni dnevni izostanci	57 796	53 385	47 173	51 080	48 604	<i>Average number of absent days</i>
Zbog nesreće na radu <sup>2)</sup>	-	-	-	3 152	2 869	<i>Due to accident at work<sup>2)</sup></i>
Zbog bolesti	56 073	51 734	45 733	46 398	44 250	<i>Due to illness</i>
Radi njege člana obitelji	1 723	1 651	1 440	1 530	1 485	<i>Due to family member care</i>
Trudnoća, rođiljni, roditeljski i ostali dopusti						<i>Pregnancy, maternity, parental and other leaves</i>
Broj slučajeva	36 218	34 489 <sup>3)</sup>	30 556 <sup>3)</sup>	27 902 <sup>3)</sup>	29 702 <sup>3)</sup>	<i>Cases</i>
Dani, tis.	9 642	9 420 <sup>3)</sup>	8 792 <sup>3)</sup>	7 941 <sup>3)</sup>	7 629 <sup>3)</sup>	<i>Days, '000</i>
Rodiljni dopust do 3. godine djetetova života						<i>Maternity leave up to child's three years of age</i>
Broj slučajeva	5 997	6 286 <sup>3)</sup>	5 490 <sup>3)</sup>	5 900 <sup>3)</sup>	6 148 <sup>3)</sup>	<i>Cases</i>
Dani, tis.	2 592	2 560 <sup>3)</sup>	2 479 <sup>3)</sup>	2 222 <sup>3)</sup>	1 947 <sup>3)</sup>	<i>Days, '000</i>
Rodiljni dopust do 3. godine djetetova života – nezaposlene majke						<i>Maternity leave up to child's three years of age – unemployed mothers</i>
Broj slučajeva	6 330	9 135 <sup>3)</sup>	11 126 <sup>3)</sup>	11 585 <sup>3)</sup>	12 654 <sup>3)</sup>	<i>Cases</i>

- 1) Ukjučuju nezaposlene i prognanike.
- 2) Od 1. siječnja 2011. Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje zaštite zdravlja na radu pripojen je Hrvatskom zavodu za zdravstveno osiguranje pa je podatke o danu bolovanja zbog nesreće na radu i profesionalne bolesti za 2011. ponovno moguće prikazati.
- 3) Od 1. siječnja 2009. Zakon o rođiljnim 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 prema tome, uz terminološke razlike, promijenjeni uvjeti i načini korištenja dotadašnjega porodnog dopusta, zbog čega podaci od 2009. nisu potpuno 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) Including unemployed and displaced persons.
- 2) Since 1 January 2011, the Croatian Institute for Health Insurance of Health Protection at Work has been affiliated with the Croatian Institute for Health Insurance, which made it possible to present data on sick leave days due to accident at work and professional diseases again.
- 3) Since 1 January 2009, the Maternity and Parental Benefits Act (NN, Nos. 85/08 and 110/08) has 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 developmental handicaps. Consequently, with some variations in the 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 Labour Act, the Maternity Leave Act and the Health Insurance Act.

## 31-1. ZDRAVSTVENO OSIGURANJE HEALTH INSURANCE

(nastavak)  
(continued)

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
<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 (posjeta) u primarnoj zdravstvenoj zaštiti	67 295	55 704 <sup>4)</sup>	53 504 <sup>4)</sup>	36 222 <sup>4)</sup>	37 060 <sup>4)</sup>	<i>Number of services (visits) in primary health care</i>
Broj usluga (posjeta) u dentalnoj zaštiti	13 503	15 048	13 159	5 066 <sup>4)</sup>	4 822 <sup>4)</sup>	<i>Number of services (visits) in dental health care</i>
Broj usluga u specijalističko-konzilijarnoj zdravstvenoj zaštiti	72 939	63 976	59 515	56 917	59 234	<i>Number of services in consultative specialist health care</i>
Broj receptata za lijekove	43 184	41 851	49 193	50 239	52 943	<i>Number of drug prescriptions</i>
Slučajevi bolničkog liječenja	714	581 <sup>4)</sup>	578 <sup>4)</sup>	614 <sup>4)</sup>	698 <sup>4)</sup>	<i>Number of cases of hospital care</i>
Dani bolničkog liječenja	7 876	6 505 <sup>4)</sup>	5 870 <sup>4)</sup>	5 964 <sup>4)</sup>	6 589 <sup>4)</sup>	<i>Number of hospital days</i>
Broj ortopedskih uređaja i pomagala	756	786	885	940	984	<i>Number of orthopaedic devices and prosthesis</i>
Broj isplaćenih pomoći za novorođeno dijete	42	43	44	41	42	<i>Number of paid off layette assistance</i>
Broj isplaćenih putnih troškova	1 232	1 350	1 227	1 243	901	<i>Number of reimbursed travelling expenses</i>

4) Od 1. siječnja 2009. došlo je do promjena 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). U 2009. bilo ih je 2,1 milijun, u 2010. godini 2,5 milijuna, a u 2011. godini 3,7 milijuna. U 2011. u primarnoj i dentalnoj zdravstvenoj zaštiti prati se broj posjeta ordinaciji, a ne broj usluga. U bolničkoj zdravstvenoj zaštiti usluge liječenja akutnih bolesnika plaćaju se prema Dijagnostičko-terapijskim skupinama (DTS), a za kronične bolesti dani bolničkog liječenja (DBL).

4) 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 numbered 2.1 million in 2009, 2.5 million in 2010 and 3.7 million in 2011. Concerning the primary and dental health care, the number of visits are monitored and not the number of services. In the hospital health care, the acute patient care services are paid according to the Diagnostic-Therapeutic Groups (DTS) and chronic disease patient services according to bed-days.

Izvor: Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje  
Source: Croatian Institute for Health Insurance

## 31-2. ZDRAVSTVENO OSIGURANJE – OZLJEDE NA RADU<sup>1)</sup> HEALTH INSURANCE – INJURIES AT WORK<sup>1)</sup>

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
Ukupno slučajeva	-	-	-	15 903	14 451	<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 sklopu 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 Institute for Health Insurance

### 31-3. OBVEZNO ZDRAVSTVENO OSIGURANJE – IZDACI COMPULSORY HEALTH INSURANCE – EXPENDITURES

kune  
Kuna

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.
Ukupno <i>Total</i>	20 307 953 707	20 687 403 347	19 835 727 249	20 390 789 893	20 995 672 761
Zdravstvena zaštita – svega <i>Health care – total</i>	17 482 628 695	17 869 844 915	17 253 757 219	17 685 414 262	18 337 334 877
Primarna zdravstvena zaštita <i>Primary health care</i>	3 181 542 518	3 575 730 095	3 773 648 786	3 743 794 057	3 871 776 432
Lijekovi na recepte <i>Prescription drugs</i>	3 399 361 379	3 327 452 878	2 837 164 658	3 032 330 042	3 306 135 427
Bolnička i specijalističko-konzilijarna zdravstvena zaštita <sup>1)</sup> <i>Hospital health care and consultative specialist health care<sup>1)</sup></i>	9 428 958 604	9 843 061 656	9 528 391 673	9 635 874 405	9 424 808 176
Ortopedski uređaji i pomagala <i>Orthopaedic devices and prosthesis</i>	529 616 578	555 478 120	630 498 819	686 788 622	719 829 092
Putni izdaci, dnevnice i izdaci za prijevoz <i>Travelling expenses, travelling allowances and transportation expenses</i>	230 839 186	305 780 089	245 481 293	244 993 725	203 247 701
Ostali oblici zdravstvene zaštite <sup>2)</sup> <i>Other forms of health care<sup>2)</sup></i>	712 310 430	262 342 077	238 571 990	341 633 411	811 538 049
Nadoknade i pomoći – svega <i>Compensations and allowances – total</i>	2 435 402 493	2 443 044 939	2 227 060 051	2 337 536 801	2 268 434 206
Nadoknada plaće zbog bolesti <i>Sick leave compensation</i>	1 432 928 898	1 360 372 329	1 170 950 078	1 091 442 165	1 069 352 462
Nadoknada plaće zbog trudnoće i porođaja <i>Maternity leave compensation</i>	893 453 560	971 808 102	948 976 511	895 935 273	907 596 550
Nadoknada plaće zbog ozljede na radu i profesionalne bolesti <i>Accident at work and professional diseases compensation</i>	-	-	-	234 859 887	190 913 407
Ostale nadoknade <sup>3)</sup> <i>Other compensation<sup>3)</sup></i>	109 020 035	110 864 508	107 133 462	115 299 476	100 571 787
Ostali izdaci – svega <i>Other expenditures – total</i>	389 922 519	374 513 493	354 909 979	367 838 830	389 903 678
Ostali izdaci za provedbu zdravstvene zaštite <i>Other health care expenditures</i>	38 843 351	41 739 753	40 508 891	32 787 705	24 610 564
Sredstva za funkcioniranje sustava <i>System operating means</i>	351 079 168	332 773 740	314 401 088	335 051 125	365 293 114

- 1) 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. Od 1. siječnja 2011. na toj stavci iskazuju se i izdaci zdravstvene zaštite za ozljede na radu i profesionalne bolesti, a u 2012. godini iskazana su sredstva za sanaciju zdravstvenih ustanova.
- 3) U ostalim nadoknadama 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 due to the change of monitoring method.
  - 2) The category Other forms of health care includes health care abroad and tertiary health care programmes. In 2008, this category included provisions for meeting due liabilities of hospitals. Since 1 January 2011, this category has also included health care expenditures for accident at work and professional diseases.
  - 3) Other compensation refers to funds for specialist training and traineeship in health institutions.

Izvor: Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje  
Source: Croatian Institute for Health Insurance

### 31-4. TROŠKOVI ZA ZDRAVSTVENU ZAŠTITU UMIROVLJENIKA S ČLANOVIMA OBITELJI EXPENSES FOR THE HEALTH CARE OF PENSIONERS WITH FAMILY MEMBERS

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
Ukupno	1 212 493	1 203 029	1 206 952	1 214 903	1 204 209	Total
Prosječan broj umirovljenika	1 034 635	1 030 736	1 037 643	1 050 460	1 047 191	Average number of pensioners
Članovi obitelji umirovljenika	177 858	172 293	169 309	164 443	157 018	Members of pensioner's family
Izdaci za umirovljenike s članovima obitelji, ukupno, kuna	7 918 663 887	8 380 509 101	8 498 196 650	8 595 182 802	8 615 791 410	Expenses for pensioners with family members, total, kuna
Primarna zdravstvena zaštita	1 110 082 529	1 233 839 143	1 565 482 352	1 334 768 720	1 381 146 590	Primary health care
Lijekovi na recepte	2 039 510 930	2 004 854 949	1 738 610 783	1 871 875 673	2 053 760 344	Prescription drugs
Bolnička i specijalističko-konzilijarna zdravstvena zaštita <sup>1)</sup>	4 334 049 385	4 654 406 826	4 675 757 017	4 823 023 942	4 619 028 644	Hospital health care and consultative specialist health care <sup>1)</sup>
Ortopedski uređaji i pomagala	342 409 042	359 782 753	414 167 367	460 775 676	480 988 608	Orthopaedic devices and prosthesis
Ostalo (pogrebni troškovi, putni troškovi u vezi s ostvarivanjem prava na zdravstvenu zaštitu)	92 612 001	127 625 430	104 179 131	104 738 791	80 867 224	Other (funeral expenses, travel expenses relate to right to health care)

1) Bolnička zdravstvena zaštita i specijalističko-konzilijarna zdravstvena zaštita iskazane su zajedno zbog promjene načina praćenja.

1) Hospital health care and consultative specialist health care are presented together, due to the change in the monitoring method.

Izvor: Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje  
Source: Croatian Institute for Health Insurance

### 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>2011.</b>					
Ukupno	2 861	4 263	33 969	6 220	Total
Austrija	896	1 451	1 787	430	Austria
Belgija	6	23	48	9	Belgium
Bosna i Hercegovina	39	67	11 096	2 008	Bosnia and Herzegovina
Francuska	2	2	250	31	France
Italija	182	334	166	23	Italy
Luksemburg	2	4	1	1	Luxembourg
Makedonija	-	-	178	38	Macedonia, FYR
Nizozemska	5	5	251	35	Netherlands
Njemačka	1 111	1 381	11 101	2 193	Germany
Slovenija	617	995	6 736	1 169	Slovenia
Crna Gora	-	-	221	20	Montenegro
Srbija	1	1	2 133	263	Serbia
Ostali	-	-	1	-	Other
<b>2012.</b>					
Ukupno	2 610	3 851	33 501	5 850	Total
Austrija	835	1 306	1 812	421	Austria
Belgija	5	48	50	10	Belgium
Bosna i Hercegovina	37	56	10 826	1 848	Bosnia and Herzegovina
Francuska	2	2	256	29	France
Italija	170	302	161	21	Italy
Luksemburg	2	4	2	1	Luxembourg
Makedonija	-	-	172	36	Macedonia, FYR
Nizozemska	5	5	265	36	Netherlands
Njemačka	983	1 202	11 159	2 086	Germany
Slovenija	570	925	6 549	1 101	Slovenia
Crna Gora	-	-	214	20	Montenegro
Srbija	1	1	2 035	241	Serbia
Ostali	-	-	-	-	Other

Izvor: Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje  
Source: Croatian Institute for Health Insurance

## 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., 35/08., 121/10., 130/10., 61/11., 114/11. i 76/12.), **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 produljeno 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 temelju 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., 107/07., 37/08., 61/11. i 112/12.) radi potpore, uzdržavanja i odgoja djece (članak 1.). Pravo na doplatak za djecu stječe se i ostvaruje ovisno o broju djece i visini ukupnog dohotka članova kućanstva korisnika te drugih uvjeta utvrđenih Zakonom.

## 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, 35/08, 121/10, 130/10, 61/11, 114/11 and 76/12), **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, 107/07, 37/08, 61/11 and 112/12) 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.

