DRŽAVNI ZAVOD ZA STATISTIKU
REPUBLIKE HRVATSKE
CROATIAN BUREAU OF STATISTICS

Statistički ljetopis Republike Hrvatske

2017

Statistical Yearbook of the Republic of Croatia

Zagreb, 2017.

DRŽAVNI ZAVOD ZA STATISTIKU
REPUBLIKE HRVATSKE
CROATIAN BUREAU OF STATISTICS

Statistički ljetopis Republike Hrvatske

2017

Statistical Yearbook of the Republic of Croatia

CODEN SLRHED

ISSN 1333-3305

Godina 49. Year
Zagreb
Prosinac 2017. December

Objavljuje 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*:
Suzana Čajkušić, Žaklina Čizmović, Darko Jukić, Ljiljana Ostroški, Maja Pekeč, Milenka Primorac Čačić, Dubravka Rogić-Hadžalić

Lektorica za hrvatski jezik/ *Croatian Language Editor:*
Anđa Matić

Korektorica za hrvatski jezik
Croatian Language Proofreader: Anđa Matić

Prevoditelji i lektori za engleski jezik
English Language Editors and Translators: Gordana Štampar, Luka Rek, Ivana Tabak

Tehnička urednica/ *Technical Editor:* Ankica Bajzek Cesar

Računalno oblikovanje tablica i grafikona/ *Graphic Design*:
Zdenka Kožić, Lidija Barbara Pividori, Vlado Bartolić

Podatke su pripremili/ *Data prepared by:*

1. **Geografski i meteorološki podaci**[1)]/ *Geographical and meteorological data*[1)]
   Ksenija Bašić, Ilija Grgić, Mihajla Liker Božičević, Pejo Bročić, Ivica Sović, Tanja Likso, Damir Mlinek, Dunja Hercigonja, Jadranka Škevin Sović, Ivona Igrec, Roberta Abdulaj
2. **Upravno-teritorijalni ustroj**/ *Administrative and territorial constitution*
   Branko Crkvenčić, Juraj Kusanović, Ruža Markešić
3. **Državni ustroj**/ *Governmental constitution*
   Branka Jelić, Mario Vlajčević
4. **Registar poslovnih subjekata**/ *Register of business entities*
   Višnja Petrović, Vlasta Lide-Kranjec
5. **Stanovništvo**/ *Population*
   Grozdana Stolnik, Ivana Buršić, Tatjana Radić, Vlasta Miler, Andrea Zebec, Jadranka Škrebenc, Ksenija Miloš
6. **Zaposlenost**/ *Employment*
   Snježana Varga, Marina Munitić, Jadranka Brkić
7. **Plaće i troškovi rada**/ *Earnings and labour costs*
   Snježana Varga, Jadranka Brkić
8. **Nezaposlenost i zapošljavanje**/ *Unemployment and employment*
   Biserka Bulić
9. **Cijene**/ *Prices*
   Sanja Jurleka, Jasminka Stančić, Snježana Strukar
10. **Pokazatelji siromaštva**/ *Poverty indicators*
    Vesna Lipavić, Zvjezdana Barić
11. **Bruto domaći proizvod**/ *Gross domestic product*
    Jasna Kiš, Verica Roknić, Slavica Šolčić, Anita Pavlović, Jelena Kelebuh Arambašić, Marija Gojević, Nataša Vucelić, Sanja Šmigoc, Valentina Hudiluk, Vlasta Vrčak i Krunoslav Zauder
12. **Investicije**/ *Gross investment*
    Marijana Dragičević, Višnja Dožić, Ljiljana Batan
13. **Strukturne poslovne statistike**/ *Structural business statistics*
    Željko Jelovečki, Paula Nimac
14. **Državni proračun, konsolidirana središnja i opća država**[1)]
    Budgetary central government, consolidated central and general government[1)]
    Željka Papež, Mirela Vuković
15. **Novac i kredit**[1)]/ *Money and credit*[1)]
    Dragica Bekavac, Lidija Hećimović
16. **Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo**/ *Agriculture, forestry and fishing*
    Predrag Cvjetićanin, Željko Kanižaj, Mirjana Žanić, Milena Šimičević, Viktor Štimac, Mario Valentić, Delfa Ćališ, Anita Grlica
17. **Industrija**/ *Industry*
    Jasna Pugar, Ana Grabić, Ivana Zoroja
18. **Energija**/ *Energy*
    Mirjana Petanjek, Željka Oršanić Kelebuh
19. **Informacijsko društvo**/ *Information society*
    Jasna Pugar, Hrvoje Markuš
20. **Građevinarstvo**/ *Construction*
    Blanka Pađen, Srećko Palej, Ksenija Miloš
21. **Transport i komunikacije**/ *Transport and communication*
    Edita Omerzo, Snježana Kos, Korana Šakić Pokrivač, Lidija Pilat
22. **Ekonomski odnosi s inozemstvom**[2)]/ *Economic relations with foreign countries*[2)]
    Boro Žderić, Dubravka Drempetić, Zrinka Lokas, Snježana Šala, Saša Tomašević, Tomislav Džidić, Alen Škudar, Severina Smrček
23. **Distributivna trgovina i ostale usluge**/ *Distributive trade and other services*
    Anka Javor, Ljiljanka Boras, Sanda Colić, Josipa Kalčić Ivanić
24. **Turizam**/ *Tourism*
    Ivana Brozović, Jasna Perko, Marijana Kožul, Suzana Nujić
25. **Okoliš**/ *Environment*
    Gordana Lepčević, Željka Čuklić, Aleksandar Žugić
26. **Obrazovanje**/ *Education*
    Matija Škegro Vdović, Marija Avilov, Željka Zwirn Periš, Suzana Stubičan Ćelić, Kristina Piškor
27. **Istraživanje i razvoj**/ *Research & development*
    Matija Škegro Vdović, Marija Avilov
28. **Kultura i umjetnost i**/ *Culture and arts*
    Matija Škegro Vdović, Marija Avilov, Kristina Piškor
29. **Zdravstvena zaštita**/ *Health care*
    Marina Kuzman
30. **Socijalna skrb**/ *Social welfare*
    Marija Pirš, Suzana Stubičan Ćelić
31. **Zdravstveno osiguranje**/ *Health insurance*
    Ružica Čuljak
32. **Mirovinsko osiguranje**/ *Pension insurance*
    Gordana Živec Šašić, Marijana Šop, Sanja Porić Jakopinec
33. **Pravosuđe**/ *Administration of justice*
    Branka Jelić, Gordana Finzir, Maja Martinac Turčinović, Mario Vlajčević, Vesna Đikanović
34. **Socijalna zaštita (metodologija ESSPROS)**/ *Social protection (ESSPROS methodology)*
    Mario Vlajčević, Sandro Jakopčević

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. 2017., str. ..."

Those using data from this issue are requested to state the source:
"Statistical Yearbook of the Republic of Croatia 2017, page ..."

PREDGOVOR

Poštovani korisnici,

pred vama je 49. izdanje Statističkog ljetopisa, temeljne godišnje publikacije Državnog zavoda za statistiku, namijenjene najširem krugu korisnika, koja nudi sveobuhvatan prikaz najvažnijih statističkih pokazatelja.

Statistički ljetopis na jednome mjestu prikazuje najzanimljivije statističke podatke koji omogućuju uvid u stanje društva u cjelini te su stoga nezaobilazna polazišna točka za donošenje odluka temeljenih na činjenicama i kreiranje politika usmjerenih na unapređenje i razvoj.

Protekle godine Državni zavod za statistiku nastavio je unapređivati statističke procese kako bi korisnicima pružio pouzdane, relevantne, objektivne i pravodobne podatke. Intenzivnije su korišteni podaci, a za mnoga istraživanja podaci se više ne prikupljaju putem tiskanih obrazaca, uslijed čega je broj stranica tiskanih obrazaca prvi put bio manji od milijun stranica. Popularizacija službene statistike, na kojoj Državni zavod za statistiku učestalo radi već nekoliko godina, proces je koji je i tijekom prethodne godine uspješno nastavljen, a napore Državnog zavoda za statistiku u približavanju službene statistike javnosti i pružanju usluga u skladu s njihovim potrebama prepoznali su i naši korisnici.

Osim aktivnog djelovanja na društvenim mrežama i projekta Mala škola statistike, aktivnosti popularizacije službene statistike obogaćene su dodatnim projektom. Svjesni važnosti da je potrebno ulagati u znanje mlađih generacija te da u današnjem društvu statistika nije više pitanje sklonosti, nego opće kulture, Državni zavod za statistiku uključio se u Eurostatov projekt *Support for statistical literacy actions in the area of a competition, gamification, e-learning* u sklopu kojeg je u Republici Hrvatskoj prvi put pokrenuta Statistička olimpijada. Riječ je o natjecanju namijenjenom srednjoškolcima, a kojemu je cilj potaknuti znatiželju i interes učenika za statistikom, potaknuti uporabu statističkih podataka tijekom procesa učenja, pokazati stvarnu primjenu stečenoga statističkog znanja na konkretnim primjerima iz života, pokazati važnost i utjecaj statistike na društvo te promicati timski rad i suradnju u ostvarivanju zajedničkih ciljeva.

Zahvaljujem svima koji su sudjelovali u izradi Ljetopisa, kao i vama, našim korisnicima, te vas pozivam da svojim prijedlozima i primjedbama i ubuduće pridonosite poboljšanju kvalitete ove publikacije.

FOREWORD

Dear users,

We are pleased to present to you the 49th Statistical Yearbook, the basic annual publication of the Croatian Bureau of Statistics, intended for the broadest public, which offers a comprehensive review of the most important statistical indicators.

The Statistical Yearbook gathers the most important statistical data in a single place, data that provide an insight in the situation of the society as a whole and, as such, they cannot be omitted as a starting point in making decisions based on facts as well as in making policies aimed at improvement and development.

During the last year, the Croatian Bureau of Statistics continued to improve statistical processes in order to present to users reliable, relevant, objective and timely data. The use of data has been intensified and data for many surveys are no longer collected through printed questionnaires, which has resulted in cutting down the number of pages of printed questionnaires to less than a million for the first time. The popularisation of official statistics, which the Croatian Bureau of Statistics has been implementing for several years, is a process that has continued successfully during the previous year, and the efforts of the Croatian Bureau of Statistics to bring official statistics closer to the public as well as to provide services in accordance with their needs have been recognised by our users.

In addition to active engagement on social networks and the project Back to Basics Statistics, the activities for making official statistics more popular have been enriched with a new project. Having in mind the importance of investing in the knowledge of younger generations and the fact that statistics are no longer a matter of preference in today's society but part of the general culture, the Croatian Bureau of Statistics has engaged itself in the Eurostat's project Support for statistical literacy actions in the area of a competition, gamification, e-learning, in the scope of which the Statistics Olympics has been launched for the first time in Croatia. It is a competition intended for secondary school students, the aim of which is to stimulate the curiosity and interest of students in statistics, to stimulate the use of statistical data during the learning process, to demonstrate the actual use of acquired statistical knowledge on specific examples from life, to present the importance and impact of statistics on the society and to promote team work and cooperation in achieving common goals.

I would like to express my gratitude to everyone who participated in the preparation of the Yearbook, as well as to you, dear users, and to invite you to continue contributing to the improvement of the quality of this publication.

Marko Krištof, ravnatelj
Državnog zavoda za statistiku Republike Hrvatske

Marko Krištof, Director General
of the Croatian Bureau of Statistics

Zagreb, prosinac 2017.
Zagreb, December 2017

SADRŽAJ
CONTENTS

PREDGOVOR
FOREWORD 3

ŽUPANIJA
COUNTY OF 31

KRATICE I ZNAKOVI 32
ABBREVIATIONS AND SYMBOLS 34

NAČELA UREĐIVANJA LJETOPISA
HOW THE STATISTICAL YEARBOOK HAS BEEN COMPILED 37

1. GEOGRAFSKI I METEOROLOŠKI PODACI
GEOGRAPHICAL AND METEOROLOGICAL DATA

Metodološka objašnjenja
Notes on Methodology 39

1-1. Geografske koordinate krajnjih točaka
Geographical coordinates of extreme points 44

1-2. Površina Republike Hrvatske i dužina kopnenih granica
Surface area and length of land boundaries of the Republic of Croatia 44

1-3. Dužina morske obale
Length of the sea coast 44

1-4. Naseljeni otoci hrvatskog Jadrana
Inhabited islands of Croatian part of the Adriatic Sea 45

1-5. Veći otoci
Larger islands 45

1-6. Planine i planinski vrhovi viši od 500 metara
Mountains and mountain peaks above 500 meters 46

1-7. Površine visinskih pojasa
Surface area of various elevation zones 46

1-8. Rijeke
Rivers 47

1-9. Jezera
Lakes 47

1-10. Veća polja u kršu
Larger fields in karst 49

1-11. Najviša naselja
Settlements with the highest elevation above sea level 49

1-12. Jači potresi
Stronger earthquakes 50

1-13. Srednje mjesečne temperature zraka u 2016. i za razdoblje od 1961. do 1990.
Average monthly air temperatures, 2016 and 1961 – 1990 51

1-14. Godišnji hod količine oborina za 2016. i za razdoblje od 1961. do 1990.
Annual precipitation change, 2016 and 1961 – 1990 52

1-15. Srednje godišnje i godišnje vrijednosti važnijih meteoroloških elemenata u 2016.
Average annual values and values of main meteorological items, 2016 53

1-16. Udio kiselih kiša na meteorološkim postajama
Percentage of acid rainfalls at meteorological stations ... 54
1-17. Godišnje taloženje sumpora određenoga u obliku sulfata i anorganskog dušika iz nitrata i amonijaka u 2016.
Annual deposition of sulphur in form of sulphate and inorganic nitrogen from nitrates and ammonia, 2016 ... 54
G 1-1. Godišnji hod temperature zraka u 2016. i za razdoblje od 1961. do 1990.
Annual air temperature change, 2016 and 1961 – 1990 ... 55
G 1-2. Godišnji hod količine oborina u 2016. i za razdoblje od 1961. do 1990.
Annual precipitation change, 2016 and 1961 – 1990 ... 56

2. UPRAVNO-TERITORIJALNI USTROJ
ADMINISTRATIVE AND TERRITORIAL CONSTITUTION

Metodološka objašnjenja
Notes on Methodology ... 57
2-1. Pregled upravno-teritorijalnog ustroja Republike Hrvatske
Review of administrative and territorial constitution of Republic of Croatia ... 59
2-2. Županije, površina, stanovništvo, gradovi, općine i naselja (teritorijalni ustroj prema stanju 31. prosinca 2016.)
Counties, surface area, population, towns, municipalities and settlements (territorial constitution with situation as on 31 December 2016) ... 60
2-3. Gradovi prema broju stanovnika, Popis 2011.
Towns by population, 2011 Census ... 60
2-4. Općine prema broju stanovnika, Popis 2011.
Municipalities by population, 2011 Census ... 61
2-5. Naselja prema broju stanovnika, Popis 2011.
Settlements by population, 2011 Census ... 61
2-6. Pregled gradova i općina i njima pripadajućih prostornih jedinica te kućnih brojeva, stanje registra 31. prosinca 2016.
Review of towns and municipalities and appertaining territorial units and house numbers, situation in register as on 31 December 2016 ... 62
M 2-1. Gustoća naseljenosti stanovništva po županijama, Popis 2011. (teritorijalni ustroj prema stanju 31. prosinca 2016.)
Population density, by counties, Census 2011 (teritorial constitution with situation as on 31 December 2016) ... 75

3. DRŽAVNI USTROJ
GOVERNMENTAL CONSTITUTION

Metodološka objašnjenja
Notes on Methodology ... 76
3-1. Lokalni izbori 2017. – čelne osobe u jedinicama lokalne i regionalne samouprave
2017 local elections – leaders in local and regional self-government units ... 77
3-2. Lokalni izbori 2017. – članovi županijskih skupština i Skupštine Grada Zagreba
2017 local elections – members of county assemblies and City of Zagreb Assembly ... 77
3-3. Lokalni izbori 2017. – članovi vijeća gradova i vijeća gradskih četvrti Grada Zagreba
2017 local elections – members of city councils and city districts of City of Zagreb ... 78
3-4. Lokalni izbori 2017. – članovi vijeća općina i vijeća mjesnih odbora Grada Zagreba
2017 local elections – members of municipal councils and councils of local committees of City of Zagreb ... 79
3-5. Zastupnici Hrvatskog sabora prema predlagatelju izborne liste – izbori 10. i 11. rujna 2016.
Representatives of Croatian Parliament, by proposing parties – elections of 10 and 11 September 2016 ... 80
3-6. Izbor predsjednika Republike Hrvatske
Elections for the president of the Republic of Croatia ... 81

4. REGISTAR POSLOVNIH SUBJEKATA
REGISTER OF BUSINESS ENTITIES

Metodološka objašnjenja
Notes on Methodology 82

4-1. Registrirane pravne osobe prema područjima NKD-a 2007., stanje 31. prosinca
Registered legal entities classified according to NKD 2007. sections, situation as on 31 December 85

4-2. Poslovni subjekti prema aktivnosti i područjima NKD-a 2007., stanje 31. prosinca 2016.
Business entities, by activity and according to NKD 2007. sections, situation as on 31 December, 2016 86

4-3. Pravne osobe prema vrstama pravno ustrojbenih oblika, aktivnosti i područjima NKD-a 2007., stanje 31. prosinca 2016.
Legal entities, by types of legal constitutional formations, activity and NKD 2007. sections, situation as on 31 December, 2016 87

4-4. Trgovačka društva prema pravno ustrojbenim oblicima i aktivnosti prema područjima NKD-a 2007., stanje 31. prosinca 2016.
Trade companies, by legal constitutional formations and activity according to NKD 2007., situation as on 31 December, 2016 88

4-5. Zadruge i ostali oblici organiziranja prema pravno ustrojbenim oblicima, aktivnosti i područjima NKD-a 2007., stanje 31. prosinca 2016.
Co-operatives and other forms of organisation, by legal organisational forms, activity and according to NKD 2007. sections, situation as on 31 December, 2016 90

4-6. Pravne osobe prema područjima NKD-a 2007. i aktivnosti, stanje 31. prosinca 2016., po županijama
Legal entities, according to NKD 2007. sections and by activity, situation as on 31 December 2016, by counties 91

4-7. Poslovni subjekti prema aktivnosti i pravno ustrojbenim oblicima, stanje 31. prosinca 2016., po županijama
Business entities, by activity and legal organisational forms, situation as on 31 December 2016, by counties 99

G 4-1. Registrirane pravne osobe prema pravno ustrojbenim oblicima, stanje 31. prosinca od 2012. do 2016.
Registered legal entities, by legal constitutional formations, situation as on 31 December, 2012 – 2016 100

G 4-2. Registrirane pravne osobe prema područjima NKD-a 2007., stanje 31. prosinca 2015. i 2016.
Registered legal entities classified by NKD 2007. sections, situation as on 31 December, 2015 and 2016 100

G 4-3. Pravne osobe prema aktivnosti i područjima NKD-a 2007., stanje 31. prosinca 2016.
Legal entities classified by activity and NKD 2007. sections, situation as on 31 December, 2016 100

5. STANOVNIŠTVO
POPULATION

Metodološka objašnjenja
Notes on Methodology 101

5-1. Stanovništvo i broj naselja prema popisima
Population and number of settlements, according to censuses 107

5-2. Stanovništvo i kućanstva prema popisima
Population and households, according to censuses 107

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 108

5-3. Stanovništvo prema starosti i spolu, Popis 2011.
Population, by age and sex, 2011 Census 109

5-4. Stanovništvo prema narodnosti, Popis 2011.
Population, by ethnicity, 2011 Census 110

5-5. Stanovništvo prema zemlji državljanstva, Popis 2011.
Population, by country of citizenship, 2011 Census 111

5-6. Stanovništvo prema vjeri, Popis 2011.
Population, by religion, 2011 Census 112

5-7. Stanovništvo prema materinskom jeziku, Popis 2011.
Population, by mother tongue, 2011 Census 112

5-8. Stanovništvo – procjena sredinom godine i prirodno kretanje
Population – mid-year estimate and natural change 113

5-9. Stope prirodnoga kretanja stanovništva
Population natural change rates ... 114

G 5-2. Prirodno kretanje stanovništva od 1981. do 2016.
Natural change in population, 1981 – 2016 ... 115

5-10. Procjena broja stanovnika Republike Hrvatske prema dobi i spolu 2016.
Population estimate of Republic of Croatia, by age and sex, 2016 ... 115

5-11. Živorođeni
Live births ... 116

5-12. Stope fertiliteta
Fertility rates ... 116

5-13. Živorođeni prema redu rođenja živorođene djece
Live births, by birth order ... 117

5-14. Živorođeni prema starosti majke i spolu djeteta
Live births, by mother's age and child's sex ... 117

5-15. Umrli prema mjestu smrti i liječenju
Deaths, by place where death occurred and by medical treatment ... 117

5-16. Umrli prema uzroku smrti, starosti i spolu u 2015.
Deaths, by cause of death, age and sex, 2015 ... 118

G 5-3. Umrli prema skupinama uzroka smrti u 2015.
Deaths, by cause of death, 2015 ... 120

5-17. Umrli nasilnom smrću prema vrsti nasilne smrti, spolu i starosti u 2016.
Violent deaths, by type, sex and age, 2016 ... 120

5-18. Umrli u prometnim nesrećama
Deaths in traffic accidents ... 120

5-19. Umrli prema starosti i spolu
Deaths, by age and sex ... 121

5-20. Specifične stope mortaliteta prema starosti i spolu
Specific mortality rates, by age and sex ... 122

5-21. Umrla dojenčad prema starosti i spolu
Infant deaths, by age and sex ... 123

5-22. Sklopljeni brakovi prema starosti nevjeste i ženika u 2016.
Marriages, by bride's and groom's age, 2016 ... 123

G 5-4. Prosječna starost nevjeste i ženika pri sklapanju prvog braka od 1960. do 2016.
Average age of bride and groom at first marriage, 1960 – 2016 ... 124

5-23. Razvedeni brakovi prema trajanju braka te starosti muža i žene u 2016.
Divorces, by duration of marriage and age of husband and wife, 2016 ... 124

5-24. Doseljeno i odseljeno stanovništvo u/iz Republike Hrvatske
Immigrant and emigrant population to/from Republic of Croatia ... 125

G 5-5. Prirodni prirast i migracijski saldo stanovništva od 2007. do 2016.
Natural increase and net migration of population, 2007 – 2016 ... 125

5-25. Stanovništvo i kućanstva prema popisima po županijama
Population and households, by censuses, by counties ... 126

5-26. Procjena stanovništva sredinom 2016. prema dobnim skupinama i spolu
Mid-2016 population estimate, by age groups and sex ... 127

5-27. Prirodno kretanje stanovništva u 2016. po županijama
Natural change in population, 2016, by counties ... 129

5-28. Doseljeno i odseljeno stanovništvo prema području doseljenja i odseljenja u 2016. po županijama
Migration of population, by area of immigration and emigration, 2016, by counties ... 131

M 5-1. Prirodni prirast po županijama u 2016.
Natural increase, by counties, 2016 ... 132

M 5-2. Umrli od bolesti cirkulacijskog sustava po županijama u 2015.
Deaths caused by diseases of circulatory system, by counties, 2015 ... 133

6. ZAPOSLENOST
EMPLOYMENT

Metodološka objašnjenja
Notes on Methodology 134

6-1. Zaposleni prema administrativnim izvorima, godišnji prosjek i indeksi
Persons in employment, annual average and indices 143

6-2. Zaposleni u pravnim osobama prema oblicima vlasništva, stanje 31. ožujka 2016.
Persons in paid employment in legal entities, by types of ownership, situation as on 31 March 2016 144

6-3. Zaposleni u obrtu i u djelatnostima slobodnih profesija, godišnji prosjek 2016.
Persons in employment in crafts and trades and free lances, 2016 annual average 145

6-4. Zaposleni u pravnim osobama u 2016.
Persons in paid employment in legal entities, 2016 146

6-5. Zaposleni u pravnim osobama prema stupnju stručnog obrazovanja, stanje 31. ožujka 2016.
Persons in paid employment in legal entities, by educational attainment, situation as on 31 March 2016 147

6-6. Zaposlene žene u pravnim osobama prema stupnju stručnog obrazovanja, stanje 31. ožujka 2016.
Women in paid employment in legal entities, by educational attainment, situation as on 31 March 2016 148

6-7. Zaposleni u pravnim osobama prema vrsti radnog odnosa, stanje 31. ožujka 2016.
Persons in paid employment in legal entities, by type of employment, situation as on 31 March 2016 149

6-8. Zaposleni u pravnim osobama prema vrsti radnog vremena, stanje 31. ožujka 2016.
Persons in paid employment in legal entities, by contractual working time, situation as on 31 March 2016 150

6-9. Zaposleni u pravnim osobama prema starosti, stanje 31. ožujka 2016.
Persons in paid employment in legal entities, by age, situation as on 31 March 2016 152

6-10. Zaposlene žene u pravnim osobama prema starosti, stanje 31. ožujka 2016.
Women in paid employment in legal entities, by age, situation as on 31 March 2016 153

6-11. Sati rada zaposlenih u pravnim osobama, godišnji prosjek 2015.
Working hours of persons in paid employment in legal entities, 2015 annual average 154

6-12. Sati rada zaposlenih u pravnim osobama, mjesečni prosjek 2015.
Working hours of persons in paid employment in legal entities, 2015 monthly average 155

6-13. Zaposleni u poslovnim subjektima, stanje 31. ožujka 2016., po županijama
Persons in employment in business entities, situation as on 31 March, 2016, by counties 156

G 6-1. Odnos zaposlenih prema spolu unutar područja djelatnosti NKD-a 2007., prosjek 2016.
Persons in employment/sex ratio within NKD 2007. activity sections, 2016 average 158

G 6-2. Zaposleni u pravnim osobama prema spolu od 2007. do 2016.
Persons in paid employment in legal entities, by sex, 2007 – 2016 158

G 6-3. Struktura zaposlenih u pravnim osobama po oblicima vlasništva, stanje 31. ožujka 2016.
Structure of persons employed in legal entities, by types of ownership, situation as on 31 March 2016 158

6-14. Radno sposobno stanovništvo prema aktivnosti i dobi
Working age population, by activity and age groups 159

6-15. Stope aktivnosti i stope zaposlenosti stanovništva prema dobi i spolu
Activity rates and employment/population ratio, by age and sex 159

6-16. Nezaposleni prema dobi i spolu
Unemployed persons, by age and sex 160

6-17. Stope nezaposlenosti prema dobi i spolu
Unemployment rates, by age and sex 160

6-18. Zaposleni prema položaju u zaposlenju i spolu
Persons in employment, by status in employment and sex 160

6-19. Struktura radno sposobnog stanovništva prema školskoj spremi i spolu
Distribution of working age population, by educational attainment and sex 161

6-20. Struktura zaposlenih po područjima NKD-a 2007. i spolu
Distribution of persons in employment, according to NKD 2007. sections and by sex 162

6-21. Struktura zaposlenih po glavnim rodovima zanimanja NKZ-a 2010. i prema spolu
Distribution of persons in employment, according to NKZ 2010. major groups of occupation and by sex 163

G 6-4. Stope aktivnosti stanovništva prema dobi i spolu u 2016.
Activity rates, by age and sex, 2016 164
G 6-5. Stope zaposlenosti stanovništva prema dobi i spolu u 2016.
Employment/population ratio, by age and sex, 2016 164
G 6-6. Struktura nezaposlenih prema dobi i spolu u 2016.
Structure of unemployed persons, by age and sex, 2016 164
G 6-7. Stope nezaposlenosti prema dobi i spolu u 2015. i 2016.
Unemployment rates, by age and sex, 2015 and 2016 164
M 6-1. Zaposleni u poslovnim subjektima, stanje 31. ožujka 2016.
Persons in employment in business entities, situation as on 31 March, 2016 165

7. PLAĆE I TROŠKOVI RADA
EARNINGS AND LABOUR COSTS

Metodološka objašnjenja
Notes on Methodology 166
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 170
7-2. Indeksi nominalnih neto i bruto plaća
Indices of nominal net and gross earnings 171
7-3. Indeksi realnih neto i bruto plaća
Indices of real net and gross earnings 171
7-4. Prosječna mjesečna isplaćena neto plaća po zaposlenome u pravnim osobama prema stupnju stručne spreme u 2015.
Average monthly paid off net earnings per person in paid employment in legal entities, by professional attainment, 2015 172
7-5. Prosječna mjesečna bruto plaća po zaposlenome u pravnim osobama prema stupnju stručne spreme u 2015.
Average monthly gross earnings per person in paid employment in legal entities, by professional attainment, 2015 173
7-6. Struktura zaposlenih prema visini prosječne isplaćene neto plaće za ožujak 2016.
Structure of persons in employment, by amount of average paid off net earnings for March 2016 175
7-7. Prosječne mjesečne bruto i neto plaće po zaposlenome i prema spolu, prosjek 2015.
Average monthly gross and net earnings per person in paid employment, by sex, 2015 average 177
7-8. Prosječni mjesečni trošak rada po zaposlenome prema područjima djelatnosti NKD-a 2007.
Average monthly labour cost per person in paid employment, according to NKD 2007. activity sections 178
7-9. Prosječni mjesečni trošak rada po izvršenom satu rada prema područjima djelatnosti NKD-a 2007.
Average monthly labour cost per hour actually worked, according to NKD 2007. activity sections 181
G 7-1. Prosječna mjesečna isplaćena neto plaća prema NKD-u 2007. za 2016.
Average monthly paid off net earnings, according to NKD 2007., in 2016 184
G 7-2. Indeksi prosječne mjesečne isplaćene neto plaće prema NKD-u 2007. za 2016.
Indices of average monthly paid off net earnings, according to NKD 2007., in 2016 184
G 7-3. Prosječna mjesečna bruto plaća prema NKD-u 2007. za 2016.
Average monthly gross earnings, according to NKD 2007., in 2016 184
G 7-4. Indeksi prosječne mjesečne bruto plaće prema NKD-u 2007. za 2016.
Indices of average monthly gross earnings, according to NKD 2007., in 2016 184
G 7-5. Prosječna mjesečna bruto plaća prema NKD-u 2007. i spolu za 2015.
Average monthly gross earnings, according to NKD 2007. and by sex, 2015 184
G 7-6. Prosječna mjesečna isplaćena neto plaća prema NKD-u 2007. i spolu za 2015.
Average monthly paid off net earnings, according to NKD 2007. and by sex, 2015 184

8. NEZAPOSLENOST I ZAPOŠLJAVANJE
UNEMPLOYMENT AND EMPLOYMENT

Metodološka objašnjenja
Notes on Methodology ... *185*

8-1. Nezaposlenost
Unemployment ... *187*

G 8-1. Prosječan broj nezaposlenih osoba od 2007. do 2016.
Average number of unemployed persons, 2007 – 2016 ... *187*

G 8-2. Nezaposlene osobe prema spolu, stanje 31. prosinca 2016.
Unemployed persons, by sex, situation as on 31 December 2016 ... *187*

G 8-3. Nezaposlene osobe prema starosti, stanje 31. prosinca 2016.
Unemployed persons, by age, situation as on 31 December 2016 ... *187*

G 8-4. Nezaposlene osobe prema razini obrazovanja, stanje 31. prosinca 2016.
Unemployed persons, by level of professional attainment, situation as on 31 December 2016 ... *187*

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 ... *188*

G 8-5. Nezaposlene osobe prema radnom stažu, stanje 31. prosinca 2016.
Unemployed persons, by work experience, situation as on 31 December 2016 ... *188*

G 8-6. Nezaposlene osobe prema trajanju nezaposlenosti, stanje 31. prosinca 2016.
Unemployed persons, by duration of unemployment, situation as on 31 December 2016 ... *188*

G 8-7. Prosječan broj nezaposlenih osoba – korisnika novčane naknade – od 2007. do 2016.
Average number of unemployed persons – unemployment benefit recipients, 2007 – 2016 ... *188*

8-3. Nezaposlene osobe prijavljene Hrvatskom zavodu za zapošljavanje, stanje 31. prosinca
Unemployed persons registered with Croatian Employment Service, situation as on 31 December ... *189*

8-4. Nezaposlene osobe s radnim iskustvom i zaposleni s evidencije na temelju radnog odnosa prema NKD-u 2007.
Unemployed persons with work experience and registered persons in employment from register on work contract basis, according to NKD 2007. ... *190*

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 ... *191*

8-6. Nezaposlenost i zapošljavanje u 2016. po županijama
Unemployment and employment, 2016, by counties ... *191*

9. CIJENE
PRICES

Metodološka objašnjenja
Notes on Methodology ... *192*

9-1. Indeksi potrošačkih cijena
Consumer price indices ... *194*

9-2. Prosječni godišnji indeksi potrošačkih cijena
Annual average consumer price indices ... *194*

9-3. Prosječni godišnji indeksi potrošačkih cijena
Annual average consumer price indices ... *195*

G 9-1. Mjesečni indeksi potrošačkih cijena od siječnja 2014. do prosinca 2016.
Monthly consumer price indices, January 2014 – December 2016 ... *195*

10. POKAZATELJI SIROMAŠTVA
POVERTY INDICATORS

Metodološka objašnjenja
Notes on Methodology ... *196*

10-1. Glavni pokazatelji siromaštva
Main poverty indicators ... *199*

10-2. Stopa rizika od siromaštva prema dobi i spolu
At-risk-of-poverty rate, by age and sex ... *199*

10-3. Stopa rizika od siromaštva prema najčešćem statusu u aktivnosti i spolu
At-risk-of-poverty rate, by most frequent activity status and sex ... 200
10-4. Stopa rizika od siromaštva prema tipu kućanstva
At-risk-of-poverty rate, by household type ... 200
10-5. Ostali pokazatelji siromaštva
Other poverty indicators ... 201
10-6. Pokazatelji materijalne deprivacije
Material deprivation indicators ... 202
G 10-1. Stopa rizika od siromaštva prema dobi i spolu u 2015.
At-risk-of poverty rate, by age and sex, 2015 ... 203
G 10-2. Stopa rizika od siromaštva prema najčešćem statusu u aktivnosti i spolu u 2015.
At-risk-of poverty rate, by most frequent activity status and sex, 2015 ... 203

11. BRUTO DOMAĆI PROIZVOD
GROSS DOMESTIC PRODUCT

Metodološka objašnjenja
Notes on Methodology ... 204
11-1. Bruto domaći proizvod, godišnji obračun
Gross domestic product, annual calculation ... 209
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 ... 210
11-3. 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 ... 211
11-4. Bruto domaći proizvod prema rashodnoj metodi, tekuće cijene
Gross domestic product, by expenditure approach, at current prices ... 212
11-5. Bruto domaći proizvod prema rashodnoj metodi, stalne cijene u cijenama prethodne godine
Gross domestic product, by expenditure approach, at constant prices of previous year ... 212

12. INVESTICIJE
GROSS INVESTMENT

Metodološka objašnjenja
Notes on Methodology ... 213
12-1. Izvori financiranja/stjecanja investicija u dugotrajnu imovinu u 2015.
Sources of financing acquisitions of investment in fixed assets, 2015 ... 215
12-2. Bruto investicije u novu i rabljenu dugotrajnu imovinu u 2015.
Gross investment in new and existing fixed assets, 2015 ... 216
12-3. Bruto investicije u novu dugotrajnu imovinu prema djelatnosti namjene investicija i vrstama imovine u 2015.
Gross investment in new fixed assets, by investment purpose activity and types of assets, 2015 ... 217

13. STRUKTURNE POSLOVNE STATISTIKE
STRUCTURAL BUSINESS STATISTICS

Metodološka objašnjenja
Notes on Methodology ... 218
13-1. Osnovni strukturno-poslovni pokazatelji prema NKD-u 2007. u 2015.
Basic structural business indicators, according to NKD 2007., in 2015 ... 219
13-2. Poslovanje poduzeća prema veličini razreda broja zaposlenih osoba prema NKD-u 2007. u 2015.
Performance of enterprises, by size classes of number of persons employed, according to NKD 2007., in 2015 ... 220
G 13-1. Broj poduzeća, zaposlenih osoba, promet i dodana vrijednost u 2015.
Number of enterprises, persons employed, turnover and value added, 2015 ... 222
G 13-2. Struktura ostvarene dodane vrijednosti prema djelatnostima u 2015.
Structure of generated value added, by activities, 2015 ... 222

14. DRŽAVNI PRORAČUN, KONSOLIDIRANA SREDIŠNJA I OPĆA DRŽAVA
BUDGETARY CENTRAL GOVERNMENT, CONSOLIDATED CENTRAL AND GENERAL GOVERNMENT

Metodološka objašnjenja
Notes on Methodology ... 223

14-1. Ostvarenje državnog proračuna
Outturn of budgetary central government ... 229

14-2. Rashodi državnog proračuna prema funkcijskoj klasifikaciji
Budgetary central government expenditure by function ... 230

14-3. Konsolidirana središnja država
Consolidated central government ... 230

14-4. Konsolidirana opća država
Consolidated general government ... 232

15. NOVAC I KREDIT
MONEY AND CREDIT

Metodološka objašnjenja
Notes on Methodology ... 234

15-1. Monetarni i kreditni agregati, kraj razdoblja
Monetary and credit aggregates, end of period ... 243

15-2. Konsolidirana bilanca monetarnih financijskih institucija, kraj razdoblja
Consolidated balance sheet of monetary financial institutions, end of period ... 244

15-3. Bilanca Hrvatske narodne banke, kraj razdoblja
Monetary authorities accounts, end of period ... 245

15-4. Konsolidirana bilanca drugih monetarnih financijskih institucija, kraj razdoblja
Consolidated balance sheet of other monetary financial institutions, end of period ... 247

15-5. Odabrane kamatne stope
Selected interest rates ... 249

16. POLJOPRIVREDA, ŠUMARSTVO I RIBARSTVO
AGRICULTURE, FORESTRY AND FISHING

Metodološka objašnjenja
Notes on Methodology ... 250

16-1. Pregled razvoja poljoprivrede
Review of agricultural development ... 259

16-2. Verižni indeksi poljoprivredne proizvodnje
Chain indices of agricultural production ... 259

16-3. Korištena poljoprivredna površina po kategorijama
Utilised agricultural area, by categories ... 260

G 16-1. Poljoprivredna površina po kategorijama korištenja u 2016.
Agricultural land, by type of cultivation, 2016 ... 260

G 16-2. Ukupno zasijane površine u 2016.
Total land sown, 2016 ... 260

16-4. Oranice i vrtovi prema načinu korištenja
Arable land and gardens, by type of cultivation ... 260

16-5. Požnjevena površina i proizvodnja važnijih usjeva
Harvested area and production of some important crops ... 261

16-6. Požnjevena površina i proizvodnja važnijih industrijskih usjeva
Harvested area and production of some important industrial crops ... 261

16-7. Proizvodnja povrća
Production of vegetables ... 262

16-8. Proizvodnja povrća za tržište
Production of vegetables for market ... 263

16-9. Proizvodnja voća i maslina
Production of fruits and olives ... 264
16-10. Intenzivna proizvodnja voća i maslina (za tržište)
Production of fruits and olives on plantations (for market) ... 265
16-11. Proizvodnja vina i maslinova ulja
Production of wine and olive oil ... 266
16-12. Proizvodnja grožđa
Production of grapes ... 266
16-13. Proizvodnja sijena s trajnih travnjaka (livade i pašnjaci)
Production of hay from permanent grassland (meadows and pastures) ... 266
16-14. Potrošnja mineralnih gnojiva
Consumption of mineral fertilisers ... 266
16-15. Goveda
Cattle ... 267
16-16. Svinje
Pigs ... 267
16-17. Konji, ovce, perad i košnice
Horses, sheep, poultry and beehives ... 267
16-18. Obrt stoke
Livestock turnover ... 268
16-19. Stočna proizvodnja
Livestock production ... 268
G 16-3. Prirast stoke i peradi u 2016.
Livestock and poultry increase, 2016 ... 269
16-20. Površina šumskog zemljišta
Forest land areas ... 269
16-21. Proizvodnja šumarskih proizvoda
Production of forest products ... 270
16-22. Štete od požara u šumama
Forest damages caused by fire ... 270
16-23. Lovstvo
Hunting ... 270
16-24. Plovna i ribolovna sredstva na moru
Marine vessels and fishing craft ... 271
16-25. 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 ... 271
G 16-4. Ulov i uzgoj (proizvodnja) morske ribe, ljuskavaca, kamenica te ostalih mekušaca i školjkaša u 2016.
Catches and production of sea fish, crustaceans, oysters and other molluscs and shellfish, 2016 ... 272
G 16-5. Ulov i uzgoj (proizvodnja) morske ribe, ljuskavaca, kamenica te ostalih mekušaca i školjkaša od 2012. do 2016.
Catches and production of sea fish, crustaceans, oysters and other molluscs and shellfish, 2012– 2016 ... 272
16-26. Proizvodnja slatkovodne ribe
Production of freshwater fish ... 272
16-27. Proizvodnja mlađi
Production of milt ... 272
16-28. Proizvodnja slatkovodne ribe u ribnjacima i ulov u otvorenim vodama
Production of freshwater fish in fishponds and catches in natural waters ... 273
G 16-6. Proizvodnja slatkovodne ribe u ribnjacima i ulov u otvorenim vodama u 2016.
Production of freshwater fish in fishponds and catches in natural waters, 2016 ... 273
16-29. Indeksi cijena poljoprivrednih proizvoda (output)
Price indices of agricultural products (output) ... 273

16-30. 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) 274
G 16-7. Indeksi cijena poljoprivrednih proizvoda (output)
Price indices of agricultural goods (output) 274
G 16-8. Indeksi cijena outputa i inputa I.
Price indices of output and input I 274
16-31. Verižni indeksi glavnih elemenata ekonomskih računa u poljoprivredi
Chain indices of main elements of economic accounts for agriculture 275
G 16-9. Verižni indeksi glavnih elemenata ekonomskih računa u poljoprivredi
Chain indices of main elements of economic accounts for agriculture 275

17. INDUSTRIJA
INDUSTRY

Metodološka objašnjenja
Notes on Methodology 276
17-1. Tromjesečne sezonski i kalendarski prilagođene vremenske serije indeksa fizičkog obujma industrijske proizvodnje i trend za ukupno i po područjima NKD-a 2007.
Quarterly seasonally and working day adjusted time series of industrial production volume indices and trend, for total and according to NKD 2007. sections 285
17-2. Tromjesečne sezonski i kalendarski prilagođene vremenske serije indeksa fizičkog obujma industrijske proizvodnje i trend prema agregatima GIG-a 2009.
Quarterly seasonally and working day adjusted time series of industrial production volume indices and trend according to MIGs 2009 286
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 288
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 289
17-5. Indeksi zaposlenih osoba i proizvodnosti rada u industriji ukupno po područjima i odjeljcima NKD-a 2007. u 2016.
Indices of industrial persons employed and industrial labour productivity, total and according to NKD 2007. sections and divisions, 2016 290
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 291
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 291
17-8. 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 292
17-9. Indeksi proizvođačkih cijena industrije na nedomaćem tržištu prema GIG-u 2009. i područjima NKD-a 2007.
Industrial producer price indices on non-domestic market, according to MIGs 2009. and NKD 2007. sections 293
17-10. Indeksi proizvođačkih cijena industrije ukupno (domaće i nedomaće) prema GIG-u 2009. i područjima NKD-a 2007.
Total industrial producer price indices (domestic and non-domestic), according to MIGs 2009. and NKD 2007. sections 293
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 294

17-12. Vrijednost prodaje industrijskih proizvoda i izvoza (PRODCOM) industrijskih lokalnih jedinica po područjima i odjeljcima NKD-a 2007. prema djelatnosti proizvoda
Sale value of industrial products and export (PRODCOM) of industrial local units, according to NKD 2007. sections and divisions, by activity of products ... 295

17-13. Proizvodnja i vidljiva domaća potrošnja izabranih najvažnijih proizvoda PRODCOM-a prema vrijednosti prodanih industrijskih proizvoda u 2016.
Production and apparent domestic consumption of selected most important PRODCOM products, by value of production sold, 2016 ... 297

17-14. Vrijednost prodaje industrijskih proizvoda i izvoza (PRODCOM) prema djelatnosti proizvoda po županijama
Sale value of industrial products and export (PRODCOM), by activity of products, by counties ... 299