### 32-1. MIROVINSKO OSIGURANJE<sup>1)</sup> PENSION INSURANCE<sup>1)</sup>

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
<b>Prosječan broj korisnika mirovina</b> Average number of pension beneficiaries						
Mirovine	1 136 643	1 159 844	1 187 050	1 208 046	1 215 075	Pensions
<b>Izdaci, tisuć kuna</b> Expenditures, thousand kuna						
Ukupno	33 515 481	35 072 575	35 477 350	35 554 523	35 731 481	Total
Od toga mirovine i mirovinska primanja, %	97,8	98,1	98,3	98,3	98,5	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

## 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	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	Sex	Fund
Ukupno	ukupno	1 604 848	1 530 233	1 475 363	1 468 133	1 432 740	Total	Total
	muškarci	879 911	829 096	794 031	787 048	766 016	Men	
	žene	724 937	701 137	681 332	681 085	666 724	Women	
Radnici i s njima izjednačene osobe	ukupno	1 488 922	1 421 376	1 373 044	1 369 757	1 339 933	Total	Employed persons and persons equated to them
	muškarci	803 901	757 392	725 775	721 135	703 385	Men	
	žene	685 021	663 984	647 269	648 622	636 548	Women	
Obrtnici	ukupno	79 149	75 051	70 616	67 998	65 252	Total	Tradesmen
	muškarci	56 297	53 217	49 899	47 982	45 925	Men	
	žene	22 852	21 834	20 717	20 016	19 327	Women	
Poljoprivrednici	ukupno	36 777	33 806	31 703	30 378	27 555	Total	Farmers
	muškarci	19 713	18 487	18 357	17 931	16 706	Men	
	žene	17 064	15 319	13 346	12 447	10 849	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>

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
<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	54 386	56 970	60 669	50 455	47 459	Number of beneficiaries
Starosna						Old-age
Broj korisnika	25 855	28 649	38 650	29 714	30 805	Number of beneficiaries
Prosječan staž	34	32	33	33	33	Average years of employment
Prosječna mirovina u kunama	1 908,10	1 765,31	2 041,90	2 016,85	2 132,29	Average pension, kuna
Invalidska						Disability
Broj korisnika	13 317	13 139	9 257	7 878	3 616	Number of beneficiaries
Prosječan staž	24	24	24	24	23	Average years of employment
Prosječna mirovina u kunama	1 821,46	1 715,74	1 563,12	1 531,40	1 419,05	Average pension, kuna
Obiteljska						Survivors'
Broj korisnika	15 214	15 182	12 762	12 863	13 038	Number of beneficiaries
Prosječna mirovina u kunama	1 620,67	1 663,05	1 720,67	1 687,26	1 741,68	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 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.) Od mirovina za lipanj 2010. (isplata u srpnju 2010.) ukinuta je stopa poreza na mirovine od 2% (NN, br. 56/10.), a od mirovina za listopad 2010. (isplata u studenome 2010.) ukinuta je stopa poreza na mirovine od 4% (NN, br. 56/10.).

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). Then, starting with the pension for June 2010 (payoff in July 2010), the 2% pension tax rate was abolished (NN, No. 56/10) and, starting with the pension for October 2010 (payoff in November 2010), the 4% pension tax rate was abolished (NN, No. 56/10).

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>**

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
<b>Korisnici mirovina kojima je prestalo pravo na mirovinu (uzrok smrt)</b> <i>Pension beneficiaries deprived from pension benefit (cause: death)</i>						
<b>Ukupno</b>						<b>Total</b>
Broj korisnika	38 240	39 483	40 484	40 118	41 787	<i>Number of beneficiaries</i>
<b>Starosna</b>						<b>Old-age</b>
Broj korisnika	19 181	19 816	20 641	20 581	21 485	<i>Number of beneficiaries</i>
Prosječna mirovina u kunama	2 143,27	2 221,03	2 170,55	2 153,49	2 244,54	<i>Average pension, kuna</i>
Prosječan broj godina korištenja prava na mirovinu	18	18	18	19	19	<i>Average number of years of pension benefit</i>
<b>Invalidska</b>						<b>Disability</b>
Broj korisnika	8 652	8 978	8 906	8 611	8 861	<i>Number of beneficiaries</i>
Prosječna mirovina u kunama	1 828,42	1 880,92	1 874,84	1 854,69	1 925,79	<i>Average pension, kuna</i>
Prosječan broj godina korištenja prava na mirovinu	19	19	19	19	19	<i>Average number of years of pension benefit</i>
<b>Obiteljska</b>						<b>Survivors'</b>
Broj korisnika	10 407	10 689	10 937	10 926	11 441	<i>Number of beneficiaries</i>
Prosječna mirovina u kunama	1 834,53	1 872,23	1 871,10	1 870,10	1 904,51	<i>Average pension, kuna</i>
Prosječan broj godina korištenja prava na mirovinu	17	17	17	17	17	<i>Average number of years of pension benefit</i>

1) Prosječne svote mirovina umanjene su za porez i prizrez, 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.). Od mirovina za lipanj 2010. (isplata u srpnju 2010.) ukinuta je stopa poreza na mirovine od 2% (NN, br. 56/10.), a od mirovina za listopad 2010. (isplata u studenome 2010.) ukinuta je stopa poreza na mirovine od 4% (NN, br. 56/10.).

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). Then, starting with the pension for June 2010 (payoff in July 2010), the 2% pension tax rate was abolished (NN, No. 56/10) and, starting with the pension for October 2010 (payoff in November 2010), the 4% pension tax rate was abolished (NN, No. 56/10).

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**

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
<b>Broj korisnika</b>						<b>Number of beneficiaries</b>
Ukupno	230 188	213 994	213 136	216 013	212 796	<i>Total</i>
Zaposlene osobe	150 255	136 112	129 104	124 830	121 577	<i>Employed persons</i>
Korisnici mirovina	19 765	18 717	18 815	18 697	18 152	<i>Pension beneficiaries</i>
Ostali	60 168	59 165	65 217	72 486	73 067	<i>Other</i>
<b>Broj djece</b>						<b>Number of children</b>
Ukupno	431 960	403 233	399 447	403 064	395 771	<i>Total</i>
Djeca zaposlenih osoba	283 766	258 784	244 343	235 302	228 714	<i>Of employed persons</i>
Djeca korisnika mirovina	34 598	32 561	32 722	32 410	31 017	<i>Of pension beneficiaries</i>
Ostala djeca	113 596	111 888	122 382	135 352	136 040	<i>Other</i>
Prosječna svota doplatka za djecu sa sredstvima isplate za prethodne mjesecima u kunama	361,58	364,45	367,52	366,93*	368,41	<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 zaposlenicima 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 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 the administration of justice statistics.*

*Data on the number of courts, persons employed there 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 reporting a criminal offence and misdemeanour to the valid conclusion of the legal proceedings by a competent body (public prosecutors' offices, courts of first instance and competent misdemeanour bodies).*

*Units of observation are perpetrators of criminal offences and misdemeanours.*

*Perpetrators of criminal offences are adult or juvenile persons who committed criminal offences either as direct perpetrators, accomplices, instigators or assistants.*

*Perpetrators of misdemeanours 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 perpetrators of criminal offence are persons who turned 18 at the time of committing a criminal offence and against whom proceedings based on crime report and interlocutory proceedings have been concluded as well as accused persons (including those who were charged 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 ili podnesena optužnica.

**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, optužba odbacuje, 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), spremni 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 spremni 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 and interlocutory proceeding have been concluded by a decision according to which: the crime report is rejected investigation is interrupted, investigation is terminated or indictment is submitted.*

***Person reported as unknown perpetrator** is an unknown person who was reported for a criminal offence with the public prosecutor's office and who remains unknown even one year from the day of the submission of the crime report.*

***Accused person** is an adult person against whom an indictment, accusatory motion or private suit is filed before the court, against whom criminal proceedings have been concluded with a valid court decision by which the proceedings are terminated, indictment is dropped, the person is acquitted, the accusation is rejected, a mentally incompetent person is assigned to a coercive accommodation or a perpetrator is convicted.*

***Younger adult person** is a person who at the time of committing a criminal offence turned 18 but not yet 21 years of age, to whom court may pronounce educational measures consisting of special obligations, increased supervision or juvenile imprisonment, while, in case a perpetrator did not turn the age of 21 at the time of the trial, the court may also pronounce correctional institution measure.*

***Convicted person** is a convicted adult against whom the following criminal sanctions have been pronounced: imprisonment, fine, educational measures, judicial admonition and that a person is convicted but no sentence has been pronounced.*

***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, against whom legal proceedings have not been initiated (crime report rejected), interlocutory proceedings have been terminated or a proposal for a penal sentence has been filed. Legal proceedings through a senate have been validly concluded by issuing a decision on termination of the proceedings or pronouncing of sanctions.*

***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 educational 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 educational measures, but may also be sentenced to juvenile imprisonment, if the Code foresees any conditions for that.*

***Reported person** is a juvenile perpetrator of a criminal offence against whom legal proceedings based on a crime report and interlocutory proceedings have been concluded.*

***Accused person** is a juvenile perpetrator of a criminal offence against whom legal proceedings through a senate have been concluded with a valid court decision, by which the legal proceedings have been terminated through a senate or a sanction has been pronounced (juvenile imprisonment or educational measures).*

**Osuđena osoba** jest maloljetni počinitelj kaznenog djela prema kojem je izrečena sankcija: maloljetnički zatvor, pridržaj maloljetničkog zatvora ili odgojna mjera (sudski ukor, posebne obveze, upućivanje u disciplinski centar, 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).

Stupanjem na snagu novog Zakona o sudovima za mladež (NN, br. 84/11. i 143/12.) prestala je primjena dotadašnje odgojne mjere upućivanja u centar za odgoj. U isto vrijeme počela je primjena nove odgojne mjere upućivanja u disciplinski centar.

**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 navršениh 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 navršениh 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).

Na temelju Prekršajnog zakona (NN, br. 107/07.), rješenjem se prema maloljetnom počinitelju prekršaja primjenjuje odgojna mjera. U izreci tog rješenja navodi se 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 a criminal offence against whom the following sanctions have been pronounced: juvenile imprisonment, suspension of juvenile imprisonment or educational measure (reprimand, special obligations, assignment to a disciplinary centre, increased care and supervision, increased care and supervision with daily stay in a correctional institution, assignment to a correctional institution, assignment to a rehabilitation centre and assignment to a special correctional institution).

By coming into force of the new Juvenile Courts Act (NN, Nos 84/11 and 143/12), the earlier educational measure of commitment to a disciplinary centre is no longer implemented. At the same time, a new educational measure, called commitment to a centre for disciplinary development, was introduced.

**Criminal offence** – the principle of legality, Article 2 of the Penal 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 a conduct that 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 offences are presented according to the chapters of the Penal Code, that is, according to the title of the criminal offence.

**Adult perpetrator of misdemeanour** is a person who turned 18 at the time of committing the misdemeanour and against whom a misdemeanour proceeding has been validly concluded by either a decision on rejecting the proposal for misdemeanour proceedings, a decision on termination of the proceedings, a judgement on rejection of charges, a judgement of acquittal or a decision by which the person is found guilty.

**Juvenile perpetrator of misdemeanour** 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 a decision on rejecting the proposal for misdemeanour proceedings, a decision on termination of the proceedings, a decision on applying educational measure or a decision by which the person is found guilty (only juveniles who were sentenced to juvenile imprisonment or fine).

According to the Misdemeanour Act (NN, No. 107/07), an educational measure is applied to juvenile perpetrator of misdemeanour by court's decision. In the pronouncement of the decision it is only stated which measure is applied, but the juvenile perpetrator is not pronounced guilty of the committed misdemeanour.

**Person in charge – perpetrator of misdemeanour** 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 either by a decision on rejecting the proposal for misdemeanour proceedings, a decision on termination of the proceedings, a decision on applying security measure without sentence or a decision by which the person is found responsible and fined.

### 33-1. SUDOVI OPĆE NADLEŽNOSTI COURTS OF GENERAL JURISDICTION

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.		
<b>Sudovi</b> <i>Courts</i>							
Ukupno	131	90	84	84	88	<i>Total</i>	
Vrhovni sud	1	1	1	1	1	<i>Supreme Court</i>	
Visoki upravni sud <sup>1)</sup>	-	-	-	-	1	<i>High Administrative Court<sup>1)</sup></i>	
Upravni sud	1	1	1	1	4	<i>Administrative Court</i>	
Županijski sudovi	21	21	15	15	15	<i>County courts</i>	
Općinski sudovi	108	67	67	67	67	<i>Municipal courts</i>	
<b>Suci</b> <i>Judges</i>							
Ukupno	ukupno	1 317	1 324	1 331	1 352	1 359	<i>Total</i>
	žene	850	855	877	896	917	<i>Women</i>
Vrhovnog suda	ukupno	38	41	40	41	40	<i>Supreme Court</i>
	žene	20	20	20	20	18	<i>Women</i>
Visokog upravnog suda	ukupno	-	-	-	-	30	<i>High Administrative Court</i>
	žene	-	-	-	-	26	<i>Women</i>
Upravnog suda	ukupno	32	33	31	33	23	<i>Administrative Court</i>
	žene	24	25	25	27	15	<i>Women</i>
Županijskih sudova	ukupno	379	398	394	407	411	<i>County courts</i>
	žene	204	221	225	236	249	<i>Women</i>
Općinskih sudova	ukupno	868	852	866	871	855	<i>Municipal courts</i>
	žene	602	589	607	613	609	<i>Women</i>
<b>Sudački vježbenici</b> <i>Law trainees</i>							
Ukupno		156	101	79	64	93	<i>Total</i>

1) Zakonom o upravnim sporovima (NN, br. 20/10. i 143/12.) osnovan je Visoki upravni sud Republike Hrvatske, dok su za rješavanje upravnih sporova u prvom stupnju predviđena četiri novoosnovana upravna suda.

1) By provisions of the Administrative Disputes Act (NN, Nos 20/10 and 143/12), the High Administrative Court of the Republic of Croatia has been founded, while four new administrative courts have been founded for resolving administrative disputes of first instance.

Izvor: Ministarstvo pravosuđa  
Source: Ministry of Justice

### 33-2. TRGOVAČKI SUDOVI COMMERCIAL COURTS

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.		
<b>Sudovi</b> <i>Courts</i>							
Ukupno		14	14	8	8	8	<i>Total</i>
Visoki trgovački sud Republike Hrvatske		1	1	1	1	1	<i>High Commercial Court of the Republic of Croatia</i>
Trgovački sudovi		13	13	7	7	7	<i>Commercial courts</i>
<b>Suci</b> <i>Judges</i>							
Ukupno	ukupno	142	140	138	147	153	<i>Total</i>
	žene	89	91	93	100	108	<i>Women</i>
Visokoga trgovačkog suda Republike Hrvatske	ukupno	28	27	25	31	31	<i>High Commercial Court of Republic of Croatia</i>
	žene	16	15	15	20	21	<i>Women</i>
Trgovačkih sudova	ukupno	114	113	113	116	122	<i>Commercial courts</i>
	žene	73	76	78	80	87	<i>Women</i>

Izvor: Ministarstvo pravosuđa  
Source: Ministry of Justice

### 33-3. PREKRŠAJNI SUDOVI MISDEMEANOUR COURTS

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.		
Ukupno	115	115	64	64	62	Total	
Visoki prekršajni sud	1	1	1	1	1	High Misdemeanour Court	
Prekršajni sudovi	114	114	63	63	61	Other misdemeanour courts	
Suci						Judges	Total
ukupno	424	422	418	425	420		
žene	306	305	303	306	304		Women
Visokoga prekršajnog suda						Judges of the High	Total
ukupno	42	43	42	45	42		
žene	27	27	27	29	26	Misdemeanour Court	Women
Prekršajnih sudova						Other misdemeanour	Total
ukupno	382	379	376	380	378		
žene	279	278	276	277	278	courts	Women