G 17-1. Kretanje indeksa fizičkog obujma ukupne industrijske proizvodnje po tromjesečjima prema NKD-u 2007. od 2012. do 2016.
Changes in total industrial production volume indices, by quarters, according to NKD 2007., 2012 – 2016 ... 300

G 17-2. Indeksi industrijske proizvodnje i prometa u industriji od 2012. do 2016.
Production and turnover indices in industry, 2012 – 2016 ... 300

G 17-3. Struktura industrijske proizvodnje po područjima NKD-a 2007. u 2015.
Composition of industrial production, according to NKD 2007., 2015 ... 300

G 17-4. Struktura industrijske proizvodnje prema glavnim industrijskim grupacijama (GIG-a 2009.) u 2015.
Composition of industrial production, according to NKD 2007., 2015 ... 300

G 17-5. Indeksi proizvođačkih cijena industrije na domaćem tržištu, ukupno i prema GIG-u 2009., od 2014. do 2016
Industrial producer price indices on domestic market, according to MIGs 2009, 2014 – 2016 ... 300

G 17-6. Mjesečni indeksi proizvođačkih cijena industrije na domaćem tržištu prema NKD-u 2007. od siječnja 2014. do prosinca 2016.
Monthly industrial producer price indices on domestic market, according to NKD 2007., January 2014 – December 2016 ... 301

G 17-7. Vrijednost prodanih industrijskih proizvoda po područjima NKD-a 2007. prema djelatnostima proizvoda u 2015. i 2016.
Value of industrial production sold, according to NKD 2007. sections, by product activity, 2015 and 2016 ... 301

G 17-8. Vrijednost prodanih industrijskih proizvoda u prerađivačkoj industriji po odjeljcima NKD-a 2007. prema djelatnosti proizvoda u 2015. i 2016.
Value of industrial production sold in manufacturing, according to NKD 2007. divisions, by product activity, 2015 and 2016 ... 302

G 17-9. Vrijednost prodanih industrijskih proizvoda prema djelatnosti proizvoda prema NKD-u 2007. po županijama u 2015. i 2016.
Value of industrial production sold, by product activity, according to NKD 2007., by counties, 2015 and 2016 ... 303

18. ENERGIJA
ENERGY

Metodološka objašnjenja
Notes on Methodology ... 304

18-1. Proizvodnja, uvoz i izvoz električne energije
Production, import and export of electricity ... 305

G 18-1. Struktura raspoložive električne energije od 2007. do 2016.
Structure of available electricity, 2007 – 2016 ... 305

G 18-2. Proizvodnja i potrošnja primarne energije od 2006. do 2015.
Production and consumption of primary energy, 2006 – 2015 ... 305

18-2. Potrošnja električne energije prema sektorima potrošnje i gubici
Electricity consumption by consumption sectors and losses ... 306

18-3. Proizvodnja, uvoz, izvoz i načini potrošnje prirodnog plina
Production, import, export and ways of natural gas consumption ... 306

18-4. Proizvodnja, uvoz i izvoz sirove nafte te proizvodnja naftnih derivata
Production, import and export of crude oil and production of oil products ... 307
18-5. Proizvodnja primarne energije
Primary energy production ... 307
G 18-3. Struktura proizvodnje primarne energije u 2006. i 2015.
Structure of primary energy production, 2006 and 2015 ... 308
G 18-4. Struktura ukupne potrošnje energije u 2006. i 2015.
Structure of total energy consumption, 2006 and 2015 ... 308
18-6. Ukupna potrošnja energije
Total energy consumption ... 308

19. INFORMACIJSKO DRUŠTVO
INFORMATION SOCIETY

Metodološka objašnjenja
Notes on Methodology ... 309
19-1. Opremljenost kućanstava IKT-om i dostupnost interneta prema gustoći naseljenosti
Households equipped with ICT and internet access, by population density ... 310
G 19-1. Načini pristupanja internetu prema gustoći naseljenosti, 2014. – 2016.
Types of internet access, by population density, 2014 – 2016 ... 310
19-2. Korisnici računala i interneta – pojedinci, prema spolu
Computer and internet users – individuals, by sex ... 311
G 19-2. Korisnici računala i interneta – pojedinci, prema spolu, 2014. – 2016.
Computer and internet users – individuals, by sex, 2014 – 2016 ... 311
19-3. Korisnici računala i interneta – pojedinci, prema stupnju obrazovanja
Computer and internet users – individuals, by educational level ... 312
G 19-3. Korisnici računala i interneta – pojedinci, prema stupnju obrazovanja, 2014. – 2016.
Computer and internet users – individuals, by educational level, 2014 – 2016 ... 312

20. GRAĐEVINARSTVO
CONSTRUCTION

Metodološka objašnjenja
Notes on Methodology ... 313
20-1. Građevinarstvo
Construction ... 320
G 20-1. Indeksi obujma građevinskih radova od 2007. do 2016.
Volume indices of construction works, 2007 – 2016 ... 320
G 20-2. Broj izdanih građevinskih dozvola i predviđena vrijednost radova za građevine za koje su izdane građevinske dozvole od 2007. do 2016.
Number of issued building permits and planned value of works for construction for which building permits were issued, 2007 – 2016 ... 320
20-2. Građevinska djelatnost pravnih osoba s 5 i više zaposlenih
Construction activity of legal entities employing 5 and more persons ... 321
20-3. Završene zgrade
Completed buildings ... 322
20-4. Završeni stanovi
Completed dwellings ... 323
G 20-3. Broj i korisna površina završenih stanova od 2006. do 2015.
Number and useful floor area of completed dwellings, 2006 – 2015 ... 324
G 20-4. Struktura broja završenih stanova prema broju soba u 2015.
Composition of number of completed dwellings, by number of rooms, 2015 ... 324
20-5. Prosječne cijene prodanih novih stanova po 1 m^2
Average prices of new dwellings sold per 1 m^2 ... 324

G 20-5. Prosječna cijena 1 m^2 prodanoga novosagrađenog stana u 2016.
Average price per 1 m^2 of sold new dwelling, 2016 ... 324
20-6. Prosječna cijena prodanih novih stanova i struktura cijene prema prodavatelju
Average price of new dwellings sold and price structure, by seller ... 325
20-7. Izdane građevinske dozvole
Building permits issued ... 326
20-8. Veličine zgrada i stanova za koje su izdane građevinske dozvole
Size of buildings and dwellings with building permits ... 328
G 20-6. Broj stanova za koje su izdane građevinske dozvole i broj završenih stanova od 2006. do 2015.
Number of dwellings for which permits were issued and of completed dwellings, 2006 – 2015 ... 328
20-9. Zgrade i stanovi za koje su izdane građevinske dozvole u 2016. po županijama
Buildings and dwellings with building permits, 2016, by counties ... 329
20-10. Završene zgrade prema građevinskim veličinama i namjeni zgrade u 2015. po županijama
Completed buildings, by size and intended use, 2015, by counties ... 330
20-11. Završene zgrade prema građevinskim veličinama i vrsti radova u 2015. po županijama
Completed buildings, by size and types of works, 2015, by counties ... 331
20-12. Završeni stanovi prema vrsti zgrada i radova u 2015. po županijama
Completed dwellings, by types of buildings and works, 2015, by counties ... 332
20-13. Završeni stanovi prema broju soba u 2015. po županijama
Completed dwellings, by number of rooms, 2015, by counties ... 333
20-14. Stanovi prema načinu korištenja prema popisima
Dwellings by occupancy status according to censuses ... 336
20-15. Nastanjeni stanovi prema godini gradnje, vrsti zgrade i broju kućanstava u stanu, Popis 2011.
Occupied dwellings by period of construction, type of building and number of households in dwelling, 2011 Census ... 336
20-16. Nastanjeni stanovi prema broju soba, korištenju na osnovi vlasništva i broju osoba, Popis 2011.
Occupied dwellings by number of rooms, ownership-based use and number of persons, 2011 Census ... 337
20-17. Stambene jedinice prema broju kućanstava i članova kućanstava po županijama, Popis 2011.
Housing units by number of households and household members by counties, 2011 Census ... 338
20-18. Stanovi prema načinu korištenja po županijama, Popis 2011.
Dwellings by occupancy status, by counties, 2011 Census ... 339
20-19. Nastanjeni stanovi prema broju soba i vlasništvu po županijama, Popis 2011.
Occupied dwellings by number of rooms and ownership, 2011 Census ... 340
M 20-1. Završene stambene zgrade u 2015.
Completed residential buildings, 2015 ... 342
M 20-2. Završene nestambene zgrade u 2015.
Completed non-residential buildings, 2015 ... 343

21. TRANSPORT I KOMUNIKACIJE
TRANSPORT AND COMMUNICATION

Metodološka objašnjenja
Notes on Methodology ... 344
21-1. Prevezeni putnici i promet putnika u morskim i zračnim lukama
Passengers carried and traffic of passengers in seaports and airports ... 351
21-2. Prevezena roba i promet robe u morskim i zračnim lukama
Goods carried and traffic of goods in seaports and airports ... 352
21-3. Putnički i tonski kilometri
Passenger-kilometres and tonne-kilometres ... 352
21-4. Cestovni promet na teritoriju Republike Hrvatske prema vrsti vozila
Road traffic on territory of Republic of Croatia, by type of vehicle ... 352
G 21-1. Kopneni prijevoz putnika prema vrstama prijevoza od 2007. do 2016., putnički kilometri
Inland transport of passengers, by types of transport, 2007 – 2016, passenger-kilometres ... 353
G 21-2. Kopneni prijevoz robe prema vrstama prijevoza od 2007. do 2016., tonski kilometri
Inland transport of goods by types of transport 2007 – 2016, tonne-kilometres ... 353

21-5. Željezničke pruge, željeznički kolodvori i ostala službena mjesta
Railway lines, stations and other official places ... 353
21-6. Lokomotive i vagoni
Locomotives and wagons ... 353
21-7. Željeznički prijevoz putnika i robe
Railway transport of passengers and goods ... 354
21-8. Željeznički prijevoz opasne robe
Railway transport of dangerous goods ... 354
21-9. Rad prijevoznih sredstava u željezničkom prijevozu
Operation of rail transport vehicles in railway transport ... 354
21-10. Željezničke prometne nesreće
Rail traffic accidents ... 355
21-11. Cestovna infrastruktura
Road infrastructure ... 355
21-12. Registrirana cestovna motorna vozila
Registered road motor vehicles ... 355
21-13. Prvi put registrirana cestovna motorna vozila
Registered road motor vehicles – first registration ... 356
G 21-3. Prvi put registrirana osobna vozila od 2007. do 2016.
First registration of passenger cars, 2007 – 2016 ... 356
21-14. Vozači i cestovne prometne nesreće
Drivers and road traffic accidents ... 356
21-15. Osobe ozlijeđene u cestovnim prometnim nesrećama prema kategoriji sudionika
Injured persons in road traffic accidents, by categories ... 357
21-16. Osobe poginule u cestovnim prometnim nesrećama prema kategoriji sudionika
Killed persons in road traffic accidents, by categories ... 357
21-17. Cestovni prijevoz putnika
Road transport of passengers ... 357
21-18. Cestovni prijevoz robe
Road transport of goods ... 358
21-19. Cestovni gradski i prigradski prijevoz
Urban and suburban road transport ... 358
21-20. Granični promet putnika, ulaz
Cross-border traffic of passengers, entry ... 358
21-21. Cestovni granični promet putničkih motornih vozila, ulaz
Road cross-border traffic of passenger motor vehicles, entry ... 359
21-22. Cjevovodni transport
Transport via pipelines ... 359
21-23. Plovni park u pomorskome i obalnom prijevozu
Waterway fleet in seawater and coastal transport ... 359
21-24. Prijevoz putnika i robe u pomorskome i obalnom prijevozu
Seawater and coastal transport of passengers and goods ... 360
21-25. Plovni park nacionalnih prijevoznika na unutarnjim vodnim putovima
Fleet of national inland waterway carriers in inland waterways ... 360
21-26. Prijevoz robe na unutarnjim vodnim putovima
Transport of goods in inland waterways ... 360
21-27. Prijevoz opasne robe na unutarnjim vodnim putovima
Transport of dangerous goods in inland waterways ... 361
21-28. Zrakoplovi
Aircraft ... 361
21-29. Zračni prijevoz putnika i tereta
Air transport of passengers and freight ... 361

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 ... 362
21-31. Promet brodova u morskim lukama, prispjeli brodovi
Traffic of ships in seaports, arrivals ... 362
21-32. Promet putnika u morskim lukama
Passenger traffic in seaports ... 362
21-33. Promet robe u morskim lukama
Goods traffic in seaports ... 363
21-34. Promet opasne robe u morskim lukama
Traffic of dangerous goods in seaports ... 363
21-35. Promet robe u lukama na unutarnjim vodnim putovima
Goods traffic in inland waterway ports ... 364
21-36. Promet zrakoplova, putnika i tereta u zračnim lukama
Aircraft, passenger and freight traffic in airports ... 364
21-37. Poštanske i kurirske usluge
Postal and courier services ... 365
21-38. Elektroničke komunikacijske usluge
Electronic communication services ... 365
21-39. Cestovna mreža u 2016. po županijama
Roads network, 2016, by counties ... 366
21-40. Registrirana cestovna motorna vozila po policijskim upravama (županijama), stanje 31. prosinca 2016.
Registered road motor vehicles, by police departments (counties), situation as on 31 December 2016 ... 367
21-41. Cestovne prometne nesreće po policijskim upravama (županijama) u 2016.
Road traffic accidents, by police departments (counties), 2016 ... 368
21-42. Osobe nastradale u cestovnim prometnim nesrećama po policijskim upravama (županijama) u 2016.
Road traffic casualties, by police departments (counties), 2016 ... 369
M 21-1. Gustoća razvrstane cestovne mreže u 2016.
Density of ranked road network, 2016 ... 370
M 21-2. Poginule osobe u cestovnim prometnim nesrećama u 2016.
Killed persons in road traffic accidents, 2016 ... 371
M 21-3. Ozlijeđene osobe u cestovnim prometnim nesrećama u 2016.
Injured persons in road traffic accidents, 2016 ... 372

22. EKONOMSKI ODNOSI S INOZEMSTVOM
ECONOMIC RELATIONS WITH FOREIGN COUNTRIES

Metodološka objašnjenja
Notes on Methodology ... 373
22-1. Vanjskotrgovinska bilanca u tis. eura
Balance of foreign trade, thousand euros ... 388
G 22-1. Vanjskotrgovinska bilanca od 2007. do 2016.
Balance of foreign trade, 2007 – 2016 ... 388
22-2. Izvoz i uvoz prema GIG-u 2009. u tis. kuna
Export and import, according to MIGs 2009, thousand kuna ... 389
22-3. Izvoz i uvoz prema GIG-u 2009. u tis. eura
Export and import, according to MIgs 2009, thousand euros ... 389
22-4. Izvoz i uvoz prema NKD-u 2007. u tis. kuna
Export and import, according to NKD 2007., thousand kuna ... 390
22-5. Izvoz i uvoz prema NKD-u 2007. u tis. eura
Export and import, according to NKD 2007., thousand euros ... 391

22-6. Izvoz i uvoz po sektorima SMTK i ekonomskim grupacijama zemalja u 2016. u tis. kuna
Export and import, according to SITC sections and economic classification of countries, thousand kuna, 2016 ... 392

22-7. Izvoz i uvoz po sektorima SMTK i ekonomskim grupacijama zemalja u 2016. u tis. eura
Export and import, according to SITC sections and economic classification of countries, thousand euros, 2016 ... 393

G 22-2. Izvoz i uvoz po sektorima SMTK u 2016.
Exports and imports, according to SITC sections, 2016 ... 394

G 22-3. Struktura izvoza i uvoza prema ekonomskim grupacijama zemalja u 2016.
Structure of export and import, according to economic classification of countries, 2016 ... 394

22-8. Izvoz i uvoz po zemljama partnerima
Export and import, by partner countries ... 395

G 22-4. Najvažnije zemlje partneri u izvozu i uvozu Republike Hrvatske u 2016.
Most important partner countries in export and import of Republic of Croatia, 2016 ... 396

22-9. Najvažniji proizvodi kombinirane nomenklature u izvozu u 2016. u tis. eura
Most important goods of combined nomenclature in export, thousand euros, 2016 ... 397

22-10. Najvažniji proizvodi kombinirane nomenklature u uvozu u 2016. u tis. eura
Most important goods of combined nomenclature in import, thousand euros, 2016 ... 399

22-11. Platna bilanca Republike Hrvatske
Balance of payments of Republic of Croatia ... 401

22-12. Međunarodne pričuve Hrvatske narodne banke i devizne pričuve banaka na kraju razdoblja
International reserves and banks' foreign exchange reserves, end of period ... 408

22-13. Godišnji i mjesečni prosjeci srednjih deviznih tečajeva Hrvatske narodne banke
Midpoint exchange rates of Croatian National Bank (period average) ... 409

22-14. Srednji devizni tečajevi Hrvatske narodne banke na kraju razdoblja
Midpoint exchange rates of Croatian National Bank, end of period ... 410

22-15. Bruto inozemni dug
Gross external debt ... 411

22-16. 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 ... 412

23. DISTRIBUTIVNA TRGOVINA I OSTALE USLUGE
DISTRIBUTIVE TRADE AND OTHER SERVICES

Metodološka objašnjenja
Notes on Methodology ... 414

23-1. Godišnje stope promjene prometa u trgovini na malo 2007. – 2016.
Annual percentage of turnover changes in retailing activities, 2007 – 2016 ... 418

G 23-1. Izvorni nominalni i realni indeksi prometa od trgovine na malo 2014. – 2016.
Gross value and volume retail trade turnover indices, 2014 – 2016 ... 418

23-2. Indeksi prometa u trgovini na malo
Retail trade turnover indices ... 419

23-3. Indeksi prometa uslužnih djelatnosti prema djelatnostima NKD-a 2007.
Turnover indices of service activities, according to NKD 2007. activities ... 420

G 23-2. Indeksi prometa uslužnih djelatnosti po tromjesečjima 2010. – 2016.
Turnover indices in services activities, by quarters, 2010 – 2016 ... 422

G 23-3. Struktura poslovnih subjekata i ukupnog prometa u uslužnim delatnostima u 2016.
Structure of business entities and total turnover in service activities, 2016 ... 422

24. TURIZAM
TOURISM

Metodološka objašnjenja
Notes on Methodology ... 423

24-1. Dolasci i noćenja turista
Tourist arrivals and nights ... 427

24-2. Smještajni kapaciteti prema vrstama turističkih smještajnih objekata, stanje 31. kolovoza
Accommodation capacities, by types of tourist accommodation establishments, situation as on 31 August ... 428

24-3. Dolasci i noćenja turista prema zemlji prebivališta
Tourist arrivals and nights, by country of residence ... 429

G 24-1. Noćenja turista od 2007. do 2016.
Tourist nights, 2007 – 2016 ... 430

G 24-2. Noćenja stranih turista prema zemlji prebivališta od 2014. do 2016.
Foreign tourist nights, by country of residence, 2014 – 2016 ... 430

24-4. Dolasci turista prema vrstama turističkih smještajnih objekata
Tourist arrivals, by types of tourist accommodation establishments ... 431

24-5. Noćenja turista prema vrstama turističkih smještajnih objekata
Tourist nights, by types of tourist accommodation establishments ... 432

G 24-3. Noćenja domaćih i stranih turista prema vrstama turističkih smještajnih objekata u 2016.
Domestic and foreign tourist nights, by types of tourist accommodation establishments, 2016 ... 434

24-6. Nekomercijalni turistički promet u kućama i stanovima za odmor
Non-commercial tourist activity in summer houses and apartments ... 434

24-7. Kapaciteti luka nautičkog turizma, stanje 31. kolovoza
Capacities of nautical ports, situation as on 31 August ... 435

24-8. Plovila u lukama nautičkog turizma prema zastavi plovila
Vessels in nautical ports, by flag ... 435

G 24-4. Plovila u lukama nautičkog turizma prema zastavi plovila u 2016.
Vessels in nautical ports, by flag, 2016 ... 436

24-9. Turistička aktivnost stanovništva Republike Hrvatske
Tourist activity of population of Republic of Croatia ... 436

24-10. Dolasci i noćenja turista u 2016. po županijama
Tourist arrivals and nights, by counties, 2016 ... 438

24-11. Dolasci i noćenja stranih turista prema zemlji prebivališta u 2016. po županijama
Tourist arrivals and nights, by country of residence, by counties, 2016 ... 439

M 24-1. Noćenja domaćih turista u 2016.
Domestic tourist nights, 2016 ... 442

M 24-2. Noćenja stranih turista u 2016.
Foreign tourist nights, 2016 ... 443

25. OKOLIŠ
ENVIRONMENT

Metodološka objašnjenja
Notes on Methodology ... 444

25-1. Emisija onečišćujućih tvari koje prouzročuju acidifikaciju, eutrofikaciju i fotokemijsko onečišćenje
Emission of pollutants causing acidification, eutrofication and photochemical pollution ... 453

25-2. Emisija postojanih organskih onečišćivala
Emission of persistent organic pollutants ... 454

25-3. Emisija teških metala
Emission of heavy metals ... 455

25-4. Emisija čestica
Emission of particulates ... 456

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) ... 457
25-6. Broj svojti u Republici Hrvatskoj kojima je procijenjena ugroženost u 2016.
Number of taxa in Republic of Croatia for which endangerment has been assessed, 2016 ... 458
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 ... 459
25-8. Zaštićena područja prirode u 2016.
Protected areas of nature, 2016 ... 460
25-9. Javni vodovod
Public water supply system ... 460
G 25-1. Zahvaćene količine vode po izvorištima za javni vodovod od 2013. do 2016.
Volume of water abstracted from different sources for public water supply system, 2013 – 2016 ... 462
G 25-2. Isporučene vode iz javnog vodovoda od 2013. do 2016.
Volume of water delivered from public water supply system, 2013 – 2016 ... 462
25-10. Javna kanalizacija
Public sewage system ... 462
G 25-3. Otpadne vode iz javne kanalizacije od 2013. do 2016.
Waste water from public sewage system, 2013 – 2016 ... 464
G 25-4. Pročišćene i nepročišćene otpadne vode iz javne kanalizacije od 2013. do 2016.
Treated and untreated waste water from public sewage system, 2013 – 2016 ... 464
25-11. Obrana od poplava vanjskim vodama
Protection from floods caused by external water ... 465
G 25-5. Obrana objekata od poplava vanjskim vodama od 2013. do 2016.
Protection of objects from floods caused by external waters, 2013 – 2016 ... 465
25-12. Rezultati ispitivanja kakvoće mora na plažama po županijama
Research results of coastal seawater quality, by counties ... 466
25-13. Količina prijavljenoga proizvodnog otpada u 2015.
Quantity of reported industrial waste, 2015 ... 466
25-14. Količina prijavljenoga neopasnoga proizvodnog otpada u 2015.
Quantity of reported generated non-hazardous industrial waste, 2015, by counties ... 468
25-15. Količina prijavljenoga opasnoga proizvodnog otpada u 2015.
Quantity of reported generated hazardous industrial waste, 2015, by counties ... 473
25-16. Količina proizvedenoga komunalnog otpada u republici hrvatskoj
Quantity of generated municipal waste in republic of croatia ... 477
25-17. Količina proizvedenoga komunalnog otpada i gospodarenje njime u 2015. Po županijama
Quantity of generated municipal waste and municipal waste management, 2015, by counties ... 478
25-18. Količina proizvedenoga komunalnog otpada i gospodarenje njime u 2015. Po vrstama otpada
Quantity of generated municipal waste and municipal waste management, by waste types, 2015 ... 479
25-19. Predmeti inspekcije zaštite okoliša
Objects of inspection of environmental protection ... 482

26. OBRAZOVANJE
EDUCATION

Metodološka objašnjenja
Notes on Methodology ... 483
G 26-1. Učenici i studenti koji su završili osnovnu ili srednju školu odnosno diplomirali/završili studij na visokim učilištima
Basic and secondary school graduates and students graduated from institutions of higher education ... 486
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 ... 487
26-2. Učenici i studenti koji su završili osnovnu ili srednju školu odnosno diplomirali/završili studij na visokim učilištima
Basic and secondary school graduates and students graduated from institutions of higher education ... 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 ... *488*

26-4. Osnovne škole za djecu i mladež s teškoćama u razvoju, razredni odjeli i obrazovne skupine, učenici i učitelji, kraj školske godine
Basic schools for disabled children and youth, class units and educational groups, pupils and teachers, end of school year ... *488*

26-5. Srednje škole za mladež s teškoćama u razvoju, razredni odjeli i obrazovne skupine, učenici i nastavnici, kraj školske godine
Upper secondary schools for disabled youth, class units and educational groups, students and teachers, end of school year ... *489*

26-6. Osnovno obrazovanje odraslih, razredni odjeli i obrazovne skupine, polaznici i nastavnici, kraj školske godine
Basic adult education, class units and educational groups, students and teachers, end of school year ... *489*

26-7. Srednje obrazovanje odraslih, razredni odjeli i obrazovne skupine, polaznici i nastavnici, kraj školske godine
Secondary adult education, class units and educational groups, students and teachers, end of school year ... *489*

26-8. Škole za osnovno posebno obrazovanje – osnovne glazbene i baletne škole, učenici i nastavnici, kraj školske godine
Special basic schools – basic music and ballet schools, pupils and teachers, end of school year ... *490*

26-9. Učenici koji su završili osnovnu i srednju školu
Basic and secondary school graduates ... *490*

26-10. Osnovne škole s nastavom na jeziku i pismu nacionalnih manjina, razredni odjeli, učenici i učitelji, kraj školske godine
Basic schools providing education in languages and scripts of ethnic minorities, class units, pupils and teachers, end of school year ... *492*

26-11. Srednje škole s nastavom na jeziku i pismu nacionalnih manjina, razredni odjeli, učenici i nastavnici, kraj školske godine
Upper secondary schools providing education in languages and scripts of ethnic minorities, class units, students and teachers, end of school year ... *492*

26-12. Upisani studenti na visokim učilištima
Students enrolled in the institutions of higher education ... *493*

G 26-2. Upisani studenti na visokim učilištima u ak. g. 2015./2016.
Students enrolled in institutions of higher education, 2015/2016 academic year ... *494*

G 26-3. Nastavnici i suradnici u nastavi na visokim učilištima prema spolu i zvanju u ak. g. 2016./2017.
Academic staff at institutions of higher education, by sex and profession, 2016/2017 academic year ... *494*

26-13. Nastavnici i suradnici u nastavi na visokim učilištima prema spolu u ak. g. 2016./2017.
Academic staff at institutions of higher education, by sex, 2016/2017 academic year ... *494*

26-14. Upisani studenti na stručni i sveučilišni studij prema spolu u ak. g. 2015./2016.
Students enrolled in professional and university study, by sex, 2015/2016 academic year ... *495*

26-15. Upisani studenti na visoka učilišta prema vrstama studija i spolu u ak. g. 2015./2016.
Students enrolled on institutions of higher education, by type of study and sex, 2015/2016 academic year ... *495*

26-16. Studenti koji su diplomirali/završili sveučilišni ili stručni studij
Students who graduated from university study or completed professional study ... *495*

G 26-4. Studenti koji su diplomirali/završili studij na visokim učilištima prema vrstama visokih učilišta u 2016.
Students who graduated from institutions of higher education, by type of institution, 2016 ... *496*

26-17. Studenti upisani na poslijediplomski specijalistički studij prema spolu
Students enrolled in postgraduate specialist studies, by sex ... *496*

26-18. Studenti upisani na poslijediplomski specijalistički studij prema znanstvenim i umjetničkim područjima studija te spolu
Students enrolled in postgraduate specialist studies, by scientific and artistic field of study and sex ... *496*

26-19. Magistri znanosti, magistri i sveučilišni specijalisti na visokim učilištima prema spolu
Masters of science, masters and university specialists at institutions of higher education, by sex ... *496*

26-20. Magistri znanosti, magistri i sveučilišni specijalisti prema znanstvenim i umjetničkim područjima i poljima magistarskoga ili specijalističkog rada te spolu
Masters of science, masters and university specialists, by scientific and artistic fields of their master's and specialist theses and sex ... 497

26-21. Doktorandi – osobe u postupku stjecanja doktorata znanosti na visokim učilištima prema spolu
Candidates for doctorate – persons in process of obtaining doctorate of science at institutions of higher education, by sex ... 497

26-22. Doktorandi – osobe u postupku stjecanja doktorata znanosti prema znanstvenim i umjetničkim područjima i poljima prijavljene doktorske disertacije te spolu
Candidates for doctorate – persons in process of obtaining doctorate of science, by scientific and artistic field of doctor's dissertation and sex ... 497

26-23. Doktori znanosti prema znanstvenim i umjetničkim područjima i poljima doktorske disertacije te spolu
Doctors of science, by scientific and artistic field of doctor's dissertation and sex ... 498

G 26-5. Magistri znanosti, magistri i sveučilišni specijalisti te doktori znanosti
Masters of science, masters and university specialists and doctors of science ... 498

26-24. Dječji vrtići i druge pravne osobe koje ostvaruju programe predškolskog odgoja, djeca i zaposleni
Kindergartens and other legal entities implementing pre-school education programmes, children and persons in employment ... 498

26-25. Dječji vrtići i druge pravne osobe koje ostvaruju programe predškolskog odgoja, početak pedagoške godine 2016./2017.
Kindergartens and other legal entities implementing pre-school education programmes, beginning of 2016/2017 school year ... 499

G 26-6. Djeca obuhvaćena programima predškolskog odgoja prema dobi, početak ped. g. 2016./2017.
Number of children covered by pre-school education programmes by age, beginning of 2016/2017 school year ... 499

26-26. Učenički i studentski domovi
Boarding homes for pupils and students ... 499

26-27. Obrazovanje po županijama
Education, by counties ... 500

27. ISTRAŽIVANJE I RAZVOJ
RESEARCH & DEVELOPMENT

Metodološka objašnjenja
Notes on Methodology ... 503

G 27-1. Izvori sredstava za istraživanje i razvoj u 2015.
Sources of funds for R&D, 2015 ... 504

G 27-2. Bruto domaći izdaci za istraživanje i razvoj prema područjima znanosti i sektorima u 2015.
Gross domestic expenditure for R&D, by fields of science and sectors, 2015 ... 504

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 ... 505

27-2. Izvori sredstava za istraživanje i razvoj u 2015.
Sources of funds for research and development, 2015 ... 505

27-3. Bruto domaći izdaci za istraživanje i razvoj prema sektorima i područjima znanosti u 2015.
Gross domestic expenditure for research and development, by sectors and fields of science, 2015 ... 506

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 2015.
Legal entities, persons in full-time and part-time employment and under contractual agreement or author's contract, by sectors and sex, 2015 ... 507

G 27-3. Jedinice koje se bave istraživanjem i razvojem prema sektorima u 2015.
R&D units, by sectors, 2015 ... 507
G 27-4. Istraživači zaposleni s punim i nepunim radnim vremenom prema područjima znanosti i spolu u 2015.
Researchers in full-time and part-time employment, by fields of science and sex, 2015 ... 507
G 27-5. Jedinice koje se bave istraživanjem i razvojem prema područjima znanosti u 2015.
R&D units, by fields of science, 2015 ... 508
G 27-6. Istraživači zaposleni s punim i nepunim radnim vremenom prema akademskom stupnju/nazivu u 2015.
Researchers in full-time and part-time employment, by academic degree/title, 2015 ... 508
27-5. Istraživači zaposleni s punim i nepunim radnim vremenom prema akademskom stupnju/nazivu, sektorima te spolu u 2015.
Researchers in full-time and part-time employment, by academic degree/title, sectors and sex, 2015 ... 509
27-6. Istraživači angažirani na temelju ugovora o djelu ili autorskog ugovora prema akademskom stupnju/nazivu, sektorima te spolu u 2015.
Researchers hired under contractual agreement or author's contract, by academic degree/title, sectors and sex, 2015 ... 509
27-7. Objavljeni istraživački radovi prema sektorima i područjima znanosti u 2015.
Published research works, by sectors and fields of science, 2015 ... 510

28. KULTURA I UMJETNOST
CULTURE AND ARTS

Metodološka objašnjenja
Notes on Methodology ... 511
28-1. Kultura i umjetnost
Culture and arts ... 513
28-2. Radiopostaje i televizije
Radio stations and television broadcasting ... 513
28-3. Radiopretplata i televizijska pretplata
Radio and television subscription ... 514
G 28-1. Radiopretplatnici i televizijski pretplatnici od 2012. do 2016.
Radio and television subscribers, 2012 – 2016 ... 514
28-4. Profesionalna kazališta
Professional theatres ... 514
28-5. Profesionalna kazališta za djecu i amaterska kazališta
Professional children's theatres and amateurs' theatres ... 515
28-6. Profesionalni orkestri, ansambli i zbor
Professional orchestras, ensembles and choir ... 515
28-7. Profesionalni orkestri, ansambli i zbor, predstave, posjetitelji, zaposlenici i osobe angažirane prema ugovoru u sezoni 2015./2016.
Professional orchestras, ensembles and choir, performances, attendance, employed persons and persons working on contractual basis, 2015/2016 season ... 515
G 28-2. Posjetitelji predstava i koncerata u sezoni 2015./2016.
Attendance of performances and concerts, 2015/2016 season ... 516
G 28-3. Predstave i koncerti u sezoni 2015./2016.
Performances and concerts, 2015/2016 season ... 516
28-8. Kinematografi
Cinemas ... 516
G 28-4. Kinematografi od 2012. do 2016.
Cinemas, 2012 – 2016 ... 516
28-9. Kinematografi prema vrsti, broju sjedala, predstavama i gledateljima u 2016.
Cinemas by type, number of seats, number of screenings and attendance, 2016 ... 517

28-10. Proizvodnja filmova
Film production ... 517
28-11. Audiovizualna (video) djela u prometu
Audiovisual (video) films provided ... 518
28-12. Muzeji i muzejske zbirke
Museums and museum collections ... 518
28-13. Muzeji i muzejske zbirke prema vrsti, predmeti, posjetitelji, izložbe i zaposleni u 2015
Museums and museum collections, by type, exhibits, attendance and employed persons, 2015 ... 519
28-14. Knjižnice
Libraries ... 520
28-15. Knjižnice, obrađena knjižna građa, korisnici, korištenje građe i zaposleni u 2013.
Libraries, processed book materials, users, use of book materials and employed persons, 2013 ... 521
28-16. Državni arhivi
State archives ... 521
28-17. Kultura po županijama
Culture, by counties ... 522
28-18. Ukupni javni proračun i proračun za kulturu u 2015. i 2016.
Total public budget and budget for culture, 2015 and 2016 ... 523
G 28-5. Proračuni za kulturu prema ukupnoj javnoj proračunskoj razini za kulturu u 2015. i 2016.
Budget for culture, by total budget for culture level, 2015 and 2016 ... 523
G 28-6. Izdvajanja za kulturu prema lokalnoj proračunskoj razini u 2015. i 2016.
Funds for culture, according to local budget level, 2015 and 2016 ... 523
28-19. Ukupni javni proračun i proračun za kulturu po županijama u 2015. i 2016.
Total public budget and budget for culture, by counties, 2015 and 2016 ... 524

29. ZDRAVSTVENA ZAŠTITA
HEALTH CARE

Metodološka objašnjenja
Notes on Methodology ... 525
29-1. Zdravstvene ustanove
Health institutions ... 527
29-2. Zdravstveni radnici zaposleni u zdravstvenom sustavu
Health workers employed in health system ... 527
29-3. Bolnice, stacionari i izvanbolnička rodilišta
Hospitals, in-patient clinics and out-of-hospital maternity facilities ... 528
29-4. Djelatnost opće/obiteljske medicine
General/family service ... 535
29-5. Djelatnost hitne medicine
Emergency service ... 535
29-6. Specijalistička djelatnost
Outpatient specialist service ... 536
29-7. Djelatnost zaštite i liječenja zubi
Dental care ... 536
29-8. Djelatnost zdravstvene zaštite žena
Women health care ... 537
29-9. Djelatnost zaštite dojenčadi, male i predškolske djece
Infant and pre-school children health care ... 537
29-10. Djelatnost preventivne zdravstvene zaštite školske djece i mladeži
School-age and adolescent preventive health care ... 538
29-11. Djelatnost medicine rada
Occupational health ... 538
29-12. Oboljeli i umrli od zaraznih bolesti
Number of cases and deaths from infectious diseases ... 539
29-13. Doktori medicine, zubni terapeuti i farmaceuti po županijama, stanje 31. prosinca 2015.
Medical doctors, dentists and pharmacists, by counties, situation as on 31 December, 2015 ... 540

30. SOCIJALNA SKRB
SOCIAL WELFARE

Metodološka objašnjenja
Notes on Methodology *541*

30-1. Korisnici i pomoći u socijalnoj skrbi
Beneficiaries and benefits in social welfare *542*

30-2. Obuhvaćenost stanovništva sa zajamčenom minimalnom naknadom/pomoći za uzdržavanje – pregled po županijama (stanje 31. prosinca 2016.)
Scope of population entitled to guaranteed minimum benefit/income maintenance – review by counties (situation as on 31 December 2016) *543*

G 30-1. Obuhvaćenost stanovništva sa zajamčenom mimimalnom naknadom/pomoći za uzdržavanje – pregled po županijama (stanje 31. prosinca 2016.)
Scope of population entitled to guaranteed minimum benefit/income maintenance – review by counties (situation as on 31 December 2016) *544*

G 30-2. Broj osoba korisnika zajamčene minimalne naknade/pomoći za uzdržavanje po županijama (stanje 31. prosinca 2016.)
Number of guaranteed minimum benefit/income maintenance beneficiaries, by counties (situation as on 31 December 2016) *544*

30-3. Domovi socijalne skrbi, korisnici i zaposleni u 2016.
Social welfare homes, beneficiaries and persons in employment, 2016 ..... *545*

30-4. Socijalne pomoći
Social welfare supports *545*

31. ZDRAVSTVENO OSIGURANJE
HEALTH INSURANCE

Metodološka objašnjenja
Notes on Methodology *546*

31-1. Zdravstveno osiguranje
Health insurance *547*

31-2. Zdravstveno osiguranje – ozljede na radu
Health insurance – injuries at work *548*

31-3. Obvezno zdravstveno osiguranje – izdaci
Compulsory health insurance – expenditures *549*

31-4. Troškovi za zdravstvenu zaštitu umirovljenika s članovima obitelji
Expenses for the health care of pensioners with family members *550*

31-5. Osiguranici po konvencijama, stanje 31. prosinca
Insured persons by conventions, situation as on 31 December *550*

32. MIROVINSKO OSIGURANJE
PENSION INSURANCE

Metodološka objašnjenja
Notes on Methodology *551*

32-1. 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 *551*

32-2. Mirovinsko osiguranje
Pension insurance *552*

32-3. 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 *552*

32-4. Korisnici mirovina, stanje 31. prosinca
Pension beneficiaries, situation as on 31 December *553*

33. PRAVOSUĐE
ADMINISTRATION OF JUSTICE

Metodološka objašnjenja
Notes on Methodology 555

33-1. Sudovi opće nadležnosti
Courts of general jurisdiction 559

33-2. Trgovački sudovi
Commercial courts 559

33-3. Prekršajni sudovi
Misdemeanour courts 560

33-4. Državna odvjetništva
Public prosecutor's offices 560

33-5. Odvjetnici i odvjetnički vježbenici
Lawyers and law trainees 560

33-6. Punoljetni počinitelji kaznenih djela u 2016.
Adult perpetrators of criminal offences, 2016 561

33-7. Osuđeni punoljetni počinitelji za kaznena djela u 2016.
Convicted adult perpetrators of criminal offences, 2016 563

33-8. Osuđeni punoljetni počinitelji prema izrečenim kaznama ili drugim mjerama
Convicted adult perpetrators, by pronounced criminal penalties or other measures 565

G 33-1. Osuđene punoljetne osobe prema izrečenim kaznenim ili drugim mjerama u 2016.
Convicted adult persons, by pronounced criminal penalties or other measures, 2016 566

33-9. Osuđeni punoljetni počinitelji prema spolu i starosti
Convicted adult perpetrators, by sex and age 566

33-10. Maloljetni počinitelji kaznenih djela prema grupama kaznenih djela u 2016.
Juvenile perpetrators of criminal offences, by types of criminal offences, 2016 566

33-11. Prijavljeni maloljetni počinitelji prema grupama kaznenih djela, godinama starosti, spolu i vrsti odluke u 2016.
Reported juvenile perpetrators, by types of criminal offences, age, sex and decision, 2016 567

33-12. Maloljetni počinitelji prema grupama kaznenih djela, godinama starosti, spolu i vrsti odluke u 2016.
Juvenile perpetrators, by types of criminal offences, age, sex and decision, 2016 568

33-13. Osuđeni maloljetni počinitelji prema kaznenim djelima u 2016.
Convicted juvenile perpetrators of criminal offences, 2016 569

33-14. Osuđeni maloljetni počinitelji prema izrečenim kaznama ili drugim mjerama
Convicted juvenile perpetrators, by pronounced criminal penalties or other measures 570

33-15. Prijavljene pravne i odgovorne osobe prema odlukama državnih odvjetništava u 2016.
Reported legal entities and persons in charge, by decisions of public prosecutor's offices, 2016 571

33-16. Optužene pravne osobe te pravne osobe proglašene odgovornima prema odlukama sudova i izrečenim kaznama ili drugim mjerama u 2016.
Accused legal entities and legal entities recognised as responsible, by courts' decisions and pronounced criminal penalties or other measures, 2016 571

33-17. 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 572

33-18. 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 573

33-19. 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 574

33-20. 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 574

G 33-2. Optužene i osuđene punoljetne osobe od 2007. do 2016.
Accused and convicted adult persons, 2007 – 2016 575

G 33-3. Ranije osude od 2007. do 2016.
Previous convictions, 2007 – 2016 575

G 33-4. Bezuvjetna kazna zatvora od 2007. do 2016.
Non-suspended imprisonment, 2007 – 2016 575

G 33-5. Osuđene maloljetne osobe prema izrečenim kaznama ili drugim mjerama od 2007. do 2016.
Convicted juvenile persons, by pronounced criminal penalties or other measures, 2007 – 2016 575

G 33-6. Maloljetni počinitelji kaznenih djela od 2007. do 2016. – obiteljske prilike
Juvenile perpetrators of criminal offences – family circumstances, 2007 – 2016 575

34. SOCIJALNA ZAŠTITA (METODOLOGIJA ESSPROS)
SOCIAL PROTECTION (ESSPROS METHODOLOGY)

Metodološka objašnjenja
Notes on Methodology 576

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 578

34-2. Udio pojedine funkcije u ukupnim naknadama socijalne zaštite
Share of each function in total amount of social protection benefits 579

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 579

34-4. Izdaci za socijalnu zaštitu kao udio u BDP-u, EU-28 i Republika Hrvatska, 2013. i 2014.
Social protection expenditures as share of GDP, EU-28 and Republic of Croatia, 2013 and 2014 580

G 34-1. Udio izdataka za socijalnu zaštitu u BDP-u, EU-28 i Republika Hrvatska, 2013. i 2014.
Share of social protection expenditures in GDP, EU-28 and Republic of Croatia, 2013 and 2014 580

KAZALO POJMOVA 582
INDEX 585

ŽUPANIJA		*COUNTY OF*	
01	Zagrebačka	*01*	*Zagreb*
02	Krapinsko-zagorska	*02*	*Krapina-Zagorje*
03	Sisačko-moslavačka	*03*	*Sisak-Moslavina*
04	Karlovačka	*04*	*Karlovac*
05	Varaždinska	*05*	*Varaždin*
06	Koprivničko-križevačka	*06*	*Koprivnica-Križevci*
07	Bjelovarsko-bilogorska	*07*	*Bjelovar-Bilogora*
08	Primorsko-goranska	*08*	*Primorje-Gorski kotar*
09	Ličko-senjska	*09*	*Lika-Senj*
10	Virovitičko-podravska	*10*	*Virovitica-Podravina*
11	Požeško-slavonska	*11*	*Požega-Slavonia*
12	Brodsko-posavska	*12*	*Slavonski Brod-Posavina*
13	Zadarska	*13*	*Zadar*
14	Osječko-baranjska	*14*	*Osijek-Baranja*
15	Šibensko-kninska	*15*	*Šibenik-Knin*
16	Vukovarsko-srijemska	*16*	*Vukovar-Sirmium*
17	Splitsko-dalmatinska	*17*	*Split-Dalmatia*
18	Istarska	*18*	*Istria*
19	Dubrovačko-neretvanska	*19*	*Dubrovnik-Neretva*
20	Međimurska	*20*	*Međimurje*
21	Grad Zagreb	*21*	*City of Zagreb*

KRATICE

AIDS	sindrom stečene imunodeficijencije
ak. g.	akademska godina
BDP	bruto domaći proizvod
BT (BRT)	bruto tonaža (bruto registarska tonaža)
°C	Celzijev stupanj
CAPI	anketiranje uz podršku prijenosnog računala
ccm	kubični centimetar
Cefta	Sporazum o slobodnoj trgovini srednjoeuropskih zemalja
CHF	švicarski franak
cif	cijena s osiguranjem i vozarinom
CIMIS	Hrvatski integrirani pomorski informacijski sustav
cm^3	kubični centimetar
CN	Kombinirana nomenklatura
CPA	Klasifikacija proizvoda po djelatnostima
CT	Carinska tarifa
DAB	Državna agencija za osiguranje štednih uloga i sanaciju banaka
DHMZ	Državni hidrometeorološki zavod
d. n.	drugdje nespomenuto
d. o. o.	društvo s ograničenom odgovornošću
DPZ	društveno-politička zajednica
DSL	digitalna pretplatnička linija
DWT	bruto nosivost (broda) u tonama
DZS	Državni zavod za statistiku
ECU	europska novčana jedinica
Efta	Europsko udruženje za slobodnu trgovinu
EIHP	Energetski institut "Hrvoje Požar"
EMU	Ekonomska i monetarna unija
ESSPROS	Europski sustav integrirane statističke socijalne zaštite
EU	Europska unija
EUR	euro
Eurostat	Statistički ured Europske unije
EZ	Europska zajednica
Fina	Financijska agencija
fob	franko brod
FTE	ekvivalent punoga radnog vremena
GBP	britanska funta
GIG	Glavne industrijske grupacije prema ekonomskoj namjeni
g/l	gram po litri
GPRS	opće paketne radijske usluge
GWh	gigavatsat
ha	hektar
HAKOM	Hrvatska regulatorna agencija za mrežne djelatnosti
HAMAG-BICRO	Hrvatska agencija za malo gospodarstvo, inovacije i investicije
Hanfa	Hrvatska agencija za nadzor financijskih usluga
HAZU	Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti
HBOR	Hrvatska banka za obnovu i razvitak
HERA	Hrvatska energetska regulatorna agencija
hl	hektolitar
HNB	Hrvatska narodna banka
hPa	hektopaskal
HRD	hrvatski dinar
HRK	hrvatska kuna
HROTE	Hrvatski operater tržišta energije
HRT	Hrvatska radiotelevizija
HZMO	Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje
HZZ	Hrvatski zavod za zapošljavanje
HZZO	Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje
HŽ	Hrvatske željeznice
ICSE	Međunarodna klasifikacija položaja u zaposlenju
i. g. d.	istočna geografska dužina
ISCO-08	Međunarodna standardna klasifikacija zanimanja, verzija 2008.
ISDN	digitalna mreža integriranih usluga
ISIC	Međunarodna standardna industrijska klasifikacija svih gospodarskih djelatnosti
ITF	Međunarodni transportni forum
IUCN	Svjetski savez za očuvanje prirode
kg	kilogram
km	kilometar
km^2	četvorni kilometar
kom.	komad
KPD	Klasifikacija proizvoda po djelatnostima
KS	konjska snaga
KV	kvalificirani (radnik)
kVA	kilovolt-amper
KZ	Kazneni zakon
kW	kilovat
l	litra
l/s	litara u sekundi
m	metar
m^2	četvorni metar
m^3	kubični metar
mil.	milijun
mm	milimetar
MMF	Međunarodni monetarni fond
MMS	usluga multimedijskih poruka
MUP	Ministarstvo unutarnjih poslova
µg	mikrogram
NACE	Statistička klasifikacija ekonomskih djelatnosti u Europskoj zajednici
NIP	Nomenklatura industrijskih proizvoda
NKD 2007.	Nacionalna klasifikacija djelatnosti, verzija 2007.
NKPJS	Nacionalna klasifikacija prostornih jedinica za statistiku
NKV	nekvalificirani (radnik)
NKZ	Nacionalna klasifikacija zanimanja
NN	Narodne novine
NPUSK	neprofitne ustanove koje služe kućanstvima
NSKO	Nacionalna standardna klasifikacija obrazovanja

OECD	Organizacija za ekonomsku suradnju i razvoj
OPEC	Organizacija zemalja izvoznica nafte
OUR	organizacija udruženog rada
PDV	porez na dodanu vrijednost
ped. g.	pedagoška godina
PHARE	Program pomoći Zajednice zemljama Središnje i Istočne Europe
PJ	petadžul
PKV	polukvalificirani (radnik)
PMF	Prirodoslovno-matematički fakultet
POS	Program društveno poticane stanogradnje
PRODCOM	Proizvodnja u Zajednici
SAD	Sjedinjene Američke Države
s. g. š.	sjeverna geografska širina
SIM	modul identiteta pretplatnika
SKDD	Središnje klirinško depozitarno društvo
SMS	usluga kratkih poruka
Sm^3	standardni kubični metar plina
SMTK	Standardna međunarodna trgovinska klasifikacija
SNA	sustav nacionalnih računa
SPR	Statistički poslovni registar
SPS	strukturno-poslovne statistike
SPV	specijalna prava vučenja
SŠ	srednja škola
šk. g.	školska godina
t	tona
TBC	tuberkuloza
t/god	tona po godini
tis.	tisuća
tkm	tonski kilometar
TT	telegrafski i telefonski
UN	Ujedinjeni narodi
UNECE	Ekonomska komisija Ujedinjenih naroda za Europu
UNESCO	Organizacija Ujedinjenih naroda za obrazovanje, znanost i kulturu
USD	američki dolar
V	volt
VKV	visokokvalificirani (radnik)
WAP	bežični aplikacijski protokol
YUD	jugoslavenski dinar
z	podatak zbog povjerljivosti nije objavljen

ZNAKOVI

*	ispravljeni podatak
-	nema pojave
...	ne raspolaže se podatkom
<	manje od
=	jednako
>	veće od
≥	veće ili jednako
( )	nepotpun, odnosno nedovoljno provjeren podatak
0	podatak je manji od 0,5 upotrijebljene mjerne jedinice
0,0	podatak je manji od 0,05 upotrijebljene mjerne jedinice
0,00	podatak je manji od 0,005 upotrijebljene mjerne jedinice

ABBREVIATIONS

AIDS	*acquired immunodeficiency syndrome*
°C	*degree Celsius*
CAPI	*Computer-Assisted Personal Interviewing*
CBRD	*Croatian Bank for Reconstruction and Development*
CBS	*Croatian Bureau of Statistics*
CC	*Classification of Types of Constructions*
ccm	*cubic centimetre*
CDCC	*Central Depository&Clearing Agency*
CEFTA	*Central European Free Trade Agreement*
CHF	*Swiss franc*
CIF	*cost, insurance and freight*
CIMIS	*Croatian Integrated Maritime Information System*
CN	*Combined Nomenclature*
CNB	*Croatian National Bank*
CPA	*Classification of Products by Activity*
CT	*Customs Tariff*
DAB	*State Agency for Deposit Insurance and Bank Rehabilitation*
DHMZ	*Meteorological and Hydrological Service*
d. o. o.	*limited liability company (Croatian abbr.)*
DSL	*Digital Subscriber Line*
DWT	*deadweight tonne*
E	*east*
EAA	*economic accounts for agriculture*
/EAF	*economic accounts for forestry*
EC	*European Community*
ECU	*European Currency Unit*
EEC	*European Economic Community*
EFTA	*European Free-Trade Association*
EIHP	*Energy Institute "Hrvoje Požar"*
EMU	*Economic and Monetary Union*
ESA	*European System of National Accounts*
ESSPROS	*European System of Integrated Social Protection Statistics*
EU	*European Union*
EUR	*euro*
Eurostat	*Statistical Office of the European Communities*
f/c	*foreign currency*
FINA	*Financial Agency*
FOB	*free on board*
FTE	*full-time equivalent*
GBP	*British pound*
GDP	*gross domestic product*
GERD	*gross domestic expenditure on R&D*
g/l	*gram per litre*
GPRS	*general packet radio service*
GT (GRT)	*gross tonnage (gross registered tonnage)*
GWh	*gigawatt hour*
ha	*hectare*
HAKOM	*Croatian Regulatory Authority for Network Industries*
HANFA	*Croatian Financial Services Supervisory Agency*
hl	*hectolitre*
hp	*horse power*
hPa	*hectopascal*
HRD	*Croatian dinar*
HRK	*Croatian kuna*
ICSE	*International Classification of Status in Employment*
ILO	*International Labour Organization*
IMF	*International Monetary Fund*
ISCED	*International Standard Classification of Education*
ISCO-08	*International Standard Classification of Occupations, 2008 version*
ISDN	*Integrated Services Digital Network*
ISIC	*International Standard Industrial Classification of All Economic Activities*
ITF	*International Transport Forum*
IUCN	*International Union for Conservation of Nature and Natural Resources*
kg	*kilogram*
km	*kilometre*
km²	*square kilometre*
KPD	*Classification of Products by Activity of the Republic of Croatia*
kVA	*kilovolt ampere*
kW	*kilowatt*
l	*litre*
l/h	*litres per hour*
l/s	*litres per second*
m	*metre*
m²	*square metre*
m³	*cubic metre*
MIG	*Main Industrial Groupings by Intended Use*
mln	*million*
mm	*millimetre*
MMS	*multimedia messaging service*
µg	*microgram*
N	*north*
NACE	*Statistical Classification of Economic Activities in the European Community*
n. e. c.	*not elsewhere classified*
n. e. s.	*not elsewhere specified*
NIP	*Nomenclature of Industrial Products*
NKD 2007.	*National Classification of Activities, 2007 version*
NKZ	*Nacionalna klasifikacija zanimanja (national version of classification of occupations)*
NN	*Narodne novine, official gazette of the Republic of Croatia*
NPISH	*non-profit institutions serving households*
NSKO	*Nacionalna standardna klasifikacija obrazovanja (national version of standard classification of education)*
NUTS	*common classification of territorial units for statistics*

o/w	*of which*
OECD	*Organization for Economic Cooperation and Development*
OPEC	*Organization of Petroleum Exporting Countries*
PC	*Personal Computer*
PHARE	*Programme of Community aid to the countries of Central and Eastern Europe (originally: Poland and Hungary Assistance for reconstruction of Economy)*
PJ	*petajoule*
POS	*Programme of Subsidized Residential Construction*
PRODCOM	*PRODucts of the European COMmunity*
p. r. s.	*put up for retail sale*
p/st	*number of items (pieces/sticks)*
R&D	*research and development*
SBS	*structural business statistics*
SDR	*special drawing rights*
SIM	*subscriber identity module*
SITC	*Standard International Trade Classification*
SMS	*short message service*
Sm^3	*standard cubic metre of gas*
t	*tonne*
tkm	*tonne-kilometre*
t/year	*tonne per year*
TB	*tuberculosis*
UN	*United Nations*
UNECE	*United Nations Economic Commission for Europe*
UNESCO	*United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization*
USA	*United States of America*
US $, USD	*American dollar*
V	*volt*
VAT	*value added tax*
WAP	*Wireless Application Protocol*
YUD	*Yugoslav dinar*
z	*data is not published for confidentiality reasons*
'000	*thousand*

SYMBOLS

*	*corrected data*
-	*no occurrence*
...	*data not available*
<	*less than*
=	*equal*
>	*more than*
≥	*more than or equal to*
( )	*incomplete or insufficiently verified data*
0	*value not zero but less than 0.5 of the unit of measure used*
0,0	*value not zero but less than 0.05 of the unit of measure used*
0,00	*value not zero but less than 0.005 of the unit of measure used*

NAČELA UREĐIVANJA LJETOPISA

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 sadržava 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.). Za iskazivanje podataka o zanimanjima primjenjuje se Nacionalna klasifikacija zanimanja 2010. – NKZ 2010. (NN, br. 147/10. i 14/11.).

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 =

HOW THE STATISTICAL YEARBOOK HAS BEEN COMPILED

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 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). Data on occupations are presented according to the 2010 version of the National Classification on Occupations – NKZ 2010. (NN, Nos 147/10 and 14/11).

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

1 konvertibilni dinar, potkraj 1991. kao sredstvo plaćanja u Republici Hrvatskoj uveden je hrvatski dinar, 1 konvertibilni dinar = 1 HRD, u svibnju 1994. uvedena je nova novčana jedinica – kuna, 1 000 HRD = 1 kuna), a u većoj je mjeri to posljedica visoke inflacije. 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.

introduced a Croatian dinar: 1 convertible dinar = 1 HRD; in May 1994 a new monetary unit called kuna was introduced: 1 000 HRD = 1 kuna), but it was mostly due to high inflation. 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.

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).

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).

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

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

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.

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.

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

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 kopna Republike Hrvatske i dužini kopnenih granica te geografskih koordinata krajnjih točaka dobiven je od Državne geodetske uprave, a o površini mora Republike Hrvatske i 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 land area of the Republic of Croatia, length of land boundaries and geographical coordinates of extreme points has been taken over from the State Geodetic Administration and data on sea area of the Republic of Croatia and length of the sea coast from the 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 the 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 umjereno toplu kišnu klimu, čije je obilježje da je srednja mjesečna temperatura najhladnijeg mjeseca viša od -3 °C i niža od 18 °C. Samo najviši dijelovi planina Like i Gorskoga kotara (> 1 200 m) imaju snježno-šumsku klimu sa srednjom temperaturom najhladnijeg mjeseca nižom od -3 °C. No za razliku od unutrašnjosti, gdje najtopliji mjesec u godini ima srednju temperaturu nižu od 22 °C, srednja temperatura najtoplijeg mjeseca u obalnom području viša je od 22 °C.

Srednja godišnja temperatura zraka na obalnom području kreće se između 12 °C i 17 °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 °C do 12 °C, a na visinama većima od 400 m temperaturu nižu od 10 °C.

Najhladniji dijelovi Republike Hrvatske jesu područja Like i Gorskoga kotara s temperaturom od 8 °C do 10 °C na manjim nadmorskim visinama i od 2 °C do 4 °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 °C, izmjerena je 3. veljače 1919. u Čakovcu, a najviša, 42,4 °C, zabilježena je 5. srpnja 1950. u Karlovcu.

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

U zapadnom dijelu sjeverne unutrašnjosti količine oborina kreću se od 900 do 1 000 mm, a na istoku Slavonije i u Baranji nešto manje od 700 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 °C and +18 °C in the coldest month. Only the highest parts of mountains (above 1 200 m) of Lika and Gorski kotar have a snowy forested climate with a mean temperature below -3 °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 °C, the area along the Adriatic coast has a mean temperature of more than 22 °C in the warmest month.

The mean annual air temperature in the coastal regions ranges from 12 °C to 17 °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 °C to 12 °C, while at elevations of more than 400 m above sea level the mean annual temperature is below 10 °C.

The coldest regions of the Republic of Croatia are those of Lika and Gorski kotar, with the temperatures ranging between 8 °C and 10 °C at lower elevations and 2 °C and 4 °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 absolute extremes recorded in the continental part: -35.5 °C in Čakovec on 3 February 1919 and 42.4 °C in Karlovac on 5 July 1950.

Mean annual quantity of precipitation in the Republic of Croatia ranges from 600 mm to 3 500 mm. The lowest quantities of precipitation on the Adriatic are found on the outer islands (under 700 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 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 mm to 1 000 mm, while in eastern Slavonia and Baranja it is just under 700 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 sijanja 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 sijanjem 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 sijanja 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 sijanjem 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" popodnevima. U sjevernoj unutrašnjosti zimi je "hladno" s "izvanredno 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".

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 fogginess 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".

ANALIZA KLIMATSKIH ANOMALIJA NA PODRUČJU HRVATSKE U 2016.

Srednja godišnja temperatura zraka za 2016. na području Hrvatske bila je iznad višegodišnjeg prosjeka (1961. – 1990.). Anomalije srednje godišnje temperature zraka nalaze se u rasponu od 0.8 °C (Daruvar i Knin) do 1.9 °C (Gospić).

Prema raspodjeli percentila, toplinske prilike u Hrvatskoj za 2016. opisane su dominantnom kategorijom **ekstremno toplo** dok je šire područje Knina, Daruvara i Siska svrstano u kategoriju **vrlo toplo**.

ANALYSIS OF CLIMATE ANNOMALIES FOR CROATIA IN 2016

The average annual air temperature in Croatia for 2016 was above the multi-annual average (1961 – 1990). Average annual air temperature anomalies were within the range from 0.8 °C (Daruvar and Knin) to 1.9 °C (Gospić).

*According to percentile ranks and classification ratings, thermal conditions in Croatia for 2016 have been described by the dominant category **extremely warm** while the wider area of Knin, Daruvar and Sisak fall under the category **very warm**.*

Analiza godišnjih količina oborine koje su izražene u postotcima (%) višegodišnjeg prosjeka (1961. – 1990.) pokazuje da je u 2016. u Hrvatskoj na većem broju analiziranih postaja količina oborine bila viša od prosjeka. Usporedba s navedenim višegodišnjim prosjekom pokazuje da se količine oborine za 2016. nalaze u rasponu od 70% (Komiža) do 131% (Pazin) spomenutog prosjeka. U kategoriji **kišno** nalazi se šire područje Siska, dio istočne Hrvatske, šire područje Gospića i Ogulina te dio sjevernog Jadrana. Dio Istre i Kvarnera svrstan u kategoriju **vrlo kišno**, dok se dio srednjeg i južnog Jadrana nalazi u kategoriji **sušno**. Preostali dio Hrvatske svrstan je u kategoriju **normalno**.

Za postaju Zagreb-Grič srednja godišnja temperatura zraka za 2016. iznosila je 13.1°C što je svrstava na sedmo mjesto u nizu najtoplijih godina dotične postaje od početka mjerenja, tj. od 1862. Prisutan je i dalje pozitivan trend srednje godišnje temperature zraka (1.04°C/100 god) za Zagreb-Grič. Navedeno ukazuje na činjenicu da temperatura zraka u Hrvatskoj i dalje prati trend globalnog zatopljenja s izvjesnim međugodišnjim kolebanjima.

*An analysis of the annual precipitation amounts for 2016 expressed as percentages (%) of 1961 – 1990 average, shows that these precipitation amounts in Croatia at the greater number of considered stations were above the mentioned average. A comparison with the multi-annual average reveals that corresponding precipitation amounts for the year 2016 where within the range from 70% (Komiža) to 131% (Pazin) of the mentioned average for this year. Within the category **wet** there is the wider area of Sisak, part of Eastern Croatia as well as the wider area of Gospić and Ogulin and part of the Northern Adriatic. The part of Istria and Kvarner Bay are within the category **very wet** while some areas in the Middle and Southern Adriatic fall under the category **dry**. The remaining part of Croatia falls under the category **normal.***

For Zagreb-Grič the average annual air temperature for the year 2016 is 13.1°C what ranks mentioned year as the seventh warmest year on record. There is the positive trend of average annual air temperature (1.04°C/100 years) for Zagreb-Grič. 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.

KVALITETA OBORINE NA PODRUČJU REPUBLIKE HRVATSKE U 2016.

Sustavno praćenje kvalitete oborine u pretežno ruralnom području uspostavljeno je 1981. radi procjene utjecaja prekograničnog prijenosa onečišćujućih tvari na područje Hrvatske. Uzorci oborine prikupljaju se dnevno metodom otvorenog uzorkivača, tzv. *bulk* metodom, osim na mjernoj postaji u Slavonskom Brodu, gdje se dnevni uzorci prikupljaju automatskim uzorkivačem *(wet-only).*

Analitičkim metodama određuju se koncentracije glavnih iona: klorida, sulfata, nitrata, amonija, natrija, kalija, magnezija i kalcija te se u istim uzorcima određuju i kiselost (pH) i električna vodljivost. U tablici 1-16. prikazan je udio kisele oborine na mjernim postajama za razdoblje 2014. – 2016., a tablici 1-17. ukupno godišnje taloženje sumpora iz sulfata te anorganskog dušika iz nitrata i amonija. Ukupno godišnje taloženje dobiveno je umnoškom koncentracija sumpornih i dušikovih iona u oborini i količine oborine.

Na 14 mjernih postaja u sklopu mreže glavnih meteoroloških postaja DHMZ-a tijekom 2016. prikupljena su ukupno 1 669 dnevna uzorka oborine, što je 4% više nego u 2015. Kiselost je određena u 85% ukupne oborine a sumpor iz sulfata te dušik iz nitrata i amonijaka određeni su u 72% 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).

Proračun na bazi količine oborine pokazuje raspon udjela kiselih kiša od 2% u Splitu do 51% u Rijeci. To je na većini lokacija niža količina kiselih kiša u odnosu na prethodnu godinu.

PRECIPITATION QUALITY ON THE TERRITORY OF THE REPUBLIC OF CROATIA IN 2016

To assess the influence of transboundary air pollution on Croatian territory, systematic precipitation quality monitoring in a predominantly rural area was established in 1981. Precipitation samples are collected daily by bulk samplers, except for the monitoring station in Slavonski Brod where daily samples are collected by an automatic sampler (wet-only).

Analytical methods are used to determine major ion concentrations of chlorides, sulphates, nitrates, ammonium, sodium, potassium, magnesium and calcium as well as the acidity (pH) and electric conductivity. Table 1-16. shows the proportion of acid precipitation on measuring sites for the period from 2014 to 2016, and in Table 1-17. the total annual deposition of sulfur from sulfates and inorganic nitrogen from nitrates and ammonia is given. The total annual deposition is the product of annual mean concentration and annual precipitation amount.

At 14 monitoring stations within the precipitation quality network of the Meteorological and Hidrological Service during 2016, a total of 1,669 daily precipitation samples were collected, which is 4% more than in 2015. Acidity was determined in 85% of total precipitation and sulfur from sulfate and nitrogen from nitrates and ammonia were determined in 72% of total precipitation .

The monthly and annual percentage of acid rain differs in various areas. They depend on the degree of atmospheric pollution and meteorological factors at local, regional and global levels (Table 1-16. Percentage of acid rainfalls at measuring stations).

Calculation based on precipitation amount shows the range of acid rain from 2% in Split to 51% in Rijeka. This is in most locations a lower amount of acid rain compared to the previous year.

Taloženje sumpora iz sulfata bilo je u 2016. unutar graničnih vrijednosti (2 do 5 kg/ha; *Acid Magazine*, br. 1; 1987.) na većini mjernih postaja. Do prekoračenja graničnih vrijednosti došlo je u Rijeci, Ogulinu i Slavonskom Brodu (tablica 1-17.).

Taloženje dušika iz nitrata i amonijaka bilo je najveće na području Rijeke, gdje je ukupno taloženje dušika iz obje komponente (nitrata i amonijaka) iznosilo 12,45 kg/ha. Važno je naglasiti da ni na jednome mjernom mjestu nije prelazilo granične vrijednosti od 10 do 20 kg/ha (*Acid Magazine*, br. 1; 1987.). Na svim je lokacijama taloženje sumpora bilo veće od onog u 2015. godini, dok je taloženje dušika u prosjeku vrlo slično.

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

In 2016 the deposition of sulfur from sulphates was within the limit values (2 to 5 kg/ha; Acid Magazine, No. 1, 1987) at moste monitoring stations. Limit values were exceeded in Rijeka, Ogulin and Slavonski Brod (Table 1-17).

The deposition of nitrogen from nitrates, same as the deposition od nitrogen from ammonia, was the highest in Rijeka, where total nitrogen deposition from both components (nitrate and ammonia) reached 12,45 kg/ha. It is important to note that none of these values exceed the limit values of 10 to 20 kg/ha (Acid Magazine, No. 1; 1987). At all sites, the precipitation of sulfur was higher than that in 2015, while nitrogen deposition was in average very similar.

All collected climatological, ecological and other data stored in the MHS's data base are available for scientific research on climate, atmospheric pollution, weather forecast and other use within and outside the Meteorological and Hydrological Service and for 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	Sveti Martin na Muri	Sveti Martin na Muri	Međimurska *Međimurje*	46°33′18″	16°22′08″	*North*
Jug	Palagruža (otok Galijula)[1)]	Komiža	Splitsko-dalmatinska *Split-Dalmatia*	42°22′40″	16°20′19″	*South*
Istok	Ilok	Ilok	Vukovarsko-srijemska *Vukovar-Sirmium*	45°11′45″	19°26′50″	*East*
Zapad	Bašanija (rt Lako)	Umag	Istarska *Istria*	45°29′13″	13°29′30″	*West*

1) Najjužnija točka na kopnu jest naselje Vitaljina, općina Konavle (rt Oštra) – 42°23′32″ s. g. š. – 18°31′52″ i. g. d.

1) The southernmost point on the mainland is settlement Vitaljina, municipality Konavle (Point Oštra) – 42°23′32″ N – 18°31′52″ E.

Izvor: Državna geodetska uprava
Source: State Geodetic Administration

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

Površina, km² *Area, km²*			Dužina kopnenih granica, km[1)] *Length of the land boundaries, km[1)]*					
				prema *With (country)*				
ukupno *Total*	kopno[2)] *Land area[2)]*	unutarnje morske vode i teritorijalno more[3)] *Interior sea waters and territorial sea[3)]*	ukupno *Total*	Bosni i Hercegovini *Bosnia and Herzegovina*	Mađarskoj *Hungary*	Sloveniji *Slovenia*	Srbiji *Serbia*	Crnoj Gori *Montenegro*
88 073	56 594	31 479	2 370,5	1 010,9	355,2	659,1	325,8	19,5

1) Uključujući granice na rijekama
2) Podaci Državne geodetske uprave (izračunani iz grafičke baze podataka službene evidencije prostornih jedinica), stanje 31. prosinca 2002., odnose se na površinu kopna.
3) Podaci Hrvatskoga hidrografskog instituta – Split: 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 State Geodetic Administration (calculated from the graphical database 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: includes 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.[1)] *Number of inhabitants, 2011[1)]*
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 veliki	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^2 *Surface area, km^2*	Dužina obale, km *Length of the shoreline, km*	Najveća visina, m *Highest elevation, m*	Koeficijent razvedenosti[1)] *Indentedness coefficient[1)]*
Krk	405,78[2)]	189,3	568	2,64
Cres	405,78[2)]	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[1)] *Mountain[1)]*	Vrh *Peak*	Nadmorska visina, m *Height above sea level, m*
Dinara	Dinara[2)]	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	[3)]	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
Ćićarija	Veliki Plamik	1 272
Snježnica	Snježnica	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

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

(nastavak)
(continued)

Planina[1)] *Mountain[1)]*	Vrh *Peak*	Nadmorska visina, m *Height above sea level, m*
Papuk	Papuk	953
Rilić	Šapašnik	920
Samoborska gora	Japetić	879
Strahinščica	Strahinščica	846
Moseč	Movran	838
Krndija	Kapovac	792
Vidova gora (otok Brač/ *island Brač*)	Sutvid	780
Kozjak	Kozjak	779
Plešivica	Plešivica	777
Boraja	Crni vrh	739
Ravna gora (Trakošćan)	Ravna gora	686
Jurašinka	Jurašinka	674
Opor	Crni krug	650
Kalničko gorje	Kalnik	642
Malaštica	Malaštica	628
Sveti Niko (otok Hvar/ *island Hvar*)	Sveti Nikola	627
Požeška gora	Kapavac	618
Zrinjska gora	Piramida	616
Osoršćica (otok Lošinj/ *island Lošinj*)	Osoršćica	589
Klupca (otok Korčula/ *island Korčula*)	Klupca	569
Obzovo (otok Krk/ *island Krk*)	Obzovo	568
Vodenica	Vodenica	537
Petrova gora	Veliki Petrovac	512

1) Najčešće se uzvišenja iznad 500 m visine nazivaju planinom, a ispod 500 m brijegom iako su te granice proizvoljne i variraju.
2) Za Dinaru je naveden najviši vrh u Republici Hrvatskoj, dok se najviši vrh te planine nalazi u Republici Bosni i Hercegovini (Troglav, 1 913 m).
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 Geoportal 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*						
	ukupno *Total*	0 – 200	201 – 500	501 – 1 000	1 001 – 1 500	1 501 – 1 831	
Površina, km²	56 538,00[1)]	30 207,86	14 478,38	9 669,39	2 097,56	84,81	*Surface area, km²*
% 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 orohidrografskih karata u mjerilu 1 : 100 000, prema kojima je i ukupna površina Hrvatske iznosila 56 538 km². Prema podacima Državne geodetske uprave (tablica 1-2.) površina Republike Hrvatske iznosi 56 594 km².

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 km². According to State Geodetic Administration (table 1-2) data, the area of the Republic of Croatia is 56 594 km².

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

1-8. RIJEKE
RIVERS

	Dužina, km *Length, km*		Površina porječja, km² *Surface area of river-basin, km²*		Utječe u *Empties into*	
	ukupno *Total*	u Republici Hrvatskoj *Of the part in the Republic of Croatia*	ukupno *Total*	u Republici Hrvatskoj *Of the part in the Republic of Croatia*		
Dunav/ *Danube*	2 857	188	817 000	1 872	Crno more	*Black Sea*
Sava	945	562	96 328	23 243	Dunav	*Danube*
Drava	707	505	40 150	6 038	Dunav	*Danube*
Mura	438	...	13 800	...	Dravu	*Drava*
Kupa	296	296	10 032	10 032	Savu	*Sava*
Neretva	225	20	11 798	430	Jadransko more	*Adriatic Sea*
Una	212	120	9 368	636	Savu	*Sava*
Bosut	186	151	3 097	2 572	Savu	*Sava*
Korana	134	134	2 595	2 595	Kupu	*Kupa*
Bednja	133	133	966	966	Dravu	*Drava*
Lonja – Trebeš	133	133	5 944	5 944	Savu	*Sava*
Česma	124	124	2 608	2 608	Lonju	*Lonja*
Vuka	112	112	644	644	Dunav	*Danube*
Dobra	104	104	900	900	Kupu	*Kupa*
Cetina	101	101	1 463	1 463	Jadransko more	*Adriatic Sea*
Glina	100	100	1 426	1 426	Kupu	*Kupa*
Sutla	92	89	582	343	Savu	*Sava*
Orljava	89	89	1 494	1 494	Savu	*Sava*
Ilova	85	85	1 049	1 049	Lonju	*Lonja*
Odra	83	83	604	604	Kupu	*Kupa*
Krapina	75	75	1 123	1 123	Savu	*Sava*
Krka	73	73	2 088	2 088	Jadransko more	*Adriatic Sea*
Sunja	69	69	462	462	Savu	*Sava*
Zrmanja	69	69	907	907	Jadransko more	*Adriatic Sea*
Plitvica	65	65	272	272	Dravu	*Drava*
Mrežnica	63	63	64	64	Koranu	*Korana*
Kupčina	56	56	614	614	Kupu	*Kupa*
Mirna	53	53	458	458	Jadransko more	*Adriatic Sea*

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

1-9. JEZERA
LAKES

	Površina, km² *Surface area, km²*	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[1)]	17,1	138	-	Prelog, Sveti Đurđ, Veliki Bukovec	Varaždinska, Međimurska *Varaždin, Međimurje*
Peruća[1)] (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[1)]	10,1	158	-	Varaždin, Trnovec Bartolovečki, Čakovec	Varaždinska, Međimurska *Varaždin, Međimurje*

1) Umjetna jezera
1) Artificial lakes.

1-9. JEZERA
LAKES

(nastavak)
(continued)

	Površina, km² *Surface area, km²*	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[1)]	3,9	554	-	Gospić, Perušić	Ličko-senjska *Lika-Senj*
Kopačevsko jezero	1,5 - 3,5	80	-	Bilje	Osječko-baranjska *Osijek-Baranja*
Borovik[1)]	2,5	-	-	Drenje, Levanjska Varoš	Osječko-baranjska *Osijek-Baranja*
Lokvarsko jezero[1)]	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*
Kaluđerovac	0,23	505	13	Plitvička Jezera	Ličko-senjska *Lika-Senj*
Novakovića brod	0,0029	503	3	Plitvička Jezera	Ličko-senjska *Lika-Senj*
Baćinska jezera	1,9	5	32	Ploče	Dubrovačko-neretvanska *Dubrovnik-Neretva*
Sabljačko jezero[1)]	1,2	320	6	Ogulin	Karlovačka *Karlovac*
Bajersko jezero[1)]	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, km² *Surface area, km²*	Regija *Region*
Ličko polje[1)]	565 – 590	465	Lika *Lika*
Imotsko polje[2)]	248 – 283	95	Dalmacija, Hercegovina *Dalmatia, Herzegovina*
Gacko polje	425 – 481	80	Lika *Lika*
Krbavsko polje	626 – 740	67	Lika *Lika*
Sinjsko polje	295 – 301	64	Dalmacija *Dalmatia*
Ogulinsko polje	323	63	Gorski kotar, Lika, Kordun *Gorski kotar, Lika, Kordun*
Petrovo polje	260 – 330	57	Dalmacija *Dalmatia*
Vrgoračko polje	59 – 66	37	Dalmacija *Dalmatia*
Dicmo	315 – 319	35	Dalmacija *Dalmatia*
Kosovo polje	200 – 300	34	Dalmacija *Dalmatia*
Kninsko polje	260	24	Dalmacija *Dalmatia*
Plaščansko polje	380	22	Gorski kotar, Lika, Kordun *Gorski kotar, Lika, Kordun*
Koreničko polje	637 – 662	11	Lika *Lika*
Gračačko polje	544 – 562	10	Lika *Lika*

1) Skupina od pet polja (Lipovo, Kosinjsko, Pazariško, Brezovo i Gospićko)
2) Manji dio polja nalazi se u Hrvatskoj (45 km²), a veći dio u Hercegovini (50 km²).

1) Group of five fields (Lipovo, Kosinjsko, Pazariško, Brezovo and Gospićko).
2) A smaller part is in the Republic of Croatia (45 km²) and a bigger part is in Herzegovina (50 km²).

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

1-11. NAJVIŠA NASELJA[1)]
SETTLEMENTS WITH THE HIGHEST ELEVATION ABOVE SEA LEVEL [1)]

Naselje *Settlement*	Grad/općina *Town/Municipality*	Nadmorska visina, m *Height above sea level, m*	Broj stanovnika u 2011.[2)] *Number of inhabitants, 2011[2)]*
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	Muć	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[1)]
STRONGER EARTHQUAKES[1)]

Naselje *Settlement*	Jačina potresa, stupanj (MCS)[2)] *Intensity, (MCS)[2)]*	Vrijeme potresa *Time of tremor*			
		datum *Date*	sat *Hour*	minuta *Minute*	sekunda *Second*
Ivanec	VII.	11. 6. 1973.	03	15	42
Imotski	VII.	23. 5. 1974.	19	51	30
Zagreb	VI.	7. 9. 1975.	17	22	50
Imotski	VII.	13. 1. 1977.	09	19	06
Ivanščica	VII.	16. 3. 1983.	13	52	52
Knin	VI.	24. 3. 1987.	01	29	11
Sinj	VII.	6. 12. 1989.	05	33	12
Metković	VII.	31. 7. 1990.	15	50	53
Gornja Bistra (Hrvatsko zagorje)	VII.	3. 9. 1990.	10	48	32
Sinj	VII.	27. 11. 1990.	04	37	58
Vrlika (Dinara)	VI.	3. 12. 1990.	05	51	18
Ribnik (kod Ozlja)	VI.	29. 5. 1993.	08	43	11
Varaždinske Toplice	VII.	1. 6. 1993.	19	51	09
Varaždinske Toplice	VI.	24. 6. 1993.	01	14	09
Sinj	VI.	6. 2. 1994.	06	00	09
Sinj	VI.	25. 2. 1994.	16	03	06
Otok Mljet (podmorje)	VI. – VII.	15. 7. 1995.	06	45	22
Mihaljevci (Požega)	VII.	25. 8. 1995.	09	27	21
Dubrovnik (podmorje)	VI.	28. 9. 1995.	23	44	44
Žažvić	VI.	8. 1. 1996.	11	45	56
Krušćica	VI.	26. 3. 1996.	22	58	30
Vodice	VI.	17. 8. 1996.	15	54	05
Doli (Slano)	VIII.	5. 9. 1996.	20	44	09
Doli (Slano)	VII.	9. 9. 1996.	15	57	05
Petrinja	VI.	10. 9. 1996.	05	09	26
Doli (Slano)	VI.	20. 10. 1996.	15	00	03
Ston	VI.	26. 4. 1997.	07	30	36
Sveti Matej (Donja Stubica)	VI.	30. 4. 1997.	19	18	18
Kašina	VI.	26. 5. 1997.	07	56	44
Sigetec (Koprivnica)	VI.	2. 6. 1998.	18	02	57
Bilišane	VI.	9. 11. 2000.	03	01	00
Baška, Bašćanska Draga	VI.	17. 1. 2003.	03	18	00
Krapanj	V. – VI.	29. 3. 2003.	16	41	00
Radakovo, V. Trgovišće, Novi Dvori	V. – VI.	21. 4. 2003.	10	04	00
Miljana	VI.	13. 5. 2003.	09	30	00
Metković	V. – VI.	2. 8. 2003.	10	19	00
Prepuštovec	V. – VI.	29. 11. 2003.	09	59	00
Praputnjak (pokraj Rijeke)	VI.	14. 9. 2004.	18	9	25
Gata	V. – VI.	4. 10. 2005.	10	21	42
Plešivica	VI. – VII.	28. 10. 2006.	13	55	30
Drežnica	VII.	5. 2. 2007.	08	30	05
Gornji Čehi	V. – VI.	5. 3. 2008.	19	41	28
Jastrebarsko	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
Otok, Grab (Kamešnica)	VI.	18. 11. 2013.	07	58	41
Unčani, Divuša	V. – VI.	2. 10. 2014.	04	43	34
Markuševec	V.	21. 1. 2015.	21	22	47
Otok Čiovo-Split	V. – VI.	9. 12. 2016.	12	56	59

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 2016.[1)] I ZA RAZDOBLJE OD 1961. DO 1990.
AVERAGE MONTHLY AIR TEMPERATURES, 2016[1)] 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*
						2016.						
Bjelovar	1,1	7,1	7,6	13,0	16,2	21,3	23,3	20,5	18,3	10,2	6,8	-0,5
Daruvar	1,3	6,8	7,1	12,3	15,5	20,4	22,3	19,4	17,0	9,6	6,6	-0,8
Dubrovnik	9,9	12,8	12,6	16,8	18,6	23,8	27,0	26,3	22,5	17,5	13,9	10,3
Gospić	1,6	5,6	5,2	10,7	13,2	18,2	21,1	18,6	14,9	9,2	6,4	-0,9
Hvar	10,1	12,3	12,3	16,4	18,7	23,4	26,7	25,5	22,8	17,4	14,4	10,6
Karlovac	1,0	6,3	7,2	12,0	15,5	20,4	22,8	19,8	17,2	9,8	6,5	-1,0
Knin	5,0	8,7	9,0	13,7	15,7	20,4	24,4	22,8	18,5	12,8	9,4	4,5
Komiža	10,4	12,6	11,9	16,0	18,1	22,5	26,1	24,9	22,1	17,2	14,3	10,9
Makarska	9,9	12,5	12,4	16,7	18,7	23,3	26,9	25,5	22,5	17,2	13,9	10,1
Mali Lošinj	9,0	11,1	11,0	14,9	17,6	23,3	26,4	24,3	21,8	16,4	12,8	9,9
Ogulin	2,4	6,3	6,3	11,6	14,7	19,3	22,0	18,6	16,5	9,5	7,0	0,3
Osijek	0,8	6,9	7,5	13,1	16,5	21,0	22,8	20,6	18,1	10,4	6,2	-0,1
Parg (Čabar)	0,7	2,4	2,8	8,1	11,1	15,8	18,8	16,5	14,2	7,1	4,5	0,5
Pazin	3,8	7,2	7,7	11,7	14,2	19,2	22,5	20,5	17,4	11,4	8,4	3,1
Ploče	7,6	11,4	11,6	16,1	18,0	23,1	26,6	25,0	21,2	15,6	11,8	5,8
Pula	6,8	9,4	9,6	13,4	16,7	22,2	25,8	24,0	21,1	14,5	11,3	6,8
Puntijarka (Medvednica)	-0,2	1,9	2,1	7,9	10,6	15,2	17,8	15,5	14,2	6,2	3,3	1,2
Rab	8,6	11,0	11,0	14,9	17,6	23,2	26,2	24,7	21,6	16,1	12,5	8,9
Rijeka	7,0	9,2	9,8	13,8	16,7	22,0	25,6	23,9	21,1	14,1	10,6	7,6
Senj	7,9	10,6	10,3	14,5	17,8	23,3	26,7	24,8	22,1	15,2	11,7	8,1
Sisak	1,6	7,1	7,8	12,9	16,2	21,2	23,5	20,4	18,0	10,1	7,1	-0,4
Slavonski Brod	1,2	6,6	7,7	12,9	16,0	21,3	23,1	20,4	17,2	10,2	6,5	-0,6
Split – Marjan	8,8	11,5	11,6	16,5	18,7	24,2	27,7	25,7	22,2	16,3	12,8	9,7
Šibenik	8,0	11,0	10,9	15,5	18,0	23,1	26,5	24,5	21,3	15,4	12,0	8,1
Varaždin	0,7	6,5	7,0	12,3	15,3	19,8	22,1	19,4	17,7	9,7	6,6	-0,6
Zadar	8,5	10,9	10,9	14,9	17,6	22,7	25,8	24,2	21,2	15,5	12,1	9,0
Zagreb – Grič	3,0	7,4	8,8	13,8	16,7	21,5	24,2	21,8	19,7	11,2	8,0	1,0
Zagreb – Maksimir	1,3	6,9	8,0	13,0	16,1	21,1	23,4	20,8	18,6	10,4	6,8	-0,4
Zavižan (Velebit)	-2,4	-0,6	-1,8	4,8	6,1	11,0	14,4	12,0	9,5	3,9	0,7	0,0
						1961. – 1990.						
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 2016.[1)] I ZA RAZDOBLJE OD 1961. DO 1990.
ANNUAL PRECIPITATION CHANGE, 2016[1)] 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*
						2016.						
Bjelovar	76,4	100,0	74,3	43,2	85,2	78,4	57,4	114,9	46,7	71,3	90,5	4,3
Daruvar	98,0	93,4	103,9	35,3	83,7	99,6	152,6	66,2	48,5	69,3	95,9	5,9
Dubrovnik	116,5	80,1	137,6	78,5	124,4	88,5	38,9	2,6	83,6	208,7	104,9	0,0
Gospić	147,5	283,3	109,2	73,1	202,7	126,2	23,9	70,8	78,9	178,4	275,8	0,9
Hvar	45,1	109,5	46,1	58,3	49,3	26,1	12,2	10,1	28,7	98,5	73,6	6,8
Karlovac	84,4	207,1	87,9	62,9	121,4	109,5	55,4	111,6	95,0	144,0	127,2	3,2
Knin	129,1	145,9	51,9	60,7	108,1	143,9	3,3	66,9	127,5	83,6	124,5	0,1
Komiža	31,9	57,5	70,9	85,5	38,3	37,3	18,7	12,1	45,8	80,0	48,6	10,5
Makarska	76,7	127,7	77,8	55,3	74,3	125,5	5,5	25,4	90,0	86,5	118,4	0,2
Mali Lošinj	180,6	163,2	83,6	63,8	85,9	27,1	14,9	167,4	56,2	107,4	188,7	1,9
Ogulin	157,8	277,7	168,0	86,8	210,0	154,7	69,4	143,6	123,4	194,2	227,0	3,5
Osijek	67,0	68,3	68,2	39,8	63,1	99,5	110,8	72,1	43,0	65,4	57,1	0,5
Parg (Čabar)	160,4	339,9	139,7	96,4	158,8	187,6	71,3	161,6	82,7	221,6	457,0	1,0
Pazin	106,8	238,3	98,0	55,0	114,8	296,4	35,7	67,0	94,6	187,3	228,0	1,7
Ploče	104,8	124,5	161,0	100,8	120,6	242,7	12,8	29,7	99,5	164,8	130,0	0,0
Pula	133,5	161,4	105,5	39,5	82,3	12,2	7,7	48,2	108,2	179,5	155,0	0,2
Puntijarka (Medvednica)	92,5	168,8	96,5	67,6	134,2	160,7	61,2	95,3	63,4	124,3	167,9	5,0
Rab	128,2	192,2	67,9	53,5	120,9	41,0	14,3	55,2	80,1	133,0	193,0	1,3
Rijeka	181,9	407,7	64,6	54,3	138,4	152,6	16,3	112,7	157,9	245,3	486,9	2,5
Senj	156,6	241,3	63,9	54,8	94,3	101,5	21,4	86,1	138,3	202,3	172,9	3,2
Sisak	102,6	129,1	90,2	51,6	108,4	121,4	97,7	50,4	64,5	88,6	116,2	3,6
Slavonski Brod	69,0	77,0	88,1	60,7	46,7	117,1	140,6	27,7	67,1	64,2	77,3	4,5
Split – Marjan	103,8	112,7	60,0	23,2	71,1	32,5	5,0	16,8	56,1	109,7	128,0	0,1
Šibenik	79,7	137,2	47,6	43,6	59,5	52,5	4,7	29,0	81,8	159,6	183,0	1,1
Varaždin	58,2	125,3	68,3	46,1	101,3	106,9	48,9	94,6	34,3	88,0	105,6	8,5
Zadar	95,7	124,6	81,3	35,2	111,8	55,8	0,7	60,9	93,3	85,8	97,9	0,3
Zagreb – Grič	67,9	119,8	45,4	47,6	101,6	138,5	51,6	48,2	43,2	102,0	85,9	2,1
Zagreb – Maksimir	60,5	126,8	54,3	49,5	94,7	130,5	46,8	51,3	38,2	107,9	96,2	1,9
Zavižan (Velebit)	170,1	317,7	203,6	113,9	218,8	178,8	64,3	140,7	182,9	180,6	239,5	5,5
						1961. – 1990.						
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

1) Provisional data.