Izvor: Ministarstvo pravosuđa  
Source: Ministry of Justice

### 33-4. DRŽAVNA ODVJETNIŠTVA PUBLIC PROSECUTOR'S OFFICES

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.		
Državna odvjetništva – ukupno	83	75	75	50	50	Public prosecutor's offices – total	
Državno odvjetništvo Republike Hrvatske	1	1	1	1	1	Public Prosecutor's Office of the Republic of Croatia	
Ured za suzbijanje korupcije i organiziranoga kriminaliteta	1	1	1	1	1	Office for Suppression of Corruption and Organized Crime	
Županijska državna odvjetništva	20	20	20	15	15	County public prosecutor's offices	
Općinska državna odvjetništva	61	53	53	33	33	Municipal public prosecutor's offices	
Državni odvjetnici i zamjenici						Public prosecutors and deputies	Total
ukupno	570	577	577	617	617		
žene	354	367	374	403	385		Women
Državnog odvjetništva Republike Hrvatske						Public Prosecutor's Office of Republic of Croatia	Total
ukupno	23	25	23	23	21		
žene	7	9	10	11	10		Women
Ureda za suzbijanje korupcije i organiziranoga kriminaliteta						Office for Suppression of Corruption and Organized Crime	Total
ukupno	18	22	28	29	31		
žene	12	15	22	22	22		Women
Županijskih državnih odvjetništava						County public prosecutor's offices	Total
ukupno	153	150	149	156	155		
žene	76	77	79	87	67		Women
Općinskih državnih odvjetništava						Municipal public prosecutor's offices	Total
ukupno	376	380	377	409	410		
žene	259	266	263	283	286		Women
Vježbenici						Law trainees	Total
ukupno	63	54	46	66	88		
žene	41	35	31	43	64		Women

Izvor: Državno odvjetništvo Republike Hrvatske  
Source: Public Prosecutor's Office of the Republic of Croatia

### 33-5. ODVJETNICI I ODVJETNIČKI VJEŽBENICI LAWYERS AND LAW TRAINEES

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.		
Odvjetnici						Lawyers	Total
ukupno	3 565	3 761	3 965	4 129	4 286		
žene	1 382	1 485	1 613	1 710	1 809		Women
Odvjetnički vježbenici						Law trainees	Total
ukupno	1 676	1 652	1 685	1 691	1 678		
žene	1 027	1 018	1 035	1 066	1 041		Women

Izvor: Odvjetnička komora Republike Hrvatske  
Source: Croatian Bar Association

### 33-6. PUNOLJETNI POČINITELJI KAZNENIH DJELA PREMA GRUPAMA KAZNENIH DJELA ADULT 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 protected by international 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>Public safety of persons and property and safety in traffic</i>	sigurnosti platnog prometa i poslovanja <i>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 sporedno kazneno zakonodav- stvo <i>Other criminal offences and secondary criminal legislation</i>
<b>Prijave</b> <i>Reports</i>													
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
2010.	69 601	1 777	5 592	5 185	2 972	36 511	2 552	3 502	3 596	2 028	1 673	2 221	1 992
2011.	66 874	1 553	4 807	5 587	2 711	35 514	2 315	3 324	3 061	1 866	1 562	2 374	2 200
2012.	62 955	1 469	3 591	4 546	2 141	37 662	2 148	2 428	3 072	1 422	1 095	1 909	1 472
<b>Optužbe</b> <i>Accusations</i>													
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
2010.	32 859	1 711	2 859	2 939	2 455	9 640	2 495	1 497	2 733	2 183	1 515	930	1 902
2011.	31 208	1 574	2 593	3 050	2 259	9 623	2 260	1 348	2 667	1 748	1 463	811	1 812
2012.	26 622	1 423	1 892	2 107	1 729	8 269	2 042	1 335	2 555	1 443	1 263	940	1 624
<b>Osude</b> <i>Convictions</i>													
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
2010.	24 430	1 057	1 633	2 563	1 921	7 367	2 122	1 002	2 360	1 731	1 079	529	1 066
2011.	23 389	1 020	1 482	2 598	1 737	7 370	1 881	842	2 319	1 439	1 060	529	1 112
2012.	20 548	943	1 186	1 862	1 387	6 460	1 719	877	2 326	1 204	990	634	960

### 33-7. PUNOLJETNI POČINITELJI KAZNENIH DJELA PREMA GRUPAMA KAZNENIH DJELA, VRSTI ODLUKE I ISTRAŽNOM ZATVORU U 2012.

ADULT PERPETRATORS OF CRIMINAL OFFENCES, BY TYPES OF CRIMINAL OFFENCES, DECISION AND INVESTIGATIVE IMPRISONMENT, 2012

	Ukupno <i>Total</i>	Kaznena djela protiv <i>Criminal offences against</i>											
		života i tijela <i>Life and limb</i>	slobode i prava građanina <i>Freedoms and rights of man and citizen</i>	vrijednosti zaštićenih među- narodnim pravom <i>Values protected by 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 sporedno kazneno zakonodav- stvo <i>Other criminal offences and secondary criminal legislation</i>
<b>Prijave Reports</b>													
Odluke Državnog odvjetništva – ukupno <i>Decisions by Public Prosecutor's Office – total</i>	62 955	1 469	3 591	4 546	2 141	37 662	2 148	2 428	3 072	1 422	1 095	1 909	1 472
Počinitelji nepoznati <i>Unknown perpetrators</i>	29 448	205	235	74	-	27 953	226	442	9	91	53	28	132
Počinitelji poznati <i>Known perpetrators</i>	33 507	1 264	3 356	4 472	2 141	9 709	1 922	1 986	3 063	1 331	1 042	1 881	1 340
Žene <i>Women</i>	4 277	77	364	405	396	1 105	290	343	248	243	77	568	161
Odbačena prijava <i>Crime report rejected</i>	15 478	402	2 277	2 997	961	4 188	461	1 019	811	465	276	964	657
Prekinuta istraga <i>Interrupted investigation</i>	6	-	-	2	-	-	-	1	-	-	-	2	1
Obustavljena istraga <i>Terminated investigation</i>	215	8	4	38	1	21	6	41	2	1	-	79	14
Podnesena optužnica (skraćeni postupak) <i>Indictment (summary proceeding)</i>	15 784	735	1 067	739	1 176	5 296	1 387	688	2 246	860	759	262	569
Podnesena optužnica (redoviti postupak) <i>Indictment (regular proceeding)</i>	2 024	119	8	696	3	204	68	237	4	5	7	574	99
Trajanje istražnog zatvora <i>Duration of investigative imprisonment</i>	1 345	113	92	280	97	410	31	34	20	76	43	71	78

### 33-7. PUNOLJETNI POČINITELJI KAZNENIH DJELA PREMA GRUPAMA KAZNENIH DJELA, VRSTI ODLUKE I ISTRAŽNOM ZATVORU U 2012.

ADULT PERPETRATORS OF CRIMINAL OFFENCES, BY TYPES OF CRIMINAL OFFENCES, DECISION AND INVESTIGATIVE IMPRISONMENT, 2012

(nastavak)  
(continued)

	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 inter- national law	braka, obitelji i mladeži Marriage, family and youth	imovine Property	opće sigurnosti ljudi i imovine i sigurnosti prometa The public safety of persons and property and safety in traffic	sigurnosti platnog prometa i poslovanja The safety of payment and business operations	pravo- suda Judiciary	vjerodo- stojnosti isprava Authenti- city of docu- ments	javnog reda Public order	službene dužnosti Official duty	ostala kaznena djela i sporedno kazneno zakonodav- stvo Other criminal offences and secondary criminal legislation
<b>Optužbe</b> Accusations													
Odluke suda – ukupno Court decisions – total	26 622	1 423	1 892	2 107	1 729	8 269	2 042	1 335	2 555	1 443	1 263	940	1 624
Žene Women	2 972	103	150	139	260	918	242	191	153	189	93	254	280
Proglašeni krivima Convicted	20 548	943	1 186	1 862	1 387	6 460	1 719	877	2 326	1 204	990	634	960
Nisu proglašeni krivima Not convicted	6 074	480	706	245	342	1 809	323	458	229	239	273	306	664
Odbačaj Rejected	361	8	36	6	13	150	6	22	36	14	5	40	25
Obustava kaznenog postupka Terminated criminal proceeding	2 039	202	245	74	110	575	80	143	60	82	96	108	264
Osllobađajuća presuda Judgement of acquittal	1 762	108	177	78	79	493	122	162	74	57	78	96	238
Odbijajuća presuda Judgement rejecting charges	1 865	144	240	87	133	586	110	131	59	86	91	62	136
Neubrojivi – određen prisilni smještaj Mentally incompetent persons –assignment to coercive accommodation	47	18	8	-	7	5	5	-	-	-	3	-	1
Trajanje istražnog zatvora Duration of investigative imprisonment	2 559	154	154	548	169	899	57	110	41	115	105	85	122



## 33-8. OSUĐENI PUNOLJETNI POČINITELJI ZA KAZNENA DJELA U 2012.

### CONVICTED ADULT PERPETRATORS OF CRIMINAL OFFENCES, 2012

Kaznena djela	Broj počinitelja Number of perpetrators		Criminal offences
	ukupno Total	žene Women	
Ukupno	20 548	1 985	Total
Protiv života i tijela	943	62	Against life and limb
Ubojstvo	76	3	Murder
Teško ubojstvo	20	1	Aggravated murder
Tjelesna ozljeda	233	28	Bodily injury
Teška tjelesna ozljeda	540	20	Aggravated bodily injury
Ostala	74	10	Other
Protiv slobode i prava čovjeka i građanina	1 186	69	Against freedoms and rights of man and citizen
Narušavanje nepovredivosti doma	35	-	Infringement of inviolability of a person's home
Prijetnja	1 063	64	Threat
Ostala	88	5	Other
Protiv vrijednosti zaštićenih međunarodnim pravom	1 862	118	Against values protected by international law
Zlouporaba opojnih droga	1 747	111	Abuse of narcotic drugs
Protuzakonito prebacivanje osoba preko državne granice	98	5	Illegal transfer of persons across the state border
Ostala	17	2	Other
Protiv braka, obitelji i mladeži	1 387	195	Against marriage, family and youth
Povreda dužnosti uzdržavanja	702	68	Failure to provide maintenance
Zapuštanje i zlostavljanje djeteta ili maloljetne osobe	283	94	Neglect and maltreatment of a child or a juvenile
Nasilničko ponašanje u obitelji	354	14	Violent conduct within a family
Ostala	48	19	Other
Protiv imovine	6 460	617	Against property
Krađa	1 872	220	Larceny
Teška krađa	2 279	86	Aggravated larceny
Razbojništvo	315	15	Robbery
Utaja	112	17	Embezzlement
Oduzimanje tuđe pokretne stvari	75	1	Unauthorized use of a motor vehicle
Uništenje i oštećenje tuđe stvari	308	18	Destruction or damage to property belonging to someone else
Prijevarena	959	189	Fraud
Nedozvoljena uporaba autorskog djela ili izvedbe umjetnika izvođača	85	15	Illicit use of an author's work or an artistic performance
Iznuda	85	3	Extortion
Prikriivanje	155	8	Concealing
Ostala	215	45	Other
Protiv opće sigurnosti ljudi i imovine i sigurnosti prometa	1 719	209	Against the public safety of persons and property and safety in traffic
Dovođenje u opasnost života i imovine općepasnom radnjom ili sredstvom	182	16	Endangering life and property by dangerous public acts or means
Izazivanje prometne nesreće	1 478	193	Causing a traffic accident
Ostala	59	-	Other
Protiv sigurnosti platnog prometa i poslovanja	877	116	Against the safety of payment and business operations
Krivotvorenje novca	57	4	Counterfeiting of money
Povreda prava industrijskog vlasništva i neovlaštena uporaba tuđe tvrtke	61	8	Infringement of industrial property rights and unauthorized use of another's company name
Zlouporaba ovlasti u gospodarskom poslovanju	137	14	Abuse of authority in economic business operations
Prijevarena u gospodarskom poslovanju	250	26	Fraud in economic business operations
Nedozvoljena trgovina	164	41	Illicit trade

### 33-8. OSUĐENI PUNOLJETNI POČINITELJI ZA KAZNENA DJELA U 2012.

CONVICTED ADULT PERPETRATORS OF CRIMINAL OFFENCES, 2012

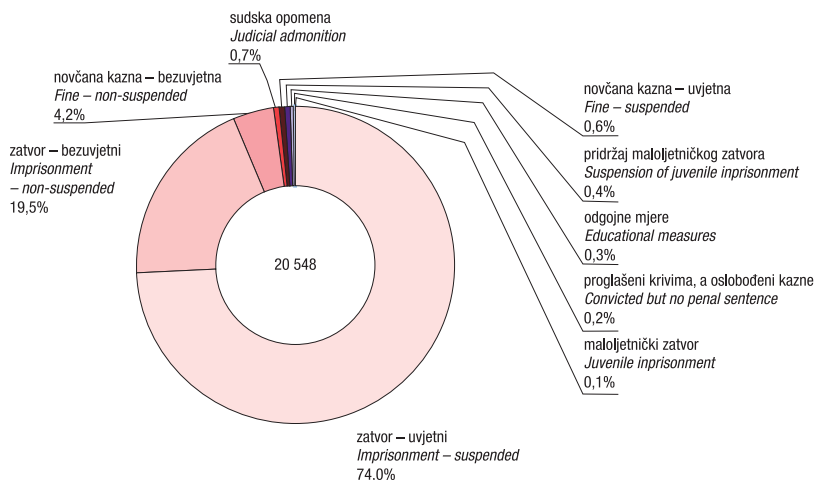
(nastavak)  
(continued)

Kaznena djela	Broj počinitelja <i>Number of perpetrators</i>		Criminal offences
	ukupno <i>Total</i>	žene <i>Women</i>	
Izbjegavanje carinskog nadzora	123	8	<i>Avoiding customs control</i>
Ostala	85	15	<i>Other</i>
Protiv pravosuđa	2 326	92	<i>Against judiciary</i>
Lažno prijavljivanje kaznenog djela	71	14	<i>False report of a criminal offence</i>
Davanje lažnog iskaza	77	17	<i>Making a false statement</i>
Izigravanje zabrana iz sigurnosnih mjera i pravnih posljedica osude	2 149	56	<i>Thwarting prohibitions contained in security measures and legal consequences of conviction</i>
Ostala	29	5	<i>Other</i>
Protiv vjerodostojnosti isprava	1 204	144	<i>Against authenticity of documents</i>
Krivotvorenje isprave	1 076	112	<i>Forgery of document</i>
Krivotvorenje službene isprave	82	22	<i>Forgery of an official document</i>
Ovjerovljavanje neistinitog sadržaja	42	9	<i>Certification of untrue content</i>
Ostala	4	1	<i>Other</i>
Protiv javnog reda	990	65	<i>Against public order</i>
Sprječavanje službene osobe u obavljanju službene dužnosti	102	12	<i>Obstructing an official in performance of an official duty</i>
Napad na službenu osobu	165	10	<i>Attacking an official</i>
Skidanje i povreda službenog pečata i znaka	40	12	<i>Removal and damage of an official seal and mark</i>
Protupravna naplata	101	8	<i>Illegal debt collection</i>
Nasilničko ponašanje	129	-	<i>Violent behavior</i>
Nedozvoljeno posjedovanje oružja i eksplozivnih tvari	373	7	<i>Illicit possession of weapons and explosive substances</i>
Ostala	80	16	<i>Other</i>
Protiv službene dužnosti	634	173	<i>Against official duty</i>
Zlouporaba položaja i ovlasti	193	60	<i>Abuse of office and official authority</i>
Pronevjera	259	74	<i>Defalcation</i>
Davanje mita	81	8	<i>Offering a bribe</i>
Ostala	101	31	<i>Other</i>
Ostala kaznena djela	960	125	<i>Other criminal offences</i>