Izvor: Državni hidrometeorološki zavod
Source: Meteorological and Hydrological Service

1-15. SREDNJE GODIŠNJE I GODIŠNJE VRIJEDNOSTI VAŽNIJIH METEOROLOŠKIH ELEMENATA U 2016.[1)]
AVERAGE ANNUAL VALUES AND VALUES OF MAIN METEOROLOGICAL ITEMS, 2016[1)]

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	12,1	1 000,7	76	842,6	10	49	105
Daruvar	11,5	999,2	81	952,3	12	55	108
Dubrovnik	17,7	1 009,2	59	1 064,3	0	139	56
Gospić	10,3	951,2	76	1 570,7	17	42	97
Hvar	17,6	1 012,5	63	564,3	0	111	64
Karlovac	11,5	1 004,4	79	1 209,6	10	47	126
Knin	13,7	985,9	63	1 045,5	1	63	75
Komiža	17,3	1 012,7	66	537,1	0	115	57
Makarska	17,5	1 009,4	60	863,3	0	96	104
Mali Lošinj	16,5	1 009,9	75	1 140,7	0	64	47
Ogulin	11,2	978,4	77	1 816,1	14	61	129
Osijek	12,0	1 006,3	77	754,8	9	53	84
Parg (Čabar)	8,5	917,6	79	2 078,0	72	24	146
Pazin	12,3	981,5	75	1 523,6	0	63	104
Ploče	16,2	1 015,5	64	1 291,2	0	114	78
Pula	15,1	...	75	1 033,2	0	84	83
Puntijarka (Medvednica)	8,0	903,0	81	1 237,4	68	61	102
Rab	16,4	1 014,1	64	1 080,6	0	62	80
Rijeka	15,1	1 001,8	65	2 021,1	0	48	133
Senj	16,1	1 012,9	61	1 336,6	2	73	108
Sisak	12,1	1 005,2	77	1 024,3	14	34	117
Slavonski Brod	11,9	1 006,4	77	840,0	9	48	119
Split – Marjan	17,1	1 000,5	56	719,0	0	88	70
Šibenik	16,2	1 006,6	63	1 005,0	0	103	50
Varaždin	11,4	997,3	75	886,0	10	38	122
Zadar	16,1	1 015,3	72	843,3	0	90	58
Zagreb – Grič	13,1	997,8	69	853,8	8	52	101
Zagreb – Maksimir	12,2	1 002,2	73	858,6	9	41	106
Zavižan (Velebit)	4,8	840,1	84	2 016,4	117	15	158

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*	2014.	2015.	2016.
Bilogora	46	55	19
Dubrovnik	24	36	16
Karlovac	47	64	35
Komiža – Vis	55	33	19
Krapina	26	46	24
Ogulin	8	17	15
Osijek – Čepin	28	50	30
Puntijarka – Sljeme (Medvednica)	18	45	23
Rijeka	45	60	51
Slavonski Brod AU *(AS)*	29	49	37
Split – Marjan	26	29	2
Zadar	4	13	7
Zagreb – Maksimir	10	30	8
Zavižan (Velebit)	24	44	22

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 2016.
ANNUAL DEPOSITION OF SULPHUR IN FORM OF SULPHATE AND INORGANIC NITROGEN FROM NITRATES AND AMMONIA, 2016

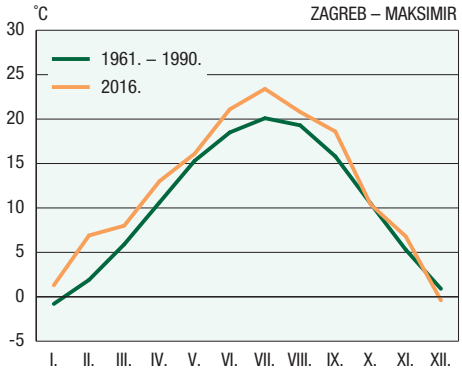
kg/ha
kg/ha

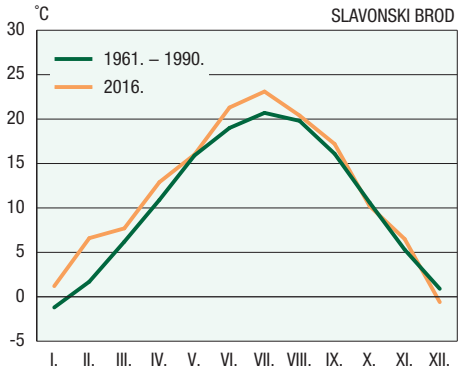
Mjerna postaja *Measuring station*	SO_4^{2-}-S	NO_3^--N	NH_4^+-N
Bilogora	3,66	2,90	4,10
Dubrovnik	5,13	3,47	2,23
Karlovac	3,59	3,16	3,99
Komiža (Vis)	2,29	2,21	1,25
Krapina	2,94	2,28	2,38
Ogulin	5,78	5,85	6,02
Osijek – Čepin	4,65	2,35	3,97
Puntijarka – Sljeme (Medvednica)	3,63	2,78	3,15
Rijeka	7,31	7,24	5,21
Slavonski Brod AU *(AS)*	5,68	2,78	3,84
Split – Marjan	2,29	2,45	1,48
Zadar	3,72	2,99	1,96
Zagreb – Maksimir	3,12	2,95	3,52
Zavižan (Velebit)	4,98	5,12	4,41

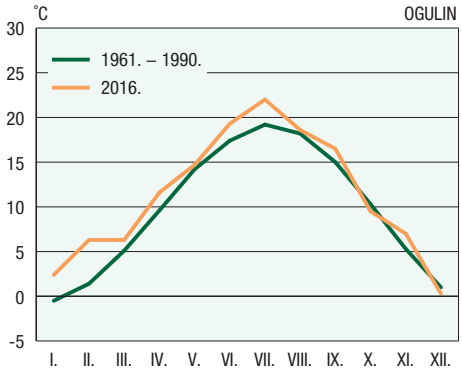
AU – automatski uzorkivač
AS – Automatic sampler, wet-only

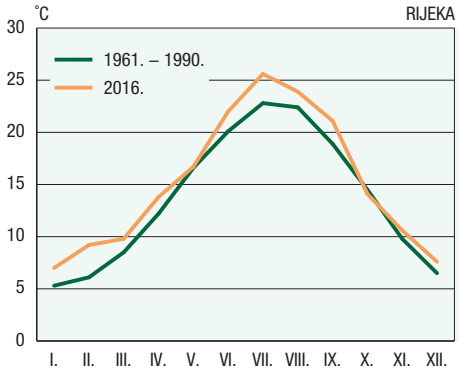
Izvor: Državni hidrometeorološki zavod
Source: Meteorological and Hydrological Service

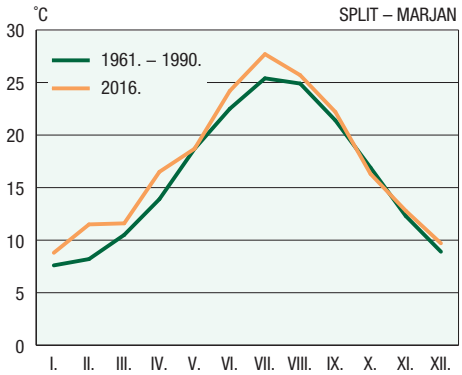
G 1-1. GODIŠNJI HOD TEMPERATURE ZRAKA U 2016.[1)] I ZA RAZDOBLJE OD 1961. DO 1990.
ANNUAL AIR TEMPERATURE CHANGE, 2016[1)] AND 1961 – 1990

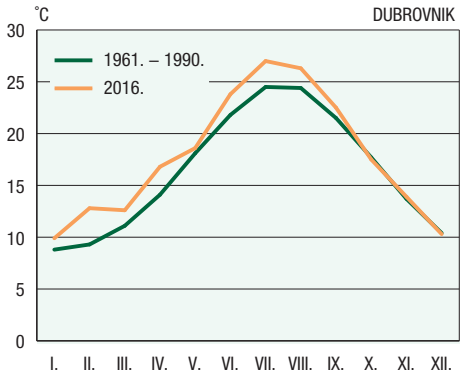












1) Privremeni podaci
1) Provisional data.

Izvor: Državni hidrometeorološki zavod
Source: Meteorological and Hydrological Service

G 1-2. GODIŠNJI HOD KOLIČINE OBORINA U 2016.[1)] I ZA RAZDOBLJE OD 1961. DO 1990.
ANNUAL PRECIPITATION CHANGE, 2016[1)] 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, Virovitička i Srijemska te šest okružja Vojne krajine i grad Rijeka kao samostalna upravna cjelina.

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

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

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.).

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

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 10th 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).

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

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.

Početkom 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, od 28. srpnja 2006. (NN, br. 86/06.) 127 gradova i 429 općina, a od 12. veljače 2013. (NN, br. 45/13.) 128 gradova i 428 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 više gradova i općina. Granica županije određena je granicama rubnih općina odnosno gradova.

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 towns/cities and 426 municipalities, data of 4 November 2003 (NN, No. 175/03) show 124 towns/cities and 426 municipalities, data of 28 July 2006 (NN, No. 86/06) show 127 towns/cities and 429 municipalities, and finally data of 12 February (NN, No. 45/13) show 128 towns/cities and 428 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 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.*

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

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

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

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[1] *Regions*[1]	Kotari *Districts*	Gradovi *Towns/ cities*	Općine *Municipalities*
1886.	8	14[2]	35[2]	-	88[2]
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.[3]	-	-	-	-	102
1992.[3]	21[4]	-	2	70	419
1995.[3]	20	-	-	75	424
1997.[3]	21[4]	-	-	122	416
1998.[3]	21[4]	-	-	123	420
1999.[3]	21[4]	-	-	123	422
2000.[3]	21[4]	-	-	123	423
2001.[3]	21[4]	-	-	123	424
2002.[3]	21[4]	-	-	123	425
2003.[3]	21[4]	-	-	124	426
2004.[3]	21[4]	-	-	124	426
2005.[3]	21[4]	-	-	124	426
2006.[3]	21[4]	-	-	127	429
2007.[3]	21[4]	-	-	127	429
2008.[3]	21[4]	-	-	127	429
2009.[3]	21[4]	-	-	127	429
2010.[3]	21[4]	-	-	127	429
2011.[3]	21[4]	-	-	127	429
2012.[3]	21	-	-	127	429
2013.[3]	21	-	-	128	428
2014.[3]	21	-	-	128	428
2015.[3]	21	-	-	128	428
2016.[3]	21	-	-	128	428

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 2016.)

COUNTIES, SURFACE AREA, POPULATION, TOWNS, MUNICIPALITIES AND SETTLEMENTS (TERRITORIAL CONSTITUTION WITH SITUATION AS ON 31 DECEMBER 2016)

Županija	Površina,[1] km² *Surface area,[1] km²*	Broj stanovnika u 2011.[2] *Population in 2011[2]*	Broj stanovnika na km² *Population density per km²*	Broj gradova *Towns/ cities*	Broj općina *Municipalities*	Broj naselja *Settlements*	*County of*
Republika Hrvatska	56 594	4 284 889	75,7	128	428	6 771	*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	7	12	455	*Sisak-Moslavina*
Karlovačka	3 626	128 899	35,5	5	17	649	*Karlovac*
Varaždinska	1 262	175 951	139,4	6	22	303	*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	509	*Primorje-Gorski kotar*
Ličko-senjska	5 353	50 927	9,5	4	8	258	*Lika-Senj*
Virovitičko-podravska	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	232	*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	379	*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 *Municipalities*	Broj stanovnika *Population*	Udio/ *Share*, %		
			općina *Municipalities*	stanovnika *Population*	
Ukupno	429	1 268 752	100,00	100,00	*Total*
Do 1 000 stanovnika	37	27 321	8,62	2,15	*Population under 1 000*
1 001 – 1 500	49	62 122	11,42	4,90	*1 001 – 1 500*
1 501 – 2 000	71	125 659	16,55	9,90	*1 501 – 2 000*
2 001 – 2 500	63	139 421	14,69	10,99	*2 001 – 2 500*
2 501 – 3 000	56	155 295	13,05	12,24	*2 501 – 3 000*
3 001 – 3 500	29	95 459	6,76	7,52	*3 001 – 3 500*
3 501 – 4 000	35	131 194	8,16	10,34	*3 501 – 4 000*
4 001 – 4 500	15	63 341	3,50	4,99	*4 001 – 4 500*
4 501 – 5 000	21	98 803	4,90	7,79	*4 501 – 5 000*
5 001 – 6 000	24	130 497	5,59	10,29	*5 001 – 6 000*
6 001 – 7 000	13	85 702	3,03	6,75	*6 001 – 7 000*
7 001 – 8 000	4	29 491	0,93	2,32	*7 001 – 8 000*
8 001 – 9 000	4	32 955	0,93	2,60	*8 001 – 9 000*
9 001 – 10 000	1	9 129	0,23	0,72	*9 001 – 10 000*
10 001 – 11 000	1	10 059	0,23	0,79	*10 001 – 11 000*
11 001 – 12 000	5	57 859	1,17	4,56	*11 001 – 12 000*
12 001 – 13 000	-	-	-	-	*12 001 – 13 000*
13 001 – 14 000	-	-	-	-	*13 001 – 14 000*
14 001 – 15 000	1	14 445	0,23	1,14	*14 001 – 15 000*

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

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

2-6. PREGLED GRADOVA I OPĆINA I NJIMA PRIPADAJUĆIH PROSTORNIH JEDINICA TE KUĆNIH BROJEVA, STANJE REGISTRA 31. PROSINCA 2016.[1)]

REVIEW OF TOWNS AND MUNICIPALITIES AND APPERTAINING TERRITORIAL UNITS AND HOUSE NUMBERS, SITUATION IN REGISTER AS ON 31 DECEMBER 2016[1)]

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*				6 771	13 512	28 074	1 613 750
Zagrebačka *Zagreb*				694	1 082	1 787	124 976
	Gradovi/ *Towns*			352	595	1 176	78 682
	Dugo Selo	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	11	23	45	5 786
	Ivanić-Grad	7. 2. 1997.	10/97., 90/92.	19	66	85	5 832
	Jastrebarsko	30. 12. 1992.	90/92., 69/95.	59	75	95	7 815
	Samobor	30. 12. 1992.	90/92., 69/95.	78	108	279	15 018
	Sveti Ivan Zelina	30. 12. 1992.	90/92., 86/06.	62	94	110	9 088
	Sveta Nedelja	30. 12. 1992.	90/92., 90/93., 69/95.	14	26	64	5 938
	Vrbovec	29. 9. 1995.	69/95.	42	60	82	5 227
	Velika Gorica	30. 12. 1992.	90/92., 69/95.	58	117	304	18 292
	Zaprešić	29. 9. 1995.	69/95.	9	26	112	5 686
	Općine/ *Municipalities*			342	487	611	46 294
	Bedenica	29. 9. 1995.	69/95.	6	9	11	749
	Bistra	29. 9. 1995.	69/95.	6	15	23	2 616
	Brckovljani	30. 12. 1992.	90/92.	13	19	25	3 668
	Brdovec	30. 12. 1992.	90/92.	13	25	46	4 427
	Dubrava	30. 12. 1992.	90/92.	27	35	37	2 311
	Dubravica	29. 9. 1995.	69/95.	10	13	15	744
	Farkaševac	30. 12. 1992.	90/92.	11	15	16	867
	Gradec	30. 12. 1992.	90/92.	20	24	24	1 636
	Jakovlje	30. 12. 1992.	90/92.	3	12	19	1 829
	Klinča Sela	30. 12. 1992.	90/92.	14	19	24	2 184
	Kloštar Ivanić	30. 12. 1992.	90/92.	11	22	31	3 754
	Krašić	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	33	36	39	1 801
	Kravarsko	29. 9. 1995.	69/95.	10	11	17	1 380
	Križ	30. 12. 1992.	90/92.	16	31	37	3 055
	Luka	29. 9. 1995.	69/95.	5	7	9	714
	Marija Gorica	29. 9. 1995.	69/95.	10	17	23	1 317
	Orle	29. 9. 1995.	69/95.	10	19	19	1 098
	Pisarovina	30. 12. 1992.	90/92.	14	23	27	2 166
	Pokupsko	29. 9. 1995.	69/95.	14	16	29	1 790
	Preseka	30. 12. 1992.	90/92.	15	18	19	786
	Pušća	30. 12. 1992.	90/92., 90/93., 69/95.	8	14	20	1 268
	Rakovec	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	12	13	13	701
	Rugvica	30. 12. 1992.	90/92.	23	29	34	3 013
	Stupnik	29. 9. 1995.	69/95.	3	9	17	1 382
	Žumberak	29. 9. 1995.	69/95.	35	36	37	1 038
Krapinsko-zagorska *Krapina-Zagorje*				422	598	902	66 389
	Gradovi/ *Towns*			118	181	287	22 453
	Donja Stubica	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	10	25	36	3 198
	Klanjec	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	19	20	21	1 506
	Krapina	30. 12. 1992.	90/92.	23	28	54	4 327
	Oroslavje	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	5	16	30	2 973
	Pregrada	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	26	36	49	3 419
	Zabok	30. 12. 1992.	90/92.	16	23	50	3 918
	Zlatar	30. 12. 1992.	90/92.	19	33	47	3 112

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 2016.[1)]

REVIEW OF TOWNS AND MUNICIPALITIES AND APPERTAINING TERRITORIAL UNITS AND HOUSE NUMBERS, SITUATION IN REGISTER AS ON 31 DECEMBER 2016[1)]

(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	615	43 936
	Bedekovčina	30. 12. 1992.	90/92.	15	26	48	3 563
	Budinščina	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	13	17	23	1 211
	Desinić	30. 12. 1992.	90/92.	28	28	34	1 797
	Đurmanec	30. 12. 1992.	90/92.	13	17	25	1 759
	Gornja Stubica	30. 12. 1992.	90/92.	20	30	38	2 680
	Hrašćina	30. 12. 1992.	90/92.	10	15	19	880
	Hum na Sutli	30. 12. 1992.	90/92.	18	20	31	2 155
	Jesenje	7. 2. 1997.	10/97.	5	6	10	826
	Konjščina	30. 12. 1992.	90/92.	16	21	33	1 791
	Kraljevec na Sutli	30. 12. 1992.	90/92.	10	12	12	1 002
	Krapinske Toplice	30. 12. 1992.	90/92.	17	23	43	3 379
	Kumrovec	7. 2. 1997.	10/97.	10	10	11	933
	Lobor	30. 12. 1992.	90/92.	10	18	28	1 394
	Mače	30. 12. 1992.	90/92.	9	13	23	1 446
	Marija Bistrica	30. 12. 1992.	90/92.	11	24	45	3 758
	Mihovljan	30. 12. 1992.	90/92.	5	10	13	1 031
	Novi Golubovec	7. 2. 1997.	10/97.	5	6	7	464
	Petrovsko	30. 12. 1992.	90/92.	12	15	17	1 113
	Radoboj	30. 12. 1992.	90/92.	9	13	21	1 509
	Stubičke Toplice	30. 12. 1992.	90/92.	4	14	18	2 112
	Sveti Križ Začretje	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	19	22	43	2 869
	Tuhelj	30. 12. 1992.	90/92.	11	12	13	1 744
	Veliko Trgovišće	30. 12. 1992.	90/92.	15	20	30	2 492
	Zagorska Sela	30. 12. 1992.	90/92.	13	13	14	902
	Zlatar-Bistrica	30. 12. 1992.	90/92.	6	12	16	1 126
Sisačko-moslavačka *Sisak-Moslavina*				455	859	1 335	88 352
	Gradovi/ *Towns*			225	493	875	57 992
	Glina	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	69	126	138	7 808
	Hrvatska Kostajnica	30. 12. 1992.	22/92., 90/92.,10/97.	7	11	21	1 520
	Kutina	30. 12. 1992.	90/92.	23	50	115	9 024
	Novska	30. 12. 1992.	90/92.	23	53	76	6 200
	Petrinja	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	55	87	165	12 350
	Popovača	30. 12. 1992.	90/92., 45/13.	13	60	73	7 252
	Sisak	30. 12. 1992.	90/92.	35	106	287	13 838
	Općine/ *Municipalities*			230	366	460	30 360
	Donji Kukuruzari	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	15	16	19	1 131
	Dvor	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	64	73	103	5 560
	Gvozd	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	19	37	49	3 079
	Hrvatska Dubica	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	5	16	23	1 628
	Jasenovac	30. 12. 1992.	90/92.	10	21	25	1 698
	Lekenik	30. 12. 1992.	90/92.	18	33	40	4 437
	Lipovljani	30. 12. 1992.	90/92.	4	16	21	1 412
	Majur	7. 2. 1997.	10/97.	11	14	17	1 039
	Martinska Ves	30. 12. 1992.	90/92.	16	26	29	1 580
	Sunja	30. 12. 1992.	90/92.	40	62	68	4 396
	Topusko	30. 12. 1992.	90/92.	16	32	45	2 522
	Velika Ludina	30. 12. 1992.	90/92.	12	20	21	1 878

2-6. PREGLED GRADOVA I OPĆINA I NJIMA PRIPADAJUĆIH PROSTORNIH JEDINICA TE KUĆNIH BROJEVA, STANJE REGISTRA 31. PROSINCA 2016.[1)]

REVIEW OF TOWNS AND MUNICIPALITIES AND APPERTAINING TERRITORIAL UNITS AND HOUSE NUMBERS, SITUATION IN REGISTER AS ON 31 DECEMBER 2016[1)]

(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	958	1 325	59 110
	Gradovi/ *Towns*			268	477	770	33 577
	Duga Resa	30. 12. 1992.	90/92.	28	55	76	4 183
	Karlovac	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	52	129	357	14 755
	Ogulin	30. 12. 1992.	90/92.	24	83	108	6 328
	Ozalj	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	97	123	132	4 446
	Slunj	30. 12. 1992.	90/92.	67	87	97	3 865
	Općine/ *Municipalities*			381	481	555	25 533
	Barilović	30. 12. 1992.	90/92., 90/93., 10/97., 86/06.	44	45	51	2 234
	Bosiljevo	30. 12. 1992.	90/92.	43	45	45	1 020
	Cetingrad	30. 12. 1992.	90/92.	36	38	41	1 417
	Draganić	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	1	19	22	1 593
	Generalski Stol	30. 12. 1992.	90/92.	25	28	41	1 806
	Josipdol	30. 12. 1992.	90/92.	14	28	33	2 116
	Kamanje	12. 11. 2003.	175/03.	7	11	11	484
	Krnjak	30. 12. 1992.	90/92.	30	34	38	1 467
	Lasinja	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	8	14	16	1 335
	Netretić	30. 12. 1992.	90/92.	42	43	52	2 168
	Plaški	30. 12. 1992.	90/92.	8	16	24	1 712
	Rakovica	30. 12. 1992.	90/92.	27	37	40	1 832
	Ribnik	7. 2. 1997.	10/97.	17	20	22	481
	Saborsko	30. 12. 1992.	90/92.	4	13	13	733
	Tounj	7. 2. 1997.	10/97.	7	12	16	1 018
	Vojnić	30. 12. 1992.	90/92.	46	54	64	3 030
	Žakanje	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	22	24	26	1 087
Varaždinska *Varaždin*				303	608	998	76 097
	Gradovi/ *Towns*			114	263	549	38 879
	Ivanec	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	29	50	73	6 086
	Lepoglava	30. 12. 1992.	90/92.	16	37	48	3 671
	Ludbreg	30. 12. 1992.	90/92., 10/97., 128/99.	13	38	56	5 769
	Novi Marof	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	23	54	85	7 452
	Varaždin	30. 12. 1992.	90/92.	10	51	241	10 881
	Varaždinske Toplice	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	23	33	46	5 020
	Općine/ *Municipalities*			189	345	449	37 218
	Bednja	30. 12. 1992.	90/92.	25	33	51	2 644
	Beretinec	30. 12. 1992.	90/92.	4	7	10	1 324
	Breznica	30. 12. 1992.	90/92.	10	15	17	1 127
	Breznički Hum	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	5	9	15	904
	Cestica	30. 12. 1992.	90/92.	20	28	33	3 019
	Donja Voća	30. 12. 1992.	90/92.	8	14	24	1 331
	Gornji Kneginec	30. 12. 1992.	90/92.	5	17	25	2 975
	Jalžabet	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	9	16	16	2 437
	Klenovnik	30. 12. 1992.	90/92.	6	9	17	930
	Ljubešćica	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	5	9	11	1 387
	Mali Bukovec	30. 12. 1992.	90/92.	6	10	12	818
	Martijanec	30. 12. 1992.	90/92., 86/06.	10	17	20	2 171

2-6. PREGLED GRADOVA I OPĆINA I NJIMA PRIPADAJUĆIH PROSTORNIH JEDINICA TE KUĆNIH BROJEVA, STANJE REGISTRA 31. PROSINCA 2016.[1)]

REVIEW OF TOWNS AND MUNICIPALITIES AND APPERTAINING TERRITORIAL UNITS AND HOUSE NUMBERS, SITUATION IN REGISTER AS ON 31 DECEMBER 2016[1)]

(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*
	Maruševec	30. 12. 1992.	90/92.	16	28	31	2 299
	Petrijanec	30. 12. 1992.	90/92.	7	20	23	1 445
	Sračinec	30. 12. 1992.	90/92.	2	12	18	1 591
	Sveti Đurđ	30. 12. 1992.	90/92.	9	22	24	1 365
	Sveti Ilija	30. 12. 1992.	90/92.	8	12	14	1 842
	Trnovec Bartolovečki	30. 12. 1992.	90/92.	6	15	27	2 259
	Veliki Bukovec	7. 2. 1997.	10/97.	3	7	8	521
	Vidovec	30. 12. 1992.	90/92.	11	19	24	1 633
	Vinica	30. 12. 1992.	90/92.	7	18	21	2 249
	Visoko	30. 12. 1992.	90/92.	7	8	8	947
Koprivničko-križevačka *Koprivnica-Križevci*				264	484	783	59 770
	Gradovi/ *Towns*			78	135	335	27 523
	Đurđevac	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	9	20	53	5 543
	Koprivnica	30. 12. 1992.	90/92.	9	40	164	12 073
	Križevci	30. 12. 1992.	90/92.	60	75	118	9 907
	Općine/ *Municipalities*			186	349	448	32 247
	Drnje	30. 12. 1992.	90/92.	3	9	12	780
	Đelekovec	30. 12. 1992.	90/92.	2	8	11	676
	Ferdinandovac	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	2	10	19	802
	Gola	30. 12. 1992.	90/92.	5	16	21	1 050
	Gornja Rijeka	30. 11. 1999.	128/99.	14	15	17	1 078
	Hlebine	30. 12. 1992.	90/92.	2	8	12	643
	Kalinovac	7. 2. 1997.	10/97.	3	9	15	677
	Kalnik	7. 2. 1997.	10/97.	8	9	10	963
	Kloštar Podravski	30. 12. 1992.	90/92.	4	14	16	2 009
	Koprivnički Bregi	30. 12. 1992.	90/92.	3	11	18	1 267
	Koprivnički Ivanec	30. 12. 1992.	90/92.	5	10	12	769
	Legrad	30. 12. 1992.	90/92.	7	16	23	1 695
	Molve	30. 12. 1992.	90/92.	4	12	14	1 050
	Novigrad Podravski	30. 12. 1992.	90/92.	7	18	27	2 542
	Novo Virje	7. 2. 1997.	10/97.	1	9	15	583
	Peteranec	30. 12. 1992.	90/92.	3	15	21	1 098
	Podravske Sesvete	7. 2. 1997.	10/97.	1	9	10	746
	Rasinja	30. 12. 1992.	90/92.	21	27	32	2 993
	Sokolovac	30. 12. 1992.	90/92.	32	35	38	2 136
	Sveti Ivan Žabno	30. 12. 1992.	90/92.	16	33	35	2 537
	Sveti Petar Orehovec	30. 12. 1992.	90/92.	37	39	42	2 811
	Virje	30. 12. 1992.	90/92.	6	17	28	3 342
Bjelovarsko-bilogorska *Bjelovar-Bilogora*				323	622	876	54 791
	Gradovi/ *Towns*			123	270	474	30 680
	Bjelovar	30. 12. 1992.	90/92.	31	85	215	13 278
	Čazma	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	36	52	60	4 055
	Daruvar	30. 12. 1992.	90/92.	9	37	76	4 861
	Garešnica	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	23	51	67	4 679
	Grubišno Polje	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	24	45	56	3 807

2-6. PREGLED GRADOVA I OPĆINA I NJIMA PRIPADAJUĆIH PROSTORNIH JEDINICA TE KUĆNIH BROJEVA, STANJE REGISTRA 31. PROSINCA 2016.[1)]

REVIEW OF TOWNS AND MUNICIPALITIES AND APPERTAINING TERRITORIAL UNITS AND HOUSE NUMBERS, SITUATION IN REGISTER AS ON 31 DECEMBER 2016[1)]

(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	24 111
	Berek	30. 12. 1992.	90/92.	13	17	17	1 026
	Dežanovac	30. 12. 1992.	90/92.	12	23	28	1 452
	Đulovac	30. 12. 1992.	90/92.	29	43	46	1 973
	Hercegovac	30. 12. 1992.	90/92.	5	14	17	1 106
	Ivanska	30. 12. 1992.	90/92.	13	23	23	1 442
	Kapela	30. 12. 1992.	90/92.	26	30	30	2 340
	Končanica	30. 12. 1992.	90/92.	9	16	22	1 291
	Nova Rača	30. 12. 1992.	90/92.	13	22	27	1 549
	Rovišće	30. 12. 1992.	90/92.	12	22	29	1 927
	Severin	7. 2. 1997.	10/97.	2	6	8	664
	Sirač	30. 12. 1992.	90/92.	9	21	26	1 413
	Šandrovac	7. 2. 1997.	10/97.	7	14	16	994
	Štefanje	30. 12. 1992.	90/92.	9	17	17	1 038
	Velika Pisanica	30. 12. 1992.	90/92.	8	16	21	998
	Velika Trnovitica	7. 2. 1997.	10/97.	8	13	14	722
	Veliki Grđevac	30. 12. 1992.	90/92.	11	28	29	1 885
	Veliko Trojstvo	30. 12. 1992.	90/92.	11	21	24	1 856
	Zrinski Topolovac	7. 2. 1997.	10/97.	3	6	8	435
Primorsko-goranska *Primorje-Gorski kotar*				509	982	2 064	102 179
	Gradovi/ *Towns*			274	522	1 456	63 626
	Bakar	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	9	24	41	3 174
	Cres	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	26	32	39	3 213
	Crikvenica	30. 12. 1992.	90/92.	4	29	63	6 621
	Čabar	30. 12. 1992.	90/92.	41	49	57	2 134
	Delnice	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	55	61	79	2 535
	Kastav	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	1	19	56	2 850
	Kraljevica	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	6	14	27	1 756
	Krk	30. 12. 1992.	90/92.	15	26	41	4 146
	Mali Lošinj	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	14	30	53	6 198
	Novi Vinodolski	30. 12. 1992.	90/92.	20	26	48	3 956
	Opatija	30. 12. 1992.	90/92.	10	34	80	3 939
	Rab	30. 12. 1992.	90/92.	7	16	37	4 407
	Rijeka	30. 12. 1992.	90/92.	1	79	739	15 606
	Vrbovsko	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	65	83	96	3 091
	Općine/ *Municipalities*			235	460	608	38 553
	Baška	30. 12. 1992.	90/92.	4	13	18	1 979
	Brod Moravice	30. 12. 1992.	90/92.	38	39	39	712
	Čavle	30. 12. 1992.	90/92.	10	30	47	2 387
	Dobrinj	30. 12. 1992.	90/92.	20	24	29	2 816
	Fužine	30. 12. 1992.	90/92.	6	13	14	1 198
	Jelenje	30. 12. 1992.	90/92.	17	26	33	2 032
	Klana	30. 12. 1992.	90/92.	5	11	12	733
	Kostrena	25. 3. 1994.	29/94.	1	25	31	1 230
	Lokve	30. 12. 1992.	90/92.	7	10	13	623
	Lopar	28. 7. 2006.	86/06.	1	5	7	788
	Lovran	30. 12. 1992.	90/92.	5	15	26	1 209
	Malinska – Dubašnica	7. 2. 1997.	10/97., 90/92.	21	23	33	3 125
	Matulji	30. 12. 1992.	90/92.	23	39	60	3 907

2-6. PREGLED GRADOVA I OPĆINA I NJIMA PRIPADAJUĆIH PROSTORNIH JEDINICA TE KUĆNIH BROJEVA, STANJE REGISTRA 31. PROSINCA 2016.[1)]

REVIEW OF TOWNS AND MUNICIPALITIES AND APPERTAINING TERRITORIAL UNITS AND HOUSE NUMBERS, SITUATION IN REGISTER AS ON 31 DECEMBER 2016[1)]

(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	1 078
	Mrkopalj	30. 12. 1992.	90/92.	6	11	15	1 018
	Omišalj	30. 12. 1992.	90/92.	2	8	17	2 203
	Punat	30. 12. 1992.	90/92.	2	8	17	1 792
	Ravna Gora	30. 12. 1992.	90/92.	6	15	21	1 296
	Skrad	30. 12. 1992.	90/92.	32	34	35	691
	Vinodolska općina	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	4	60	60	2 784
	Viškovo	30. 12. 1992.	90/92.	7	24	46	3 689
	Vrbnik	30. 12. 1992.	90/92.	4	8	13	1 263
Ličko-senjska *Lika-Senj*				258	547	829	40 483
	Gradovi/ *Towns*			111	237	454	24 038
	Gospić	30. 12. 1992.	90/92.	50	112	165	7 711
	Novalja	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	12	23	129	5 704
	Otočac	30. 12. 1992.	90/92.	22	57	88	5 579
	Senj	30. 12. 1992.	90/92.	27	45	72	5 044
	Općine/ *Municipalities*			147	310	375	16 445
	Brinje	30. 12. 1992.	90/92.	12	56	58	2 217
	Donji Lapac	30. 12. 1992.	90/92.	18	31	39	2 133
	Karlobag	30. 12. 1992.	90/92.	14	16	17	1 906
	Lovinac	30. 12. 1992.	90/92.	10	29	35	1 251
	Perušić	30. 12. 1992.	90/92.	19	42	61	2 353
	Plitvička Jezera	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	41	59	69	3 176
	Udbina	30. 12. 1992.	90/92.	26	56	67	2 258
	Vrhovine	30. 12. 1992.	90/92.	7	21	29	1 151
Virovitičko-podravska *Virovitica-Podravina*				188	503	667	37 739
	Gradovi/ *Towns*			38	127	230	15 796
	Orahovica	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	13	26	32	2 436
	Slatina	30. 12. 1992.	90/92.	15	39	75	5 644
	Virovitica	30. 12. 1992.	90/92.	10	62	123	7 716
	Općine/ *Municipalities*			150	376	437	21 943
	Crnac	30. 12. 1992.	90/92.	10	18	18	860
	Čačinci	30. 12. 1992.	90/92.	12	22	29	1 535
	Čađavica	30. 12. 1992.	90/92.	10	25	25	1 287
	Gradina	30. 12. 1992.	90/92.	11	36	36	1 891
	Lukač	30. 12. 1992.	90/92.	12	33	35	1 705
	Mikleuš	30. 12. 1992.	90/92.	5	11	13	777
	Nova Bukovica	30. 12. 1992.	90/92.	8	17	17	1 061
	Pitomača	30. 12. 1992.	90/92.	12	56	82	4 131
	Sopje	30. 12. 1992.	90/92.	11	24	24	1 194
	Suhopolje	30. 12. 1992.	90/92.	22	56	71	3 489
	Špišić Bukovica	30. 12. 1992.	90/92.	7	31	36	1 857
	Voćin	30. 12. 1992.	90/92.	21	30	33	1 192
	Zdenci	30. 12. 1992.	90/92.	9	17	18	964

2-6. PREGLED GRADOVA I OPĆINA I NJIMA PRIPADAJUĆIH PROSTORNIH JEDINICA TE KUĆNIH BROJEVA, STANJE REGISTRA 31. PROSINCA 2016.[1)]

REVIEW OF TOWNS AND MUNICIPALITIES AND APPERTAINING TERRITORIAL UNITS AND HOUSE NUMBERS, SITUATION IN REGISTER AS ON 31 DECEMBER 2016[1)]

(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	35 215
	Gradovi/ *Towns*			154	248	415	25 888
	Kutjevo	30. 12. 1992.	90/92.	17	32	37	2 702
	Lipik	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	26	48	59	4 505
	Pakrac	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	42	68	96	5 934
	Pleternica	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	38	51	66	4 414
	Požega	30. 12. 1992.	90/92.	31	49	157	8 333
	Općine/ *Municipalities*			123	147	162	9 327
	Brestovac	30. 12. 1992.	90/92.	48	51	52	2 473
	Čaglin	30. 12. 1992.	90/92.	31	40	41	1 639
	Jakšić	30. 12. 1992.	90/92.	10	14	17	1 510
	Kaptol	30. 12. 1992.	90/92.	10	13	16	1 245
	Velika	30. 12. 1992.	90/92.	24	29	36	2 460
Brodsko-posavska *Slavonski Brod-Posavina*				185	467	848	57 005
	Gradovi/ *Towns*			7	77	345	20 810
	Nova Gradiška	30. 12. 1992.	90/92.	4	30	87	4 965
	Slavonski Brod	30. 12. 1992.	90/92.	3	47	258	15 845
	Općine/ *Municipalities*			178	390	503	36 195
	Bebrina	30. 12. 1992.	90/92.	7	15	15	1 288
	Brodski Stupnik	30. 12. 1992.	90/92.	4	10	15	1 159
	Bukovlje	7. 2. 1997.	10/97.	5	7	12	1 534
	Cernik	30. 12. 1992.	90/92.	11	21	29	1 656
	Davor	30. 12. 1992.	90/92.	2	8	17	1 092
	Donji Andrijevci	30. 12. 1992.	90/92.	4	13	18	1 491
	Dragalić	7. 2. 1997.	10/97.	6	11	16	877
	Garčin	30. 12. 1992.	90/92.	8	17	22	1 881
	Gornja Vrba	7. 2. 1997.	10/97.	2	4	8	880
	Gornji Bogićevci	30. 12. 1992.	90/92., 10/93.	6	12	15	1 051
	Gundinci	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	1	10	10	724
	Klakar	30. 12. 1992.	90/92.	4	7	10	805
	Nova Kapela	30. 12. 1992.	90/92.	12	29	38	2 079
	Okučani	30. 12. 1992.	90/92.	17	25	32	2 028
	Oprisavci	30. 12. 1992.	90/92.	8	12	12	1 034
	Oriovac	30. 12. 1992.	90/92.	10	26	31	2 439
	Podcrkavlje	30. 12. 1992.	90/92.	13	18	19	1 089
	Rešetari	30. 12. 1992.	90/92.	7	19	26	1 753
	Sibinj	30. 12. 1992.	90/92.	12	24	31	2 715
	Sikirevci	7. 2. 1997.	10/97.	2	6	9	850
	Slavonski Šamac	30. 12. 1992.	90/92.	2	7	12	855
	Stara Gradiška	30. 12. 1992.	90/92.	7	14	16	728
	Staro Petrovo Selo	30. 12. 1992.	90/92.	13	35	40	2 415
	Velika Kopanica	30. 12. 1992.	90/92.	5	14	16	1 328
	Vrbje	30. 12. 1992.	90/92.	7	14	18	1 080
	Vrpolje	30. 12. 1992.	90/92.	3	12	16	1 364

2-6. PREGLED GRADOVA I OPĆINA I NJIMA PRIPADAJUĆIH PROSTORNIH JEDINICA TE KUĆNIH BROJEVA, STANJE REGISTRA 31. PROSINCA 2016.[1)]

REVIEW OF TOWNS AND MUNICIPALITIES AND APPERTAINING TERRITORIAL UNITS AND HOUSE NUMBERS, SITUATION IN REGISTER AS ON 31 DECEMBER 2016[1)]

(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*				232	499	1 074	100 075
	Gradovi/ *Towns*			86	197	546	40 353
	Benkovac	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	41	68	98	7 594
	Biograd na Moru	30. 12. 1992.	90/92.	1	5	20	2 750
	Nin	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	6	10	15	2 282
	Obrovac	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	12	22	40	4 667
	Pag	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	11	26	38	3 655
	Zadar	30. 12. 1992.	90/92.	15	66	335	19 405
	Općine/ *Municipalities*			146	302	528	59 722
	Bibinje	30. 12. 1992.	90/92.	1	4	12	1 842
	Galovac	7. 2. 1997.	10/97.	1	2	3	527
	Gračac	30. 12. 1992.	90/92.	39	85	104	4 418
	Jasenice	30. 12. 1992.	90/92.	4	11	13	1 529
	Kali	30. 12. 1992.	90/92.	1	6	10	1 041
	Kolan	19. 2. 2003.	25/03.	3	6	10	1 372
	Kukljica	7. 2. 1997.	10/97.	1	4	4	762
	Lišane Ostovičke	30. 12. 1992.	90/92.	3	6	6	446
	Novigrad	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	3	10	11	1 710
	Pakoštane	30. 12. 1992.	90/92.	4	12	26	2 725
	Pašman	30. 12. 1992.	90/92.	7	9	19	2 553
	Polača	30. 12. 1992.	90/92.	4	5	11	1 045
	Poličnik	30. 12. 1992.	90/92.	10	14	20	2 259
	Posedarje	30. 12. 1992.	90/92.	7	13	16	2 407
	Povljana	7. 2. 1997.	10/97.	1	4	24	960
	Preko	30. 12. 1992.	90/92.	8	15	25	3 708
	Privlaka	7. 2. 1997.	10/97.	1	4	10	2 234
	Ražanac	30. 12. 1992.	90/92.	6	9	12	2 382
	Sali	30. 12. 1992.	90/92.	12	16	19	1 824
	Stankovci	30. 12. 1992.	90/92.	7	10	14	1 111
	Starigrad	30. 12. 1992.	90/92.	3	13	16	2 696
	Sukošan	30. 12. 1992.	90/92.	4	8	12	2 817
	Sveti Filip i Jakov	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	6	10	26	2 737
	Škabrnja	30. 12. 1992.	90/92., 90/93., 86/06.	2	4	6	831
	Tkon	7. 2. 1997.	10/97.	2	3	5	833
	Vir	30. 12. 1992.	90/92.	1	5	71	9 602
	Vrsi	28. 7. 2006.	86/06.	2	6	10	1 988
	Zemunik Donji	30. 12. 1992.	90/92.	3	8	13	1 363
Osječko-baranjska *Osijek-Baranja*				263	885	1 878	111 208
	Gradovi/ *Towns*			67	276	1 042	56 534
	Beli Manastir	30. 12. 1992.	90/92.	4	18	52	3 926
	Belišće	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	9	25	56	3 719
	Donji Miholjac	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	7	24	53	3 646
	Đakovo	30. 12. 1992.	90/92.	9	60	132	8 863
	Našice	30. 12. 1992.	90/92.	19	49	82	6 046
	Osijek	30. 12. 1992.	90/92.	11	71	611	25 783
	Valpovo	30. 12. 1992.	90/92.	8	29	56	4 551