### 33-9. OSUĐENI PUNOLJETNI POČINITELJI PREMA IZREČENIM SANKCIJAMA CONVICTED ADULT PERPETRATORS, BY PRONOUNCED SENTENCES

	2008.		2009.		2010.		2011.		2012.			
	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>	žene <i>Women</i>		
Ukupno	24 168	2 524	25 368	2 533	24 430	2 400	23 389	2 418	20 548	1 985	<i>Total</i>	
Kazna zatvora	ukupno	21 306	2 161	22 709	2 176	22 220	2 124	21 330	2 133	19 221	1 814	<i>Imprisonment Total</i>
	uvjetno	16 922	1 951	17 878	1 916	17 410	1 878	16 745	1 897	15 209	1 595	<i>Suspended</i>
Dugotrajni zatvor		7	-	4	-	9	-	10	-	4	-	<i>Long term imprisonment</i>
20 godina		1	-	2	-	-	-	2	-	5	-	<i>20 years</i>
15 godina		4	-	6	-	3	-	3	-	7	-	<i>15 years</i>
10 – 15 godina		18	1	16	1	11	-	20	1	10	-	<i>10 – 15 years</i>
5 – 10 godina		92	2	108	3	127	3	82	1	71	4	<i>5 – 10 years</i>
3 – 5 godina		240	8	290	18	309	19	298	16	227	9	<i>3 – 5 years</i>
2 – 3 godine		299	19	350	18	393	23	374	20	317	23	<i>2 – 3 years</i>
1 – 2 godine	ukupno	1 658	146	1 815	165	1 815	175	1 745	149	1 644	143	<i>1 – 2 years Total</i>
	uvjetno	898	103	923	108	952	118	913	107	874	102	<i>Suspended</i>
6 – 12 mjeseci	ukupno	6 940	650	7 123	655	6 853	638	6 430	652	6 262	612	<i>6 – 12 months Total</i>
	uvjetno	5 595	581	5 736	580	5 513	573	5 192	585	5 174	553	<i>Suspended</i>
3 – 6 mjeseci	ukupno	7 423	737	7 735	741	7 493	727	6 979	648	7 373	681	<i>3 – 6 months Total</i>
	uvjetno	6 199	683	6 345	672	6 077	656	5 555	578	6 066	602	<i>Suspended</i>
2 – 3 mjeseca	ukupno	3 230	398	3 913	428	4 150	398	4 313	463	2 726	261	<i>2 – 3 months Total</i>
	uvjetno	2 952	389	3 650	416	3 911	391	4 072	446	2 555	257	<i>Suspended</i>
1 – 2 mjeseca	ukupno	895	123	844	90	728	93	727	131	395	50	<i>1 – 2 months Total</i>
	uvjetno	813	120	762	86	656	93	686	130	370	50	<i>Suspended</i>
30 dana	ukupno	499	77	503	57	329	48	347	52	180	31	<i>30 days Total</i>
	uvjetno	465	75	462	54	301	47	327	51	170	31	<i>Suspended</i>
Novčana kazna	ukupno	2 299	279	2 095	274	1 673	192	1 405	197	967	115	<i>Fine Total</i>
	uvjetno	146	21	154	29	127	21	107	16	122	19	<i>Suspended</i>
Proglašeni krivima, a oslobođeni kazne		53	13	61	14	49	7	58	8	33	8	<i>Convicted but no penal sentence</i>
Sudska opomena		285	58	263	54	228	51	338	66	154	32	<i>Judicial admonition</i>
Odgojne mjere		136	12	115	6	125	15	121	4	63	5	<i>Educational measures</i>
Maloljetnički zatvor		19	1	25	-	31	2	25	-	24	-	<i>Juvenile imprisonment</i>
Pridržaj maloljetničkog zatvora		70	-	100	9	104	9	112	10	86	11	<i>Suspended juvenile imprisonment</i>
Sporedna novčana kazna		332	27	277	23	164	11	145	14	70	10	<i>Fine as additional penalty</i>
Sigurnosne mjere		6 622	520	6 317	479	5 622	461	5 411	518	3 862	274	<i>Security measures</i>
Ranije osude		6 771	351	7 197	359	7 240	336	6 895	343	6 053	296	<i>Previous convictions</i>
Oduzimanje imovinske koristi		1 553	124	1 608	135	1 730	153	1 655	152	1 473	142	<i>Confiscation of pecuniary gain acquired by a criminal offence</i>

**G 33-1. OSUĐENE PUNOLJETNE OSOBE PREMA IZREČENIM KAZNENIM SANKCIJAMA U 2012.**  
*CONVICTED ADULT PERSONS, BY PRONOUNCED SENTENCES, 2012*



**33-10. OSUĐENI PUNOLJETNI POČINITELJI PREMA SPOLU I STAROSTI**  
*CONVICTED ADULT PERPETRATORS, BY SEX AND AGE*

	Ukupno Total	Navršene godine starosti Reached years of age								nepoznato Unknown		
		18 – 20	21 – 24	25 – 29	30 – 39	40 – 49	50 – 59	60 i više 60 and over				
2008.	ukupno	24 168	2 469	4 007	4 076	5 702	4 264	2 192	997	461	2008	Total
	žene	2 524	159	317	356	665	559	284	128	56		Women
2009.	ukupno	25 368	2 489	4 053	4 357	6 055	4 463	2 413	1 071	467	2009	Total
	žene	2 533	131	304	388	659	558	297	157	39		Women
2010.	ukupno	24 430	2 194	3 466	3 827	5 326	3 832	2 060	916	409	2010	Total
	žene	2 400	148	295	371	619	508	276	139	44		Women
2011.	ukupno	23 389	2 140	3 692	3 850	5 689	4 102	2 437	1 081	398	2011	Total
	žene	2 418	114	288	345	663	516	300	157	35		Women
2012.	ukupno	20 548	1 826	2 975	3 511	5 030	3 716	2 197	1 020	273	2012	Total
	žene	1 985	100	205	288	555	443	247	116	31		Women

### 33-11. MALOLJETNI POČINITELJI KAZNENIH DJELA PREMA GRUPAMA KAZNENIH DJELA JUVENILE PERPETRATORS OF CRIMINAL OFFENCES, BY TYPES OF CRIMINAL OFFENCES

	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 međunarod- nim pravom Values protected by international law	spolne slobode i spolnog čudoređa Sexual freedom and morality	imovine Property	opće sigurnosti ljudi i imovine isigurnosti prometa The public safety of persons and property and safety in traffic	sigurnosti platnog prometa i poslovanja The safety of payment and business operations	vjerodostoj- nosti isprava Authenticity of documents	javnog reda Public order	ostala kaznena djela Other criminal offences

#### Prijave Reports

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
2010.	3 270	460	104	257	74	1 998	77	33	69	146	52
2011.	3 376	425	98	299	59	2 131	74	15	42	177	56
2012.	3 113	401	76	319	53	2 034	48	13	18	125	26

#### Optužbe Accusations

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
2010.	1 269	147	33	73	37	773	48	13	8	120	17
2011.	1 084	135	22	58	41	661	25	13	11	93	25
2012.	778	88	11	64	39	460	25	6	2	73	10

#### Osude Convictions

2008.	958	69	8	100	32	618	38	18	9	49	17
2009.	987	138	28	48	28	576	32	25	5	91	16
2010.	925	98	17	58	31	579	36	8	8	77	13
2011.	814	105	15	47	31	489	17	9	5	75	21
2012.	626	75	10	52	36	360	20	4	2	60	7

## 33-12. PRIJAVLJENI MALOLJETNI POČINITELJI PREMA GRUPAMA KAZNENIH DJELA, GODINAMA STAROSTI, SPOLU I VRSTI ODLUKE U 2012.

REPORTED JUVENILE PERPETRATORS, BY TYPES OF CRIMINAL OFFENCES, AGE, SEX AND DECISION, 2012

	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 međunarodnim 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 safety in traffic	sigurnosti platnog prometa i poslovanja The safety of payment and business operations	vjerodostojnosti isprava Authenticity of documents	javnog reda Public order	ostala kaznena djela Other criminal offences
Ukupno Total	3 113	401	76	319	53	2 034	48	13	18	125	26
ženske osobe Female persons	246	48	12	40	4	106	5	2	2	18	9
Prema starosti By age											
14 godina ukupno 14 years Total	483	81	11	9	9	339	9	1	-	23	1
ženske osobe Female persons	45	13	2	1	2	22	2	-	-	3	-
15 godina ukupno 15 years Total	691	92	14	47	13	470	9	4	6	29	7
ženske osobe Female persons	59	12	3	9	-	26	-	2	-	5	2
16 godina ukupno 16 years Total	935	119	16	114	19	595	15	7	7	36	7
ženske osobe Female persons	76	14	4	13	1	32	1	-	2	5	4
17 godina ukupno 17 years Total	1 004	109	35	149	12	630	15	1	5	37	11
ženske osobe Female persons	66	9	3	17	1	26	2	-	-	5	3
Prema vrsti odluke By decision											
Podnesen prijedlog za izricanje sankcije Submitted proposal for pronouncing sanctions	640	78	8	35	36	404	16	7	-	48	8
Postupak nije pokrenut Proceedings not initiated	2 341	305	64	273	15	1 542	31	6	18	69	18
Pripremi postupak obustavljen Interlocutory proceedings terminated	132	18	4	11	2	88	1	-	-	8	-

### 33-13. MALOLJETNI POČINITELJI PREMA GRUPAMA KAZNENIH DJELA, GODINAMA STAROSTI, SPOLU I VRSTI ODLUKE U 2012.

JUVENILE PERPETRATORS, BY TYPES OF CRIMINAL OFFENCES, AGE, SEX AND DECISION, 2012

	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 protected by international law</i>	spolne slobode i spolnog ćudoreda <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 the safety in traffic</i>	sigurnosti platnog prometa i poslovanja <i>The safety of payment and business operations</i>	vjerodos- tojnosti isprava <i>Authen- ticity of documents</i>	javnog reda <i>Public order</i>	ostala kaznena djela <i>Other criminal offences</i>
Ukupno <i>Total</i>	778	88	11	64	39	460	25	6	2	73	10
ženske osobe <i>Female persons</i>	47	6	-	11	-	25	1	-	1	3	-
Prema starosti <i>By age</i>											
14 godina ukupno <i>14 years Total</i>	133	18	2	2	7	76	7	-	-	20	1
ženske osobe <i>Female persons</i>	8	2	-	-	-	6	-	-	-	-	-
15 godina ukupno <i>15 years Total</i>	200	14	3	7	11	134	3	3	-	22	3
ženske osobe <i>Female persons</i>	13	-	-	1	-	12	-	-	-	-	-
16 godina ukupno <i>16 years Total</i>	192	25	2	20	12	115	5	-	-	11	2
ženske osobe <i>Female persons</i>	13	3	-	4	-	4	1	-	-	1	-
17 godina ukupno <i>17 years Total</i>	253	31	4	35	9	135	10	3	2	20	4
ženske osobe <i>Female persons</i>	13	1	-	6	-	3	-	-	1	2	-
Prema vrsti odluke <i>By decision</i>											
Izrečene sankcije <i>Criminal sanctions</i>	626	75	10	52	36	360	20	4	2	60	7
ženske osobe <i>Female persons</i>	40	5	-	10	-	21	1	-	1	2	-
14 godina ukupno <i>14 years Total</i>	105	12	2	2	7	57	7	-	-	18	-
ženske osobe <i>Female persons</i>	7	1	-	-	-	6	-	-	-	-	-
15 godina ukupno <i>15 years Total</i>	157	13	3	6	9	102	2	3	-	16	3
ženske osobe <i>Female persons</i>	10	-	-	1	-	9	-	-	-	-	-
16 godina ukupno <i>16 years Total</i>	162	24	1	18	11	92	4	-	-	10	2
ženske osobe <i>Female persons</i>	12	3	-	4	-	3	1	-	-	1	-
17 godina ukupno <i>17 years Total</i>	202	26	4	26	9	109	7	1	2	16	2
ženske osobe <i>Female persons</i>	11	1	-	5	-	3	-	-	1	1	-
Obustavljen postupak <i>Proceedings terminated</i>	152	13	1	12	3	100	5	2	-	13	3

### 33-14. OSUĐENI MALOLJETNI POČINITELJI PREMA KAZNENIM DJELIMA U 2012. CONVICTED JUVENILE PERPETRATORS OF CRIMINAL OFFENCES, 2012

Kaznena djela	Broj počinitelja Number of perpetrators		Criminal offences
	ukupno Total	ženske osobe Female persons	
Ukupno	626	40	Total
Protiv života i tijela	75	5	Against life and limb
Ubojstvo na mah	1	-	Manslaughter
Tjelesna ozljeda	35	3	Bodily injury
Teška tjelesna ozljeda	34	1	Aggravated bodily injury
Tjelesna ozljeda iz nehaja	3	-	Negligent bodily injury
Ostala	2	1	Other
Protiv slobode i prava čovjeka i građanina	10	-	Against freedoms and rights of man and citizen
Prijetnja	8	-	Threat
Ostala	2	-	Other
Protiv vrijednosti zaštićenih međunarodnim pravom	52	10	Against values protected by international law
Zlouporaba opojnih droga	51	10	Abuse of narcotic drugs
Ostala	1	-	Other
Protiv spolne slobode i spolnog čudoređa	36	-	Against sexual freedom and morality
Silovanje	3	-	Rape
Spolni odnosaj s djetetom	21	-	Sexual intercourse with a child
Bludne radnje	6	-	Lewd acts
Ostala	6	-	Other
Protiv imovine	360	21	Against property
Krađa	66	7	Larceny
Teška krađa	186	10	Aggravated Larceny
Razbojništvo	57	1	Robbery
Oduzimanje tuđe pokretne stvari	10	-	Unauthorized use of a motor vehicle
Uništenje i oštećenje tuđe stvari	25	1	Destruction or damage to property belonging to someone else
Iznuda	5	-	Extortion
Prikriivanje	5	1	Concealing
Ostala	6	1	Other
Protiv opće sigurnosti ljudi i imovine i sigurnosti prometa	20	1	Against the public safety of persons and property and safety in traffic
Dovođenje u opasnost života i imovine općeopasnom radnjom ili sredstvom	6	-	Endangering life and property by dangerous public acts or means
Uništenje ili oštećenje znakova za opasnost	3	-	Destroying or damaging danger signs
Izazivanje prometne nesreće	11	1	Causing a traffic accident
Protiv sigurnosti platnog prometa i poslovanja	4	-	Against the safety of payment and business operations
Krivotvorenje novca	4	-	Counterfeiting of money
Protiv vjerodostojnosti isprava	2	1	Against authenticity of documents
Krivotvorenje isprave	2	1	Forgery of document
Protiv javnog reda	60	2	Against public order
Sprječavanje službene osobe u obavljanju službene dužnosti	1	-	Obstructing an official in the performance of official duty
Napad na službenu osobu	6	-	Attacking an official
Nasilničko ponašanje	47	1	Violent behavior
Ostala	6	1	Other
Ostala kaznena djela	7	-	Other criminal offences



### 33-15. OSUĐENI MALOLJETNI POČINITELJI PREMA IZREČENIM KAZNENIM SANKCIJAMA CONVICTED JUVENILE PERPETRATORS, BY PRONOUNCED SANCTIONS

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	
<b>Kaznene sankcije</b> <i>Sanctions</i>						
Ukupno	958	987	925	814	626	<i>Total</i>
Stariji maloljetnici	568	606	589	498	364	<i>Older juveniles</i>
Maloljetnički zatvor	9	12	13	15	11	<i>Juvenile imprisonment</i>
8 – 10 godina	-	-	-	-	-	<i>8 – 10 years</i>
5 – 8 godina	1	-	-	-	-	<i>5 – 8 years</i>
3 – 5 godina	3	1	-	2	-	<i>3 – 5 years</i>
2 – 3 godine	-	1	3	-	1	<i>2 – 3 years</i>
do 2 godine	5	10	10	13	10	<i>Up to 2 years</i>
Pridržaj maloljetničkog zatvora	52	50	45	33	38	<i>Suspended juvenile imprisonment</i>
Odgojne mjere	507	544	531	450	315	<i>Educational measures</i>
Sudski ukor	29	30	23	29	13	<i>Reprimand</i>
Posebne obveze	190	230	214	189	125	<i>Special obligations</i>
Upućivanje u centar za odgoj/disciplinski centar	15	23	23	18	11	<i>Assignment to a disciplinary centre/ centre for disciplinary development</i>
Pojačana briga i nadzor	223	206	193	163	126	<i>Increased care and supervision</i>
Pojačana briga i nadzor uz dnevni boravak u odgojnoj ustanovi	5	8	11	5	6	<i>Increased care and supervision with daily stay in a correctional institution</i>
Upućivanje u odgojnu ustanovu	13	17	30	15	19	<i>Assignment to a correctional institution</i>
Upućivanje u odgojni zavod	31	29	32	28	13	<i>Assignment to the rehabilitation centre</i>
Upućivanje u posebnu odgojnu ustanovu	1	1	5	3	2	<i>Assignment to special correctional institution</i>
Mlađi maloljetnici	390	381	336	316	262	<i>Younger juveniles</i>
Odgojne mjere	390	381	336	316	262	<i>Educational measures</i>
Sudski ukor	34	20	19	9	18	<i>Reprimand</i>
Posebne obveze	115	124	104	82	59	<i>Special obligations</i>
Upućivanje u centar za odgoj/disciplinski centar	10	10	9	10	18	<i>Assignment to a disciplinary centre/ centre for disciplinary development</i>
Pojačana briga i nadzor	170	156	133	131	99	<i>Increased care and supervision</i>
Pojačana briga i nadzor uz dnevni boravak u odgojnoj ustanovi	9	12	8	10	10	<i>Increased care and supervision with daily stay in a correctional institution</i>
Upućivanje u odgojnu ustanovu	34	34	42	43	30	<i>Assignment to a correctional institution</i>
Upućivanje u odgojni zavod	16	21	15	29	22	<i>Assignment to the rehabilitation centre</i>
Upućivanje u posebnu odgojnu ustanovu	2	4	6	2	6	<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 PROCEEDING, DECISION, PRONOUNCED SENTENCES AND MEASURES**

		2008.	2009.	2010.	2011.	2012.		
Ukupno	ukupno	277 631	283 168	254 875	229 423	220 207	<i>Total</i>	<i>Total</i>
	žene	46 944	40 709	39 570	37 191	36 008		<i>Women</i>
Javni red i mir	ukupno	49 549	50 389	48 247	47 182	44 683	<i>Public order and peace</i>	<i>Total</i>
	žene	7 008	6 781	6 740	6 748	6 440		<i>Women</i>
Sigurnost prometa na cestama	ukupno	163 085	181 411	157 984	135 000	133 258	<i>Safety of road traffic</i>	<i>Total</i>
	žene	20 189	21 657	20 978	18 807	19 130		<i>Women</i>
Javna sigurnost	ukupno	15 920	10 984	10 349	9 887	8 900	<i>General safety</i>	<i>Total</i>
	žene	2 063	1 353	1 558	1 511	1 640		<i>Women</i>
Gospodarstvo	ukupno	33 311	22 864	22 427	19 944	17 742	<i>Economy</i>	<i>Total</i>
	žene	14 090	7 070	6 695	5 990	5 339		<i>Women</i>
Financije	ukupno	11 661	13 092	11 568	12 547	10 287	<i>Financial activities</i>	<i>Total</i>
	žene	2 637	2 885	2 655	2 990	2 288		<i>Women</i>
Radni odnosi i zaštita na radu	ukupno	2 321	2 616	2 500	2 462	2 331	<i>Work and safety at work</i>	<i>Total</i>
	žene	526	515	519	537	513		<i>Women</i>
Obrazovanje, znanost, kultura i informiranje	ukupno	239	174	102	182	151	<i>Education, science, culture and information</i>	<i>Total</i>
	žene	78	56	34	67	50		<i>Women</i>
Zdravstvena i socijalna zaštita, zdravstveno osiguranje i zaštita čovjekova okoliša	ukupno	1 232	1 298	1 360	1 916	2 377	<i>Health care, social welfare, health insurance and environmental health</i>	<i>Total</i>
	žene	326	330	301	475	494		<i>Women</i>
Društvena samozaštita	ukupno	244	175	63	51	70	<i>Social self-protection</i>	<i>Total</i>
	žene	4	12	9	8	6		<i>Women</i>
Uprava	ukupno	69	165	275	252	408	<i>Administration</i>	<i>Total</i>
	žene	23	50	81	58	108		<i>Women</i>
Vrsta postupka							<i>Type of proceedings</i>	
Redovni		202 207	192 260	137 356	104 000	98 086	<i>Regular</i>	
Žurni		16 930	43 447	85 281	103 255	102 820	<i>Urgent</i>	
Prekršajni nalog		57 699	43 629	28 482	20 551	17 548	<i>Misdemeanour warrant</i>	
Obavezni prekršajni nalog		795	3 832	3 756	1 617	1 753	<i>Mandatory misdemeanour warrant</i>	
Vrsta odluke							<i>Type of decision</i>	
Proglašeni krivima		185 494	164 140	181 632	188 913	176 635	<i>Found guilty</i>	
Odbačaj		9 126	3 223	2 102	1 171	1 358	<i>Rebuff</i>	
Obustavljen postupak		63 170	51 019	15 072	5 783	4 107	<i>Proceedings terminated</i>	
Odbijajuća presuda		13 107	47 562	31 012	8 070	12 958	<i>Judgement rejecting charges</i>	
Oslobađajuća presuda		6 598	17 128	24 937	25 357	24 993	<i>Judgement of acquittal</i>	
Neurojive osobe		136	96	120	129	156	<i>Mentally incompetent persons</i>	
Izrečene sankcije	ukupno	185 494	164 140	181 632	188 913	176 635	<i>Pronounced sentences</i>	<i>Total</i>
	žene	29 560	23 152	27 376	28 928	27 526		<i>Women</i>
Zatvor		7 836	9 452	11 170	12 082	10 845	<i>Imprisonment</i>	
Do 15 dana		4 165	4 903	6 770	7 819	6 900	<i>Up to 15 days</i>	
15 do 30 dana		2 624	3 197	3 226	3 243	2 961	<i>15 to 30 days</i>	
Više od 30 dana		1 047	1 352	1 174	1 020	984	<i>Over 30 days</i>	
Novčana kazna		143 313	129 831	137 860	142 068	133 596	<i>Fine</i>	
Opomena		32 234	21 861	29 194	31 295	29 091	<i>Admonition</i>	
Proglašeni krivima, a oslobođeni kazne		2 111	2 996	3 408	3 468	3 103	<i>Found guilty, but no penal sentence</i>	
Primijenjene zaštitne mjere		31 550	30 009	31 140	32 963	31 264	<i>Security measures applied</i>	

**33-17. OKRIVLJENI MALOLJETNI POČINITELJI PREMA VRSTI PREKRŠAJA, SPOLU, VRSTI ODLUKE, IZREČENIM KAZNAMA I PRIMIJENJENIM MJERAMA**  
**ACCUSED JUVENILE PERPETRATORS, BY TYPE OF MISDEMEANOUR, SEX, TYPE OF DECISION, PRONOUNCED SENTENCES AND APPLIED MEASURES**

		2008.	2009.	2010.	2011.	2012.		
Ukupno		10 684	10 200	8 120	6 007	6 061	Total	
	ženske osobe	888	879	689	571	584		Female persons
Javni red i mir	ukupno	2 654	3 134	2 738	2 460	2 756	Public order and peace	Total
	ženske osobe	257	328	307	284	332		Female persons
Sigurnost prometa	ukupno	7 045	6 376	4 974	3 045	2 764	Safety of road traffic	Total
na cestama	ženske osobe	507	455	321	216	172		Female persons
Javna sigurnost	ukupno	866	511	344	444	439	General safety	Total
	ženske osobe	97	68	50	63	66		Female persons
Gospodarstvo	ukupno	89	149	52	43	65	Economy	Total
	ženske osobe	21	27	9	6	12		Female persons
Financije	ukupno	12	14	3	3	4	Financial activities	Total
	ženske osobe	1	-	2	1	2		Female persons
Radni odnosi i zaštita	ukupno	7	2	-	-	-	Work and safety	Total
na radu	ženske osobe	5	-	-	-	-	at work	Female persons
Zdravstvena i socijalna zaštita,	ukupno	4	3	1	12	33	Health care, social welfare,	Total
zdravstveno osiguranje i zaštita	ženske osobe	-	1	-	1	-	health insurance and	Female persons
čovjekova okoliša							environmental health	
Društvena samozaštita	ukupno	7	11	8	-	-	Social self-protection	Total
	ženske osobe	-	-	-	-	-		Female persons
Vrsta odluke							Type of decision	
Proglašeni krivima		296	279	288	231	148	Found guilty	
Odbačaj optužnog prijedloga		495	426	91	53	28	Proposal for misdemeanour proceedings rejected	
Obustavljen postupak		2 717	3 008	1 637	935	1 258	Proceedings terminated	
Neubrojive osobe		2	1	1	1	1	Mentally incompetent persons	
Primijenjena odgojna i/ili zaštitna mjera		7 174	6 486	6 103	4 787	4 626	Educational and/or security measure applied	
Izrečene kazne	ukupno	296	279	288	231	148	Pronounced sentences	Total
	ženske osobe	20	15	22	16	5		Female persons
Maloljetnički zatvor	ukupno	18	24	50	67	39	Juvenile imprisonment	Total
	uvjetno	-	-	24	39	20		Suspended
Novčana kazna		278	255	238	164	109	Fine	
Primijenjene odgojne mjere		6 973	6 450	6 069	4 714	4 586	Educational measures applied	
Sudski ukor		6 586	5 747	5 435	4 122	3 882	Reprimand	
Posebne obveze		342	634	567	535	616	Special obligations	
Upućivanje u centar za odgoj		45	69	67	57	88	Assignment to disciplinary centre	
Primijenjene zaštitne mjere		400	269	298	262	372	Security measures applied	

### 33-18. PRAVNE I ODGOVORNE OSOBE PREMA VRSTI PREKRŠAJA, IZREČENIM KAZNAMA I MJERAMA LEGAL ENTITIES AND PERSONS IN CHARGE, BY TYPE OF MISDEMEANOUR, PRONOUNCED SENTENCES AND MEASURES

		2008.	2009.	2010.	2011.	2012.		
Ukupno	pravne osobe	24 212	25 754	24 742	24 581	23 493	Total	Legal entities
	odgovorne osobe	24 562	26 796	25 164	24 551	23 689		Persons in charge
	od toga žene	4 657	4 910	4 741	4 902	4 549		Women
Javni red i mir	pravne osobe	85	44	14	21	17	Public order and peace	Legal entities
	odgovorne osobe	87	45	14	18	15		Persons in charge
Sigurnost prometa na cestama	pravne osobe	3 611	4 390	4 285	4 300	4 700	Safety of road traffic	Legal entities
	odgovorne osobe	3 670	4 452	4 298	4 122	4 655		Persons in charge
Javna sigurnost	pravne osobe	790	714	554	511	507	General safety	Legal entities
	odgovorne osobe	795	723	554	408	403		Persons in charge
Gospodarstvo	pravne osobe	7 832	7 583	7 240	6 781	6 830	Economy	Legal entities
	odgovorne osobe	7 921	7 696	7 253	6 603	6 691		Persons in charge
Financije	pravne osobe	7 728	8 382	8 139	8 380	6 582	Financial activities	Legal entities
	odgovorne osobe	7 801	9 116	8 532	8 877	7 072		Persons in charge
Radni odnosi i zaštita na radu	pravne osobe	2 867	3 365	3 251	3 247	3 273	Work and safety at work	Legal entities
	odgovorne osobe	2 958	3 454	3 253	3 198	3 262		Persons in charge
Obrazovanje, znanost, kultura i informiranje	pravne osobe	27	29	18	7	8	Education, science, culture and information	Legal entities
	odgovorne osobe	28	34	18	7	8		Persons in charge
Zdravstvena i socijalna zaštita, zdravstveno osiguranje i zaštita čovjekova okoliša	pravne osobe	1 186	1 043	943	1 099	1 257	Health care, social welfare, health insurance and environmental health	Legal entities
	odgovorne osobe	1 216	1 070	944	1 088	1 252		Persons in charge
Društvena samozaštita	pravne osobe	23	85	58	37	28	Social self-protection	Legal entities
	odgovorne osobe	23	85	58	33	27		Persons in charge
Uprava	pravne osobe	63	119	240	198	291	Administration	Legal entities
	odgovorne osobe	63	121	240	197	304		Persons in charge
Pravne osobe proglašene odgovornima		14 136	14 255	15 838	17 739	16 321	Legal entities found responsible	
Novčana kazna		11 524	12 987	14 237	16 500	15 192	Fine	
Opomena		2 003	849	452	553	377	Admonition	
Proglašene odgovornima, a oslobođene kazne		609	419	446	686	752	Found responsible but no penal sentence	
Primijenjene zaštitne mjere		87	47	45	53	80	Security measures applied	
Odgovorne osobe proglašene krivima		14 272	14 614	15 838	17 644	16 388	Persons in charge found guilty	
Novčana kazna		11 653	13 210	14 237	15 519	14 217	Fine	
Opomena		2 399	1 168	1 149	1 425	1 411	Admonition	
Proglašene krivima, a oslobođene kazne		220	236	452	700	760	Found guilty, but no penal sentence	
Primijenjene zaštitne mjere		40	19	17	19	12	Security measures pronounced	

### 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 ON 31 DECEMBER

		2008.	2009.	2010.	2011.	2012.		
Ukupno		4 734	4 891	5 165	5 064	4 741	Total	
	žene	209	225	236	250	207		Women
Zatvorenici <sup>1)</sup>	ukupno	3 104	3 399	3 697	3 893	3 678	Prisoners <sup>1)</sup>	Total
	žene	130	158	177	189	159		Women
Pritvorenici <sup>2)</sup>	ukupno	1 356	1 212	1 191	882	767	Detainees <sup>2)</sup>	Total
	žene	67	60	46	43	36		Women
Kažnjenici <sup>3)</sup>	ukupno	156	164	166	163	191	Convicted persons <sup>3)</sup>	Total
	žene	5	-	1	6	4		Women
Odgojna mjera	ukupno	84	87	80	93	84	Educational measures	Total
	ženske osobe	7	7	11	10	8		Female persons
Maloljetnički zatvor	ukupno	34	29	31	33	21	Juvenile imprisonment	Total
	ženske osobe	-	-	1	2	-		Female persons

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 istražni zatvor.