2-6. PREGLED GRADOVA I OPĆINA I NJIMA PRIPADAJUĆIH PROSTORNIH JEDINICA TE KUĆNIH BROJEVA, STANJE REGISTRA 31. PROSINCA 2016.[1)]

REVIEW OF TOWNS AND MUNICIPALITIES AND APPERTAINING TERRITORIAL UNITS AND HOUSE NUMBERS, SITUATION IN REGISTER AS ON 31 DECEMBER 2016[1)]

(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	54 674
	Antunovac	30. 12. 1992.	90./92., 90/93.	2	14	20	1 273
	Bilje	30. 12. 1992.	90/92.	8	32	48	2 472
	Bizovac	30. 12. 1992.	90/92.	8	24	31	2 041
	Čeminac	30. 12. 1992.	90/92., 79/02.	5	14	20	1 218
	Čepin	30. 12. 1992.	90/92.	5	23	60	4 204
	Darda	30. 12. 1992.	90/92.	4	20	44	2 643
	Donja Motičina	7. 2. 1997.	10/97.	3	7	8	775
	Draž	30. 12. 1992.	90/92.	6	30	36	3 433
	Drenje	30. 12. 1992.	90/92.	12	20	21	1 489
	Đurđenovac	30. 12. 1992.	90/92.	14	33	44	2 722
	Erdut	30. 12. 1992.	90/92.	4	28	57	5 499
	Ernestinovo	30. 12. 1992.	90/92.	3	9	15	903
	Feričanci	30. 12. 1992.	90/92.	4	13	16	1 150
	Gorjani	30. 12. 1992.	90/92.	2	10	13	736
	Jagodnjak	7. 2. 1997.	10/97.	4	17	19	989
	Kneževi Vinogradi	30. 12. 1992.	90/92.	9	41	49	2 985
	Koška	30. 12. 1992.	90/92.	10	26	29	1 954
	Levanjska Varoš	30. 12. 1992.	90/92.	11	14	14	777
	Magadenovac	7. 2. 1997.	10/97.	6	23	25	964
	Marijanci	30. 12. 1992.	90/92.	7	16	20	1 035
	Petlovac	30. 12. 1992.	90/92.	9	20	25	1 203
	Petrijevci	30. 12. 1992.	90/92.	2	9	18	1 656
	Podgorač	30. 12. 1992.	90/92.	9	23	27	1 721
	Podravska Moslavina	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	4	12	13	587
	Popovac	30. 12. 1992.	90/92.	3	11	22	1 161
	Punitovci	30. 12. 1992.	90/92.	4	11	11	697
	Satnica Đakovačka	30. 12. 1992.	90/92.	2	13	15	836
	Semeljci	30. 12. 1992.	90/92.	5	24	27	1 748
	Strizivojna	30. 12. 1992.	90/92.	2	8	13	863
	Šodolovci	7. 2. 1997.	10/97.	7	12	14	896
	Trnava	30. 12. 1992.	90/92.	6	11	11	947
	Viljevo	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	7	15	21	1 118
	Viškovci	30. 12. 1992.	90/92.	3	10	11	682
	Vladislavci	7. 2. 1997.	10/97.	3	9	12	808
	Vuka	30. 12. 1992.	90/92.	3	7	7	489
Šibensko-kninska *Šibenik-Knin*				199	429	848	71 670
	Gradovi/ *Towns*			101	231	541	40 100
	Drniš	30. 12. 1992.	90/92.	27	46	91	6 303
	Knin	30. 12. 1992.	90/92.	13	50	103	6 405
	Skradin	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	21	34	42	3 560
	Šibenik	30. 12. 1992.	90/92.	32	83	258	16 933
	Vodice	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	8	18	47	6 899
	Općine/ *Municipalities*			98	198	307	31 570
	Bilice	24. 7. 2002.	83/02.	1	3	13	1 404
	Biskupija	30. 12. 1992.	90/92., 69/98.	8	18	26	2 217
	Civljane	30. 12. 1992.	90/92.	2	9	9	557
	Ervenik	30. 12. 1992.	90/92.	5	18	24	1 686
	Kijevo	30. 12. 1992.	90/92.	1	7	7	497

2-6. PREGLED GRADOVA I OPĆINA I NJIMA PRIPADAJUĆIH PROSTORNIH JEDINICA TE KUĆNIH BROJEVA, STANJE REGISTRA 31. PROSINCA 2016.[1)]

REVIEW OF TOWNS AND MUNICIPALITIES AND APPERTAINING TERRITORIAL UNITS AND HOUSE NUMBERS, SITUATION IN REGISTER AS ON 31 DECEMBER 2016[1)]

(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	3 191
	Murter – Kornati	17. 11. 1999.	117/99., 86/06.	2	5	12	2 392
	Pirovac	7. 2. 1997.	10/97.	3	7	15	2 406
	Primošten	30. 12. 1992.	90/92.	7	13	25	2 496
	Promina	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	11	17	26	1 755
	Rogoznica	7. 2. 1997.	10/97.	13	18	29	4 243
	Ružić	30. 12. 1992.	90/92.	9	18	25	1 848
	Tisno	30. 12. 1992.	90/92.	5	12	19	3 315
	Tribunj	28. 7. 2006.	86/06.	1	3	10	1 499
	Unešić	30. 12. 1992.	90/92.	16	20	27	2 064
Vukovarsko-srijemska *Vukovar-Sirmium*				85	508	1 246	72 352
	Gradovi/ *Towns*			13	132	544	31 848
	Ilok	30. 12. 1992.	90/92.	4	23	44	3 428
	Otok	30. 12. 1992.	90/92.	2	22	53	2 654
	Vinkovci	30. 12. 1992.	90/92.	2	36	213	10 700
	Vukovar	30. 12. 1992.	90/92.	4	40	186	11 235
	Županja	30. 12. 1992.	90/92.	1	11	48	3 831
	Općine/ *Municipalities*			72	376	702	40 504
	Andrijaševci	30. 12. 1992.	90/92.	2	10	34	1 768
	Babina Greda	30. 12. 1992.	90/92.	1	18	23	1 485
	Bogdanovci	30. 12. 1992.	90/92.	3	13	13	1 077
	Borovo	30. 12. 1992.	90/92.	1	12	26	2 167
	Bošnjaci	30. 12. 1992.	90/92.	1	16	18	1 640
	Cerna	30. 12. 1992.	90/92.	2	16	20	1 746
	Drenovci	30. 12. 1992.	90/92.	5	30	37	2 629
	Gradište	30. 12. 1992.	90/92.	1	12	15	1 285
	Gunja	30. 12. 1992.	90/92.	1	10	19	1 719
	Ivankovo	30. 12. 1992.	90/92.	3	19	55	2 915
	Jarmina	30. 12. 1992.	90/92.	1	4	16	862
	Lovas	30. 12. 1992.	90/92.	2	6	11	845
	Markušica	7. 2. 1997.	10/97.	5	18	41	1 322
	Negoslavci	7. 2. 1997.	10/97.	1	7	8	564
	Nijemci	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	8	30	58	2 411
	Nuštar	30. 12. 1992.	90/92.	3	15	44	2 174
	Privlaka	7. 2. 1997.	10/97.	1	13	28	1 186
	Stari Jankovci	30. 12. 1992.	90/92.	5	22	56	2 048
	Stari Mikanovci	30. 12. 1992.	90/92.	2	11	29	1 220
	Štitar	28. 7. 2006.	86/06.	1	7	11	782
	Tompojevci	30. 12. 1992.	90/92.	6	17	19	1 106
	Tordinci	30. 12. 1992.	90/92.	4	12	27	939
	Tovarnik	30. 12. 1992.	90/92.	2	9	22	1 432
	Trpinja	30. 12. 1992.	90/92.	7	21	28	2 601
	Vođinci	7. 2. 1997.	10/97.	1	7	15	658
	Vrbanja	30. 12. 1992.	90/92.	3	21	29	1 923
Splitsko-dalmatinska *Split-Dalmatia*				379	980	2 379	145 032
	Gradovi/ *Towns*			176	503	1 662	80 152
	Hvar	30. 12. 1992.	90/92.	8	12	24	2 643
	Imotski	30. 12. 1992.	90/92.	6	18	42	2 912
	Kaštela	30. 12. 1992.	90/92.	7	50	197	11 018
	Komiža	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	10	14	23	1 545

2-6. PREGLED GRADOVA I OPĆINA I NJIMA PRIPADAJUĆIH PROSTORNIH JEDINICA TE KUĆNIH BROJEVA, STANJE REGISTRA 31. PROSINCA 2016.[1)]

REVIEW OF TOWNS AND MUNICIPALITIES AND APPERTAINING TERRITORIAL UNITS AND HOUSE NUMBERS, SITUATION IN REGISTER AS ON 31 DECEMBER 2016[1)]

(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	2 956
	Omiš	30. 12. 1992.	90/92.	31	52	95	7 631
	Sinj	30. 12. 1992.	90/92.	14	47	86	7 101
	Solin	30. 12. 1992.	90/92.	5	37	70	5 018
	Split	30. 12. 1992.	90/92.	8	119	846	17 626
	Stari Grad	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	5	9	18	2 452
	Supetar	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	4	7	13	2 446
	Trilj	30. 12. 1992.	90/92.	26	42	48	3 958
	Trogir	30. 12. 1992.	90/92.	8	17	55	5 480
	Vis	30. 12. 1992.	90/92.	9	13	22	2 090
	Vrgorac	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	24	37	55	3 737
	Vrlika	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	9	23	23	1 539
	Općine/ *Municipalities*			203	477	717	64 880
	Baška Voda	30. 12. 1992.	90/92.	4	6	14	1 602
	Bol	30. 12. 1992.	90/92.	2	5	7	1 120
	Brela	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	2	4	8	1 070
	Cista Provo	30. 12. 1992.	90/92.	6	16	23	1 704
	Dicmo	30. 12. 1992.	90/92.	7	16	16	1 371
	Dugi Rat	30. 12. 1992.	90/92.	3	8	24	1 964
	Dugopolje	7. 2. 1997.	10/97.	4	11	15	1 771
	Gradac	30. 12. 1992.	90/92.	5	6	12	2 153
	Hrvace	30. 12. 1992.	90/92.	11	29	29	1 992
	Jelsa	30. 12. 1992.	90/92.	12	20	29	3 501
	Klis	30. 12. 1992.	90/92.	9	30	36	2 584
	Lećevica	7. 2. 1997.	10/97.	4	8	12	663
	Lokvičići	7. 2. 1997.	10/97.	2	5	11	560
	Lovreć	30. 12. 1992.	90/92.	5	16	24	1 200
	Marina	30. 12. 1992.	90/92.	15	26	40	4 393
	Milna	30. 12. 1992.	90/92.	5	10	10	1 520
	Muć	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	17	30	37	3 147
	Nerežišća	30. 12. 1992.	90/92.	3	8	10	611
	Okrug	7. 2. 1997.	10/97.	2	3	19	2 994
	Otok	30. 12. 1992.	90/92.	6	15	18	1 775
	Podbablje	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	8	15	26	1 969
	Podgora	30. 12. 1992.	90/92.	5	14	21	1 788
	Podstrana	30. 12. 1992.	90/92.	10	26	46	2 491
	Postira	30. 12. 1992.	90/92.	2	7	11	916
	Prgomet	7. 2. 1997.	10/97.	5	7	12	665
	Primorski Dolac	7. 2. 1997.	10/97.	1	4	7	496
	Proložac	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	5	15	24	1 841
	Pučišća	30. 12. 1992.	90/92.	3	12	14	1 216
	Runovići	7. 2. 1997.	10/97.	3	11	20	1 338
	Seget	30. 12. 1992.	90/92.	6	18	32	2 663
	Selca	30. 12. 1992.	90/92.	4	11	14	1 744
	Sućuraj	30. 12. 1992.	90/92.	3	6	7	750
	Sutivan	7. 2. 1997.	10/97.	1	4	5	1 110
	Šestanovac	30. 12. 1992.	90/92.	5	17	23	1 871
	Šolta	30. 12. 1992.	90/92.	8	11	16	2 576
	Tučepi	7. 2. 1997.	10/97.	1	3	7	733
	Zadvarje	7. 2. 1997.	10/97.	1	3	3	298
	Zagvozd	30. 12. 1992.	90/92.	7	16	26	1 449
	Zmijavci	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	1	5	9	1 271

2-6. PREGLED GRADOVA I OPĆINA I NJIMA PRIPADAJUĆIH PROSTORNIH JEDINICA TE KUĆNIH BROJEVA, STANJE REGISTRA 31. PROSINCA 2016.[1)]

REVIEW OF TOWNS AND MUNICIPALITIES AND APPERTAINING TERRITORIAL UNITS AND HOUSE NUMBERS, SITUATION IN REGISTER AS ON 31 DECEMBER 2016[1)]

(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 *Istria*				655	929	1 584	87 201
	Gradovi/ *Towns*			214	385	921	47 311
	Buje – Buie	30. 12. 1992.	90/92.	21	34	42	2 588
	Buzet	30. 12. 1992.	90/92.	70	80	88	3 197
	Labin	30. 12. 1992.	90/92.	17	49	91	3 501
	Novigrad – Cittanova	30. 12. 1992.	90/92., 10/97., 86/06.	5	11	34	2 270
	Pazin	30. 12. 1992.	90/92.	18	29	51	3 112
	Poreč – Parenzo	30. 12. 1992.	90/92., 86/06.	53	68	113	6 766
	Pula – Pola	30. 12. 1992.	90/92., 86/06.	1	44	319	10 294
	Rovinj – Rovigno	30. 12. 1992.	90/92., 86/06.	2	14	71	5 104
	Umag – Umago	30. 12. 1992.	90/92., 10/97., 86/06.	23	39	69	6 208
	Vodnjan – Dignano	30. 12. 1992.	90/92., 86/06.	4	17	43	4 271
	Općine/ *Municipalities*			441	544	663	39 890
	Bale – Valle	30. 12. 1992.	90/92., 86/06.	3	5	6	785
	Barban	30. 12. 1992.	90/92.	23	33	38	1 445
	Brtonigla – Verteneglio	30. 12. 1992.	90/92., 86/06.	5	11	12	1 082
	Cerovlje	30. 12. 1992.	90/92.	15	17	19	905
	Fažana – Fasana	31. 11. 2000.	129/2000., 86/06.	2	5	15	1 653
	Funtana – Fontane	28. 7. 2006.	86/06., 86/06.	1	2	4	546
	Gračišće	30. 12. 1992.	90/92.	7	8	11	648
	Grožnjan – Grisignana	30. 12. 1992.	90/92., 86/06.	10	15	17	697
	Kanfanar	30. 12. 1992.	90/92.	20	21	21	960
	Karojba	7. 2. 1997.	10/97.	4	8	11	678
	Kaštelir-Labinci – Castelliere-S. Domenica	7. 2. 1997.	10/97., 86/06.	15	19	20	956
	Kršan	30. 12. 1992.	90/92.	23	25	28	1 681
	Lanišće	30. 12. 1992.	90/92.	14	17	17	671
	Ližnjan – Lisignano	30. 12. 1992.	90/92., 86/06.	5	11	18	2 204
	Lupoglav	30. 12. 1992.	90/92.	8	8	10	615
	Marčana	30. 12. 1992.	90/92.	22	30	42	3 823
	Medulin	30. 12. 1992.	90/92.	8	14	39	4 754
	Motovun – Montona	30. 12. 1992.	90/92., 86/06.	4	9	12	656
	Oprtalj – Portole	30. 12. 1992.	90/92., 86/06.	16	18	18	789
	Pićan	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	10	10	15	884
	Raša	30. 12. 1992.	90/92.	23	30	42	2 148
	Sveta Nedelja	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	21	27	29	1 593
	Sveti Lovreč	31. 12. 2002.	90/92., 90/93., 10/97.	23	24	25	709
	Sveti Petar u Šumi	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	1	3	6	470
	Svetvinčenat	30. 12. 1992.	90/92., 90/93.	19	22	23	1 358
	Tar-Vabriga – Torre-Abrega	28. 7. 2006.	86/06., 86/06.	6	9	12	1 358
	Tinjan	30. 12. 1992.	90/92.	8	11	14	955
	Višnjan – Visignano	30. 12. 1992.	90/92., 86/06.	56	58	59	1 416
	Vižinada – Visinada	30. 12. 1992.	90/92., 86/06.	27	28	28	732
	Vrsar – Orsera	30. 12. 1992.	90/92., 86/06.	9	11	15	1 170
	Žminj	30. 12. 1992.	90/92.	33	35	37	1 549
Dubrovačko-neretvanska *Dubrovnik-Neretva*				230	366	657	48 452
	Gradovi/ *Towns*			54	121	326	21 284
	Dubrovnik	30. 12. 1992.	90/92.	32	57	188	10 159
	Korčula	30. 12. 1992.	90/92.	5	16	33	3 725
	Metković	30. 12. 1992.	90/92.	5	18	44	3 878
	Opuzen	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	3	8	13	1 130
	Ploče	30. 12. 1992.	90/92.	9	22	48	2 392

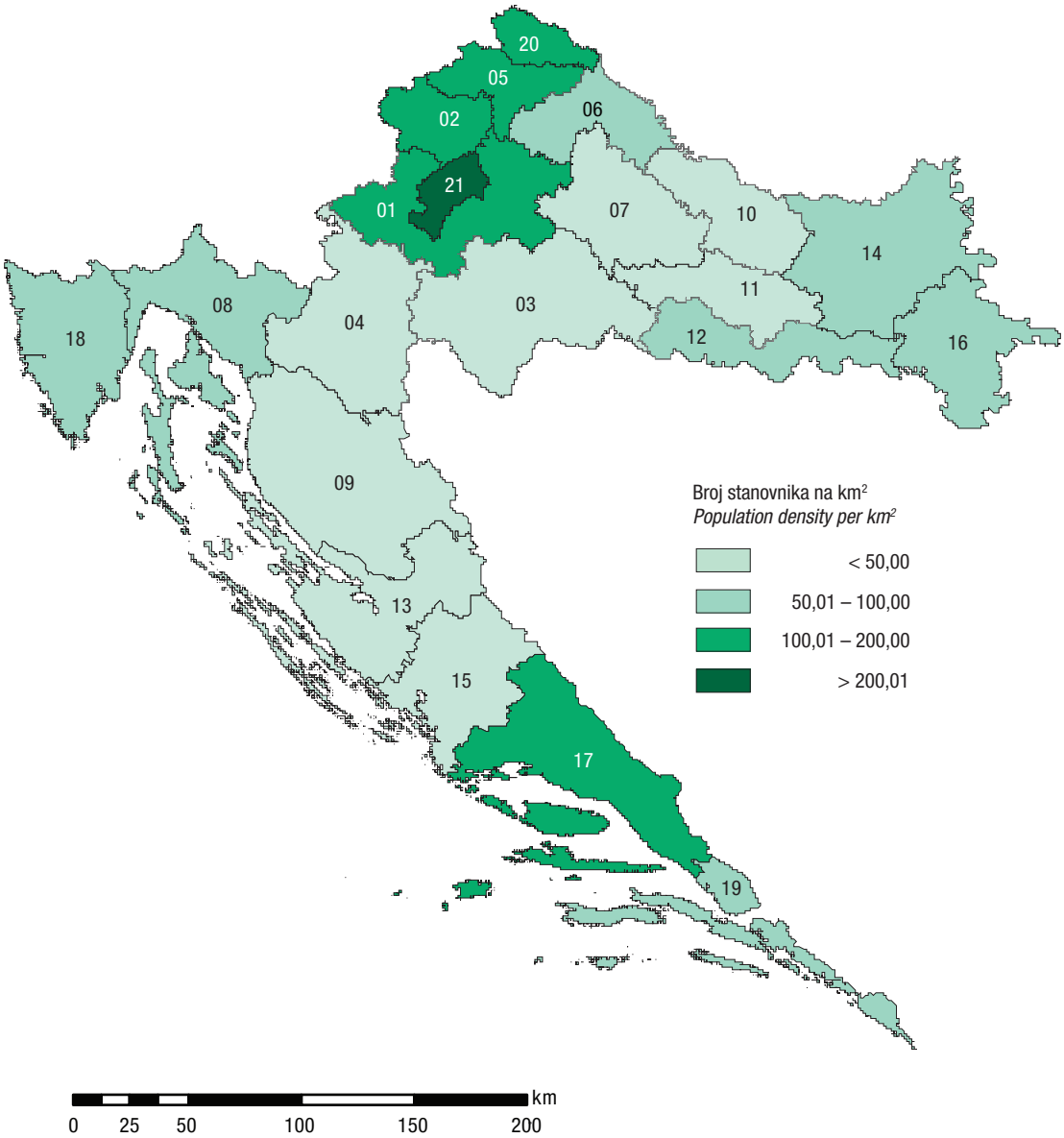
2-6. PREGLED GRADOVA I OPĆINA I NJIMA PRIPADAJUĆIH PROSTORNIH JEDINICA TE KUĆNIH BROJEVA, STANJE REGISTRA 31. PROSINCA 2016.[1)]

REVIEW OF TOWNS AND MUNICIPALITIES AND APPERTAINING TERRITORIAL UNITS AND HOUSE NUMBERS, SITUATION IN REGISTER AS ON 31 DECEMBER 2016[1)]

(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	27 168
	Blato	30. 12. 1992.	90/92.	2	9	18	2 706
	Dubrovačko primorje	7. 2. 1997.	10/97.	20	25	29	1 506
	Janjina	7. 2. 1997.	10/97.	5	9	9	907
	Konavle	30. 12. 1992.	90/92.	32	41	50	3 612
	Kula Norinska	30. 12. 1992.	90/92.	9	14	14	858
	Lastovo	30. 12. 1992.	90/92.	7	11	13	788
	Lumbarda	7. 2. 1997.	10/97.	1	3	5	827
	Mljet	30. 12. 1992.	90/92.	14	16	16	985
	Orebić	30. 12. 1992.	90/92.	14	20	27	3 417
	Pojezerje	30. 12. 1992.	90/92.	6	7	8	552
	Slivno	30. 12. 1992.	90/92.	18	21	26	1 628
	Smokvica	30. 12. 1992.	90/92.	1	4	6	733
	Ston	30. 12. 1992.	90/92.	19	22	27	1 939
	Trpanj	7. 2. 1997.	10/97.	4	5	10	884
	Vela Luka	30. 12. 1992.	90/92.	1	8	22	2 850
	Zažablje	30. 12. 1992.	90/92.	6	7	9	476
	Župa dubrovačka	7. 2. 1997.	10/97.	17	23	42	2 500
Međimurska *Međimurje*				131	298	489	41 488
	Gradovi/ *Towns*			27	73	167	12 560
	Čakovec	30. 12. 1992.	90/92.	14	42	114	7 564
	Mursko Središće	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	5	11	22	2 203
	Prelog	30. 12. 1992.	90/92., 10/97.	8	20	31	2 793
	Općine/ *Municipalities*			104	225	322	28 928
	Belica	30. 12. 1992.	90/92.	2	7	13	1 029
	Dekanovec	7. 2. 1997.	10/97.	1	2	2	280
	Domašinec	30. 12. 1992.	90/92.	2	10	12	813
	Donja Dubrava	30. 12. 1992.	90/92.	1	5	12	879
	Donji Kraljevec	30. 12. 1992.	90/92.	6	16	19	1 707
	Donji Vidovec	30. 12. 1992.	90/92.	1	4	8	598
	Goričan	30. 12. 1992.	90/92.	1	6	13	1 138
	Gornji Mihaljevec	7. 2. 1997.	10/97.	12	13	13	1 077
	Kotoriba	30. 12. 1992.	90/92.	1	6	14	1 215
	Mala Subotica	30. 12. 1992.	90/92.	6	18	23	1 490
	Nedelišće	30. 12. 1992.	90/92.	11	25	46	4 148
	Orehovica	7. 2. 1997.	10/97.	3	8	9	905
	Podturen	30. 12. 1992.	90/92.	6	13	19	1 507
	Pribislavec	1. 11. 2001.	92/01.	1	5	10	924
	Selnica	30. 12. 1992.	90/92.	10	13	16	1 575
	Strahoninec	7. 2. 1997.	10/97.	1	5	9	823
	Sveta Marija	7. 2. 1997.	10/97.	2	7	11	1 008
	Sveti Juraj na Bregu	30. 12. 1992.	90/92.	9	13	17	2 509
	Sveti Martin na Muri	30. 12. 1992.	90/92.	14	18	19	1 610
	Šenkovec	7. 2. 1997.	10/97.	2	7	11	946
	Štrigova	30. 12. 1992.	90/92.	10	19	19	2 094
	Vratišinec	30. 12. 1992.	90/92.	2	5	7	653
Grad Zagreb *City of Zagreb*				70	513	4 931	134 166
	Gradovi/ *Towns*			70	513	4 931	134 166
	Grad Zagreb	30. 12. 1992.	90/92., 33/92.	70	513	4 931	134 166

M 2-1. GUSTOĆA NASELJENOSTI STANOVNIŠTVA PO ŽUPANIJAMA, POPIS 2011. (TERITORIJALNI USTROJ PREMA STANJU 31. PROSINCA 2016.)
POPULATION DENSITY, BY COUNTIES, CENSUS 2011 (TERRITORIAL CONSTITUTION WITH SITUATION AS ON 31 DECEMBER 2016)



3. DRŽAVNI USTROJ

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Izvori i metode prikupljanja podataka

Na temelju članka 5. i članka 6. stavka 1. Zakona o lokalnim izborima (NN, br. 144/12. i 121/16.) Vlada Republike Hrvatske donijela je Odluku o raspisivanju izbora za članove predstavničkih tijela jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave, Odluku o raspisivanju izbora za općinske načelnike, gradonačelnike i župane te njihove zamjenike te Odluku o raspisivanju izbora za zamjenike općinskih načelnika, gradonačelnika i župana iz reda pripadnika nacionalnih manjina odnosno iz reda pripadnika hrvatskog naroda. Izbori su provedeni 21. svibnja 2017. (1. krug), 4. lipnja 2017. (2. krug) te 18. lipnja 2017. (treći krug).

Na temelju odredbe članka 98. stavka 1. podstavka 1. Ustava Republike Hrvatske (NN, br. 85/10. – pročišćeni tekst i 5/14. – Odluka Ustavnog suda Republike Hrvatske) te članaka 5., 6. i 80. stavka 2. Zakona o izborima zastupnika u Hrvatski sabor (NN, br. 116/99., 109/00., 53/03., 69/03. – pročišćeni tekst, 167/03., 44/06., 19/07., 20/09., 145/10., 24/11., 93/11., 120/11. – pročišćeni tekst, 19/15., 66/15. – pročišćeni tekst i 104/15.), predsjednica Republike Hrvatske donijela je Odluku o raspisivanju izbora za zastupnike u Hrvatski sabor. Izbori su održani 10. i 11. rujna 2016.

Na temelju članka 3. stavka 1. i članka 4. Zakona o izboru Predsjednika Republike Hrvatske (NN, br. 22/92., 42/92., 71/97., 69/04., 99/04., 44/06., 24/11. i 128/14.) Vlada Republike Hrvatske donijela je Odluku o raspisivanju izbora za Predsjednika Republike Hrvatske. Izbori su provedeni 28. prosinca 2014. (1. krug) i 11. siječnja 2015. (2. krug).

GOVERNMENTAL CONSTITUTION

NOTES ON METHODOLOGY

Sources and methods of data collection

In accordance with the provisions of Article 5 and Article 6, Paragraph 1, of the Local Elections Act (NN, Nos 144/12 and 121/16), the Croatian Government issued the Decision on Announcing Elections for the Members of Representative Bodies of the Local and Regional Self-Government Units; Decision on Announcing Elections for the Municipal Mayors, Mayors, County Prefects and their Deputies; the Decision on Announcing Elections for the Deputies of Municipal Mayors, Mayors and County Prefects from Members of National Minorities and Members of Croatian People. Elections were held on 21 May 2017 (first round), on 4 June 2017 (second round) and on 18 June 2017 (third round).

In accordance with the provisions of Article 98, Paragraph 1, Item 1 of the Constitution of the Republic of Croatia (NN, Nos 85/10 – consolidated text and 5/14 – the Decision of the Constitutional Court of the Republic of Croatia) and Article 5, Article 6 and Article 80, Paragraph 2, of the Act on Elections of Representatives to the Croatian Parliament (NN, Nos 116/99, 109/00, 53/03, 69/03. – consolidated text, 167/03, 44/06, 19/07, 20/09, 145/10, 24/11, 93/11, 120/11 – consolidated text, 19/15, 66/15 – consolidated text and 104/15), the President of the Republic of Croatia issued the Decision on the Election of Representatives to the Croatian Parliament. The elections were held on 10 and 11 September 2016.

In accordance with the provisions of Article 3, paragraph 1, and Article 4 of the Law on the Election of the President of the Republic of Croatia (NN, Nos 22/92, 42/92, 71/97, 69/04, 99/04, 44/06, 24/11 and 128/14), the Croatian Government adopted a Decision on Elections for the President of the Republic of Croatia. The elections were held on 28 December 2014 (first round) and on 11 January 2015 (second round).

3-1. LOKALNI IZBORI 2017. – ČELNE OSOBE U JEDINICAMA LOKALNE I REGIONALNE SAMOUPRAVE
2017 LOCAL ELECTIONS – LEADERS IN LOCAL AND REGIONAL SELF-GOVERNMENT UNITS

	Ukupno *Total*	Žene *Women*	Muškarci *Men*	Spolna raspodjela, % *Sex distribution, %*		
				žene *Women*	muškarci *Men*	
Župani	21	-	21	0,0	100,0	*County prefects*
Zamjenici župana	42	13	29	31,0	69,0	*Deputy prefects*
Zamjenici župana iz reda pripadnika nacionalnih manjina	12	3	9	25,0	75,0	*Deputy prefects elected among members of ethnic minorities*
Gradonačelnici	127	13	114	10,2	89,8	*Mayors*
Zamjenici gradonačelnika	195	58	137	29,7	70,3	*Deputy mayors*
Zamjenici gradonačelnika iz reda pripadnika nacionalnih manjina	16	7	9	43,8	56,2	*Deputy mayors elected among members of ethnic minorities*
Načelnici općina	428	37	391	8,6	91,4	*Municipal mayors*
Zamjenici načelnika općina	434	95	339	21,9	78,1	*Deputy municipal mayors*
Zamjenici načelnika općina iz reda pripadnika nacionalnih manjina	33	6	27	18,2	81,8	*Deputy municipal mayors elected among members of ethnic minorities*
Zamjenici načelnika općina iz reda pripadnika hrvatskog naroda	13	4	9	30,8	69,2	*Deputy municipal mayors elected among members of Croatian people*

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

3-2. LOKALNI IZBORI 2017. – ČLANOVI ŽUPANIJSKIH SKUPŠTINA I SKUPŠTINE GRADA ZAGREBA
2017 LOCAL ELECTIONS – MEMBERS OF COUNTY ASSEMBLIES AND CITY OF ZAGREB ASSEMBLY

Županija	Ukupno *Total*	Žene *Women*	Muškarci *Men*	Spolna raspodjela, % *Sex distribution, %*		*County of*
				žene *Women*	muškarci *Men*	
Republika Hrvatska	904	243	661	26,9	73,1	*Republic of Croatia*
Zagrebačka	51	14	37	27,5	72,5	*Zagreb*
Krapinsko-zagorska	41	15	26	36,6	63,4	*Krapina-Zagorje*
Sisačko-moslavačka	42	8	34	19,0	81,0	*Sisak-Moslavina*
Karlovačka	41	12	29	29,3	70,7	*Karlovac*
Varaždinska	41	12	29	29,3	70,7	*Varaždin*
Koprivničko-križevačka	41	8	33	19,5	80,5	*Koprivnica-Križevci*
Bjelovarsko-bilogorska	41	10	31	24,4	75,6	*Bjelovar-Bilogora*
Primorsko-goranska	46	15	31	32,6	67,4	*Primorje-Gorski kotar*
Ličko-senjska	32	6	26	18,7	81,3	*Lika-Senj*
Virovitičko-podravska	37	11	26	29,7	70,3	*Virovitica-Podravina*
Požeško-slavonska	37	8	29	21,6	78,4	*Požega-Slavonia*
Brodsko-posavska	42	15	27	35,7	64,3	*Slavonski Brod-Posavina*
Zadarska	42	14	28	33,3	66,7	*Zadar*
Osječko-baranjska	55	9	46	16,4	83,6	*Osijek-Baranja*
Šibensko-kninska	42	14	28	33,3	66,7	*Šibenik-Knin*
Vukovarsko-srijemska	43	8	35	18,6	81,4	*Vukovar-Sirmium*
Splitsko-dalmatinska	51	7	44	13,7	86,3	*Split-Dalmatia*
Istarska	45	17	28	37,8	62,2	*Istria*
Dubrovačko-neretvanska	41	10	31	24,4	75,6	*Dubrovnik-Neretva*
Međimurska	42	10	32	23,8	76,2	*Međimurje*
Grad Zagreb	51	20	31	39,2	60,8	*City of Zagreb*

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

3-3. LOKALNI IZBORI 2017. – ČLANOVI VIJEĆA GRADOVA I VIJEĆA GRADSKIH ČETVRTI GRADA ZAGREBA
2017 LOCAL ELECTIONS – MEMBERS OF CITY COUNCILS AND CITY DISTRICTS OF CITY OF ZAGREB

Županija	Ukupno *Total*	Žene *Women*	Muškarci *Men*	Spolna raspodjela, % *Sex distribution, %*		*County of*
				žene *Women*	muškarci *Men*	
Republika Hrvatska	2 518	682	1 836	27,1	72,9	*Republic of Croatia*
Zagrebačka	179	38	141	21,2	78,8	*Zagreb*
Krapinsko-zagorska	105	30	75	28,6	71,4	*Krapina-Zagorje*
Sisačko-moslavačka	134	38	96	28,4	71,6	*Sisak-Moslavina*
Karlovačka	90	23	67	25,6	74,4	*Karlovac*
Varaždinska	105	19	86	18,1	81,9	*Varaždin*
Koprivničko-križevačka	57	14	43	24,6	75,4	*Koprivnica-Križevci*
Bjelovarsko-bilogorska	90	29	61	32,2	67,8	*Bjelovar-Bilogora*
Primorsko-goranska	234	64	170	27,4	72,6	*Primorje-Gorski kotar*
Ličko-senjska	61	17	44	27,9	72,1	*Lika-Senj*
Virovitičko-podravska	54	19	35	35,2	64,8	*Virovitica-Podravina*
Požeško-slavonska	84	25	59	29,8	70,2	*Požega-Slavonia*
Brodsko-posavska	42	16	26	38,1	61,9	*Slavonski Brod-Posavina*
Zadarska	102	26	76	25,5	74,5	*Zadar*
Osječko-baranjska	142	33	109	23,2	76,8	*Osijek-Baranja*
Šibensko-kninska	87	27	60	31,0	69,0	*Šibenik-Knin*
Vukovarsko-srijemska	96	25	71	26,0	74,0	*Vukovar-Sirmium*
Splitsko-dalmatinska	273	64	209	23,4	76,6	*Split-Dalmatia*
Istarska	166	61	105	36,7	63,3	*Istria*
Dubrovačko-neretvanska	87	20	67	23,0	77,0	*Dubrovnik-Neretva*
Međimurska	51	12	39	23,5	76,5	*Međimurje*
Grad Zagreb	279	82	197	29,4	70,6	*City of Zagreb*

Izvor (osim za Grad Zagreb): Državno izborno povjerenstvo Republike Hrvatske
Source (except for the City of Zagreb): National Electoral Committee of the Republic of Croatia

Izvor (za Grad Zagreb): http://www.zgizbori.hr/izbori/zg231lok.nsf/wi?OpenForm
Source (for the City of Zagreb): http://www.zgizbori.hr/izbori/zg231lok.nsf/wi?OpenForm

3-4. LOKALNI IZBORI 2017. – ČLANOVI VIJEĆA OPĆINA I VIJEĆA MJESNIH ODBORA GRADA ZAGREBA
2017 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*	
Republika Hrvatska	6 570	1 712	4 858	26,1	73,9	*Republic of Croatia*
Zagrebačka	319	72	247	22,6	77,4	*Zagreb*
Krapinsko-zagorska	317	96	221	30,3	69,7	*Krapina-Zagorje*
Sisačko-moslavačka	158	34	124	21,5	78,5	*Sisak-Moslavina*
Karlovačka	193	50	143	25,9	74,1	*Karlovac*
Varaždinska	278	66	212	23,7	76,3	*Varaždin*
Koprivničko-križevačka	262	67	195	25,6	74,4	*Koprivnica-Križevci*
Bjelovarsko-bilogorska	219	45	174	20,5	79,5	*Bjelovar-Bilogora*
Primorsko-goranska	270	68	202	25,2	74,8	*Primorje-Gorski kotar*
Ličko-senjska	95	31	64	32,6	67,4	*Lika-Senj*
Virovitičko-podravska	168	37	131	22,0	78,0	*Virovitica-Podravina*
Požeško-slavonska	68	12	56	17,6	82,4	*Požega-Slavonia*
Brodsko-posavska	329	75	254	22,8	77,2	*Slavonski Brod-Posavina*
Zadarska	318	65	253	20,4	79,6	*Zadar*
Osječko-baranjska	445	105	340	23,6	76,4	*Osijek-Baranja*
Šibensko-kninska	163	46	117	28,2	71,8	*Šibenik-Knin*
Vukovarsko-srijemska	338	81	257	24,0	76,0	*Vukovar-Sirmium*
Splitsko-dalmatinska	449	97	352	21,6	78,4	*Split-Dalmatia*
Istarska	350	102	248	29,1	70,9	*Istria*
Dubrovačko-neretvanska	189	45	144	23,8	76,2	*Dubrovnik-Neretva*
Međimurska	281	87	194	31,0	69,0	*Međimurje*
Grad Zagreb	1 361	431	930	31,7	68,3	*City of Zagreb*

Izvor (osim za Grad Zagreb): Državno izborno povjerenstvo Republike Hrvatske
Source (except for the City of Zagreb): National Electoral Committee of the Republic of Croatia

Izvor (za Grad Zagreb): http://www.zgizbori.hr/izbori/zg231lok.nsf/wi?OpenForm
Source (for the City of Zagreb): http://www.zgizbori.hr/izbori/zg231lok.nsf/wi?OpenForm

3-5. ZASTUPNICI HRVATSKOG SABORA PREMA PREDLAGATELJU IZBORNE LISTE – IZBORI 10. I 11. RUJNA 2016.

REPRESENTATIVES OF CROATIAN PARLIAMENT, BY PROPOSING PARTIES – ELECTIONS OF 10 AND 11 SEPTEMBER 2016

	Ukupno *Total*	Broj osvojenih mandata prema pojedinoj izbornoj jedinici *Number of taken seats, by constituencies*											
		I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.[1)]	XII.[2)]
Ukupno *Total*	151	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	3	8
Od toga žene *Of which women*	19	2	2	2	2	1	-	1	4	3	1	-	1
Lista *List*													
HDZ[3),4)]	61	5	6	4	6	8	6	6	3	8	7	2	-
SDP, HNS, HSS, HSU[5)]	54	7	5	8	5	4	5	6	6	4	4	-	-
Most nezavisnih lista – MOST	13	1	1	1	1	1	1	1	1	2	3	-	-
IDS, PGS, RI[6)]	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
"Bandić Milan 365 – stranka rada i solidarnosti", REFORMISTI, NOVI VAL, HSS-SR, BUZ[7)]	2	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
HDSSB, HKS[8)]	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Živi zid, Promijenimo Hrvatsku, Akcija mladih, Abeceda demokracije[9)]	8	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-
Neovisna lista *Independent list*	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Nacionalne manjine *Ethnic minorities*	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8

1) Posebna izborna jedinica birača koji nemaju prebivalište u Republici Hrvatskoj (čl. 44. Zakona o izborima zastupnika u Hrvatski sabor)
2) U XII. izbornoj jedinici izabrani su zastupnici nacionalnih manjina: 3 zastupnika srpske nacionalne manjine, 1 zastupnik mađarske nacionalne manjine, 1 zastupnik talijanske nacionalne manjine, 1 zastupnik češke i slovačke nacionalne manjine, 1 zastupnik austrijske, bugarske, njemačke, poljske, romske, rumunjske, rusinske, ruske, turske, ukrajinske, vlaške i židovske nacionalne manjine te 1 zastupnik albanske, bošnjačke, crnogorske, makedonske i slovenske nacionalne manjine.
3) HDZ – Hrvatska demokratska zajednica
4) Dio liste u I. i II. izbornoj jedinici činila je i Hrvatska socijalno-liberalna stranka – HSLS, dok je u X. izbornoj jedinici dio liste činila Hrvatska demokršćanska stranka – HDS
5) SDP – Socijaldemokratska partija Hrvatske; HNS – Hrvatska narodna stranka – liberalni demokrati; HSS – Hrvatska seljačka stranka; HSU – Hrvatska stranka umirovljenika
6) IDS – Istarski demokratski sabor; PGS – Primorsko-goranski savez; RI – Lista za Rijeku
7) REFORMISTI – Narodna stranka – Reformisti; NOVI VAL – Novi val – Stranka razvoja; HSS-SR - Hrvatska seljačka stranka – Stjepan Radić, BUZ – Blok umirovljenici zajedno
8) HDSSB – Hrvatski demokratski savez Slavonije i Baranje; HKS – Hrvatska konzervativna stranka
9) Dio liste u II. I III. izbornoj jedinici činila je i Hrvatska demokratska seljačka stranka dok je u III. izbornoj jedinici dio liste činila i Međimurska stranka

1) Separate constituency for voters with no place of usual residence in the Republic of Croatia (Art. 44 of the Act of Elections of Representatives to the Croatian Parliament).
2) In the 12th constituency, representatives of ethnic minorities have been elected, as follows: 3 representatives of the Serbian ethnic minority, 1 representative of the Hungarian ethnic minority, 1 representative of thet Italian ethnic minority, 1 representative of the Czech and Slovakian ethnic minority; 1 representative of the Austrian, Bulgarian, German, Polish, Roma, Romanian, Ruthenian, Russian, Turkish, Ukrainian, Vlach and Jewish ethnic minority and 1 representative of the Albanian, Bosniak, Montenegrin, Macedonian and Slovenian ethnic minority.
3) HDZ – Croatian Democratic Union;
4) A part of the list in the 1st and 2nd constituency also included the Croatian Social Liberal Party (HSLS), while in the 10th constituency Croatian Democratic Christian Party (HDS) was a part of the list.
5) SDP – Social Democratic Party of Croatia; HNS – Croatian People's Party – Liberal Democrats; HSS – Croatian Peasant Party; HSU – Croatian Party of Pensioners
6) IDS – Istrian Democratic Assembly; PGS – Primorje-Gorski kotar Allience; RI – list of Rijeka.
7) REFORMISTI – People's Party – Reformists; NOVI VAL – Party of development; HSS-SR - Croatian Peasant Party - Stjepan Radić; BUZ – Pensioners United Block
8) HDSSB – Croatian Democratic Allience of Slavonia and Baranja; HKS – Croatian Conservative Party
9) A part of the list in the 2nd and 3rd constituency also included the Croatian Democratic Peasant Party, while in the 3rd constituency Party of Međimurje was a part of the list.