3) Kažnjenik je osoba kojoj je u prekršajnom postupku izrečena kazna zatvora.

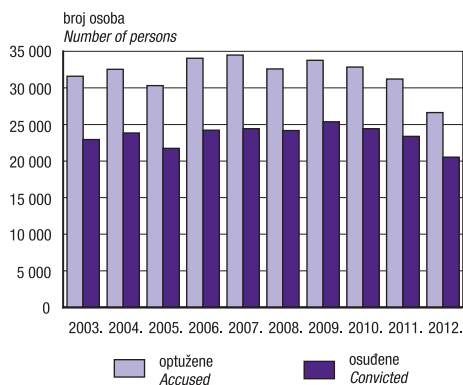
1) A prisoner is a person convicted of a crime and confined in a prison or a penitentiary as a punishment.

2) A detainee is a person who is in the investigative imprisonment by court decision.

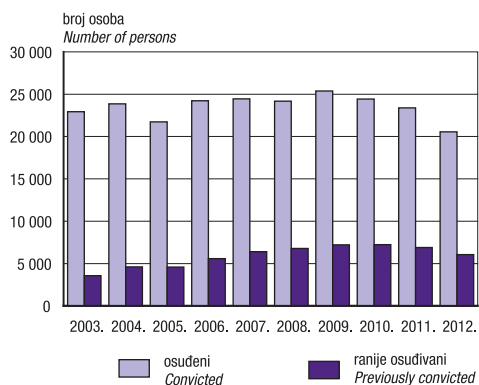
3) A convict is a person who is convicted of a misdemeanour and sentenced to imprisonment.

Izvor: Ministarstvo pravosuđa  
Source: Ministry of Justice

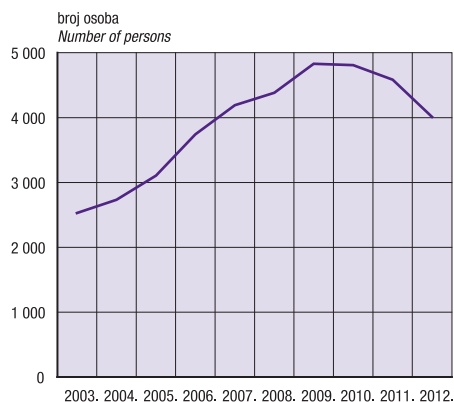
**G 33-2. OPTUŽENE I OSUĐENE PUNOLJETNE OSOBE OD 2003. DO 2012.**  
ACCUSED AND CONVICTED ADULT PERSONS, 2003 – 2012



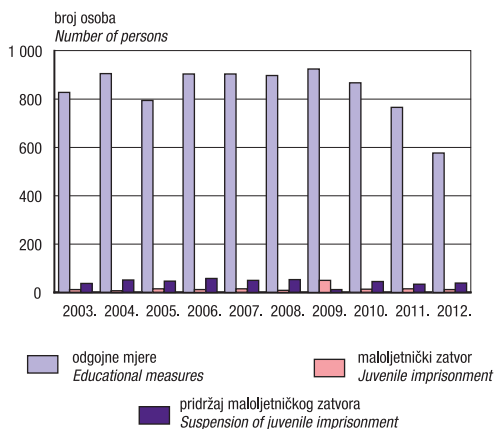
**G 33-3. RANIJE OSUDE OD 2003. DO 2012.**  
PREVIOUS CONVICTIONS, 2003 – 2012



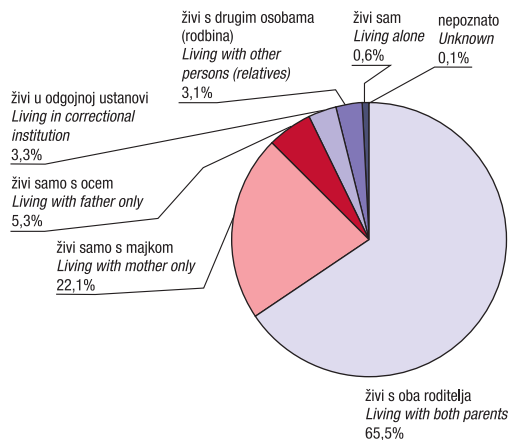
**G 33-4. BEZUVJETNA KAZNA ZATVORA OD 2003. DO 2012.**  
NON-SUSPENDED IMPRISONMENT, 2003 – 2012



**G 33-5. OSUĐENE MALOLJETNE OSOBE PREMA IZREČENIM SANKCIJAMA OD 2003. DO 2012.**  
CONVICTED JUVENILE PERSONS, BY PRONOUNCED SANCTIONS, 2003 – 2012



**G 33-6. MALOLJETNI POČINITELJI KAZNENIH DJELA OD 2003. DO 2012.**  
– OBITELJSKE PRILIKE  
JUVENILE PERPETRATORS OF CRIMINAL OFFENCES  
– FAMILY CIRCUMSTANCES, 2003 – 2012



## 34. SOCIJALNA ZAŠTITA (METODOLOGIJA ESSPROS)

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

#### Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci o socijalnoj zaštiti u Republici Hrvatskoj dobivaju se prikupljanjem administrativnih podataka od izvještajnih jedinica.

#### Obuhvat i usporedivost

ESSPROS je harmonizirani sustav koji pruža sredstvo analize i usporedbu financijskih tokova socijalne zaštite. Ciljevi ESSPROS-a jesu pružiti sveobuhvatan i suvisao opis socijalne zaštite u državama članicama Europske unije i zemljama kandidatima za članstvo u Europskoj uniji, financiranja socijalnih naknada te stvoriti sustav pogodan za međunarodnu usporedivost i usklađenost s drugim statistikama.

ESSPROS se sastoji od Središnjeg sustava te dva modula. Središnji sustav čine stabilne skupine podataka koje se prikupljaju na godišnjoj razini o primicima i izdacima socijalne zaštite, dok moduli sadržavaju dodatne statističke informacije o pojedinim oblicima socijalne zaštite (svaki modul ima svoju metodologiju i zasnovan je na određenoj uredbi Europske komisije). Naravno, u budućnosti može doći do razvoja i novih modula.

Na razini Republike Hrvatske identificirano je 13 programa socijalne zaštite koji potpadaju pod obuhvat istraživanja ESSPROS:

1. Posredovanje pri zapošljavanju i prava za vrijeme nezaposlenosti
2. Mirovinsko osiguranje – I. stup
3. Zdravstveno osiguranje – osnovno
4. Zdravstveno osiguranje – dopunsko
5. Doplatka za djecu
6. Socijalna skrb
7. Pomoć za podmirenje troškova stanovanja
8. Pomoć za podmirenje troškova ogrjeva
9. Ostala socijalna zaštita na lokalnoj razini – Grad Zagreb
10. Plaćeno bolovanje (poslodavac)
11. Mirovinsko osiguranje – II. stup
12. Prava branitelja iz Domovinskog rata
13. Zaštita zdravlja na radu

#### Definicije

**Socijalna zaštita** obuhvaća sve intervencije javnih ili privatnih tijela radi olakšavanja financijskog opterećenja kućanstava i pojedinaca od definiranog niza rizika i potreba, pod uvjetom da ne postoji istodobna uzajamna ni individualna protučinidba.

**Rizici ili potrebe** u ESSPROS-ovoj metodologiji iskazane kao funkcije programa socijalne zaštite, koji zahtijevaju socijalnu zaštitu, navode se u nastavku teksta.

**Bolest/zdravstvena skrb** – rizik bolesti obuhvaća održavanje pri-hoda i novčanu potporu u vezi s fizičkom ili duševnom bolešću isključujući invaliditet, dok potreba zdravstvene zaštite obuhvaća održavanje, vraćanje i poboljšanje zdravlja zaštićenih osoba bez obzira na uzrok poremećaja.

## SOCIAL PROTECTION (ESSPROS METHODOLOGY)

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Sources and methods of data collection

Data on the social protection in the Republic of Croatia are collected by gathering administrative data from reporting units.

#### Coverage and comparability

The ESSPROS is a harmonised system that serves as an instrument of the analysis and comparison of financial flows of the social protection. The objectives of the ESSPROS are to provide a comprehensive and coherent description of the social protection in the EU Member States and candidate states for the membership in the European Union, financing of social benefits, and to establish a system suitable for the international comparability and harmonisation with other statistics.

The ESSPROS consists of the Core System and two modules. The Core System consists of a stable, annually collected set of data on receipts and expenditures of the social protection, while modules provide additional sets of statistical information on particular forms of the social protection (each module has its own methodology and is based on a specific Commission regulation). Naturally, it may be expected that new modules will be developed in the future.

For the Republic of Croatia, 13 social protection schemes have been identified and included within the ESSPROS coverage:

1. Job mediation and unemployment insurance
2. General pension scheme – first pillar
3. Health insurance – basic
4. Health insurance – additional
5. Child allowance
6. Social welfare
7. Housing benefits
8. Heating benefits
9. Other social assistance at the local level – the City of Zagreb
10. Sick leave paid by employers
11. Pension insurance – second pillar
12. Rights of Homeland War defenders
13. Health protection at work.

#### Definitions

**Social protection** encompasses all interventions from public or private bodies intended to relieve households and individuals of the financial burden of a defined set of risks or needs, provided that there is neither a simultaneous reciprocal nor an individual arrangement involved.

**Risks or needs** expressed in the ESSPROS methodology as functions of the social protection scheme that require the social protection are listed below.

**Sickness/Health care** – the risk of sickness comprises the maintenance of the income and support in cash in connection with physical or mental illness, excluding disability. The health care need covers maintenance, restoration or improvement of the health of the people protected, irrespective of the origin of the disorder.

**Invaliditet** obuhvaća novčane ili nenovčane potpore, osim zdravstvene skrbi, u vezi s nemogućnošću fizički ili mentalno hendikepiranih osoba da se bave ekonomskim i društvenim aktivnostima.

**Starost** obuhvaća održavanje prihoda te novčane ili nenovčane potpore, osim zdravstvene skrbi, u vezi sa starošću.

**Preživjeli uzdržavani članovi** – taj rizik obuhvaća održavanje prihoda te novčane ili nenovčane potpore u vezi sa smrću člana obitelji.

**Obitelj/djeca** – taj rizik obuhvaća novčane ili nenovčane potpore, osim zdravstvene skrbi, u vezi s troškovima trudnoće, poroda i posvajanja, odgoja djece te skrbi za ostale članove obitelji.

**Nezaposlenost** podrazumijeva održavanje prihoda te novčane ili nenovčane potpore u vezi s nezaposlenošću.

**Stanovanje** obuhvaća pomoć u podmirenju troškova stanovanja.

**Socijalna isključenost koja nije drugdje klasificirana** obuhvaća novčane ili nenovčane potpore, osim zdravstvene skrbi, koje su posebno namijenjene suzbijanju socijalne isključenosti kada ona nije pokrivena ostalim funkcijama.

**Funkcija socijalne zaštite** odnosi se na primarnu svrhu za koju se pruža socijalna zaštita, bez obzira na zakonske ili institucionalne odredbe.

**Jedinica promatranja** jest program socijalne zaštite. Prema definiciji, **program socijalne zaštite** jasan je skup pravila koji podržava jedna ili više institucionalnih jedinica, koji upravlja pružanjem socijalnih naknada i njihovim financiranjem. Program socijalne zaštite u svakom bi trenutku trebao zadovoljavati uvjet da je za njega moguće sastaviti odvojeni račun primitaka i izdataka.

**Izdaci programa socijalne zaštite** klasificiraju se prema vrsti, što upućuje na prirodu ili razlog za izdatak. Vrste izdataka jesu: naknade socijalne zaštite, administrativni troškovi, transferi prema drugim programima te ostali izdaci.

**Naknade socijalne zaštite**, kao najveći izdatak programa socijalne zaštite, novčani su ili nenovčani transferi usmjereni od programa socijalne zaštite prema kućanstvima ili pojedincima kako bi ih rasteretili financijskog opterećenja od definiranog skupa rizika i potreba. Naknade socijalne zaštite dijele se na naknade koje se dodjeljuju bez provjere materijalnog stanja i naknade socijalne zaštite temeljene na provjeri materijalnog stanja. Naknade socijalne zaštite mogu imati oblik novčanih isplata, nadoknade troškova te izravno pruženih roba i usluga.

**Primici programa socijalne zaštite** klasificiraju se unutar Središnjeg ESSPROS-ova sustava prema vrsti i podrijetlu. Vrsta se odnosi na prirodu uplate ili razlog za uplatu, a podrijetlo na institucionalni sektor iz kojeg je uplata primljena. Vrste primitaka jesu: socijalni doprinosi, doprinosi opće države, transferi iz drugih programa te ostali primici. Prema sektoru podrijetla razlikujemo primitke od poduzeća, opće države, kućanstava, neprofitnih ustanova, ostatka svijeta.

**Socijalni doprinosi** jesu troškovi poslodavaca u ime svojih zaposlenika ili troškovi zaštićenih osoba radi osiguravanja prava na socijalne naknade.

**Doprinosi opće države** jesu troškovi države zbog vođenja programa koji se ne temelje na doprinosima i koji su pod kontrolom države te troškovi za financijske potpore koje opća država pruža drugim rezidentnim programima socijalne zaštite.

**Disability** covers support in cash or kind (except health care) in connection with the inability of physically or mentally disabled people to engage in economic and social activities.

**Old age** includes income maintenance and support in cash or kind (except health care) in connection with old age.

**Survivors** implies income maintenance and support in cash or kind in connection with the death of a family member.

**Family/Children** includes support in cash or kind (except health care) in connection with the costs of pregnancy, childbirth and adoption, bringing up children and caring for other family members.

**Unemployment** implies income maintenance and support in cash or kind in connection with unemployment.

**Housing** includes assistance in settling of housing costs.

**Social exclusion not elsewhere classified** covers benefits in cash or kind (except health care) specifically intended to combat social exclusion where it is not covered by one of the other functions.

**The function of a social protection** refers to the primary purpose for which the social protection is provided, irrespective of legislative or institutional provisions.

**The observation unit** is the social protection scheme. According to the definition, the **social protection scheme** is a distinct body of rules, supported by one or more institutional units, governing the provision of social protection benefits and their financing. Social protection schemes should at all times meet the condition that it must be possible to draw up a separate account of receipts and expenditures.

**The expenditure of social protection schemes** is classified by type, which indicates the nature of, or reason for, the expenditure. The types of the expenditure are the following: social benefits, administration costs, transfers to other schemes and other expenditure.

**Social benefits**, as the most extensive social protection expenditure, consist of transfers, in cash or in kind, by social protection schemes to households and individuals to relieve them of the burden of a defined set of risks or needs. Social benefits are broken down between non means-tested and means-tested benefits. Social benefits refer exclusively to cash payments, reimbursements and directly provided goods and services.

**Receipts of social protection schemes** are classified in the ESSPROS Core System by type and origin. The type indicates the nature of, or reason for, a payment; the origin specifies the institutional sector from which the payment is received. The types of receipts are the following: social contributions, general government contributions, transfers from other schemes and other receipts. Institutional sectors from which receipts of social protection schemes originate are the following: corporations, general government, households, non-profit institutions serving households, rest of the world.

**Social contributions** means the costs incurred by employers on behalf of their employees or by protected persons to secure entitlement to social benefits.

**General government contributions** are costs to general government of running government-controlled non-contributory schemes, and financial support provided by general government to other resident social protection schemes.

### 34-1. UKUPNI IZDACI SOCIJALNE ZAŠTITE TE IZDACI ZA NAKNADE SOCIJALNE ZAŠTITE PREMA FUNKCIJAMA SOCIJALNE ZAŠTITE

TOTAL SOCIAL PROTECTION EXPENDITURES AND EXPENDITURES FOR SOCIAL PROTECTION BENEFITS,  
BY FUNCTION

kune  
Kuna

	2009.	2010.	2011.
Ukupni izdaci socijalne zaštite <i>Total social protection expenditures</i>	68 347 442 373	68 085 160 837	68 111 087 201
Ukupni izdaci za naknade socijalne zaštite prema funkcijama <i>Total expenditures for social protection benefits, by function</i>	66 538 562 306	66 486 421 818	66 659 152 224
Bolest/zdravstvena skrb <i>Sickness/Health care</i>	23 340 429 411	22 612 205 530	22 602 226 316
Invaliditet <i>Disability</i>	11 402 463 608	11 617 782 911	11 481 705 050
Starost <i>Old age</i>	17 816 344 124	18 149 271 269	18 565 941 400
Preživjeli uzdržavani članovi <i>Survivors</i>	7 046 738 409	6 929 006 719	6 822 076 141
Obitelj/djeca <i>Family/Children</i>	5 340 827 496	5 393 794 004	5 354 456 639
Nezaposlenost <i>Unemployment</i>	1 304 433 462	1 559 890 161	1 568 599 354
Stanovanje <i>Housing</i>	58 992 132	60 945 571	97 949 942
Socijalna isključenost koja nije drugdje klasificirana <i>Social exclusion not elsewhere classified</i>	228 333 663	163 525 653	166 197 380

### 34-2. UDIO POJEDINE FUNKCIJE U UKUPNIM NAKNADAMA SOCIJALNE ZAŠTITE SHARE OF EACH FUNCTION IN TOTAL AMOUNT OF SOCIAL PROTECTION BENEFITS

%

	2009.	2010.	2011.	EU-27 (2010.) <sup>1)</sup>
Ukupni izdaci za naknade socijalne zaštite <i>Total expenditures for social protection benefits</i>	100,0	100,0	100,0	100,0
Bolest/zdravstvena skrb <i>Sickness/Health care</i>	35,1	34,0	33,9	29,4
Invaliditet <i>Disability</i>	17,1	17,5	17,2	8,0
Starost <i>Old age</i>	26,8	27,3	27,9	39,1
Preživjeli uzdržavani članovi <i>Survivors</i>	10,6	10,4	10,2	5,9
Obitelj/djeca <i>Family/Children</i>	8,0	8,1	8,0	8,0
Nezaposlenost <i>Unemployment</i>	2,0	2,3	2,4	6,0
Stanovanje <i>Housing</i>	0,1	0,1	0,1	2,0
Socijalna isključenost koja nije drugdje klasificirana <i>Social exclusion not elsewhere classified</i>	0,3	0,3	0,3	1,6

1) Podaci za EU-27 preuzeti su iz tablice *Social benefits by function*, sa službenih Eurostatovih internetskih stranica: [http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/social\\_protection/data/main\\_tables](http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/social_protection/data/main_tables). Podaci za 2011. referentnu godinu još nisu dostupni.

1) Data for EU-27 have been taken over from the table "Social benefits by function" available at the Eurostat's official web page: [http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/social\\_protection/data/main\\_tables](http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/social_protection/data/main_tables). Data for 2011 reference year are still not available.



### 34-3. UDIO IZDATAKA SOCIJALNE ZAŠTITE I IZDATAKA ZA NAKNADE SOCIJALNE ZAŠTITE U BDP-U SHARE OF SOCIAL PROTECTION EXPENDITURES AND EXPENDITURES FOR SOCIAL PROTECTION BENEFITS IN GDP

	2009.	2010.	2011.	EU-27 (2010.) <sup>1)</sup>
Ukupni izdaci socijalne zaštite <i>Total social protection expenditures</i>	20,8	20,8	20,4	29,4
Ukupni izdaci za naknade socijalne zaštite prema funkcijama <i>Total expenditures for social protection benefits, by function</i>	20,3	20,3	20,0	28,2
Bolest/zdravstvena skrb <i>Sickness/Health care</i>	7,1	6,9	6,8	8,3
Invaliditet <i>Disability</i>	3,5	3,6	3,4	2,2
Starost <i>Old age</i>	5,4	5,6	5,6	11,0
Preživjeli uzdržavani članovi <i>Survivors</i>	2,1	2,1	2,0	1,7
Obitelj/djeca <i>Family/Children</i>	1,6	1,7	1,6	2,3
Nezaposlenost <i>Unemployment</i>	0,4	0,5	0,5	1,7
Stanovanje <i>Housing</i>	0,0	0,0	0,0	0,6
Socijalna isključenost koja nije drugdje klasificirana <i>Social exclusion not elsewhere classified</i>	0,1	0,1	0,1	0,4

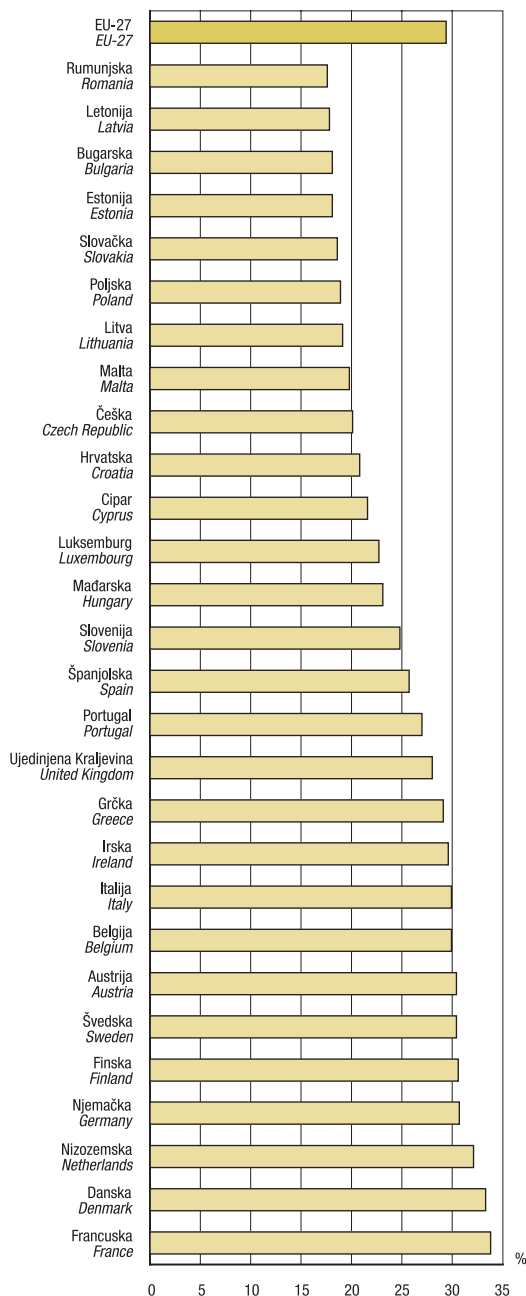
1) Podaci za EU-27 preuzeti su iz tablice *Tables by functions, aggregated benefits and grouped schemes – in % of the GDP* (za funkcije socijalne zaštite koje nedostaju u automatskom prikazu, molimo, koristite se opcijom "Select Data") sa službenih Eurostatovih internetskih stranica: [http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/social\\_protection/data/database](http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/social_protection/data/database). Podaci za 2011. referentnu godinu još nisu dostupni.

1) *Data for EU-27 have been taken over from the table "Tables by functions, aggregated benefits and grouped schemes – in % of the GDP" (for social protection functions not presented in the automatic display of the table please select the "Select Data" option), available at the Eurostat's official web page: [http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/social\\_protection/data/database](http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/social_protection/data/database). Data for 2011 reference year are still not available.*

### 34-4. IZDACI ZA SOCIJALNU ZAŠTITU KAO UDIO U BDP-u, EU-27 I REPUBLIKA HRVATSKA, 2010.<sup>1)</sup> SOCIAL PROTECTION EXPENDITURES AS SHARE OF GDP, EU-27 AND REPUBLIC OF CROATIA, 2010<sup>1)</sup>

Država/EU-27 State/EU-27	Udio izdataka za socijalnu zaštitu u BDP-u Social protection expenditures as share of GDP
EU-27 EU-27	29,4
Rumunjska Romania	17,6
Letonija Latvia	17,8
Bugarska Bulgaria	18,1
Estonija Estonia	18,1
Slovačka Slovakia	18,6
Poljska Poland	18,9
Litva Lithuania	19,1
Malta Malta	19,8
Češka Czech Republic	20,1
Hrvatska Croatia	20,8
Cipar Cyprus	21,6
Luxembourg Luxembourg	22,7
Mađarska Hungary	23,1
Slovenija Slovenia	24,8
Španjolska Spain	25,7
Portugal Portugal	27,0
Ujedinjena Kraljevina United Kingdom	28,0
Grčka Greece	29,1
Irska Ireland	29,6
Italija Italy	29,9
Belgija Belgium	29,9
Austrija Austria	30,4
Švedska Sweden	30,4
Finska Finland	30,6
Njemačka Germany	30,7
Nizozemska Netherlands	32,1
Danska Denmark	33,3
Francuska France	33,8

### G 34-1. UDIO IZDATAKA ZA SOCIJALNU ZAŠTITU U BDP-u, EU-27 I REPUBLIKA HRVATSKA, 2010. SHARE OF SOCIAL PROTECTION EXPENDITURES IN GDP, EU-27 AND REPUBLIC OF CROATIA, 2010



1) Podaci za agregat EU-27 i za pojedine države članice preuzeti su iz tablice *Expenditure on social protection*, sa službenih Eurostatovih internetskih stranica: [http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/social\\_protection/data/main\\_tables](http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/social_protection/data/main_tables). Podaci za 2011. referentnu godinu još nisu dostupni.

1) Data for EU-27 have been taken over from the table "Expenditure on social protection" available at the Eurostat's official web page: [http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/social\\_protection/data/main\\_tables](http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/social_protection/data/main_tables). Data for 2011 reference year are still not available.

## KAZALO POJMOVA

### A

Aktivne pravne osobe, 78  
Anketa o radnoj snazi, 134  
Autobusi, 349, 361  
Autoceste, 348

### B

Bilanca Hrvatske narodne banke, 249 – 250  
Bilanca monetarnih institucija, 248  
Bolesnici, 526, 529  
Bolnice, 529  
Brakovi, 123, 124  
Brodovi, 353  
Bruto domaći proizvod, 199 – 211  
Bruto inozemni dug, 374, 398 – 399

### C

Carinska tarifa, 385 – 388  
Ceste, 348, 360  
Cestovni prijevoz, 351, 352  
Cijene, 189 – 192  
Cijene prodanih stanova, 327, 328  
Cjevovodni transport, 353  
Crveni popis biljnih i životinjskih svojta, 446

### Č

Časopisi, 509, 517

### D

Devizne pričuve, 395  
Devizni tečajevi, 396, 397  
Dionička društva, 84, 87 – 88  
Distributivna trgovina, 401 – 408  
Dječji vrtići, 494, 495  
Doktorandi, 493  
Doktori dentalne medicine, 526, 527, 528  
Doktori medicine, 526, 527, 528, 529 – 530  
Doktori znanosti, 494  
Domovi socijalne skrbi, 544  
Domovi za djecu, 544  
Domovi zdravlja, 527  
Doplatak za djecu, 552  
Društva s ograničenom odgovornošću, 87 – 88  
Državni arhivi, 508, 517  
Državna odvjetništva, 557  
Državni proračun, 229 – 237  
Državni ustroj, 71 – 76

### E

Ekonomski odnosi s inozemstvom, 364 – 400  
Električna energija, 311, 312  
Energija, 310 – 314  
ESSPROS, 574 – 578

### F

Fakulteti, 489  
Farmaceuti, 526  
Fertilitet, stope, 116  
Fizičke osobe, 78

### G

Geografski podaci, 40 – 46  
Gimnazije, 484, 486  
Ginekolozi, 536  
Goveda, 264, 272, 273, 274, 279, 280  
Gradovi, broj, 56  
Građevinski radovi, 323, 324  
Građevinarstvo, 319 – 338  
Granice, dužina, 40  
Granični promet, 352, 353

### H

Hidrometeorološki podaci, 47 – 52

### I

Indeks potrošačkih cijena, 189, 190  
Indeksi prometa  
- nominalni, 405  
- realni, 405  
- uslužnih djelatnosti, 406 – 407, 408  
Industrija, 282 – 309  
Informacijsko društvo, 315 – 318  
Internet, korisnici, 317, 318  
Investicije, 212 – 223  
Istraživači, 493, 500, 501, 503, 505  
Istraživanje i razvoj, 499 – 506  
Izbor predsjednika Republike Hrvatske, 73  
Izložbe, 514 – 515  
Izvoz, 376 – 390

### J

Jaja, 274, 279  
Javna poduzeća, 86 – 87  
Jezera, 43 – 44

## K

Kanalizacija, 449 – 451  
Kazališta, profesionalna, 509, 510, 511  
Kinematografija, 512, 513  
Kisele kiše, 49  
Knjige i brošure, 509, 517, 520  
Knjižnice, 516, 517  
Konsolidirana bilanca kreditnih institucija, 243, 251  
Konji, 273  
Kotari, 55  
Kravlje mlijeko, 274, 279  
Kućanstva, 107, 126  
Kultura i umjetnost, 507 – 523

## L

Liječnici, vidi Doktori medicine  
Livade, 265, 271  
Lovstvo, 276

## LJ

Ljekarne, 527, 528  
Ljuskavci, 277

## M

Magistri znanosti i magistri, 492, 493  
Maloljetni počinitelji kaznenih djela, 565 – 569  
Marine, 422  
Masline, 269, 270  
Maslinovo ulje, 271  
Med, 274  
Medicinske sestre, 528  
Međunarodne pričuve, 395  
Meteorološki podaci, 47 – 49  
Migracije, 125  
Migracijski saldo stanovništva, 106, 125  
Migrant, 106  
Mineralna gnojiva, potrošnja, 271  
Mirovinsko osiguranje, 549 – 552  
Mlijeko, 274  
Morska obala, dužina, 40  
Mortalitet, specifične stope, 122  
Motocikli, 349  
Mrtvorođeni, 113, 129  
Muzeji i muzejske zbirke, 514, 515

## N

Nafta, sirova, 313  
Naftovodi, 353  
Narodnost, 104, 110  
Naselja, 45, 56, 107  
Nasilna smrt, 105  
Nastavnici, 497