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

3-6. IZBOR PREDSJEDNIKA REPUBLIKE HRVATSKE
ELECTIONS FOR THE PRESIDENT OF THE REPUBLIC OF CROATIA

Kandidati *Candidates*	Stranka/koalicija *Party/Coalition*	Broj glasova *Number of votes*	*%*
Prvi izborni krug (28. prosinca 2014.) *First round (28 December, 2014)*			
1. Ivo Josipović	SDP	687 678	38,46
2. Kolinda Grabar-Kitarović	HDZ	665 379	37,22
3. Ivan Sinčić, univ. bacc. ing. el.	Živi zid *Human Blockade*	293 570	16,42
4. prof. dr. sc. Milan Kujundžić *Professor Milan Kujundžić, Ph.D.*	Hrvatska zora stranka naroda *Croatian Dawn – Party of the People*	112 585	6,30
Drugi izborni krug (11. siječnja 2015.) *Second round (11 January, 2015)*			
1. Kolinda Grabar-Kitarović	HDZ	1 114 945	50,74
2. Ivo Josipović	SDP	1 082 436	49,26

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. 55/16.), Državni zavod za statistiku vodi Registar poslovnih subjekata (u daljnjem tekstu: Registar). Registar prema odredbama navedenog Pravilnika obuhvaća pravne osobe, tijela državne vlasti, tijela jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave i dijelove tih subjekata (u daljnjem tekstu: poslovni subjekti). U Registar se zasad ne upisuju fizičke osobe koje obavljaju djelatnost u skladu s propisima, strane udruge koje imaju sjedište u Republici Hrvatskoj i poslovni subjekti koji nemaju sjedište u Republici Hrvatskoj.

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

Nacionalna klasifikacija djelatnosti 2007. – NKD 2007. – utemeljena je na Statističkoj klasifikaciji ekonomskih djelatnosti u Europskoj zajednici – 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 brojčana oznaka razreda glavne djelatnosti. Kada je za poslovni subjekt rješenjem o upisu u Registar kod ovlaštenog tijela ili propisom utvrđeno obavljanje nekoliko djelatnosti, prvo razvrstavanje prema NKD-u 2007. provodi se na prijedlog poslovnog subjekta. Svako sljedeće razvrstavanje poslovnog 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

Djelatnost dijelova poslovnog subjekta određuje se prema rješenju o upisu u Registar kod ovlaštenog 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. Pravni izvori za ažuriranje Registra jesu:

1) registri što ih vode:
   – trgovački sudovi
   – ministarstva
   – uredi državne uprave
   – druga registarska tijela
2) zakoni, odluke i drugi akti objavljeni u Narodnim novinama.

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 Ordinance on the Classification of Business Entities according to the National Classification of Activities, 2007 version – NKD 2007. (NN, No. 55/16), the Croatian Bureau of Statistics keeps the Register of Business Entities (hereinafter referred as: the Register). The Register, according to provisions of the stated Ordinance, includes legal entities, state government bodies, bodies of local and regional self-government units and parts thereof (hereinafter referred to as: business entities). For the time being, natural persons engaged in activities in line with legislation, alien associations with headquarters located in the Republic of Croatia and business entities with headquarters located outside the Republic of Croatia have not entered into the Register yet.

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

Business entities are classified in the Register according to their prevailing activity in such a way that the class of the numeral code of the main activity class is established according to the NKD 2007. When a business entity is determined, 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.

The activity of parts of a business entity is established by a decision on registration in the Register 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. Legal sources for updating the Register are as follows:

1) Registers kept by:
   – trade courts
   – ministries
   – offices of state administration
   – other registration bodies.
2) Laws, decisions and other legal documents published in Narodne novine.

Obuhvat i usporedivost

Nacionalna klasifikacija djelatnosti 2007. – NKD 2007. – do razine razreda (četvrti stupanj agregiranja) osigurava usporedivost i razmjenu podataka za iste takve subjekte u zemljama članicama Europske unije i ostalim zemljama koje primjenjuju NACE, 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 objavljivani 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. Podaci iz Registra poslovnih subjekata vezani za status aktivnosti određuju se prema podacima iz eSPRi-a od 2011.

Coverage and comparability

Up to the class level (fourth level of aggregation), the NKD 2007. ensures comparability and exchange of data for the same business entities in the Member States of the European Union and other countries that implement NACE, Rev. 2, while 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. The Register data related to the activity status are determined according to the 2011 eSPRi data.

Definicije

Glavna djelatnost jest djelatnost koja se za poslovne 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 glavna djelatnost se određuje prema najvećem udjelu broja zaposlenih prema platnoj listi i isplaćenim bruto plaćama.

Matični broj subjekta stalna je identifikacijska oznaka svakog poslovnog subjekta. Matični broj koristi se u svim aktivnostima službene statistike Određuje se postupkom dodjele kontrolnog broja prema modulu 11, dok se dijelu poslovnog subjekta određuje i četveroznamenkasti redni broj uz matični broj.

Registarski broj je broj kojim je poslovni subject upisan u sudski ili drugi posebni registar.

Osobni identifikacijski broj OIB je stalna identifikacijska oznaka OIB obveznika koju korisnici OIB-a koriste u službenim evidencijama, u svakodnevnom radu I kod razmjene podataka. OIB je jedinstven, nekazujući, nepromjenjiv lineponovljiv.

Poslovni subjekti jesu pravne osobe i fizičke osobe koje obavljaju djelatnosti u skladu s pravnim propisima, tijela javne vlasti (tijela državne uprave, druga državna tijela, jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave, pravne osobe i druga tijela koja imaju javne ovlasti, pravne osobe čiji je osnivač Republika Hrvatska ili jedinica lokalne ili područne (regionalne) samouprave, pravne osobe koje obavljaju javnu službu, pravne osobe koje se na temelju posebnog propisa financiraju pretežito ili u cjelosti iz državnog proračuna ili iz proračuna jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave odnosno iz javnih sredstava (nameta, davanja i sl.), kao i trgovačka društvo u kojima Republika Hrvatska i jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave imaju zasebno ili zajedno većinsko vlasništvo).

Definitions

Main activity *is an activity determined according to the largest share in the total value added in the case of business entities that make profit through production, trade or rendering 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 that do not make profit through production, trade and offering of services on the market.*

Identification number *is a permanent identification code for each business entity that is used in all official statistics activities It is determined by allocation of the control number according to the module 11, while a part of a business entity is allocated a four-digit ordinal number along with the identification number.*

Registration number *is a number under which a business entity is entered in a court or another specific register.*

Personal identification number (OIB) *is a permanent identification designation of an OIB holder, used by OIB users in official records, in everyday activities and in data exchange. OIB is unique, non-revealing, unchangeable and non-iterative.*

Business entities *are legal entities and natural persons that perform activities according to the law, public government bodies (government administration bodies, other government bodies, bodies of local and regional self-government units, legal entities and other public authorities, legal entities established by the Republic of Croatia or local and regional self-government units, legal entities performing public service, legal entities financed mostly or completely from the state or local and regional self-government units' budgets, that is, from public funds (taxes, provisions etc.), on the basis of a special act as well as trade companies in which the Republic of Croatia or the local and regional self-government units hold individual or joint majority ownership.*

Registrirane pravne osobe (poslovni subjekt) jesu jedinice upisane u Registar i to: trgovačka društva, ustanove, zadruge, udruge, političke stranke, tijela javne vlasti i ostale neusklađene jedinice koje su imale pravnu osobnost prema propisima koji su ranije bili na snazi.

Aktivne pravne osobe (poslovni subjekti) jesu registrirane pravne osobe upisane u Registar, za koje je status aktivnosti određen prema podacima iz eSPRi.

Fizičke osobe jesu jedinice koje obavljaju djelatnost u skladu s pravnim propisima, a odnose se na obrt i slobodna zanimanja.

Pravno ustrojbeni oblik jest obilježje jedinica Registra temeljem kojeg se iste međusobno razlikuju kao dionička društvo, društvo s ograničenom odgovornošću, jednostavna društvo s ograničenom odgovornošću, zadruga, ustanove, udruga, tijela državne vlasti i tijela jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave, te drugi pravno ustrojbeni oblici. Pravno ustrojbeni oblik jedinica Registra određen je rješenjem nadležnog registarskog tijela ili propisom o osnivanju temeljem kojeg su jedinice upisane u Registar.

Registered legal entities (business entities) *are units registered in the Register as the following: trade companies, institutions, co-operatives, associations, political parties, state government bodies and other uncoordinated entities that gained the status of a legal entity according to the former laws.*

Active legal entities (business entities) *are units registered in the Register whose activity status has been determined according to eSPRi data.*

Natural persons *are units that perform activities in line with the law and refer to the crafts and free-lances.*

Legal organisational form *is a characteristic of units in the Register that divides them as joint-stock companies, limited liability companies, simple limited liability companies, co-operatives, institutions, associations, state government bodies and bodies of local and regional self-government units and other legal organisational forms. A legal organisational form of the Register has been determined by a decision of a competent registration body or by act on creation that is a basis for their entry into the Register.*

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

	2015.	2016.
Ukupno *Total*	312 354	255 351
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo *Agriculture, forestry and fishing*	6 186	5 169
B Rudarstvo i vađenje *Mining and quarrying*	412	363
C Prerađivačka industrija *Manufacturing*	25 726	21 012
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	1 337	1 368
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša *Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*	1 220	1 172
F Građevinarstvo *Construction*	25 873	23 571
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*	86 733	51 852
H Prijevoz i skladištenje *Transportation and storage*	8 997	7 116
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane *Accommodation and food service activities*	17 456	17 095
J Informacije i komunikacije *Information and communication*	8 832	8 465
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja *Financial and insurance activities*	2 052	1 785
L Poslovanje nekretninama *Real estate activities*	7 409	7 831
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti *Professional, scientific and technical activities*	28 397	25 530
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti *Administrative and support service activities*	8 833	8 434
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje *Public administration and defence; compulsory social security*	3 007	3 020
P Obrazovanje *Education*	4 024	3 873
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi *Human health and social work activities*	4 693	4 316
R Umjetnost, zabava i rekreacija *Arts, entertainment and recreation*	22 750	19 605
S Ostale uslužne djelatnosti *Other service activities*	48 361	43 718
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*	2	2
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela *Activities of extraterritorial organisations and bodies*	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 2016.

BUSINESS ENTITIES, BY ACTIVITY AND ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS, SITUATION AS ON 31 DECEMBER 2016

	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*	255 351	144 522	115 414	29 108	100	100	76 941
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo *Agriculture, forestry and fishing*	5 169	2 705	2 703	2	2,0	1,9	2 834
B Rudarstvo i vađenje *Mining and quarrying*	363	211	211	-	0,1	0,1	56
C Prerađivačka industrija *Manufacturing*	21 012	13 637	13 634	3	8,2	9,4	7 524
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	1 368	655	655	-	0,5	0,5	8
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša *Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*	1 172	816	813	3	0,5	0,6	64
F Građevinarstvo *Construction*	23 571	12 990	12 989	1	9,2	9,0	7 604
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*	51 852	28 631	28 452	179	20,3	19,8	9 212
H Prijevoz i skladištenje *Transportation and storage*	7 116	4 548	4 513	35	2,8	3,1	5 563
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane *Accommodation and food service activities*	17 095	9 964	9 916	48	6,7	6,9	7 570
J Informacije i komunikacije *Information and communication*	8 465	5 948	5 922	26	3,3	4,1	1 106
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja *Financial and insurance activities*	1 785	919	904	15	0,7	0,6	469
L Poslovanje nekretninama *Real estate activities*	7 831	4 232	4 232	-	3,1	2,9	344
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti *Professional, scientific and technical activities*	25 530	18 248	18 114	134	10,0	12,6	8 369
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti *Administrative and support service activities*	8 434	5 506	5 501	5	3,3	3,8	1 867
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje *Public administration and defence; compulsory social security*	3 020	1 062	15	1 047	1,2	0,7	8 018
P Obrazovanje *Education*	3 873	3 276	877	2 399	1,5	2,3	227
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi *Human health and social work activities*	4 316	2 850	647	2 203	1,7	2,0	5 309
R Umjetnost, zabava i rekreacija *Arts, entertainment and recreation*	19 605	9 154	1 381	7 773	7,7	6,3	2 289
S Ostale uslužne djelatnosti *Other service activities*	43 718	19 168	3 933	15 235	17,1	13,3	8 350
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*	2	2	2	-	0,0	0,0	57
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela *Activities of extraterritorial organisations and bodies*	54	-	-	-	0,0	0,0	-
Nepoznato *Unknown*	-	-	-	-	-	-	101

4-3. PRAVNE OSOBE PREMA VRSTAMA PRAVNO USTROJBENIH OBLIKA, AKTIVNOSTI I PODRUČJIMA NKD-a 2007., STANJE 31. PROSINCA 2016.

LEGAL ENTITIES, BY TYPES OF LEGAL ORGANISATIONAL FORMS, ACTIVITY AND NKD 2007. SECTIONS, SITUATION AS ON 31 DECEMBER 2016

	Ukupno *Total*		Trgovačka društva *Trade companies*		Zadruge *Co-operatives*		Ustanove, tijela, udruge, fondovi i organizacije *Institutions, bodies, associations and organisations*	
	registrirani *Registered*	aktivni *Active*	registrirana *Registered*	aktivna *Active*	registrirani *Registered*	aktivni *Active*	registrirani *Registered*	aktivni *Active*
Ukupno *Total*	255 351	144 522	185 969	114 364	4 241	1 050	65 141	29 108
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo *Agriculture, forestry and fishing*	5 169	2 705	3 728	2 261	1 437	442	4	2
B Rudarstvo i vađenje *Mining and quarrying*	363	211	353	207	10	4	-	-
C Prerađivačka industrija *Manufacturing*	21 012	13 637	20 518	13 460	487	174	7	3
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	1 368	655	1 360	655	7	-	1	-
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša *Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*	1 172	816	1 152	810	14	3	6	3
F Građevinarstvo *Construction*	23 571	12 990	22 676	12 913	894	76	1	1
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*	51 852	28 631	51 201	28 338	450	114	201	179
H Prijevoz i skladištenje *Transportation and storage*	7 116	4 548	6 995	4 493	86	20	35	35
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane *Accommodation and food service activities*	17 095	9 964	16 849	9 861	193	55	53	48
J Informacije i komunikacije *Information and communication*	8 465	5 948	8 380	5 912	27	10	58	26
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja *Financial and insurance activities*	1 785	919	1 311	884	237	20	237	15
L Poslovanje nekretninama *Real estate activities*	7 831	4 232	7 820	4 228	11	4	-	-
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti *Professional, scientific and technical activities*	25 530	18 248	25 239	18 067	131	47	160	134
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti *Administrative and support service activities*	8 434	5 506	8 325	5 479	101	22	8	5
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje *Public administration and defence; compulsory social security*	3 020	1 062	23	14	1	1	2 996	1 047
P Obrazovanje *Education*	3 873	3 276	1 179	877	6	-	2 688	2 399
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi *Human health and social work activities*	4 316	2 850	860	623	50	24	3 406	2 203
R Umjetnost, zabava i rekreacija *Arts, entertainment and recreation*	19 605	9 154	2 096	1 363	31	18	17 478	7 773
S Ostale uslužne djelatnosti *Other service activities*	43 718	19 168	5 902	3 917	68	16	37 748	15 235
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*	2	2	2	2	-	-	-	-
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela *Activities of extraterritorial organisations and bodies*	54	-	-	-	-	-	54	-

4-4. TRGOVAČKA DRUŠTVA PREMA PRAVNO USTROJBENIM OBLICIMA I AKTIVNOSTI PREMA PODRUČJIMA NKD-a 2007., STANJE 31. PROSINCA 2016.

TRADE COMPANIES, BY LEGAL ORGANISATIONAL FORMS AND ACTIVITY, ACCORDING TO NKD 2007., SITUATION AS ON 31 DECEMBER 2016

	Pravno ustrojbeni oblici *Legal organisational form*							
	ukupno *Total*		dionička društva *Joint stock companies*		društva s ograničenom odgovornošću *Limited liability companies*		jednostavna društva s ograničenom odgovornošću *Simple limited liability companies*	
	registrirani *Registered*	aktivni *Active*	registrirana *Registered*	aktivna *Active*	registrirana *Registered*	aktivna *Active*	registrirana *Registered*	aktivna *Active*
Ukupno *Total*	185 969	114 364	1 350	962	151 788	90 251	31 389	22 415
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo *Agriculture, forestry and fishing*	3 728	2 261	48	31	3 020	1 819	653	405
B Rudarstvo i vađenje *Mining and quarrying*	353	207	14	10	317	183	20	13
C Prerađivačka industrija *Manufacturing*	20 518	13 460	413	282	17 199	11 055	2 790	2 072
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	1 360	655	7	4	1 153	571	196	79
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša *Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*	1 152	810	10	7	1 012	731	121	69
F Građevinarstvo *Construction*	22 676	12 913	134	88	18 714	10 056	3 560	2 676
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*	51 201	28 338	182	117	44 085	23 531	6 705	4 572
H Prijevoz i skladištenje *Transportation and storage*	6 995	4 493	67	46	5 490	3 373	1 396	1 051
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane *Accommodation and food service activities*	16 849	9 861	140	112	11 070	6 135	5 612	3 602
J Informacije i komunikacije *Information and communication*	8 380	5 912	45	36	6 875	4 771	1 418	1 084
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja *Financial and insurance activities*	1 311	884	110	96	1 102	718	46	27
L Poslovanje nekretninama *Real estate activities*	7 820	4 228	32	27	7 269	3 889	485	293
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti *Professional, scientific and technical activities*	25 239	18 067	117	83	20 845	14 694	3 839	3 034
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti *Administrative and support service activities*	8 325	5 479	13	11	6 681	4 292	1 587	1 150
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje *Public administration and defence; compulsory social security*	23	14	-	-	14	9	1	-
P Obrazovanje *Education*	1 179	877	2	2	892	641	281	233
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi *Human health and social work activities*	860	623	-	-	703	517	156	106
R Umjetnost, zabava i rekreacija *Arts, entertainment and recreation*	2 096	1 363	10	7	1 547	951	527	393
S Ostale uslužne djelatnosti *Other service activities*	5 902	3 917	6	3	3 799	2 314	1 995	1 555
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstavakoja 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*	2	2	-	-	1	1	1	1
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela *Activities of extraterritorial organisations and bodies*	-	-	-	-	-	-	-	-

4-4. TRGOVAČKA DRUŠTVA PREMA PRAVNO USTROJBENIM OBLICIMA I AKTIVNOSTI PREMA PODRUČJIMA NKD-a 2007., STANJE 31. PROSINCA 2016.

TRADE COMPANIES, BY LEGAL ORGANISATIONAL FORMS AND ACTIVITY, ACCORDING TO NKD 2007., SITUATION AS ON 31 DECEMBER 2016

(nastavak)
(continued)

	Pravno ustrojbeni oblici *Legal organisational form*					
	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*	378	199	802	383	262	154
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo *Agriculture, forestry and fishing*	1	1	2	2	4	3
B Rudarstvo i vađenje *Mining and quarrying*	-	-	2	1	-	-
C Prerađivačka industrija *Manufacturing*	5	3	101	42	10	6
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	-	-	4	1	-	-
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša *Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*	-	-	8	3	1	-
F Građevinarstvo *Construction*	57	14	201	75	10	4
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*	13	4	196	104	20	10
H Prijevoz i skladištenje *Transportation and storage*	7	3	34	19	1	1
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane *Accommodation and food service activities*	3	-	19	10	5	2
J Informacije i komunikacije *Information and communication*	7	4	31	15	4	2
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja *Financial and insurance activities*	1	-	11	8	41	35
L Poslovanje nekretninama *Real estate activities*	5	2	19	10	10	7
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti *Professional, scientific and technical activities*	267	159	145	82	26	15
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti *Administrative and support service activities*	6	5	21	9	17	12
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje *Public administration and defence; compulsory social security*	-	-	-	-	8	5
P Obrazovanje *Education*	1	-	3	1	-	-
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi *Human health and social work activities*	-	-	1	-	-	-
R Umjetnost, zabava i rekreacija *Arts, entertainment and recreation*	1	1	-	-	11	11
S Ostale uslužne djelatnosti *Other service activities*	4	3	4	1	94	41
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstavakoja 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. ZADRUGE I OSTALI OBLICI ORGANIZIRANJA PREMA PRAVNO USTROJBENIM OBLICIMA, AKTIVNOSTI I PODRUČJIMA NKD-a 2007.,STANJE 31. PROSINCA 2016.

CO-OPERATIVES AND OTHER FORMS OF ORGANISATION, BY LEGAL ORGANISATIONAL FORMS, ACTIVITY AND ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS, SITUATION AS ON 31 DECEMBER 2016

	Pravno ustrojbeni oblici *Legal organisational form*					
	ukupno *Total*		zadruge *Co-operatives*		ostali pravno ustrojbeni oblici *Other legal construction formation*	
	registrirani *Registered*	aktivni *Active*	registrirane *Registered*	aktivne *Active*	registrirani *Registered*	aktivni *Active*
Ukupno *Total*	4 241	1 050	4 240	1 049	1	1
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo *Agriculture, forestry and fishing*	1 437	442	1 437	442	-	-
B Rudarstvo i vađenje *Mining and quarrying*	10	4	10	4	-	-
C Prerađivačka industrija *Manufacturing*	487	174	487	174	-	-
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	7	-	7	-	-	-
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša *Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*	14	3	14	3	-	-
F Građevinarstvo *Construction*	894	76	894	76	-	-
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*	450	114	450	114	-	-
H Prijevoz i skladištenje *Transportation and storage*	86	20	86	20	-	-
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane *Accommodation and food service activities*	193	55	193	55	-	-
J Informacije i komunikacije *Information and communication*	27	10	27	10	-	-
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja *Financial and insurance activities*	237	20	236	19	1	1
L Poslovanje nekretninama *Real estate activities*	11	4	11	4	-	-
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti *Professional, scientific and technical activities*	131	47	131	47	-	-
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti *Administrative and support service activities*	101	22	101	22	-	-
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje *Public administration and defence; compulsory social security*	1	1	1	1	-	-
P Obrazovanje *Education*	6	-	6	-	-	-
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi *Human health and social work activities*	50	24	50	24	-	-
R Umjetnost, zabava i rekreacija *Arts, entertainment and recreation*	31	18	31	18	-	-
S Ostale uslužne djelatnosti *Other service activities*	68	16	68	16	-	-
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstavakoja 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. PRAVNE OSOBE[1)] PREMA PODRUČJIMA NKD-a 2007. I AKTIVNOSTI, STANJE 31. PROSINCA 2016., PO ŽUPANIJAMA

LEGAL ENTITIES[1)], ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND BY ACTIVITY, SITUATION AS ON 31 DECEMBER 2016, BY COUNTIES

	Pravne osobe – ukupno *Legal entities – total*	A	B	C	D	E	
		Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo *Agriculture, forestry and fishing*	Rudarstvo i vađenje *Mining and quarrying*	Prerađivačka industrija *Manufacturing*	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša *Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*	
Republika Hrvatska							*Republic of Croatia*
Registrirane	255 351	5 169	363	21 012	1 368	1 172	*Registered*
Aktivne	144 522	2 705	211	13 637	655	816	*Active*
Zagrebačka županija							*County of Zagreb*
Registrirane	15 654	310	21	1 881	63	70	*Registered*
Aktivne	9 157	160	8	1 296	32	51	*Active*
Krapinsko-zagorska županija							*County of Krapina-Zagorje*
Registrirane	4 599	94	9	553	28	29	*Registered*
Aktivne	2 722	46	6	388	19	20	*Active*
Sisačko-moslavačka županija							*County of Sisak-Moslavina*
Registrirane	5 728	267	15	571	42	53	*Registered*
Aktivne	2 871	118	7	339	16	39	*Active*
Karlovačka županija							*County of Karlovac*
Registrirane	5 146	224	9	558	27	44	*Registered*
Aktivne	2 829	126	6	356	11	35	*Active*
Varaždinska županija							*County of Varaždin*
Registrirane	7 737	145	19	821	57	33	*Registered*
Aktivne	4 579	74	14	576	35	26	*Active*
Koprivničko-križevačka županija							*County of Koprivnica-Križevci*
Registrirane	4 662	212	9	512	28	20	*Registered*
Aktivne	2 632	98	7	326	19	12	*Active*
Bjelovarsko-bilogorska županija							*County of Bjelovar-Bilogora*
Registrirane	4 941	264	7	558	48	35	*Registered*
Aktivne	2 711	126	5	354	27	28	*Active*
Primorsko-goranska županija							*County of Primorje-Gorski kotar*
Registrirane	21 411	241	17	1 676	68	78	*Registered*
Aktivne	12 191	154	8	1 043	27	59	*Active*
Ličko-senjska županija							*County of Lika-Senj*
Registrirane	2 072	84	9	176	23	26	*Registered*
Aktivne	1 156	39	6	99	8	25	*Active*
Virovitičko-podravska županija							*County of Virovitica-Podravina*
Registrirane	2 878	214	4	258	45	24	*Registered*
Aktivne	1 503	115	1	176	19	16	*Active*
Požeško-slavonska županija							*County of Požega-Slavonia*
Registrirane	2 306	81	2	237	12	13	*Registered*
Aktivne	1 309	43	2	153	7	13	*Active*

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.

4-6. PRAVNE OSOBE[1)] PREMA PODRUČJIMA NKD-a 2007. I AKTIVNOSTI, STANJE 31. PROSINCA 2016., PO ŽUPANIJAMA

LEGAL ENTITIES[1)], ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND BY ACTIVITY, SITUATION AS ON 31 DECEMBER 2016, BY COUNTIES

(nastavak)
(continued)

	Pravne osobe – ukupno *Legal entities – total*	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*	
Brodsko-posavska županija							*County of Slavonski Brod-Posavina*
Registrirane	5 016	183	13	573	27	32	*Registered*
Aktivne	2 695	97	7	356	14	23	*Active*
Zadarska županija							*County of Zadar*
Registrirane	8 745	310	32	647	56	53	*Registered*
Aktivne	4 862	156	23	391	17	42	*Active*
Osječko-baranjska županija							*County of Osijek-Baranja*
Registrirane	12 974	490	5	998	93	86	*Registered*
Aktivne	7 012	287	3	613	46	57	*Active*
Šibensko-kninska županija							*County of Šibenik-Knin*
Registrirane	5 482	176	17	398	53	40	*Registered*
Aktivne	2 746	62	9	238	19	30	*Active*
Vukovarsko-srijemska županija							*County of Vukovar-Sirmium*
Registrirane	5 567	260	2	497	54	37	*Registered*
Aktivne	2 927	141	1	302	24	26	*Active*
Splitsko-dalmatinska županija							*County of Split-Dalmatia*
Registrirane	26 295	372	64	1 947	103	118	*Registered*
Aktivne	14 678	185	38	1 261	42	77	*Active*
Istarska županija							*County of Istria*
Registrirane	19 247	378	32	1 492	72	60	*Registered*
Aktivne	11 239	213	16	966	29	44	*Active*
Dubrovačko-neretvanska županija							*County of Dubrovnik-Neretva*
Registrirane	7 903	150	14	373	20	51	*Registered*
Aktivne	4 444	76	8	250	13	42	*Active*
Međimurska županija							*County of Međimurje*
Registrirane	6 303	129	4	878	56	31	*Registered*
Aktivne	3 696	69	3	608	43	18	*Active*
Grad Zagreb							*City of Zagreb*
Registrirane	80 685	585	59	5 408	393	239	*Registered*
Aktivne	46 563	320	33	3 546	188	133	*Active*

4-6. PRAVNE OSOBE[1)] PREMA PODRUČJIMA NKD-a 2007. I AKTIVNOSTI, STANJE 31. PROSINCA 2016., PO ŽUPANIJAMA

LEGAL ENTITIES[1)], ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND BY ACTIVITY, SITUATION AS ON 31 DECEMBER 2016, BY COUNTIES

(nastavak)
(continued)

	F	G	H	I	J	K	
	Građevinarstvo *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 *Accommodation 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	23 571	51 852	7 116	17 095	8 465	1 785	*Registered*
Aktivne	12 990	28 631	4 548	9 964	5 948	919	*Active*
Zagrebačka županija							*County of Zagreb*
Registrirane	1 541	3 703	531	876	468	81	*Registered*
Aktivne	880	2 128	355	476	346	40	*Active*
Krapinsko-zagorska županija							*County of Krapina-Zagorje*
Registrirane	502	776	132	197	101	18	*Registered*
Aktivne	306	428	95	120	69	10	*Active*
Sisačko-moslavačka županija							*County of Sisak-Moslavina*
Registrirane	408	908	155	260	110	21	*Registered*
Aktivne	187	444	90	146	76	8	*Active*
Karlovačka županija							*County of Karlovac*
Registrirane	391	868	134	334	96	20	*Registered*
Aktivne	221	473	75	183	75	11	*Active*
Varaždinska županija							*County of Varaždin*
Registrirane	685	1 536	293	344	237	67	*Registered*
Aktivne	423	874	195	205	179	43	*Active*
Koprivničko-križevačka županija							*County of Koprivnica-Križevci*
Registrirane	372	899	138	278	80	24	*Registered*
Aktivne	195	485	80	134	58	13	*Active*
Bjelovarsko-bilogorska županija							*County of Bjelovar-Bilogora*
Registrirane	367	852	125	322	88	14	*Registered*
Aktivne	191	452	81	166	57	6	*Active*
Primorsko-goranska županija							*County of Primorje-Gorski kotar*
Registrirane	2 186	4 285	748	1 861	544	106	*Registered*
Aktivne	1 255	2 323	474	1 084	383	60	*Active*
Ličko-senjska županija							*County of Lika-Senj*
Registrirane	149	226	73	200	33	1	*Registered*
Aktivne	96	139	55	137	27	1	*Active*
Virovitičko-podravska županija							*County of Virovitica-Podravina*
Registrirane	171	481	75	113	38	10	*Registered*
Aktivne	93	277	47	57	30	6	*Active*
Požeško-slavonska županija							*County of Požega-Slavonia*
Registrirane	160	331	60	113	52	4	*Registered*
Aktivne	97	181	39	66	32	2	*Active*

4-6. PRAVNE OSOBE[1)] PREMA PODRUČJIMA NKD-a 2007. I AKTIVNOSTI, STANJE 31. PROSINCA 2016., PO ŽUPANIJAMA

LEGAL ENTITIES[1)], ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND BY ACTIVITY, SITUATION AS ON 31 DECEMBER 2016, BY COUNTIES

(nastavak)
(continued)

	F	G	H	I	J	K	
	Građevinarstvo *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 *Accommodation and food service activities*	Informacije i komunikacije *Information and communication*	Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja *Financial and insurance activities*	
Brodsko-posavska županija							*County of Slavonski Brod-Posavina*
Registrirane	496	825	141	192	102	34	*Registered*
Aktivne	249	397	90	123	70	16	*Active*
Zadarska županija							*County of Zadar*
Registrirane	922	1 484	264	875	120	20	*Registered*
Aktivne	500	815	171	504	75	13	*Active*
Osječko-baranjska županija							*County of Osijek-Baranja*
Registrirane	886	2 377	349	779	283	59	*Registered*
Aktivne	528	1 329	218	445	210	35	*Active*
Šibensko-kninska županija							*County of Šibenik-Knin*
Registrirane	431	953	167	449	71	11	*Registered*
Aktivne	220	478	100	284	47	6	*Active*
Vukovarsko-srijemska županija							*County of Vukovar-Sirmium*
Registrirane	453	848	134	235	79	30	*Registered*
Aktivne	216	453	80	137	56	16	*Active*
Splitsko-dalmatinska županija							*County of Split-Dalmatia*
Registrirane	2 718	4 931	856	2 403	588	116	*Registered*
Aktivne	1 543	2 720	580	1 456	396	61	*Active*
Istarska županija							*County of Istria*
Registrirane	2 678	3 684	414	1 508	427	60	*Registered*
Aktivne	1 438	2 121	266	910	309	32	*Active*
Dubrovačko-neretvanska županija							*County of Dubrovnik-Neretva*
Registrirane	723	1 229	323	826	155	10	*Registered*
Aktivne	394	725	237	565	114	8	*Active*
Međimurska županija							*County of Međimurje*
Registrirane	781	1 290	176	436	155	44	*Registered*
Aktivne	441	704	104	225	120	20	*Active*
Grad Zagreb							*City of Zagreb*
Registrirane	6 551	19 366	1 828	4 494	4 638	1 035	*Registered*
Aktivne	3 517	10 685	1 116	2 541	3 219	512	*Active*

4-6. PRAVNE OSOBE[1)] PREMA PODRUČJIMA NKD-a 2007. I AKTIVNOSTI, STANJE 31. PROSINCA 2016., PO ŽUPANIJAMA

LEGAL ENTITIES[1)], ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND BY ACTIVITY, SITUATION AS ON 31 DECEMBER 2016, BY COUNTIES

(nastavak)
(continued)

	L	M	N	O	P	Q	
	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*	Obrazovanje *Education*	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi *Human health and social work activities*	
Republika Hrvatska							*Republic of Croatia*
Registrirane	7 831	25 530	8 434	3 020	3 873	4 316	*Registered*
Aktivne	4 232	18 248	5 506	1 062	3 276	2 850	*Active*
Zagrebačka županija							*County of Zagreb*
Registrirane	187	1 337	307	304	193	223	*Registered*
Aktivne	100	992	207	57	162	150	*Active*
Krapinsko-zagorska županija							*County of Krapina-Zagorje*
Registrirane	41	288	63	76	92	121	*Registered*
Aktivne	25	220	36	43	86	84	*Active*
Sisačko-moslavačka županija							*County of Sisak-Moslavina*
Registrirane	48	325	71	174	106	151	*Registered*
Aktivne	23	225	38	37	90	104	*Active*
Karlovačka županija							*County of Karlovac*
Registrirane	46	348	68	166	90	111	*Registered*
Aktivne	23	265	44	33	79	75	*Active*
Varaždinska županija							*County of Varaždin*
Registrirane	113	673	138	152	148	140	*Registered*
Aktivne	66	480	84	40	128	101	*Active*
Koprivničko-križevačka županija							*County of Koprivnica-Križevci*
Registrirane	30	280	66	57	75	105	*Registered*
Aktivne	11	179	46	36	66	69	*Active*
Bjelovarsko-bilogorska županija							*County of Bjelovar-Bilogora*
Registrirane	22	335	61	77	82	155	*Registered*
Aktivne	13	238	41	40	77	101	*Active*
Primorsko-goranska županija							*County of Primorje-Gorski kotar*
Registrirane	877	2 120	830	236	274	321	*Registered*
Aktivne	450	1 543	522	72	224	218	*Active*
Ličko-senjska županija							*County of Lika-Senj*
Registrirane	25	90	55	74	42	44	*Registered*
Aktivne	17	64	39	22	37	30	*Active*
Virovitičko-podravska županija							*County of Virovitica-Podravina*
Registrirane	14	173	17	107	53	73	*Registered*
Aktivne	5	117	11	26	45	47	*Active*
Požeško-slavonska županija							*County of Požega-Slavonia*
Registrirane	9	137	23	43	53	64	*Registered*
Aktivne	7	108	20	19	49	40	*Active*

4-6. PRAVNE OSOBE[1)] PREMA PODRUČJIMA NKD-a 2007. I AKTIVNOSTI, STANJE 31. PROSINCA 2016., PO ŽUPANIJAMA

LEGAL ENTITIES[1)], ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND BY ACTIVITY, SITUATION AS ON 31 DECEMBER 2016, BY COUNTIES

(nastavak)
(continued)

	L	M	N	O	P	Q	
	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*	Obrazovanje *Education*	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi *Human health and social work activities*	
Brodsko-posavska županija							*County of Slavonski Brod-Posavina*
Registrirane	23	325	57	99	93	119	*Registered*
Aktivne	16	230	39	39	80	73	*Active*
Zadarska županija							*County of Zadar*
Registrirane	289	598	524	194	168	142	*Registered*
Aktivne	157	426	357	51	137	96	*Active*
Osječko-baranjska županija							*County of Osijek-Baranja*
Registrirane	115	927	251	187	221	280	*Registered*
Aktivne	59	674	151	66	204	175	*Active*
Šibensko-kninska županija							*County of Šibenik-Knin*
Registrirane	220	292	284	153	80	110	*Registered*
Aktivne	102	212	183	33	69	70	*Active*
Vukovarsko-srijemska županija							*County of Vukovar-Sirmium*
Registrirane	33	279	85	93	138	153	*Registered*
Aktivne	21	194	50	51	122	88	*Active*
Splitsko-dalmatinska županija							*County of Split-Dalmatia*
Registrirane	1 303	2 144	1 293	250	393	372	*Registered*
Aktivne	628	1 574	859	113	346	249	*Active*
Istarska županija							*County of Istria*
Registrirane	1 639	1 656	1 073	191	227	202	*Registered*
Aktivne	866	1 163	672	70	197	150	*Active*
Dubrovačko-neretvanska županija							*County of Dubrovnik-Neretva*
Registrirane	407	574	443	142	106	130	*Registered*
Aktivne	188	424	313	44	93	87	*Active*
Međimurska županija							*County of Međimurje*
Registrirane	78	429	97	48	111	95	*Registered*
Aktivne	54	321	60	33	97	66	*Active*
Grad Zagreb							*City of Zagreb*
Registrirane	2 312	12 200	2 628	197	1 128	1 205	*Registered*
Aktivne	1 401	8 599	1 734	137	888	777	*Active*

4-6. PRAVNE OSOBE[1)] PREMA PODRUČJIMA NKD-a 2007. I AKTIVNOSTI, STANJE 31. PROSINCA 2016., PO ŽUPANIJAMA

LEGAL ENTITIES[1)], ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND BY ACTIVITY, SITUATION AS ON 31 DECEMBER 2016, 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*	
Republika Hrvatska					*Republic of Croatia*
Registrirane	19 605	43 718	2	54	*Registered*
Aktivne	9 154	19 168	2	-	*Active*
Zagrebačka županija					*County of Zagreb*
Registrirane	1 121	2 437	-	-	*Registered*
Aktivne	523	1 194	-	-	*Active*
Krapinsko-zagorska županija					*County of Krapina-Zagorje*
Registrirane	430	1 047	1	1	*Registered*
Aktivne	198	522	1	-	*Active*
Sisačko-moslavačka županija					*County of Sisak-Moslavina*
Registrirane	565	1 478	-	-	*Registered*
Aktivne	252	632	-	-	*Active*
Karlovačka županija					*County of Karlovac*
Registrirane	500	1 112	-	-	*Registered*
Aktivne	221	517	-	-	*Active*
Varaždinska županija					*County of Varaždin*
Registrirane	698	1 438	-	-	*Registered*
Aktivne	330	706	-	-	*Active*
Koprivničko-križevačka županija					*County of Koprivnica-Križevci*
Registrirane	384	1 093	-	-	*Registered*
Aktivne	224	574	-	-	*Active*
Bjelovarsko-bilogorska županija					*County of Bjelovar-Bilogora*
Registrirane	420	1 109	-	-	*Registered*
Aktivne	216	492	-	-	*Active*
Primorsko-goranska županija					*County of Primorje-Gorski kotar*
Registrirane	1 595	3 348	-	-	*Registered*
Aktivne	819	1 473	-	-	*Active*
Ličko-senjska županija					*County of Lika-Senj*
Registrirane	225	517	-	-	*Registered*
Aktivne	119	196	-	-	*Active*
Virovitičko-podravska županija					*County of Virovitica-Podravina*
Registrirane	342	665	1	-	*Registered*
Aktivne	165	249	1	-	*Active*
Požeško-slavonska županija					*County of Požega-Slavonia*
Registrirane	255	656	-	1	*Registered*
Aktivne	124	307	-	-	*Active*

4-6. PRAVNE OSOBE[1)] PREMA PODRUČJIMA NKD-a 2007. I AKTIVNOSTI, STANJE 31. PROSINCA 2016., PO ŽUPANIJAMA

LEGAL ENTITIES[1)], ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND BY ACTIVITY, SITUATION AS ON 31 DECEMBER 2016, BY COUNTIES

(nastavak)
(continued)

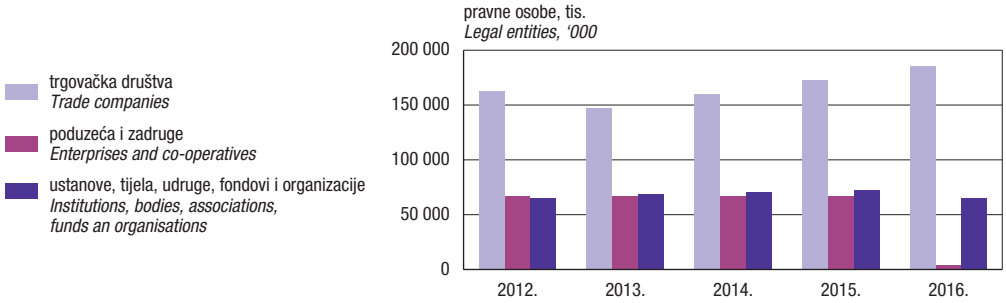
	R	S	T	U	
	Umjetnost, zabava i rekreacija *Arts, entertainment and recreation*	Ostale uslužne djelatnosti *Other service activities*	Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe *Activities of households as employers; undifferentiated goods – and services – producing activities of households for own use*	Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela *Activities of extraterritorial organisations and bodies*	
Brodsko-posavska županija					*County of Slavonski Brod-Posavina*
Registrirane	559	1 123	-	-	*Registered*
Aktivne	282	494	-	-	*Active*
Zadarska županija					*County of Zadar*
Registrirane	788	1 259	-	-	*Registered*
Aktivne	324	607	-	-	*Active*
Osječko-baranjska županija					*County of Osijek-Baranja*
Registrirane	1 386	3 201	-	1	*Registered*
Aktivne	627	1 285	-	-	*Active*
Šibensko-kninska županija					*County of Šibenik-Knin*
Registrirane	585	992	-	-	*Registered*
Aktivne	251	333	-	-	*Active*
Vukovarsko-srijemska županija					*County of Vukovar-Sirmium*
Registrirane	671	1 486	-	-	*Registered*
Aktivne	333	616	-	-	*Active*
Splitsko-dalmatinska županija					*County of Split-Dalmatia*
Registrirane	2 137	4 173	-	14	*Registered*
Aktivne	916	1 634	-	-	*Active*
Istarska županija					*County of Istria*
Registrirane	1 335	2 119	-	-	*Registered*
Aktivne	728	1 049	-	-	*Active*
Dubrovačko-neretvanska županija					*County of Dubrovnik-Neretva*
Registrirane	766	1 458	-	3	*Registered*
Aktivne	296	567	-	-	*Active*
Međimurska županija					*County of Međimurje*
Registrirane	490	975	-	-	*Registered*
Aktivne	216	494	-	-	*Active*
Grad Zagreb					*City of Zagreb*
Registrirane	4 353	12 032	-	34	*Registered*
Aktivne	1 990	5 227	-	-	*Active*

4-7. POSLOVNI SUBJEKTI PREMA AKTIVNOSTI I PRAVNO USTROJBENIM OBLICIMA, STANJE 31. PROSINCA 2016., PO ŽUPANIJAMA

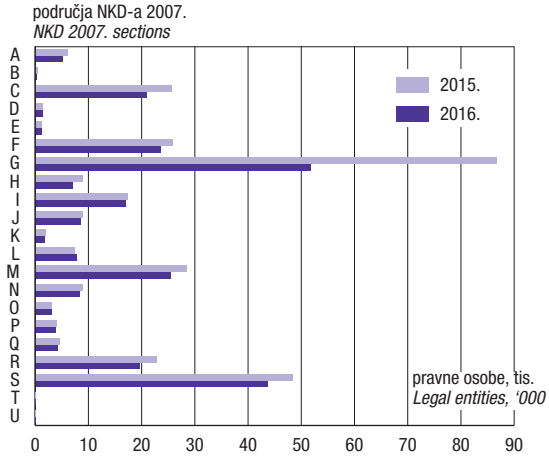
BUSINESS ENTITIES, BY ACTIVITY AND LEGAL ORGANISATIONAL FORMS, SITUATION AS ON 31 DECEMBER 2016, BY COUNTIES

Županija *County of*	Registrirane pravne osobe – ukupno *Registered legal entities – total*	Aktivne pravne osobe – ukupno *legal entities – total*	Trgovačka društva *Trade companies*		Zadruge *Co-operatives*		Ustanove, tijela, udruge, i organizacije *Institutions, bodies, associations 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*	255 351	144 522	185 969	114 364	4 241	1 050	65 141	29 108	76 941
Zagrebačka *Zagreb*	15 654	9 157	11 835	7 434	166	34	3 653	1 689	4 595
Krapinsko-zagorska *Krapina-Zagorje*	4 599	2 722	2 861	1 849	84	19	1 654	854	2 210
Sisačko-moslavačka *Sisak-Moslavina*	5 728	2 871	3 174	1 800	196	36	2 358	1 035	1 880
Karlovačka *Karlovac*	5 146	2 829	3 172	1 960	163	46	1 811	823	1 774
Varaždinska *Varaždin*	7 737	4 579	5 311	3 424	121	27	2 305	1 128	2 518
Koprivničko-križevačka *Koprivnica-Križevci*	4 662	2 632	2 712	1 692	394	63	1 556	877	1 341
Bjelovarsko-bilogorska *Bjelovar-Bilogora*	4 941	2 711	3 030	1 831	251	68	1 660	812	1 233
Primorsko-goranska *Primorje-Gorski kotar*	21 411	12 191	16 457	9 984	159	33	4 795	2 174	8 320
Ličko-senjska *Lika-Senj*	2 072	1 156	1 129	757	75	17	868	382	838
Virovitičko-podravska *Virovitica-Podravina*	2 878	1 503	1 557	966	139	35	1 182	502	963
Požeško-slavonska *Požega-Slavonia*	2 306	1 309	1 218	789	64	18	1 024	502	1 000
Brodsko-posavska *Slavonski Brod-Posavina*	5 016	2 695	3 078	1 816	109	26	1 829	853	1 897
Zadarska *Zadar*	8 745	4 862	6 218	3 742	256	73	2 271	1 047	4 149
Osječko-baranjska *Osijek-Baranja*	12 974	7 012	7 825	4 843	316	103	4 833	2 066	3 699
Šibensko-kninska *Šibenik-Knin*	5 482	2 746	3 462	2 032	243	58	1 777	656	2 255
Vukovarsko-srijemska *Vukovar-Sirmium*	5 567	2 927	2 890	1 725	261	75	2 416	1 127	2 161
Splitsko-dalmatinska *Split-Dalmatia*	26 295	14 678	19 484	11 914	449	137	6 362	2 627	10 597
Istarska *Istria*	19 247	11 239	15 728	9 474	116	32	3 403	1 733	6 376
Dubrovačko-neretvanska *Dubrovnik-Neretva*	7 903	4 444	5 428	3 471	105	38	2 370	935	3 618
Međimurska *Međimurje*	6 303	3 696	4 819	2 994	67	14	1 417	688	1 201
Grad Zagreb *City of Zagreb*	80 685	46 563	64 581	39 867	507	98	15 597	6 598	14 316

G 4-1. REGISTRIRANE PRAVNE OSOBE PREMA PRAVNO USTROJBENIM OBLICIMA, STANJE 31. PROSINCA OD 2012. DO 2016.
REGISTERED LEGAL ENTITIES, BY LEGAL ORGANISATIONAL FORMS, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2012 – 2016



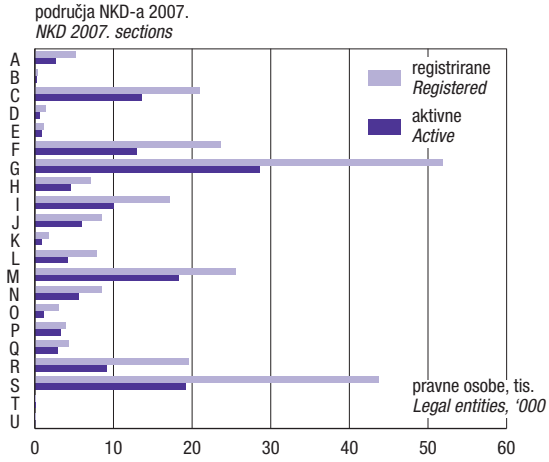
G 4-2. REGISTRIRANE PRAVNE OSOBE PREMA PODRUČJIMA NKD-a 2007., STANJE 31. PROSINCA 2015. I 2016.
REGISTERED LEGAL ENTITIES, ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2015 AND 2016



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 organisations and bodies

G 4-3. PRAVNE OSOBE PREMA AKTIVNOSTI I PODRUČJIMA NKD-a 2007., STANJE 31. PROSINCA 2016.
LEGAL ENTITIES, BY ACTIVITY AND ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2016



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 Ministarstvo 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 mrtvorođenoj djeci treba voditi računa o promjeni definicije mrtvorođenog djeteta. Do 2000. mrtvorođenim 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 (FIGO) mrtvorođenim djetetom smatra se dijete koje je nošeno dulje od 22 navršena tjedna trudnoće i ima 500 grama ili više porodne

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 Ministry of the 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 therefore had 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. Until 2000, a stillborn child was considered a child that was expulsed 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 Health Organisation and the International Federation of Gynaecology and Obstetrics (FIGO), a stillborn child has been considered a child

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 ureda 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 od 2011. 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 od 2011. obrađuju se 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.

with 22 weeks or more gestation and weighting 500 grams or more, that was expulsed 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. Since 2011, population estimates have been calculated on the basis of the 2011 Census, natural change and net migration data.

Since 2011, in order to harmonise the international migration statistics with international standards and the acquis communautaire, data 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 and similar.

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 the "place of 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 for 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.

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.*

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

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

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

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

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 (državljane).

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).*

Podaci prema državljanstvu prikazuju se prema zemlji državljanstva.

Data on citizenship are presented by the country of citizenship.

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.

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.*

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.

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.*

Živorođenim 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.

A ***live-born child (live birth)*** *is every child who at birth exhibits signs of life, 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.*

Mrtvorođenim 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 mrtvorođenih.

A ***stillborn child (stillbirth)*** *is 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 not registered in state registers, neither are such data included in the total number of stillborn children.*

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

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

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.

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".*

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

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

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

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).

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).*

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

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.*

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

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.*

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

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

Umrlom dojenčadi smatraju se djeca koja su umrla prije navršene prve godine života.

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

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".

Causes of death*, according to the definition of the 20th 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".*

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.

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.

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.

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.*

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

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

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

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

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.

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.*

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

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

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.

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.*

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.

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.

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.*

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.

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.*

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.

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

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

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.*

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

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

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

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.*

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.

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.*

Sklopljeni brak jest zakonom uređena životna zajednica žene i muškarca.

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

Razvedeni brak jest pravomoćnom presudom nadležnog suda raskinuta bračna zajednica.

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

Migracija ili preseljavanje stanovništva označuje prostornu pokretljivost stanovništva.

Migration *is the spatial mobility of people.*

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

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

Doseljenim odnosno odseljenim stanovništvom smatra se stanovništvo koje je promijenilo uobičajeno mjesto stanovanja na području Republike Hrvatske ili koje je promijenilo uobičajenu državu stanovanja na razdoblje koje je ili se očekuje da će biti dugo najmanje godinu dana.

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

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.

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 censuses, %*	Gustoća stanovništva na 1 km² *Population density per km²*	Naselja (stanje na dan popisa) *Settlements (situation on census day)*	
		1857. = 100	verižni 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.[1)]	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

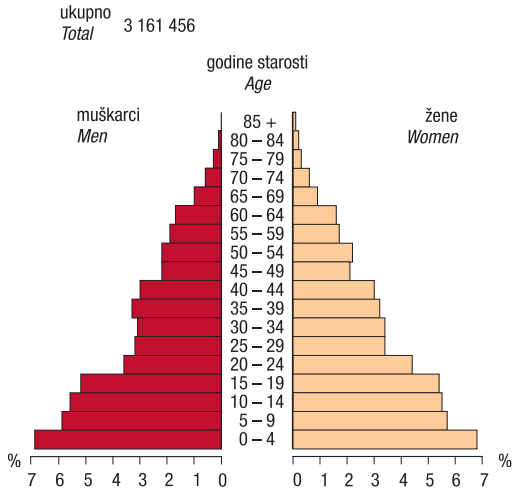
	Popisi *Censuses*							
	1953.	1961.	1971.	1981.	1991.	2001.	2011.[1)]	
Stanovništvo	3 936 022	4 159 696	4 426 221	4 601 469	4 784 265	4 437 460	4 284 889	*Population*
Prosječna starost stanovništva								*Average age of population*
Ukupno	30,7	31,9	34,0	35,5	37,1	39,3	41,7	*Total*
Muškarci	29,3	30,5	32,4	33,8	35,4	37,5	39,9	*Men*
Žene	31,9	33,3	35,5	37,1	38,7	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*
Kućanstva prema broju članova, % *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.

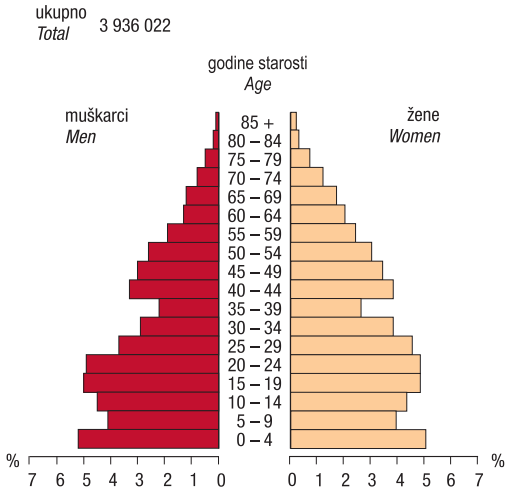
1) See Notes on Methodology.

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

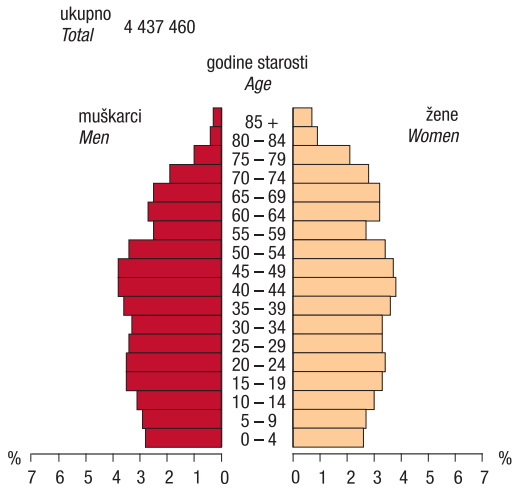
POPIS 1900.
1900 CENSUS



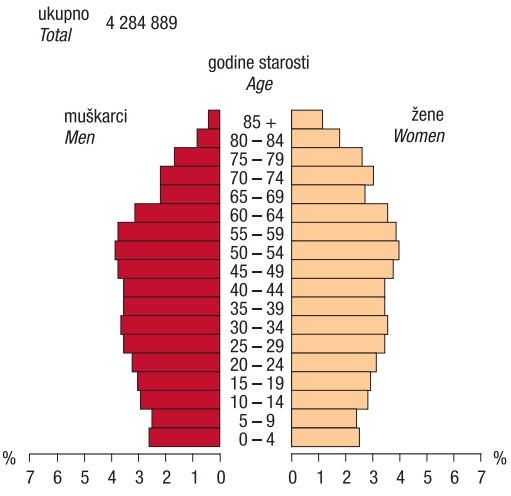
POPIS 1953.
1953 CENSUS



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 *Total*	Muškarci *Men*	Žene *Women*
Ukupno *Total*	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 *95 and over*	2 201	482	1 719
Prosječna starost *Average age*	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	*Republic of Croatia*
Hrvati	3 874 321	90,42	*Croats*
Albanci	17 513	0,41	*Albanians*
Austrijanci	297	0,01	*Austrians*
Bošnjaci	31 479	0,73	*Bosniacs*
Bugari	350	0,01	*Bulgarians*
Crnogorci	4 517	0,11	*Montenegrins*
Česi	9 641	0,22	*Czechs*
Mađari	14 048	0,33	*Hungarians*
Makedonci	4 138	0,10	*Macedonians*
Nijemci	2 965	0,07	*Germans*
Poljaci	672	0,02	*Poles*
Romi	16 975	0,40	*Roma*
Rumunji	435	0,01	*Romanians*
Rusi	1 279	0,03	*Russians*
Rusini	1 936	0,05	*Ruthenians*
Slovaci	4 753	0,11	*Slovaks*
Slovenci	10 517	0,25	*Slovenians*
Srbi	186 633	4,36	*Serbs*
Talijani	17 807	0,42	*Italians*
Turci	367	0,01	*Turks*
Ukrajinci	1 878	0,04	*Ukrainians*
Vlasi	29	0,00	*Vlachs*
Židovi	509	0,01	*Jews*
Ostali	8 052	0,19	*Others*
Regionalna pripadnost	27 225	0,64	*Regional affiliation*
Izjasnili se u smislu vjerske pripadnosti	10 182	0,24	*Declared religion*
Neraspoređeno	731	0,02	*Not classified*
Ne izjašnjavaju se	26 763	0,62	*Not declared*
Nepoznato	8 877	0,21	*Unknown*

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[1)]	4 259 476	99,41	*Republic of Croatia[1)]*
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, FYR*
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[2)]	1 297	0,03	*Other countries[2)]*
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 phylosophies*
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, (mid-year estimate), '000*	Rođeni *Births*		Živorođeni izvan braka *Extramarital live births*	Stručna pomoć pri porođaju *Medically assisted births*	Umrli *Deaths*		Prirodni prirast *Natural increase*	Brakovi *Marital statistics*	
		živorođeni *Live births*	mrtvorođeni *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.[1)]	4 513	51 829	269	3 905	51 698	54 832	575	-3 003	21 583	4 877
1992.[1)]	4 470	46 970	261	3 605	46 853	51 800	546	-4 830	22 169	3 676
1993.[1)]	4 641	48 535	199	3 760	48 438	50 846	480	-2 311	23 021	4 667
1994.[1)]	4 649	48 584	221	3 714	48 475	49 482	495	-898	23 966	4 630
1995.[1)]	4 669	50 182	215	3 775	50 107	50 536	449	-354	24 385	4 236
1996.[1)]	4 494	53 811	235	3 834	53 712	50 636	433	3 175	24 596	3 612
1997.[1)]	4 572	55 501	253	4 024	55 440	51 964	457	3 537	24 517	3 899
1998.[1)]	4 501	47 068	225	3 820	47 019	52 311	388	-5 243	24 243	3 962
1999.[1)]	4 554	45 179	205	3 714	45 135	51 953	350	-6 774	23 778	3 721
2000.[1)]	4 426	43 746	229	3 927	43 708	50 246	324	- 6 500	22 017	4 419
2001.[1)]	4 440	40 993	216	3 845	40 968	49 552	315	-8 559	22 076	4 670
2002.[1)]	4 440	40 094	189	3 856	40 075	50 569	282	-10 475	22 806	4 496
2003.[1)]	4 440	39 668	180	4 026	39 642	52 575	251	-12 907	22 337	4 934
2004.[1)]	4 439	40 307	179	4 183	40 282	49 756	245	-9 449	22 700	4 985
2005.[1)]	4 442	42 492	186	4 464	42 474	51 790	242	-9 298	22 138	4 883
2006.[1)]	4 440	41 446	182	4 562	41 434	50 378	215	-8 932	22 092	4 651
2007.[1)]	4 436	41 910	160	4 823	41 898	52 367	234	-10 457	23 140	4 785
2008.[1)]	4 434	43 753	176	5 260	43 734	52 151	195	-8 398	23 373	5 025
2009.[1)]	4 429	44 577	177	5 768	44 563	52 414	235	-7 837	22 382	5 076
2010.[1)]	4 418	43 361	185	5 752	43 345	52 096	192	-8 735	21 294	5 058
2011.[1)]	4 280	41 197	145	5 768	41 185	51 019	192	-9 822	20 211	5 662
2012.[1)]	4 268	41 771	130	6 444	41 756	51 710	150	-9 939	20 323	5 659
2013.[1)]	4 256	39 939	144	6 442	39 923	50 386	162	-10 447	19 169	5 992
2014.[1)]	4 238	39 566	150	6 889	39 559	50 839	199	-11 273	19 501	6 570
2015.[1)]	4 204	37 503	163	6 802	37 497	54 205	154	-16 702	19 834	6 010
2016.[1)]	4 174	37 537	169	7 110	37 526	51 542	161	-14 005	20 467	7 036

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) See Notes on Methodology.

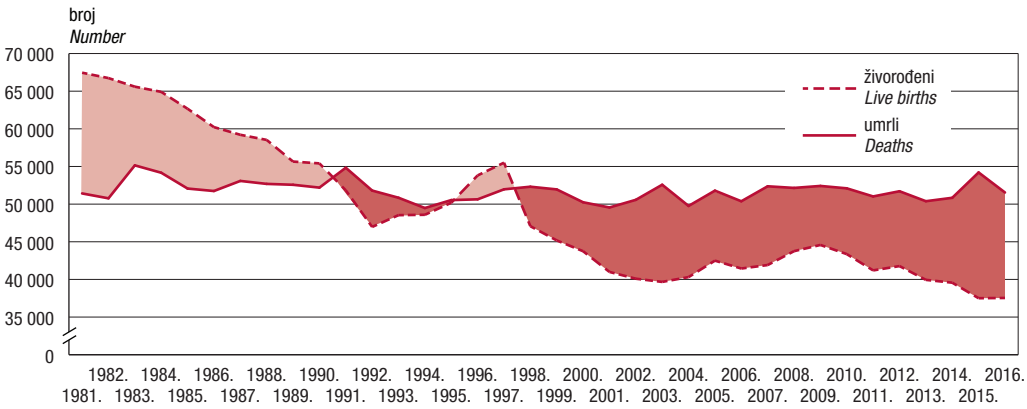
5-9. STOPE PRIRODNOGA KRETANJA STANOVNIŠTVA
POPULATION NATURAL CHANGE RATES

	Na 1 000 stanovnika *Per 1 000 inhabitants*			Živorođeni uz stručnu pomoć, % *Medically assisted live births, %*	Živorođeni izvan braka na 1 000 živorođenih *Extramarital live births per 1 000 live births*	Umrla dojenčad na 1 000 živorođenih *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*
	živorođeni *Live births*	umrli *Deaths*	prirodni prirast *Natural increase*					
1974.	15,0	10,0	5,0	97,1	50,2	25,2	8,0	175,7
1975.	14,9	10,1	4,8	97,5	48,7	23,0	8,1	163,4
1976.	14,9	10,0	4,9	98,0	49,0	22,4	7,8	174,2
1977.	15,0	10,0	5,0	98,3	47,7	21,5	7,8	155,1
1978.	15,1	10,7	4,4	98,7	47,0	20,9	7,8	167,3
1979.	15,2	10,6	4,6	98,9	50,9	19,2	7,4	147,9
1980.	14,9	10,9	4,0	99,1	50,9	20,6	7,3	160,4
1981.	14,6	11,2	3,5	99,3	52,1	18,9	7,3	168,5
1982.	14,4	11,0	3,4	99,4	53,8	18,3	7,2	161,6
1983.	14,1	11,8	2,2	99,4	55,4	18,7	7,1	158,8
1984.	13,9	11,6	2,3	99,4	55,5	16,8	6,9	164,6
1985.	13,3	11,1	2,3	99,6	58,8	16,6	6,6	173,7
1986.	12,8	11,0	1,8	99,5	62,4	15,9	6,5	195,0
1987.	12,5	11,2	1,3	99,7	63,7	14,0	6,6	177,6
1988.	12,3	11,1	1,2	99,7	63,4	13,1	6,2	190,0
1989.	11,7	11,0	0,6	99,7	66,3	11,7	6,1	185,5
1990.	11,6	10,9	0,7	99,8	69,9	10,7	5,8	195,7
1991.[1)]	10,8	11,5	-0,6	99,8	75,3	11,1	4,5	226,0
1992.[1)]	10,5	11,6	-1,1	99,8	76,8	11,6	4,9	165,8
1993.[1)]	10,8	11,4	-0,5	99,8	77,5	9,9	5,1	202,7
1994.[1)]	10,9	11,1	-0,2	99,8	76,4	10,2	5,3	193,2
1995.[1)]	11,2	11,3	-0,1	99,9	75,2	8,9	5,1	173,7
1996.[1)]	12,0	11,3	0,7	99,8	71,2	8,0	5,5	146,9
1997.[1)]	12,1	11,4	0,8	99,9	72,5	8,2	5,4	159,0
1998.[1)]	10,5	11,6	-1,2	99,9	81,2	8,2	5,4	163,4
1999.[1)]	9,9	11,4	-1,5	99,9	82,2	7,7	5,2	156,5
2000.[1)]	9,9	11,4	-1,5	99,9	89,8	7,4	5,0	200,7
2001.[1)]	9,2	11,2	-1,9	99,9	93,8	7,7	5,0	211,5
2002.[1)]	9,0	11,4	-2,4	99,9	96,2	7,0	5,1	197,1
2003.[1)]	8,9	11,8	-2,9	99,9	101,5	6,3	5,0	220,9
2004.[1)]	9,1	11,2	-2,1	99,9	103,8	6,1	5,1	219,6
2005.[1)]	9,6	11,7	-2,1	99,9	105,1	5,7	5,0	220,6
2006.[1)]	9,3	11,3	-2,0	99,9	110,1	5,2	5,0	210,5
2007.[1)]	9,4	11,8	-2,4	99,9	115,1	5,6	5,2	206,8
2008.[1)]	9,9	11,8	-1,9	99,9	120,2	4,5	5,3	215,0
2009.[1)]	10,1	11,8	-1,8	99,9	129,4	5,3	5,1	226,8
2010.[1)]	9,8	11,8	-2,0	99,9	132,7	4,4	4,8	237,5
2011.[1)]	9,6	11,9	-2,3	99,9	140,0	4,7	4,7	280,1
2012.[1)]	9,8	12,1	-2,3	99,9	154,3	3,6	4,8	278,4
2013.[1)]	9,4	11,8	-2,5	99,9	161,3	4,1	4,5	312,6
2014.[1)]	9,3	12,0	-2,7	99,9	174,1	5,0	4,6	336,9
2015.[1)]	8,9	12,9	-4,0	99,9	181,4	4,1	4,7	303,0
2016.[1)]	9,0	12,3	-3,4	99,9	189,4	4,3	4,9	343,8

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) See Notes on Methodology.

G 5-2. PRIRODNO KRETANJE STANOVNIŠTVA OD 1981. DO 2016.[1)]
NATURAL CHANGE IN POPULATION, 1981 – 2016[1)]



1) Vidi Metodološka objašnjenja. Podaci o rođenima i umrlima od 1998. prikupljaju se i obrađuju u skladu s definicijom uobičajenog mjesta stanovanja

1) See Notes on Methodology. Since 1998, data on births and deaths have been collected and processed in line with the definition of the usual residence.

5-10. PROCJENA BROJA STANOVNIKA REPUBLIKE HRVATSKE PREMA DOBI I SPOLU 2016.
POPULATION ESTIMATE OF REPUBLIC OF CROATIA, BY AGE AND SEX, 2016

tis.
'000

	30. VI. 2016. *30 June 2016*			31. XII. 2016. *31 December 2016*		
	svega *Total*	muškarci *Men*	žene *Women*	svega *Total*	muškarci *Men*	žene *Women*
Ukupno *Total*	4 174,3	2 014,8	2 159,5	4 154,2	2 005,2	2 149,0
0 – 4	196,2	101,2	95,0	194,0	100,0	94,0
5 – 9	209,4	107,5	101,9	208,9	107,1	101,8
10 – 14	201,8	103,7	98,1	200,5	103,1	97,4
15 – 19	230,8	118,3	112,5	224,8	115,1	109,7
20 – 24	242,5	124,0	118,5	241,7	123,7	118,0
25 – 29	257,3	130,9	126,4	254,0	129,5	124,5
30 – 34	282,5	143,5	139,0	278,2	141,2	137,0
35 – 39	289,0	146,7	142,3	288,2	146,6	141,6
40 – 44	277,9	140,3	137,6	276,4	139,3	137,1
45 – 49	277,4	138,1	139,3	274,3	136,8	137,5
50 – 54	297,0	145,9	151,1	295,7	145,4	150,3
55 – 59	306,5	148,7	157,8	304,1	147,4	156,7
60 – 64	295,8	142,3	153,5	299,1	143,9	155,2
65 – 69	251,8	114,2	137,6	251,3	114,5	136,8
70 – 74	177,9	75,0	102,9	181,6	76,7	104,9
75 i više *75 and over*	380,5	134,5	246,0	381,4	134,9	246,5

5-11. ŽIVOROĐENI
LIVE BIRTHS

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Ukupno	41 771	39 939	39 566	37 503	37 537	*Total*
Spol						*Sex*
Muški	21 687	20 731	20 374	19 379	19 072	*Male*
Ženski	20 084	19 208	19 192	18 124	18 465	*Female*
Mjesto rođenja						*Place of birth*
Zdravstvena ustanova	41 735	39 902	39 547	37 477	37 503	*Medical facility*
Drugo mjesto						*Elsewhere:*
Uz stručnu pomoć	21	21	12	20	23	*With medical assistance*
Bez stručne pomoći	15	16	7	6	11	*Without medical assistance*
Bračnost[1)]						*Parents' marital status[1)]*
U braku	35 327	33 496	32 677	30 701	30 427	*In wedlock*
Izvan braka	6 444	6 442	6 889	6 802	7 110	*Out of wedlock*
Starost majke						*Age of mother*
Do 15 godina	12	6	5	5	5	*Up to 15 years*
15 – 19	1 367	1 270	1 217	1 116	1 081	*15 – 19*
20 – 24	6 808	6 073	5 750	5 288	5 128	*20 – 24*
25 – 29	13 679	12 875	12 376	11 473	10 946	*25 – 29*
30 – 34	13 196	12 938	13 087	12 497	12 779	*30 – 34*
35 – 39	5 591	5 659	5 912	6 007	6 331	*35 – 39*
40 – 44	1 043	1 034	1 161	1 041	1 208	*40 – 44*
45 – 49	60	73	53	65	53	*45 – 49*
50 i više	6	3	-	2	4	*50 and over*
Nepoznato	9	8	5	9	2	*Unknown*
Prosječna starost majke pri prvom porodu	28,1	28,2	28,4	28,6	28,8	*Average age of mother at birth of first child*

1) U 2013. razlika između ukupnog broja živorođene djece i zbroja podataka o rođenoj djeci u braku i izvan braka odnosi se na jedno nađeno dijete.

1) In 2013, the difference between the total number of liveborn children and the sum of the data on the children born in or out of wedlock refers to an abandoned child whose mother remained unknown.

5-12. STOPE FERTILITETA
FERTILITY RATES

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Opća stopa fertiliteta	43,4	41,8	41,9	40,3	41,0	*General fertility rate*
Stopa totalnog fertiliteta	1,52	1,46	1,46	1,41	1,43	*Total fertility rate*
Specifične stope fertiliteta						*Specific fertility rates*
Starost majke						*Age of mother*
Do 15 godina	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	*Up to 15 years*
15 – 19	11,4	10,6	10,2	9,6	9,6	*15 – 19*
20 – 24	54,4	49,4	47,5	44,2	43,3	*20 – 24*
25 – 29	98,8	94,2	92,6	88,9	86,6	*25 – 29*
30 – 34	91,1	89,6	91,2	88,1	92,0	*30 – 34*
35 – 39	39,8	40,1	41,7	42,3	44,5	*35 – 39*
40 – 44	7,4	7,5	8,4	7,6	8,8	*40 – 44*
45 – 49	0,4	0,5	0,4	0,5	0,4	*45 – 49*
50 i više	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*50 and over*

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*
2012.	41 771	19 469	14 555	4 975	1 469	480	200	120	78	37	44	344
2013.	39 939	18 420	13 974	4 943	1 382	455	207	116	59	27	53	303
2014.	39 566	18 068	13 710	5 021	1 388	462	224	97	82	54	43	417
2015.	37 503	16 866	13 333	4 706	1 304	428	195	101	51	45	55	419
2016.	37 537	17 053	12 888	4 861	1 360	464	212	117	54	47	50	431

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*		
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*
2013.	ukupno	39 939	6	1 270	6 073	12 875	12 938	5 659	1 034	73	3	8	*2013*	*Total*
	dječaci	20 731	3	672	3 135	6 627	6 758	2 943	551	38	1	3		*Boys*
	djevojčice	19 208	3	598	2 938	6 248	6 180	2 716	483	35	2	5		*Girls*
2014.	ukupno	39 566	5	1 217	5 750	12 376	13 087	5 912	1 161	53	-	5	*2014*	*Total*
	dječaci	20 374	3	609	2 981	6 412	6 794	2 975	579	18	-	3		*Boys*
	djevojčice	19 192	2	608	2 769	5 964	6 293	2 937	582	35	-	2		*Girls*
2015.	ukupno	37 503	5	1 116	5 288	11 473	12 497	6 007	1 041	65	2	9	*2015*	*Total*
	dječaci	19 379	-	583	2 757	5 918	6 438	3 115	528	34	-	6		*Boys*
	djevojčice	18 124	5	533	2 531	5 555	6 059	2 892	513	31	2	3		*Girls*
2016.	ukupno	37 537	5	1 081	5 128	10 946	12 779	6 331	1 208	53	4	2	*2016*	*Total*
	dječaci	19 072	5	563	2 569	5 585	6 507	3 184	632	24	3	-		*Boys*
	djevojčice	18 465	-	518	2 559	5 361	6 272	3 147	576	29	1	2		*Girls*

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

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Ukupno	51 710	50 386	50 839	54 205	51 542	*Total*
Muškarci	25 776	24 988	24 965	26 414	25 344	*Men*
Žene	25 934	25 398	25 874	27 791	26 198	*Women*
Mjesto smrti						*Place of death*
Zdravstvena ustanova	25 737	25 201	25 823	27 607	26 571	*Medical facility*
Drugo mjesto	25 973	25 185	25 016	26 598	24 971	*Elsewhere*
Postotak umrlih u zdravstvenoj ustanovi	49,8	50,0	50,8	50,9	51,6	*Percentage of deaths in medical facility*
Liječenje						*Medical treatment*
Liječeni	47 873	47 052	47 772	50 470	48 049	*Treatment received*
Nisu liječeni	3 338	3 177	2 861	3 607	3 297	*Treatment not received*
Nepoznato	499	157	206	128	196	*Unknown*
Postotak liječenih	92,6	93,4	94,0	93,1	93,2	*Percentage receiving treatment*

5-16. UMRLI PREMA UZROKU SMRTI, STAROSTI I SPOLU U 2015.
DEATHS, BY CAUSE OF DEATH, AGE AND SEX, 2015

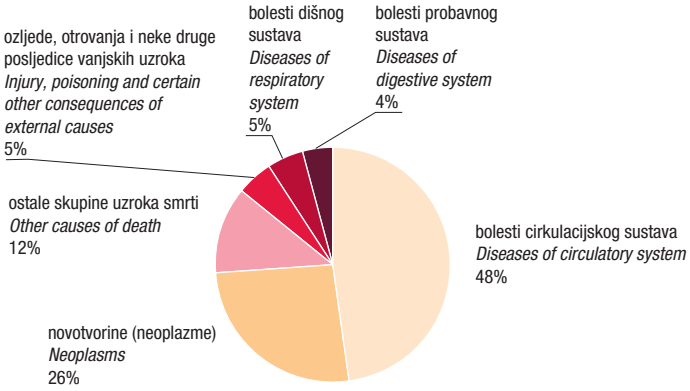
Uzrok smrti	Spol	Ukupno *Total deaths*	Struktura prema uzroku smrti, % *Distribution by cause of death, %*	Starost umrlih *Age of dead persons*						*Cause of death*	*Sex*
				0 – 6 dana *0 – 6 days*	7 – 27 dana *7 – 27 days*	28 dana – manje od 2 mjeseca *28 days – less than 2 months*	2 – 11 mjeseci *2 – 11 months*	1 – 4 godine *1 – 4 years*	5 – 14		
Ukupno	muškarci	26 414	100,0	48	19	6	14	13	29	*Total*	*Men*
	žene	27 791	100,0	33	16	5	13	19	28		*Women*
Zarazne i parazitarne bolesti	muškarci	207	0,8	-	-	-	-	2	1	*Infectious and parasitic diseases*	*Men*
	žene	177	0,7	-	-	-	1	1	1		*Women*
Novotvorine (neoplazme)	muškarci	8 175	30,9	-	-	-	-	2	8	*Neoplasms*	*Men*
	žene	6 115	22,0	-	-	-	-	4	7		*Women*
Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava	muškarci	12	0,0	-	-	-	-	1	1	*Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving immune mechanism*	*Men*
	žene	13	0,0	-	-	-	-	-	-		*Women*
Endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma	muškarci	708	2,7	-	-	1	-	-	-	*Endocrine, nutritional and metabolic diseases*	*Men*
	žene	991	3,6	-	-	1	-	-	3		*Women*
Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	muškarci	530	2,0	-	-	-	-	-	-	*Mental and behavioural disorders*	*Men*
	žene	812	2,9	-	-	-	-	-	-		*Women*
Bolesti živčanog sustava	muškarci	543	2,1	-	-	-	1	1	4	*Diseases of nervous system*	*Men*
	žene	586	2,1	-	-	-	-	1	3		*Women*
Bolesti oka i očnih adneksa	muškarci	-	-	-	-	-	-	-	-	*Diseases of eye and adnexa*	*Men*
	žene	-	-	-	-	-	-	-	-		*Women*
Bolesti uha i mastoidnog nastavka	muškarci	1	0,0	-	-	-	-	-	-	*Diseases of ear and mastoid process*	*Men*
	žene	2	0,0	-	-	-	-	-	-		*Women*
Bolesti cirkulacijskog sustava	muškarci	11 007	41,7	-	-	-	-	-	2	*Diseases of circulatory system*	*Men*
	žene	14 687	52,9	-	-	-	-	-	-		*Women*
Bolesti dišnog sustava	muškarci	1 520	5,8	-	-	-	1	2	1	*Diseases of respiratory system*	*Men*
	žene	1 143	4,1	-	-	-	1	1	1		*Women*
Bolesti probavnog sustava	muškarci	1 279	4,8	-	-	-	-	-	-	*Diseases of digestive system*	*Men*
	žene	886	3,2	-	-	-	-	-	-		*Women*
Bolesti kože i potkožnog tkiva	muškarci	3	0,0	-	-	-	-	-	-	*Diseases of skin and subcutaneous tissue*	*Men*
	žene	5	0,0	-	-	-	-	-	-		*Women*
Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	muškarci	22	0,1	-	-	-	-	-	-	*Diseases of musculoskeletal system and connective tissue*	*Men*
	žene	109	0,4	-	-	-	-	-	-		*Women*
Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	muškarci	458	1,7	-	-	-	-	-	-	*Diseases of genitourinary system*	*Men*
	žene	614	2,2	-	-	-	-	-	-		*Women*
Trudnoća, porođaj i babinje	žene	1	0,0	-	-	-	-	-	-	*Pregnancy, childbirth and puerperium*	*Women*
Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	muškarci	53	0,2	36	12	3	2	-	-	*Certain conditions originating in perinatal period*	*Men*
	žene	41	0,1	24	9	3	5	-	-		*Women*
Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	muškarci	56	0,2	12	7	2	6	4	-	*Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities*	*Men*
	žene	58	0,2	9	7	-	5	10	5		*Women*
Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo	muškarci	173	0,7	-	-	-	2	-	-	*Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings not elsewhere classified*	*Men*
	žene	330	1,2	-	-	1	1	1	-		*Women*
Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka	muškarci	1 667	6,3	-	-	-	2	1	12	*Injury, poisoning and certain other consequences of external causes*	*Men*
	žene	1 221	4,4	-	-	-	-	1	8		*Women*

5-16. UMRLI PREMA UZROKU SMRTI, STAROSTI I SPOLU U 2015.
DEATHS, BY CAUSE OF DEATH, AGE AND SEX, 2015

(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*	nepoznato *Unknown*		
Ukupno	muškarci	139	224	478	1 542	4 314	6 032	13 556	-	*Total*	*Men*
	žene	40	84	232	684	1 875	3 788	20 974	-		*Women*
Zarazne i parazitarne bolesti	muškarci	-	2	12	28	35	36	91	-	*Infectious and parasitic diseases*	*Men*
	žene	1	1	2	6	12	29	123	-		*Women*
Novotvorine (neoplazme)	muškarci	12	31	97	490	1 798	2 361	3 376	-	*Neoplasms*	*Men*
	žene	6	24	111	388	1 004	1 389	3 182	-		*Women*
Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava	muškarci	-	-	1	1	1	4	3	-	*Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving immune mechanism*	*Men*
	žene	-	1	1	2	-	3	6	-		*Women*
Endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma	muškarci	2	3	6	28	103	176	389	-	*Endocrine, nutritional and metabolic diseases*	*Men*
	žene	1	1	4	15	44	149	773	-		*Women*
Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	muškarci	1	4	14	41	82	89	299	-	*Mental and behavioural disorders*	*Men*
	žene	-	-	2	10	24	61	715	-		*Women*
Bolesti živčanog sustava	muškarci	13	11	15	36	81	114	267	-	*Diseases of nervous system*	*Men*
	žene	9	11	12	18	47	103	382	-		*Women*
Bolesti oka i očnih adneksa	muškarci	-	-	-	-	-	-	-	-	*Diseases of eye and adnexa*	*Men*
	žene	-	-	-	-	-	-	-	-		*Women*
Bolesti uha i mastoidnog nastavka	muškarci	-	-	1	-	-	-	-	-	*Diseases of ear and mastoid process*	*Men*
	žene	-	-	-	-	-	-	2	-		*Women*
Bolesti cirkulacijskog sustava	muškarci	5	25	121	483	1 384	2 281	6 706	-	*Diseases of circulatory system*	*Men*
	žene	-	8	34	109	460	1 520	12 556	-		*Women*
Bolesti dišnog sustava	muškarci	-	5	9	32	155	310	1 005	-	*Diseases of respiratory system*	*Men*
	žene	-	6	7	11	49	164	903	-		*Women*
Bolesti probavnog sustava	muškarci	-	7	25	150	327	326	444	-	*Diseases of digestive system*	*Men*
	žene	-	2	12	45	94	152	581	-		*Women*
Bolesti kože i potkožnog tkiva	muškarci	-	-	-	-	2	-	1	-	*Diseases of skin and subcutaneous tissue*	*Men*
	žene	-	-	-	-	1	-	4	-		*Women*
Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	muškarci	-	-	-	1	7	6	8	-	*Diseases of musculoskeletal system and connective tissue*	*Men*
	žene	1	1	1	6	11	29	60	-		*Women*
Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	muškarci	-	3	1	9	30	76	339	-	*Diseases of genitourinary system*	*Men*
	žene	1	2	3	3	22	62	521	-		*Women*
Trudnoća, porođaj i babinje	žene	1	-	-	-	-	-	-	-	*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	6	6	8	1	2	2	-	-	*Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities*	*Men*
	žene	1	6	2	6	6	1	-	-		*Women*
Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo	muškarci	-	4	6	15	23	16	107	-	*Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings not elsewhere classified*	*Men*
	žene	-	2	1	2	6	12	304	-		*Women*
Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka	muškarci	100	123	162	227	284	235	521	-	*Injury, poisoning and certain other consequences of external causes*	*Men*
	žene	19	19	40	63	95	114	862	-		*Women*

G 5-3. UMRLI PREMA SKUPINAMA UZROKA SMRTI U 2015.
DEATHS, BY CAUSE OF DEATH, 2015



5-17. UMRLI NASILNOM SMRĆU PREMA VRSTI NASILNE SMRTI, SPOLU I STAROSTI U 2016.
VIOLENT DEATHS, BY TYPE, SEX AND AGE, 2016

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[1)]	svega	2 834	16	41	126	171	203	330	374	470	1 103	-	*Total[1)]*	*All*
	muškarci	1 662	9	33	107	139	159	269	277	282	387	-		*Men*
	žene	1 172	7	8	19	32	44	61	97	188	716	-		*Women*
Nesretni slučaj	svega	2 087	13	23	79	95	97	184	225	361	1 010	-	*Accident*	*All*
	muškarci	1 105	8	18	68	76	85	151	171	209	319	-		*Men*
	žene	982	5	5	11	19	12	33	54	152	691	-		*Women*
Samoubojstvo	svega	683	-	15	45	69	95	130	140	103	86	-	*Suicide*	*All*
	muškarci	515	-	13	38	58	67	107	99	71	62	-		*Men*
	žene	168	-	2	7	11	28	23	41	32	24	-		*Women*
Ubojstvo	svega	51	3	3	2	4	10	12	5	6	6	-	*Homicide*	*All*
	muškarci	30	1	2	1	2	7	7	3	2	5	-		*Men*
	žene	21	2	1	1	2	3	5	2	4	1	-		*Women*
Posljedica ratnih operacija	svega	3	-	-	-	1	-	-	2	-	-	-	*As a cause of war*	*All*
	muškarci	3	-	-	-	1	-	-	2	-	-	-		*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

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Ukupno	441	428	370	432	390	*Total*
Muškarci	369	324	293	338	314	*Men*
Žene	72	104	77	94	76	*Women*
Umrli u prometnim nesrećama od ukupno umrlih, %	0,9	0,8	0,7	0,8	0,8	*Deaths in traffic accidents as share of all deaths, %*
Vrsta prometne nesreće						*Kind of traffic accident*
Željezničke nesreće	12	14	22	17	14	*Railway accidents*
Nesreće u prijevoznom sredstvu	312	291	240	292	261	*Vehicle accidents*
Poginuli kao pješaci	87	80	81	75	73	*Pedestrian accidents*
Nesreće u nemotornim vozilima	26	36	26	37	36	*Non-motor vehicle accidents*
Ostale nesreće u prijevozu	4	7	1	11	6	*Other traffic accidents*

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

	Spol	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.		*Sex*
Ukupno	muškarci	26 300	26 229	26 019	25 683	25 184	25 776	24 988	24 965	26 414	25 344	*Total*	*Men*
	žene	26 067	25 922	26 395	26 413	25 835	25 934	25 398	25 874	27 791	26 198		*Women*
Do 1 godine	muškarci	114	123	119	111	107	80	93	113	87	82	*Up to 1 year*	*Men*
	žene	120	72	116	81	85	70	69	86	67	79		*Women*
1 – 4	muškarci	22	23	23	18	14	21	28	16	13	14	*1 – 4*	*Men*
	žene	13	19	13	17	11	13	17	6	19	8		*Women*
5 – 9	muškarci	16	16	13	17	12	11	8	12	15	14	*5 – 9*	*Men*
	žene	17	8	12	8	11	11	9	8	12	9		*Women*
10 – 14	muškarci	20	19	28	15	18	18	16	17	14	15	*10 – 14*	*Men*
	žene	12	14	17	14	7	10	5	9	16	6		*Women*
15 – 19	muškarci	100	89	77	50	72	50	63	57	46	58	*15 – 19*	*Men*
	žene	30	27	36	34	22	18	22	13	23	12		*Women*
20 – 24	muškarci	167	167	145	110	111	99	92	72	93	78	*20 – 24*	*Men*
	žene	40	39	30	40	26	28	28	27	17	20		*Women*
25 – 29	muškarci	160	163	125	134	129	113	111	91	85	86	*25 – 29*	*Men*
	žene	48	42	50	34	42	37	43	33	36	29		*Women*
30 – 34	muškarci	187	178	161	146	153	155	148	111	139	125	*30 – 34*	*Men*
	žene	62	59	43	49	64	48	52	58	48	45		*Women*
35 – 39	muškarci	234	262	226	209	197	214	177	192	220	171	*35 – 39*	*Men*
	žene	98	105	94	93	78	76	103	75	88	75		*Women*
40 – 44	muškarci	418	459	427	348	332	348	273	247	258	284	*40 – 44*	*Men*
	žene	157	179	168	160	141	153	140	126	144	113		*Women*
45 – 49	muškarci	794	845	755	695	625	644	591	538	558	485	*45 – 49*	*Men*
	žene	346	319	300	294	320	272	260	272	245	211		*Women*
50 – 54	muškarci	1 480	1 454	1 367	1 206	1 190	1 155	1 040	1 045	984	919	*50 – 54*	*Men*
	žene	580	547	522	544	511	491	465	425	439	389		*Women*
55 – 59	muškarci	1 900	1 966	1 913	1 959	1 878	1 888	1 704	1 765	1 740	1 599	*55 – 59*	*Men*
	žene	773	824	719	775	779	782	728	753	774	662		*Women*
60 – 64	muškarci	2 027	2 108	2 143	2 211	2 405	2 355	2 488	2 417	2 574	2 459	*60 – 64*	*Men*
	žene	904	966	942	1 049	1 010	992	1 034	1 054	1 101	1 070		*Women*
65 – 69	muškarci	3 201	3 023	2 880	2 677	2 436	2 516	2 360	2 513	2 845	2 955	*65 – 69*	*Men*
	žene	1 735	1 683	1 653	1 472	1 400	1 302	1 230	1 337	1 480	1 575		*Women*
70 – 74	muškarci	4 401	4 265	4 022	3 980	3 622	3 626	3 454	3 236	3 187	2 904	*70 – 74*	*Men*
	žene	3 095	2 937	2 964	2 888	2 651	2 486	2 347	2 201	2 308	1 997		*Women*
75 – 79	muškarci	4 972	4 808	4 918	4 868	4 654	4 558	4 453	4 287	4 498	4 171	*75 – 79*	*Men*
	žene	5 025	5 032	5 073	4 944	4 534	4 552	4 302	4 136	4 277	3 861		*Women*
80 – 84	muškarci	3 401	3 549	3 840	3 995	4 041	4 504	4 233	4 451	4 639	4 444	*80 – 84*	*Men*
	žene	6 164	6 132	6 140	6 083	6 056	6 101	5 938	6 207	6 469	6 179		*Women*
85 i više	muškarci	2 677	2 701	2 831	2 932	3 184	3 416	3 652	3 785	4 419	4 481	*85 and over*	*Men*
	žene	6 846	6 916	7 501	7 831	8 084	8 489	8 604	9 047	10 228	9 858		*Women*
Nepoznato	muškarci	9	11	6	2	4	5	4	-	-	-	*Unknown*	*Men*
	žene	2	2	2	3	3	3	2	1	-	-		*Women*