Nesreća u prijevoznom sredstvu, 106  
Nesretni slučaj, 105  
Nezaposlenost i zapošljavanje, 183 – 188  
Novac i kredit, 238 – 253  
Novine, 509

## O

Oborine, 48  
Obrana od poplava, 451  
Obrazovanje, 479 – 498  
Obrt i slobodna zanimanja, 80, 99  
Obrtnici, 551  
Očekivano trajanje života pri rođenju, 106, 107  
Odgojitelji, 483, 495  
Odvjetnici, 557  
Okoliš, 429 – 478  
Opća stopa fertiliteta, 105  
Općine, broj, 56, 57  
Oranice, 265  
Osiguranici, 545, 546, 549, 551  
Osobna potrošnja, 193 – 198  
Otkup i prodaja proizvoda poljoprivrede, šumarstva i ribarstva, 279  
Otoci, 41  
Ovce, 264, 273  
Ozonski omotač, 444

## P

Pašnjaci, 265, 271  
Perad, 264, 272, 273  
Plaće i troškovi rada, 162 – 181  
Planine i planinski vrhovi, 42  
Platna bilanca Republike Hrvatske, 391  
Plinovodi, 353  
Poduzeća, 81 – 83, 85 – 88  
Polja u kršu, 45  
Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo, 254 – 281  
Pomorski i obalni prijevoz, 353, 356 – 357  
Poslovni subjekti, 80, 99  
Poštanske i kurirske usluge, 359  
Potresi, 46  
Površina Hrvatske, 40, 56  
Pravne osobe, 81, 82, 83, 91 – 98  
Pravosuđe, 553 – 573  
Prekršajni sudovi, 557  
Prijevozna (motorna) sredstva, 106  
Prijevozne nesreće nemotornih vozila, 106  
Prijevoz na unutarnjim vodnim putovima, 358  
Prijevoz putnika i robe, 354  
Primarna energija, 313  
Prirodni plin, 312, 313, 314  
Prirodni prirast, 113, 129  
Prirodno kretanje stanovništva, 113, 129 – 131  
Procjena stanovništva, 113  
Profesionalni orkestri, 511  
Promet, 403

Prometne nesreće, 105, 350, 351, 362, 363  
Prosječna starost, 104, 107, 109  
Pšenica, 264, 266  
Punoljetni počinitelji kaznenih djela, 557 – 560  
Puno radno vrijeme, 133  
Putnički kilometri, 345

## R

Radiopostaje, 509  
Radiopretplata, 510  
Radiopretplatnici, 510, 520  
Radna snaga, 153 – 160  
Radno sposobno stanovništvo, 135, 156, 158  
Razvedeni brak, 106, 113, 114, 124, 130  
Registar poslovnih subjekata, 77 – 100  
Registrirane neprofitne pravne osobe, 89 – 90  
Registrirane pravne osobe, 79, 91 – 98  
Ribarstvo, 276 – 278  
Rijeke, 43  
Rodeni, 116, 117, 129

## S

Siromaštvo, 193 – 195, 197 – 198  
Sklopljeni brak, 106, 113, 114, 123, 130  
Socijalne pomoći, 544  
Socijalna skrb, 541 – 544  
Socijalna zaštita, 574 – 578  
Specifične stope mortaliteta, 106, 122  
Stambena gradnja, 329 – 338  
Stanovi, 326 – 338  
Stanovništvo, 56, 57, 101 – 131  
Stočarstvo, 272 – 274  
Stopa aktivnosti, 136, 156, 161  
Stopa totalnog fertiliteta, 105, 116  
Stopa nezaposlenosti, 136, 157, 161  
Stopa prirodnoga kretanja stanovništva, 114  
Stopa zaposlenosti, 136, 156, 161  
Strukturne poslovne statistike, 224 – 228  
Struktura pravnih osoba, 82 – 83  
Studenti, 482, 483, 489 – 492  
Studentski domovi, 495  
Stupanj stručnog obrazovanja, 133, 144, 145  
Sudovi, 556, 557  
Svinje, 272

## Š

Škole, 483 – 488, 496  
Šumarstvo, 274 – 276

## T

Telekomunikacijske usluge, 359  
Televizija, 509  
Televizijski pretplatnici, 509, 510, 520  
Tonski kilometri, 345

Tramvaji, 352  
Transport i komunikacije, 339 – 363  
Transport opasne robe, 347, 352, 355, 357  
Trgovačka društva, 81 – 85  
Trgovina na malo, 403, 404, 405  
Trgovina na veliko, 403  
Turizam, 409 – 428

## U

Učenici, 482, 483, 484, 486 – 487  
Učenički domovi, 495  
Učitelji osnovnih škola, 496  
Umjetničke akademije, 489, 490, 491  
Umrli, 117, 118 – 121, 129  
Upravno-teritorijalni ustroj, 53 – 70  
Usjevi, 266  
Uvoz, 376 – 390  
Uzrok smrti, 105, 118 – 119

## V

Vagoni, 347  
Vanjskotrgovinska bilanca, 375  
Veleučilišta, 489, 490, 491  
Vinogradi, 265, 271  
Visoka učilišta, 483, 489, 490, 491, 492, 493  
Visoke škole, 489 – 491  
Voće, stabla i proizvodnja, 269 – 270  
Voćnjaci, 265  
Vodno gospodarstvo, 447 – 452  
Vodovod, 447  
Vozači, 350, 351  
Vozila, osobna, 349, 350, 353, 361  
Vrtovi, 265  
Vuna, 274

## Z

Zadruga, 86 – 88  
Zaposlenost, 132 – 161  
Zarazne bolesti, oboljeli i umrli, 539  
Zastupnici Hrvatskog sabora, 72  
Zaštita okoliša, 429 – 478  
Zdravstvena zaštita, 524 – 540  
Zdravstveno osiguranje, 545 – 549  
Zdravstvo, 526  
Zračni prijevoz, 355  
Zrakoplovi, 355  
Zubni terapeuti, 527, 536

## Ž

Željeznička nesreća, 105  
Željeznički prijevoz, 346 – 348  
Živorodeni, 113 – 117, 129 – 130  
Županije, 55, 56

## INDEX

### A

Academic staff, 490  
Accident, 105  
Accidents of non-motor vehicles, 106  
Acid rainfalls, 49  
Active legal entities, 78  
Activity rate, 136, 156, 161  
Administration of justice, 553 – 573  
Administrative and territorial constitution, 53 – 70  
Adult perpetrators of criminal offences, 557 – 560  
Age-specific mortality rate, 106  
Agriculture, forestry and fishing 254 – 281  
Aircraft, 355  
Air transport, 355  
Arable land, 265  
Art academies, 489, 490, 491  
Average age, 104, 107, 109

### B

Balance of foreign trade, 375  
Balance of payments of the Republic of Croatia, 391  
Births, 116, 117, 129  
Books and brochures, 509, 517, 520  
Buses, 349, 361  
Business entities, 78, 99

### C

Candidates for doctorate, 493  
Cars, passenger, 349, 350, 353, 361  
Cattle, 264, 272, 273, 274, 279, 280  
Cause of death, 105, 118 – 119  
Child allowance, 552  
Cinemas, 512, 513  
Construction, 319 – 338  
Construction works, 323, 324  
Consumer price index, 189, 190  
Co-operatives, 86 – 88  
Counties, 55, 56  
Courts, 556 – 557  
Cows' milk, 274, 279  
Crafts and trades and free-lances, 80, 99  
Credit institutions' accounts, 243, 251  
Crops, 266  
Cross-border traffic, 352, 353  
Crustaceans, 277  
Culture and arts, 507 – 523  
Customs Tariff, 385 – 388

### D

Deaths, 117, 118 – 121, 129  
Doctors of dental medicine, 526, 527, 528  
Dentists, 527, 536  
Distributive trade, 401 – 408  
Districts, 55  
Divorce, 106, 113, 114, 124, 130  
Doctors of science, 494  
Drivers, 350, 351  
Dwellings, 326 – 338

### E

Earnings and labour costs, 162 – 181  
Earthquakes, 46  
Economic relations with foreign countries, 364 – 400  
Education, 479 – 498  
Educators, 495  
Eggs, 274, 279  
Elections, presidential of the Republic of Croatia, 73  
Electricity, 311, 312  
Employment, 132 – 161  
Employment rate, 136, 156, 161  
Energy, 310 – 314  
Enterprises, 81 – 83, 85 – 88  
Environment, 429 – 478  
Environmental protection, 429 – 478  
ESSPROS, 574 – 578  
Ethnicity, 104, 110  
Exchange rates, 396, 397  
Exhibitions, 514, 515  
Export, 376 – 390

### F

Faculties, 489  
Fertility rates, 116  
Fields in karst, 45  
Fishing, 276 – 278  
Foreign exchange reserves, 395  
Forestry, 274 – 276  
Fruit, number of trees and production, 269 – 270  
Full-time work, 133

### G

Gardens, 265  
Gas pipelines, 353  
General fertility rate, 105

Geographical data, 40 – 46  
Governmental constitution, 71 – 76  
Grammar schools, 486  
Gross domestic product, 199 – 211  
Gross external debt, 374, 398, 399  
Gross fixed capital formation (gross investment), 212 – 223  
Gynaecologists, 536

## H

Health centres, 527  
Health care, 524 – 540  
Health service, 526  
Health insurance, 545 – 549  
Homes for children, 544  
Honey, 274  
Horses, 273  
Hospitals, 529  
Households, 107, 126  
Hunting, 276  
Hydrometeorological data, 47 – 52

## I

Import, 376 – 390  
Industry, 282 – 309  
Infectious diseases, cases and deaths from, 539  
Information society, 315 – 318  
Institutions of higher education, 483, 489, 490, 491, 492, 493  
Insured persons, 545, 546, 549, 551  
International reserves, 395  
Internet users, 317, 318  
Islands, 41

## J

Joint stock companies, 87 – 88  
Juvenile perpetrators of criminal offences, 565 – 569

## K

Kindergartens, 494, 495

## L

Labour force, 153 – 160  
Labour Force Survey, 134  
Lakes, 43 – 44  
Land boundaries, length of the –, 40  
Lawyers, 557  
Legal entities, 81, 82, 83, 91 – 98  
Libraries, 516, 517  
Life expectancy at birth, 106, 107  
Limited liability companies, 87 – 88  
Live births, 113 – 117, 129 – 130  
Livestock production, 272 – 274

## M

Magazines, 509, 517  
Marriages, 106, 113, 114, 123, 130  
Marinas, 422  
Masters of Science and Masters, 492, 493  
Meadows, 265, 271  
Medical doctors, 526, 527, 528, 529 – 530  
Meteorological data, 47 – 49  
Migrant, 106  
Migrations, 125  
Milk, 274  
Mineral fertilisers, consumption of, 271  
Misdemeanour courts, 557  
Monetary authorities accounts, 249 – 250  
Monetary survey, 248  
Money and credit, 238 – 253  
Mortality, specific rates, 122  
Motorcycles, 349  
Motorways, 348  
Mountains and mountain peaks, 42  
Municipalities, number, 56, 57  
Museums and museum collections, 514, 515

## N

Natural gas, 312, 313, 314  
Natural change in population, 113, 129 – 131  
Natural increase, 113, 129  
Natural persons, 98  
Net migration of population (migration balance), 106, 125  
Newspapers, 509  
Nurses, 528

## O

Oil, crude, 313  
Oil pipelines, 353  
Olive oil, 271  
Olives, 269, 270  
Orchards, 265  
Ozone layer, 444

## P

Passenger-kilometres, 345  
Pastures, 265, 271  
Patients, 526, 529  
Pension insurance, 549 – 552  
Personal consumption, 193 – 198  
Pharmacies, 527, 528  
Pharmacists, 526  
Physicians, see Medical doctors  
Pigs, 272  
Pipeline transport, 353  
Polytechnics, 489, 490, 491  
Population, 56, 57, 101 – 131  
Poverty, 193 – 195, 197 – 198

Population estimate, 113  
Population natural change rate, 114  
Postal and courier services, 359  
Poultry, 264, 272, 273  
Precipitation, 48  
Prices, 189 – 192  
Prices of new dwellings sold, 327, 328  
Professional attainment, 133, 144, 145  
Professional orchestras, 511  
Primary energy, 313  
Protection from floods, 451  
Public companies, 86 – 87  
Public prosecutor's offices, 557  
Public sewage system, 449 – 451  
Public water supply system, 447  
Pupils, 482, 483, 484, 486 – 487  
Pupils' boarding homes, 495  
Purchase and sale of agricultural, forestry and fishing products, 279

## R

Radio stations, 509  
Radio subscribers, 510, 520  
Radio subscription, 510  
Railway accident, 105  
Railway transport, 346 – 348  
Red List of Plant and Animal Taxons of the Republic of Croatia, the, 446  
Register of Business Entities, 77 – 100  
Registered legal entities, 79, 91 – 98  
Registered non-profit legal entities, 89 – 90  
Representatives in the Croatian Parliament, 72  
Research and development, 499 – 506  
Researchers, 493, 500, 501, 503, 505  
Residential construction, 329 – 338  
Retail trade, 103, 404, 405  
Rivers, 43  
Roads, 348, 360  
Road transport, 351, 352

## S

Schools, 483 – 488, 496  
Schools of professional higher education, 489 – 491  
Sea coast, length of, 40  
Sea water and coastal transport, 353, 354, 356 – 357  
Settlements, 45, 56, 107  
Sheep, 264, 273  
Ships, 353  
Social protection, 574 – 578  
Social welfare, 541 – 544  
Social welfare homes, 544  
Social welfare supports, 544  
Specific mortality rates, 122  
State archives, 508, 517  
State Budget, 229 – 237  
Stillbirths, 113, 129  
Structural business statistics, 224 – 228

Structure of legal entities, 82 – 83  
Students, 482, 483, 489 – 492  
Students' boarding homes, 495  
Surface area of Croatia, 40, 56

## T

Teachers, 483, 484, 485, 486, 488, 496  
Telecommunication services, 359  
Television broadcasting, 509  
Television subscribers, 509, 510, 520  
Theatres, professional, 509, 510, 511  
Tonne-kilometres, 345  
Total fertility rate, 105, 116  
Tourism, 409 – 428  
Towns, number, 56  
Tradesmen, 551  
Trade companies, 81 – 85  
Traffic accidents, 105, 350, 351, 362, 363  
Trams, 352  
Transport and communication, 339 – 363  
Transport in inland waterways, 358  
Transport (motor) vehicles, 106  
Transport of dangerous goods, 347, 352, 355, 357  
Transport of passengers and goods, 354  
Transport vehicle accidents, 106  
Turnover, 403  
Turnover indices  
- nominal (in nominal terms), 405  
- real (in real terms), 405  
- of service activities, 406 – 407, 408

## U

Unemployment and employment, 182 – 188  
Unemployment rate, 136, 157, 161

## V

Vineyards, 265, 271  
Violent death, 105

## W

Wagons, 347  
Water management, 447 – 452  
Wheat, 264, 266  
Wholesale trade, 403  
Wool, 274  
Working-age population, 135, 156, 158





Tiskano u 170 primjeraka  
Cijena primjerka 300 kuna

*170 copies printed  
Price per copy 300 kuna*