5-20. SPECIFIČNE STOPE MORTALITETA PREMA STAROSTI I SPOLU
SPECIFIC MORTALITY RATES, BY AGE AND SEX

	Spol	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.		*Sex*
Ukupno	muškarci	12,3	12,3	12,2	12,0	11,9	12,5	12,2	12,2	13,0	12,6	*Total*	*Men*
	žene	11,3	11,3	11,5	11,6	11,3	11,7	11,5	11,8	12,8	12,1		*Women*
Do 1 godine	muškarci	5,4	5,5	5,3	4,8	4,9	3,8	4,4	5,5	4,4	4,4	*Up to 1 year*	*Men*
	žene	6,1	3,4	5,5	3,8	4,2	3,5	3,6	4,5	3,6	4,4		*Women*
1 – 4	muškarci	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	*1 – 4*	*Men*
	žene	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1		*Women*
5 – 9	muškarci	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	*5 – 9*	*Men*
	žene	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1		*Women*
10 – 14	muškarci	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	*10 – 14*	*Men*
	žene	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,2	0,1		*Women*
15 – 19	muškarci	0,7	0,7	0,6	0,4	0,6	0,4	0,5	0,5	0,4	0,5	*15 – 19*	*Men*
	žene	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2	0,1		*Women*
20 – 24	muškarci	1,1	1,1	1,0	0,8	0,8	0,8	0,7	0,6	0,7	0,6	*20 – 24*	*Men*
	žene	0,3	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2		*Women*
25 – 29	muškarci	1,0	1,0	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,7	0,6	0,7	*25 – 29*	*Men*
	žene	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,2		*Women*
30 – 34	muškarci	1,2	1,2	1,0	0,9	1,0	1,0	1,0	0,7	0,9	0,9	*30 – 34*	*Men*
	žene	0,4	0,4	0,3	0,3	0,4	0,3	0,4	0,4	0,3	0,3		*Women*
35 – 39	muškarci	1,6	1,8	1,5	1,4	1,3	1,5	1,2	1,3	1,5	1,2	*35 – 39*	*Men*
	žene	0,7	0,7	0,6	0,6	0,5	0,5	0,7	0,5	0,6	0,5		*Women*
40 – 44	muškarci	2,6	2,9	2,8	2,3	2,2	2,5	2,0	1,8	1,9	2,0	*40 – 44*	*Men*
	žene	1,0	1,1	1,1	1,0	1,0	1,1	1,0	0,9	1,1	0,8		*Women*
45 – 49	muškarci	4,9	5,2	4,7	4,4	4,0	4,3	4,0	3,7	3,9	3,5	*45 – 49*	*Men*
	žene	2,1	1,9	1,8	1,8	2,0	1,8	1,7	1,8	1,7	1,5		*Women*
50 – 54	muškarci	8,8	8,8	8,3	7,4	7,4	7,4	6,8	6,9	6,7	6,3	*50 – 54*	*Men*
	žene	3,4	3,2	3,1	3,2	3,1	3,1	2,9	2,7	2,9	2,6		*Women*
55 – 59	muškarci	13,1	13,0	12,5	12,6	12,0	12,1	11,0	11,5	11,5	10,8	*55 – 59*	*Men*
	žene	5,1	5,2	4,5	4,8	4,8	4,8	4,5	4,7	4,9	4,2		*Women*
60 – 64	muškarci	19,5	19,8	18,9	18,0	18,2	18,1	18,4	17,5	18,4	17,3	*60 – 64*	*Men*
	žene	7,5	7,9	7,4	7,6	6,9	6,8	7,0	7,1	7,3	7,0		*Women*
65 – 69	muškarci	30,6	29,5	28,9	28,4	27,3	27,6	25,3	25,6	26,8	25,9	*65 – 69*	*Men*
	žene	13,1	13,0	13,2	12,4	12,5	11,4	10,6	11,0	11,4	11,4		*Women*
70 – 74	muškarci	48,8	47,2	45,1	44,6	41,0	41,3	40,0	38,6	40,3	38,7	*70 – 74*	*Men*
	žene	24,0	23,0	23,6	23,1	21,6	20,5	19,8	19,1	21,2	19,4		*Women*
75 – 79	muškarci	80,7	76,3	75,8	74,1	70,2	67,5	65,0	62,9	65,6	60,8	*75 – 79*	*Men*
	žene	48,4	47,3	46,6	45,3	41,7	41,6	39,4	38,3	39,8	36,2		*Women*
80 – 84	muškarci	120,2	118,3	120,7	116,7	111,2	117,9	107,1	107,5	109,6	102,3	*80 – 84*	*Men*
	žene	93,0	91,5	90,7	86,7	83,7	81,3	76,3	76,7	79,4	75,3		*Women*
85 i više	muškarci	228,5	217,3	211,4	205,2	206,9	202,9	201,2	192,3	210,3	199,3	*85 and over*	*Men*
	žene	198,5	186,0	187,7	185,3	181,0	177,8	172,3	173,8	188,2	171,5		*Women*

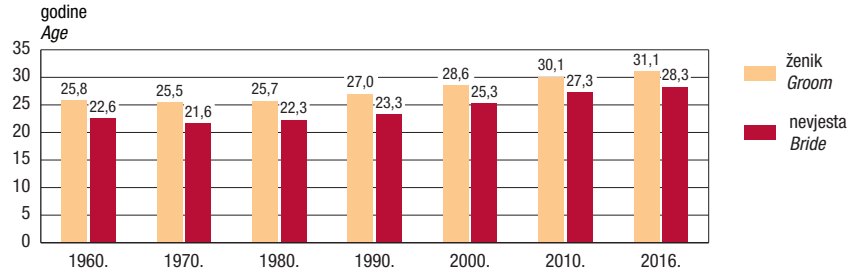
5-21. UMRLA DOJENČAD PREMA STAROSTI I SPOLU
INFANT DEATHS, BY AGE AND SEX

	2012.			2013.			2014.			2015.			2016.			
	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	150	80	70	162	93	69	199	113	86	154	87	67	161	82	79	*Total*
Do 1 dana	40	27	13	52	30	22	71	41	30	50	31	19	47	27	20	*Up to 1 day*
1 – 6 dana	39	20	19	40	21	19	51	30	21	31	17	14	33	18	15	*1 – 6 days*
1 dan	10	4	6	12	5	7	12	5	7	7	6	1	11	5	6	*1 day*
2 dana	13	8	5	11	8	3	10	7	3	7	6	1	4	2	2	*2 days*
3 dana	4	2	2	6	2	4	8	4	4	6	-	6	7	5	2	*3 days*
4 dana	5	1	4	4	2	2	8	6	2	5	4	1	1	1	-	*4 days*
5 dana	4	3	1	3	2	1	9	5	4	3	1	2	7	3	4	*5 days*
6 dana	3	2	1	4	2	2	4	3	1	3	-	3	3	2	1	*6 days*
7 – 27 dana	23	12	11	35	19	16	27	18	9	35	19	16	31	15	16	*7 – 27 days*
7 – 13 dana	11	6	5	21	10	11	11	6	5	14	6	8	15	6	9	*7 – 13 days*
14 – 20 dana	8	3	5	11	7	4	8	5	3	11	7	4	9	3	6	*14 – 20 days*
21 – 27 dana	4	3	1	3	2	1	8	7	1	10	6	4	7	6	1	*21 – 27 days*
28 dana – manje od 2 mjeseca	14	8	6	9	5	4	19	8	11	11	6	5	17	10	7	*28 days – less than 2 months*
2 – 11 mjeseci	34	13	21	26	18	8	31	16	15	27	14	13	33	12	21	*2 – 11 months*
2 mjeseca	8	4	4	5	3	2	8	7	1	10	5	5	6	-	6	*2 months*
3 mjeseca	6	1	5	6	3	3	10	2	8	3	1	2	5	5	-	*3 months*
4 mjeseca	2	-	2	-	-	-	2	1	1	2	2	-	3	1	2	*4 months*
5 mjeseci	4	1	3	2	1	1	1	1	-	2	1	1	2	-	2	*5 months*
6 mjeseci	4	2	2	4	3	1	1	1	-	2	-	2	4	2	2	*6 months*
7 mjeseci	4	2	2	2	2	-	2	1	1	1	1	-	-	-	-	*7 months*
8 mjeseci	1	-	1	3	2	1	2	1	1	3	2	1	4	2	2	*8 months*
9 mjeseci	2	1	1	-	-	-	1	-	1	1	-	1	4	1	3	*9 months*
10 mjeseci	-	-	-	1	1	-	2	1	1	2	2	-	5	1	4	*10 months*
11 mjeseci	3	2	1	3	3	-	2	1	1	1	-	1	-	-	-	*11 months*

5-22. SKLOPLJENI BRAKOVI PREMA STAROSTI NEVJESTE I ŽENIKA U 2016.
MARRIAGES, BY BRIDE'S AND GROOM'S AGE, 2016

Starost nevjeste *Bride's age*	Ukupno *Total*	Starost ženika *Groom's 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*	nepoznato *Unknown*
Ukupno *Total*	20 467	109	2 014	6 904	5 872	2 685	1 079	634	409	275	162	133	83	108	-
Do 19 godina *Up to 19 years*	705	70	382	183	50	14	3	2	1	-	-	-	-	-	-
20 – 24	4 294	36	1 189	2 065	767	180	40	11	4	2	-	-	-	-	-
25 – 29	7 714	3	378	3 792	2 630	715	135	38	17	5	1	-	-	-	-
30 – 34	4 274	-	55	731	2 020	1 020	303	96	36	9	1	1	1	1	-
35 – 39	1 637	-	8	112	336	597	333	158	61	18	7	4	3	-	-
40 – 44	714	-	2	17	59	121	192	172	89	39	14	7	1	1	-
45 – 49	423	-	-	3	8	32	62	115	106	51	21	10	7	8	-
50 – 54	275	-	-	-	1	6	9	28	73	76	42	18	8	14	-
55 – 59	160	-	-	-	1	-	1	7	11	51	36	31	12	10	-
60 – 64	136	-	-	-	-	-	-	4	9	19	28	38	16	22	-
65 – 69	82	-	-	1	-	-	-	1	1	4	10	21	22	22	-
70 – 74	32	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	3	12	15	-
75 i više *75 and over*	19	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	-	1	15	-
Nepoznato *Unknown*	2	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-

G 5-4. PROSJEČNA STAROST NEVJESTE I ŽENIKA PRI SKLAPANJU PRVOG BRAKA OD 1960. DO 2016.
AVERAGE AGE OF BRIDE AND GROOM AT FIRST MARRIAGE, 1960 – 2016



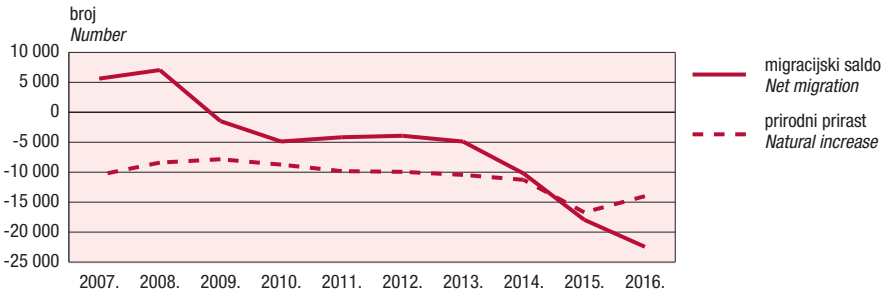
5-23. RAZVEDENI BRAKOVI PREMA TRAJANJU BRAKA TE STAROSTI MUŽA I ŽENE U 2016.
DIVORCES, BY DURATION OF MARRIAGE AND AGE OF HUSBAND AND WIFE, 2016

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*	nepoznato *Unknown*
Starost muža *Husband's age*															
Ukupno *Total*	7 036	1	84	416	1 002	1 329	1 380	1 053	788	476	282	127	45	53	-
Do 1 godine *Up to 1 year*	67	1	9	9	16	14	5	6	3	1	-	1	1	1	-
1	176	-	18	45	44	27	17	9	5	2	1	3	-	5	-
2	242	-	19	65	78	42	15	5	6	7	-	2	1	2	-
3	303	-	19	71	96	60	29	11	7	6	-	2	-	2	-
4	302	-	15	75	99	65	24	14	3	2	3	1	1	-	-
5	319	-	3	57	118	84	28	13	5	3	-	3	1	4	-
6	320	-	1	35	108	104	36	19	3	6	3	2	1	2	-
7	384	-	-	31	113	125	71	22	5	10	2	2	2	1	-
8	325	-	-	18	93	118	55	23	7	2	6	1	-	2	-
9	300	-	-	5	94	107	55	22	9	6	2	-	-	-	-
10 – 14	1 259	-	-	5	140	425	395	164	75	28	18	4	4	1	-
15 – 19	1 049	-	-	-	3	150	466	274	102	30	13	8	1	2	-
20 i više *20 and over*	1 990	-	-	-	-	8	184	471	558	373	234	98	33	31	-
Starost žene *Wife's age*															
Ukupno *Total*	7 036	11	226	756	1 279	1 454	1 245	894	553	312	179	88	25	14	-
Do 1 godine *Up to 1 year*	67	3	18	14	9	11	3	7	-	1	-	-	1	-	-
1	176	5	28	53	43	25	6	5	6	3	1	1	-	-	-
2	242	2	41	81	63	26	14	6	1	5	1	-	2	-	-
3	303	1	50	97	81	43	16	6	3	1	2	3	-	-	-
4	302	-	48	89	94	40	16	7	2	3	1	2	-	-	-
5	319	-	31	103	93	50	23	10	1	4	1	2	-	1	-
6	320	-	7	96	119	56	24	9	4	3	-	1	-	1	-
7	384	-	3	84	148	89	37	13	3	4	1	1	-	1	-
8	325	-	-	63	125	81	33	14	5	1	3	-	-	-	-
9	300	-	-	44	116	96	25	14	4	1	-	-	-	-	-
10 – 14	1 259	-	-	32	361	474	257	82	28	11	9	4	1	-	-
15 – 19	1 049	-	-	-	27	404	406	148	43	11	5	4	1	-	-
20 i više *20 and over*	1 990	-	-	-	-	59	385	573	453	264	155	70	20	11	-

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

	2012.		2013.		2014.		2015.		2016.		
	doseljeni *Immigrants*	odseljeni *Emigrants*	doseljeni *Immigrants*	odseljeni *Emigrants*	doseljeni *Immigrants*	odseljeni *Emigrants*	doseljeni *Immigrants*	odseljeni *Emigrants*	doseljeni *Immigrants*	odseljeni *Emigrants*	
Ukupno	8 959	12 877	10 378	15 262	10 638	20 858	11 706	29 651	13 985	36 436	*Total*
Europa	8 059	11 858	9 361	13 823	9 540	18 665	10 515	28 019	12 632	34 642	*Europe*
Europska unija	2 009	3 877	2 644	4 756	3 343	12 603	4 382	19 752	5 555	28 659	*European Union*
Austrija	208	537	208	770	255	2 000	439	3 234	533	2 164	*Austria*
Francuska	85	86	85	98	148	118	98	211	152	229	*France*
Irska	6	4	13	35	5	131	28	265	43	1 917	*Ireland*
Italija	212	395	281	601	391	896	548	1 352	627	923	*Italy*
Mađarska	61	43	83	89	129	94	101	114	118	122	*Hungary*
Nizozemska	45	176	70	110	60	134	93	235	124	160	*Netherlands*
Njemačka	620	1 883	913	2 193	1 095	7 961	1 770	12 325	2 582	20 432	*Germany*
Rumunjska	78	19	60	38	50	20	38	22	73	35	*Romania*
Slovenija	365	343	452	318	575	325	612	561	580	702	*Slovenia*
Švedska	40	71	79	97	99	226	107	401	97	681	*Sweden*
Ujedinjena Kraljevina	57	90	82	104	124	210	114	321	159	509	*United Kingdom*
Ostale europske zemlje	6 050	7 981	6 717	9 067	6 197	6 062	6 133	8 267	7 077	5 983	*Other European countries*
Bosna i Hercegovina	4 242	3 221	4 902	4 087	4 165	1 764	3 804	2 719	4 348	2 922	*Bosnia and Herzegovina*
Makedonija	299	69	282	72	299	86	285	129	213	130	*Macedonia, FYR*
Srbija	769	3 995	703	4 004	821	2 998	1 038	3 366	1 368	1 675	*Serbia*
Crna Gora	48	186	50	63	52	47	62	70	84	62	*Montenegro*
Švicarska	126	292	173	619	196	831	278	1 582	342	697	*Switzerland*
Azija	291	153	308	219	376	332	475	405	447	434	*Asia*
Afrika	58	30	86	36	92	48	118	65	92	61	*Africa*
Sjeverna i Srednja Amerika	240	298	303	205	318	393	310	708	506	759	*North and Central America*
Kanada	73	96	85	72	91	202	78	312	148	355	*Canada*
SAD	157	194	197	124	205	183	218	385	340	385	*USA*
Južna Amerika	58	32	82	20	77	22	82	33	83	18	*South America*
Oceanija	118	137	107	60	122	128	131	283	135	283	*Oceania*
Australija	113	128	96	52	110	114	111	252	115	260	*Australia*
Novi Zeland	5	9	11	8	12	14	20	30	20	21	*New Zealand*
Nepoznato	135	369	131	899	113	1 270	75	138	90	239	*Unknown*

G 5-5. PRIRODNI PRIRAST I MIGRACIJSKI SALDO STANOVNIŠTVA OD 2007. DO 2016.
NATURAL INCREASE AND NET MIGRATION OF POPULATION, 2007 – 2016



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.[1)]	1971.	1981.	1991.	2001.	2011.[1)]
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
Splitsko-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 2016. PREMA DOBNIM SKUPINAMA I SPOLU
MID-2016 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*	2 014 837	101 195	107 456	103 648	118 288	123 999	130 913	143 553	146 701
Republic of Croatia	žene/ *Women*	2 159 512	94 971	101 917	98 119	112 553	118 485	126 367	138 960	142 258
Zagrebačka	muškarci/ *Men*	152 612	7 435	8 672	8 508	9 294	9 209	9 583	10 829	11 680
Zagreb	žene/ *Women*	161 937	7 090	8 231	7 979	8 960	8 908	9 171	10 433	11 235
Krapinsko-zagorska	muškarci/ *Men*	62 128	2 826	3 131	3 233	3 703	3 936	4 195	4 274	4 245
Krapina-Zagorje	žene/ *Women*	65 620	2 684	2 981	2 970	3 634	3 719	3 960	4 030	4 017
Sisačko-moslavačka	muškarci/ *Men*	76 534	3 429	3 743	3 849	4 772	4 524	4 677	5 161	5 102
Sisak-Moslavina	žene/ *Women*	80 670	3 304	3 632	3 697	4 368	4 374	4 158	4 494	4 715
Karlovačka	muškarci/ *Men*	58 468	2 513	2 765	2 742	3 170	3 147	3 523	3 995	4 171
Karlovac	žene/ *Women*	61 853	2 424	2 713	2 622	2 944	2 935	3 370	3 601	3 856
Varaždinska	muškarci/ *Men*	82 971	3 840	4 364	4 320	4 942	5 181	5 504	6 099	6 162
Varaždin	žene/ *Women*	87 592	3 681	4 085	4 331	4 770	4 848	5 039	5 623	5 747
Koprivničko-križevačka	muškarci/ *Men*	53 839	2 629	3 011	2 947	3 330	3 388	3 400	3 699	3 656
Koprivnica-Križevci	žene/ *Women*	57 137	2 575	2 641	2 715	3 193	3 147	3 257	3 448	3 361
Bjelovarsko-bilogorska	muškarci/ *Men*	54 598	2 700	2 964	2 849	3 340	3 682	3 480	3 604	3 546
Bjelovar-Bilogora	žene/ *Women*	57 269	2 374	2 732	2 736	3 233	3 273	3 075	3 138	3 227
Primorsko-goranska	muškarci/ *Men*	139 486	6 091	6 375	5 955	6 564	7 195	8 627	10 012	10 986
Primorje-Gorski kotar	žene/ *Women*	149 993	5 771	6 100	5 702	6 032	6 877	8 406	10 065	10 190
Ličko-senjska	muškarci/ *Men*	23 378	990	1 027	1 125	1 343	1 298	1 325	1 417	1 431
Lika-Senj	žene/ *Women*	23 510	915	946	1 041	1 268	1 262	1 266	1 225	1 289
Virovitičko-podravska	muškarci/ *Men*	38 361	1 903	2 073	2 082	2 554	2 562	2 551	2 547	2 589
Virovitica-Podravina	žene/ *Women*	40 750	1 759	1 899	1 960	2 473	2 563	2 211	2 360	2 369
Požeško-slavonska	muškarci/ *Men*	35 165	1 681	1 980	1 954	2 547	2 577	2 314	2 180	2 144
Požega-Slavonia	žene/ *Women*	36 755	1 628	1 746	1 868	2 366	2 522	2 022	2 014	2 054
Brodsko-posavska	muškarci/ *Men*	72 140	3 661	4 012	4 266	5 148	5 275	4 986	4 657	4 329
Slavonski Brod-Posavina	žene/ *Women*	76 233	3 404	3 700	3 888	4 955	4 987	4 381	4 055	4 259
Zadarska	muškarci/ *Men*	83 243	4 231	4 460	4 284	5 022	5 228	5 074	5 335	5 669
Zadar	žene/ *Women*	86 338	3 978	4 245	4 165	4 715	5 019	5 033	5 360	5 607
Osječko-baranjska	muškarci/ *Men*	140 134	6 859	7 124	7 333	8 848	9 466	9 654	10 012	9 642
Osijek-Baranja	žene/ *Women*	150 278	6 487	6 932	6 984	8 309	8 882	9 018	9 440	9 183
Šibensko-kninska	muškarci/ *Men*	50 603	2 290	2 415	2 355	3 045	3 045	2 936	3 031	3 138
Šibenik-Knin	žene/ *Women*	52 418	2 101	2 268	2 277	2 808	2 969	2 779	2 776	2 907
Vukovarsko-srijemska	muškarci/ *Men*	80 224	4 057	4 414	4 735	5 539	5 556	5 248	5 338	5 003
Vukovar-Sirmium	žene / *Women*	85 575	3 739	4 253	4 534	5 357	5 312	4 867	4 752	4 837
Splitsko-dalmatinska	muškarci/ *Men*	219 930	11 180	12 168	12 049	13 417	14 417	14 653	15 070	15 199
Split-Dalmatia	žene/ *Women*	232 105	10 411	11 640	11 384	13 010	13 931	14 263	14 551	15 031
Istarska	muškarci/ *Men*	101 216	4 677	5 117	4 649	4 672	5 204	6 371	7 379	8 026
Istria	žene/ *Women*	106 889	4 261	4 772	4 124	4 586	5 006	6 148	7 249	7 442
Dubrovačko-neretvanska	muškarci/ *Men*	59 493	3 263	3 312	3 048	3 515	3 861	3 840	3 951	4 165
Dubrovnik-Neretva	žene/ *Women*	62 477	3 051	3 149	2 854	3 345	3 649	3 679	3 926	3 896
Međimurska	muškarci/ *Men*	54 917	3 117	3 172	3 156	3 428	3 542	3 546	3 995	3 979
Međimurje	žene/ *Women*	57 172	2 823	2 978	2 993	3 283	3 262	3 426	3 576	3 840
Grad Zagreb	muškarci/ *Men*	375 397	21 823	21 157	18 209	20 095	21 706	25 426	30 968	31 839
City of Zagreb	žene/ *Women*	426 941	20 511	20 274	17 295	18 944	21 040	26 838	32 844	33 196

5-26. PROCJENA STANOVNIŠTVA SREDINOM 2016. PREMA DOBNIM SKUPINAMA I SPOLU
MID-2016 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 – 84	85 i više *85 and over*
Republika Hrvatska	muškarci/ *Men*	140 284	138 133	145 885	148 711	142 335	114 205	75 012	68 599	43 432	22 488
Republic of Croatia	žene/ *Women*	137 625	139 343	151 154	157 775	153 452	137 610	102 921	106 516	82 011	57 475
Zagrebačka županija	muškarci/ *Men*	11 256	10 937	10 866	10 716	10 850	8 467	5 946	4 521	2 580	1 263
Zagreb	žene/ *Women*	11 093	10 584	11 064	11 795	11 774	10 011	7 547	6 925	5 320	3 817
Krapinsko-zagorska	muškarci/ *Men*	4 338	4 733	5 166	4 939	4 371	3 372	2 328	1 758	1 024	556
Krapina-Zagorje	žene/ *Women*	4 188	4 504	4 898	4 716	4 455	3 850	3 231	3 299	2 742	1 742
Sisačko-moslavačka	muškarci/ *Men*	5 132	5 431	5 910	6 041	5 723	4 596	2 941	2 800	1 889	814
Sisak-Moslavina	žene/ *Women*	4 784	5 093	5 690	6 000	6 035	5 461	4 247	4 626	3 684	2 308
Karlovačka	muškarci/ *Men*	4 090	4 075	4 585	4 974	4 560	3 340	2 173	2 249	1 581	815
Karlovac	žene/ *Women*	3 571	3 911	4 564	4 818	4 539	3 846	3 038	3 755	3 175	2 171
Varaždinska	muškarci/ *Men*	6 061	5 990	6 551	6 331	5 774	4 420	3 035	2 374	1 333	690
Varaždin	žene/ *Women*	5 593	5 868	6 499	6 409	5 763	5 173	4 284	4 310	3 354	2 215
Koprivničko-križevačka	muškarci/ *Men*	3 694	3 794	4 187	4 230	3 920	2 872	2 002	1 555	970	555
Koprivnica-Križevci	žene/ *Women*	3 539	3 819	4 172	4 204	3 948	3 664	2 948	2 849	2 217	1 440
Bjelovarsko-bilogorska	muškarci/ *Men*	3 602	3 643	4 096	4 364	4 122	3 191	1 970	1 708	1 144	593
Bjelovar-Bilogora	žene/ *Women*	3 408	3 579	4 185	4 394	4 295	3 751	2 855	3 105	2 377	1 532
Primorsko-goranska	muškarci/ *Men*	9 891	9 126	9 774	10 763	11 343	9 863	5 742	5 556	3 736	1 887
Primorje-Gorski kotar	žene/ *Women*	9 556	9 619	10 682	11 958	12 236	11 452	7 109	7 877	5 991	4 370
Ličko-senjska županija	muškarci/ *Men*	1 517	1 620	1 899	1 847	1 731	1 353	966	1 174	859	456
Lika-Senj	žene/ *Women*	1 292	1 412	1 646	1 595	1 623	1 508	1 318	1 674	1 412	818
Virovitičko-podravska	muškarci/ *Men*	2 367	2 654	3 101	3 141	2 798	2 008	1 297	1 122	696	316
Virovitica-Podravina	žene/ *Women*	2 385	2 651	3 124	3 194	2 778	2 424	2 053	2 020	1 615	912
Požeško-slavonska	muškarci/ *Men*	2 197	2 379	2 678	2 700	2 473	1 833	1 215	1 227	709	377
Požega-Slavonia	žene/ *Women*	2 124	2 322	2 554	2 574	2 527	2 151	1 852	2 019	1 502	910
Brodsko-posavska	muškarci/ *Men*	4 567	4 833	5 469	5 497	4 926	3 529	2 588	2 293	1 454	650
Slavonski Brod-Posavina	žene/ *Women*	4 503	4 825	5 502	5 614	5 072	4 300	3 768	3 990	3 201	1 829
Zadarska	muškarci/ *Men*	5 402	5 428	5 551	5 991	5 841	5 514	3 620	3 373	2 146	1 074
Zadar	žene/ *Women*	5 434	5 318	5 623	5 857	5 935	5 862	4 236	4 324	3 328	2 299
Osječko-baranjska	muškarci/ *Men*	9 198	9 657	10 872	11 153	10 157	7 329	4 925	4 246	2 546	1 113
Osijek-Baranja	žene/ *Women*	9 006	9 900	11 313	11 612	10 697	9 120	7 244	7 296	5 551	3 304
Šibensko-kninska	muškarci/ *Men*	3 114	3 226	3 498	3 923	3 932	3 533	2 147	2 386	1 731	858
Šibenik-Knin	žene/ *Women*	2 953	3 100	3 494	3 843	3 864	3 745	2 549	3 410	2 702	1 873
Vukovarsko-srijemska	muškarci/ *Men*	5 326	5 551	6 074	6 048	5 456	4 176	2 824	2 542	1 597	740
Vukovar-Sirmium	žene/ *Women*	5 092	5 378	6 164	6 168	5 939	5 312	4 014	4 462	3 457	1 938
Splitsko-dalmatinska	muškarci/ *Men*	15 238	14 936	15 405	15 951	14 890	12 591	7 360	7 854	4 899	2 653
Split-Dalmatia	žene/ *Women*	14 847	14 949	15 874	16 747	15 829	15 100	9 494	10 757	8 072	6 215
Istarska	muškarci/ *Men*	7 067	6 656	7 679	8 067	7 786	6 510	3 922	3 812	2 383	1 239
Istria	žene/ *Women*	6 702	6 826	7 943	8 477	8 432	7 177	4 790	5 509	4 059	3 386
Dubrovačko-neretvanska	muškarci/ *Men*	3 922	3 850	3 901	4 283	4 207	3 544	2 178	2 292	1 499	862
Dubrovnik-Neretva	žene/ *Women*	3 738	3 970	4 214	4 422	4 470	4 133	2 676	3 024	2 357	1 924
Međimurska	muškarci/ *Men*	3 824	3 649	4 026	4 138	3 883	2 807	2 020	1 387	794	454
Međimurje	žene/ *Women*	3 633	3 620	4 136	4 121	3 719	3 151	2 592	2 557	2 018	1 444
Grad Zagreb	muškarci/ *Men*	28 481	25 965	24 597	23 614	23 592	19 357	13 813	12 370	7 862	4 523
City of Zagreb	žene/ *Women*	30 184	28 095	27 813	29 257	29 522	26 419	21 076	18 728	13 877	11 028

5-27. PRIRODNO KRETANJE STANOVNIŠTVA U 2016. PO ŽUPANIJAMA
NATURAL CHANGE IN POPULATION, 2016, BY COUNTIES

Županija *County of*	Rođeni *Births*				Živorođeni izvan braka *Extramarital live births*	Umrli *Deaths*		Umrla dojenčad *Infant deaths*		Prirodni prirast *Natural increase*
	ukupno *Total*	živorođeni *Live births*		mrtvorođeni *Stillbirths*		muški *Male*	ženski *Female*	muški *Male*	ženski *Female*	
		muški *Male*	ženski *Female*							
Republika Hrvatska *Republic of Croatia*	37 706	19 072	18 465	169	7 110	25 344	26 198	82	79	-14 005
Zagrebačka *Zagreb*	2 774	1 407	1 352	15	415	1 632	1 790	3	3	-663
Krapinsko-zagorska *Krapina-Zagorje*	1 055	533	518	4	183	914	920	2	3	-783
Sisačko-moslavačka *Sisak-Moslavina*	1 351	678	665	8	362	1 157	1 211	2	1	-1 025
Karlovačka *Karlovac*	989	489	496	4	199	823	964	1	4	-802
Varaždinska *Varaždin*	1 509	758	744	7	395	1 103	1 080	6	3	-681
Koprivničko-križevačka *Koprivnica-Križevci*	1 017	517	495	5	263	793	871	4	4	-652
Bjelovarsko-bilogorska *Bjelovar-Bilogora*	962	490	468	4	243	801	856	1	2	-699
Primorsko-goranska *Primorje-Gorski kotar*	2 305	1 159	1 134	12	665	1 848	1 774	5	3	-1 329
Ličko-senjska *Lika-Senj*	372	191	179	2	81	440	399	1	-	-469
Virovitičko-podravska *Virovitica-Podravina*	690	337	349	4	134	540	569	3	3	-423
Požeško-slavonska *Požega-Slavonia*	619	316	301	2	74	491	496	2	3	-370
Brodsko-posavska *Slavonski Brod-Posavina*	1 303	683	618	2	153	997	1 034	4	2	-730
Zadarska *Zadar*	1 578	803	768	7	299	1 005	945	6	5	-379
Osječko-baranjska *Osijek-Baranja*	2 412	1 214	1 185	13	398	1 860	1 957	5	6	-1 418
Šibensko-kninska *Šibenik-Knin*	834	407	427	-	172	815	777	-	1	-758
Vukovarsko-srijemska *Vukovar-Sirmium*	1 450	749	687	14	148	1 080	1 227	6	1	-871
Splitsko-dalmatinska *Split-Dalmatia*	4 159	2 119	2 025	15	353	2 530	2 401	8	8	-787
Istarska *Istria*	1 673	849	820	4	475	1 193	1 161	4	4	-685
Dubrovačko-neretvanska *Dubrovnik-Neretva*	1 276	627	644	5	138	696	663	3	3	-88
Međimurska *Međimurje*	1 220	636	580	4	505	582	619	4	3	15
Grad Zagreb *City of Zagreb*	8 158	4 110	4 010	38	1 455	4 044	4 484	12	17	-408

5-27. PRIRODNO KRETANJE STANOVNIŠTVA U 2016. PO ŽUPANIJAMA
NATURAL CHANGE IN POPULATION, 2016, 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 živorođenih *Extramarital live births per 1 000 live births*	Umrla dojenčad na 1 000 živorođenih *Infant deaths per 1 000 live births*	Razvedeni brakovi na 1 000 sklopljenih *Divorces per 1 000 marriages*	Vitalni indeks (živorođeni na 100 umrlih) *Vital index (live births per 100 deaths)*
	sklopljeni *Marriages*	razvedeni *Divorces*	živorođeni *Live births*	umrli *Deaths*	prirodni prirast *Natural increase*				
Republika Hrvatska *Republic of Croatia*	20 467	7 036	9,0	12,3	-3,4	189,4	4,3	343,8	72,8
Zagrebačka *Zagreb*	1 593	456	8,8	10,9	-2,1	150,4	2,2	286,3	80,6
Krapinsko-zagorska *Krapina-Zagorje*	615	189	8,2	14,4	-6,1	174,1	4,8	307,3	57,3
Sisačko-moslavačka *Sisak-Moslavina*	786	408	8,5	15,1	-6,5	269,5	2,2	519,1	56,7
Karlovačka *Karlovac*	555	154	8,2	14,9	-6,7	202,0	5,1	277,5	55,1
Varaždinska *Varaždin*	800	297	8,8	12,8	-4,0	263,0	6,0	371,3	68,8
Koprivničko-križevačka *Koprivnica-Križevci*	549	186	9,1	15,0	-5,9	259,9	7,9	338,8	60,8
Bjelovarsko-bilogorska *Bjelovar-Bilogora*	589	156	8,6	14,8	-6,2	253,7	3,1	264,9	57,8
Primorsko-goranska *Primorje-Gorski kotar*	1 255	539	7,9	12,5	-4,6	290,0	3,5	429,5	63,3
Ličko-senjska *Lika-Senj*	217	38	7,9	17,9	-10,0	218,9	2,7	175,1	44,1
Virovitičko-podravska *Virovitica-Podravina*	434	123	8,7	14,0	-5,3	195,3	8,7	283,4	61,9
Požeško-slavonska *Požega-Slavonia*	447	105	8,6	13,7	-5,1	119,9	8,1	234,9	62,5
Brodsko-posavska *Slavonski Brod-Posavina*	838	206	8,8	13,7	-4,9	117,6	4,6	245,8	64,1
Zadarska *Zadar*	828	146	9,3	11,5	-2,2	190,3	7,0	176,3	80,6
Osječko-baranjska *Osijek-Baranja*	1 547	530	8,3	13,1	-4,9	165,9	4,6	342,6	62,9
Šibensko-kninska *Šibenik-Knin*	459	115	8,1	15,5	-7,4	206,2	1,2	250,5	52,4
Vukovarsko-srijemska *Vukovar-Sirmium*	970	262	8,7	13,9	-5,3	103,1	4,9	270,1	62,2
Splitsko-dalmatinska *Split-Dalmatia*	2 233	781	9,2	10,9	-1,7	85,2	3,9	349,8	84,0
Istarska *Istria*	862	355	8,0	11,3	-3,3	284,6	4,8	411,8	70,9
Dubrovačko-neretvanska *Dubrovnik-Neretva*	585	129	10,4	11,1	-0,7	108,6	4,7	220,5	93,5
Međimurska *Međimurje*	499	179	10,8	10,7	0,1	415,3	5,8	358,7	101,2
Grad Zagreb *City of Zagreb*	3 806	1 682	10,1	10,6	-0,5	179,2	3,6	441,9	95,2

5-28. DOSELJENO I ODSELJENO STANOVNIŠTVO PREMA PODRUČJU DOSELJENJA I ODSELJENJA U 2016. PO ŽUPANIJAMA

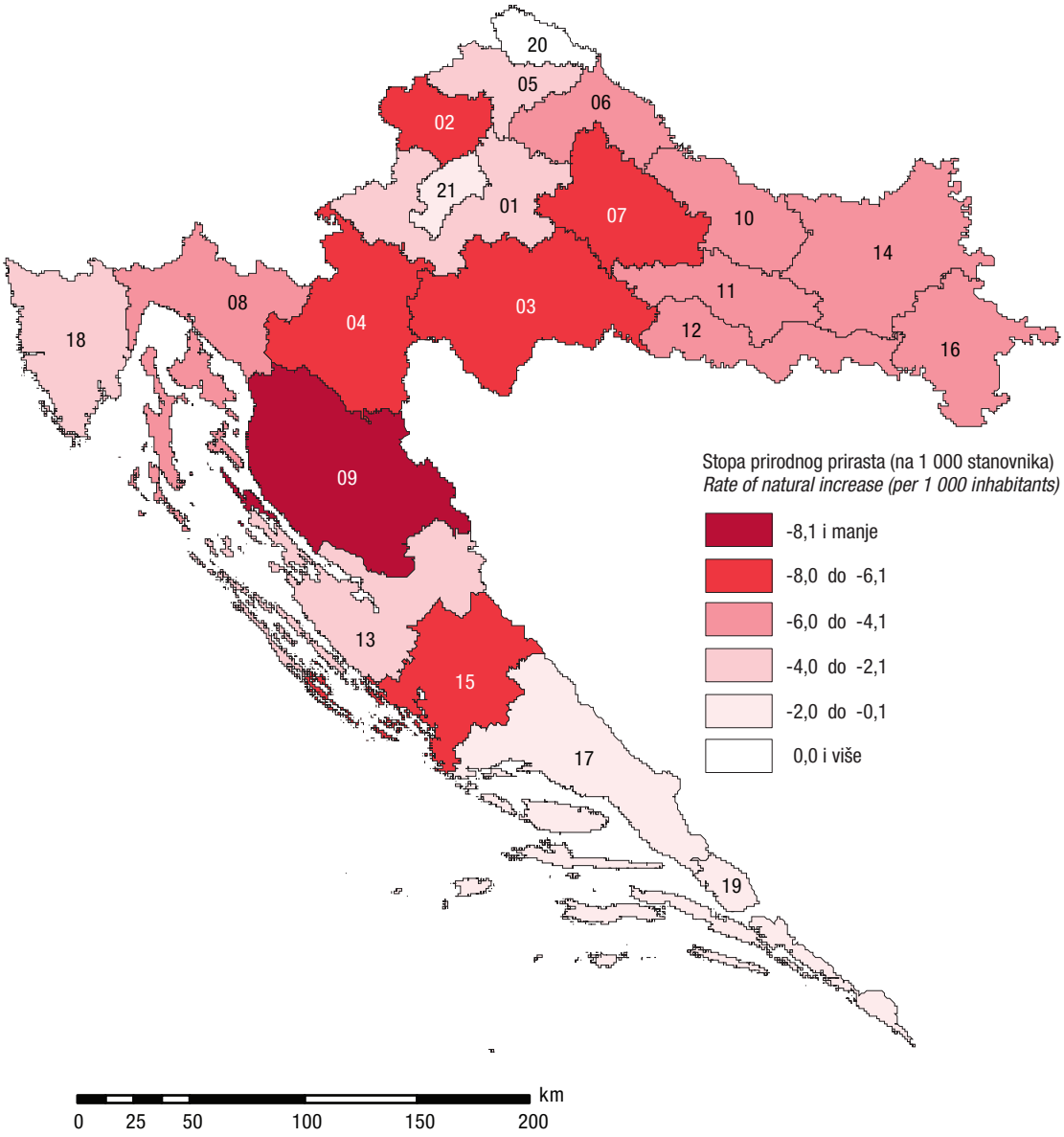
MIGRATION OF POPULATION, BY AREA OF IMMIGRATION AND EMIGRATION, 2016, BY COUNTIES

Županija *County of*	Doseljeni *Immigrants*		Odseljeni *Emigrants*		Migracijski saldo među županijama *Net migration between counties*	Migracijski saldo s inozemstvom *Net migration with foreign countries*	Preseljeno 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*	31 512	13 985	31 512	36 436	0	-22 451	14 890	28 350
Zagrebačka *Zagreb*	3 830	707	3 424	2 907	406	-2 200	1 484	1 208
Krapinsko-zagorska *Krapina-Zagorje*	640	114	755	625	-115	-511	468	803
Sisačko-moslavačka *Sisak-Moslavina*	787	421	1 502	2 241	-715	-1 820	990	910
Karlovačka *Karlovac*	654	287	972	964	-318	-677	629	763
Varaždinska *Varaždin*	790	195	798	1 021	-8	-826	618	1 288
Koprivničko-križevačka *Koprivnica-Križevci*	560	124	799	886	-239	-762	316	793
Bjelovarsko-bilogorska *Bjelovar-Bilogora*	680	131	1 133	986	-453	-855	610	779
Primorsko-goranska *Primorje-Gorski kotar*	2 231	1 426	1 772	2 807	459	-1 381	688	3 782
Ličko-senjska *Lika-Senj*	484	202	526	419	-42	-217	356	202
Virovitičko-podravska *Virovitica-Podravina*	393	143	819	941	-426	-798	347	530
Požeško-slavonska *Požega-Slavonia*	401	125	750	1 238	-349	-1 113	346	648
Brodsko-posavska *Slavonski Brod-Posavina*	609	329	1 481	2 208	-872	-1 879	273	1 203
Zadarska *Zadar*	1 480	745	1 110	1 283	370	-538	330	1 492
Osječko-baranjska *Osijek-Baranja*	1 270	522	2 110	3 634	-840	-3 112	1 065	2 417
Šibensko-kninska *Šibenik-Knin*	785	491	889	999	-104	-508	434	613
Vukovarsko-srijemska *Vukovar-Sirmium*	656	494	1 913	2 763	-1 257	-2 269	249	1 421
Splitsko-dalmatinska *Split-Dalmatia*	1 935	1 959	2 105	2 617	-170	-658	1 100	5 072
Istarska *Istria*	1 719	1 562	1 047	1 379	672	183	734	2 148
Dubrovačko-neretvanska *Dubrovnik-Neretva*	795	515	922	886	-127	-371	847	968
Međimurska *Međimurje*	378	163	502	756	-124	-593	279	1 310
Grad Zagreb *City of Zagreb*	10 435	3 330	6 183	4 876	4 252	-1 546	2 727[1)]	-

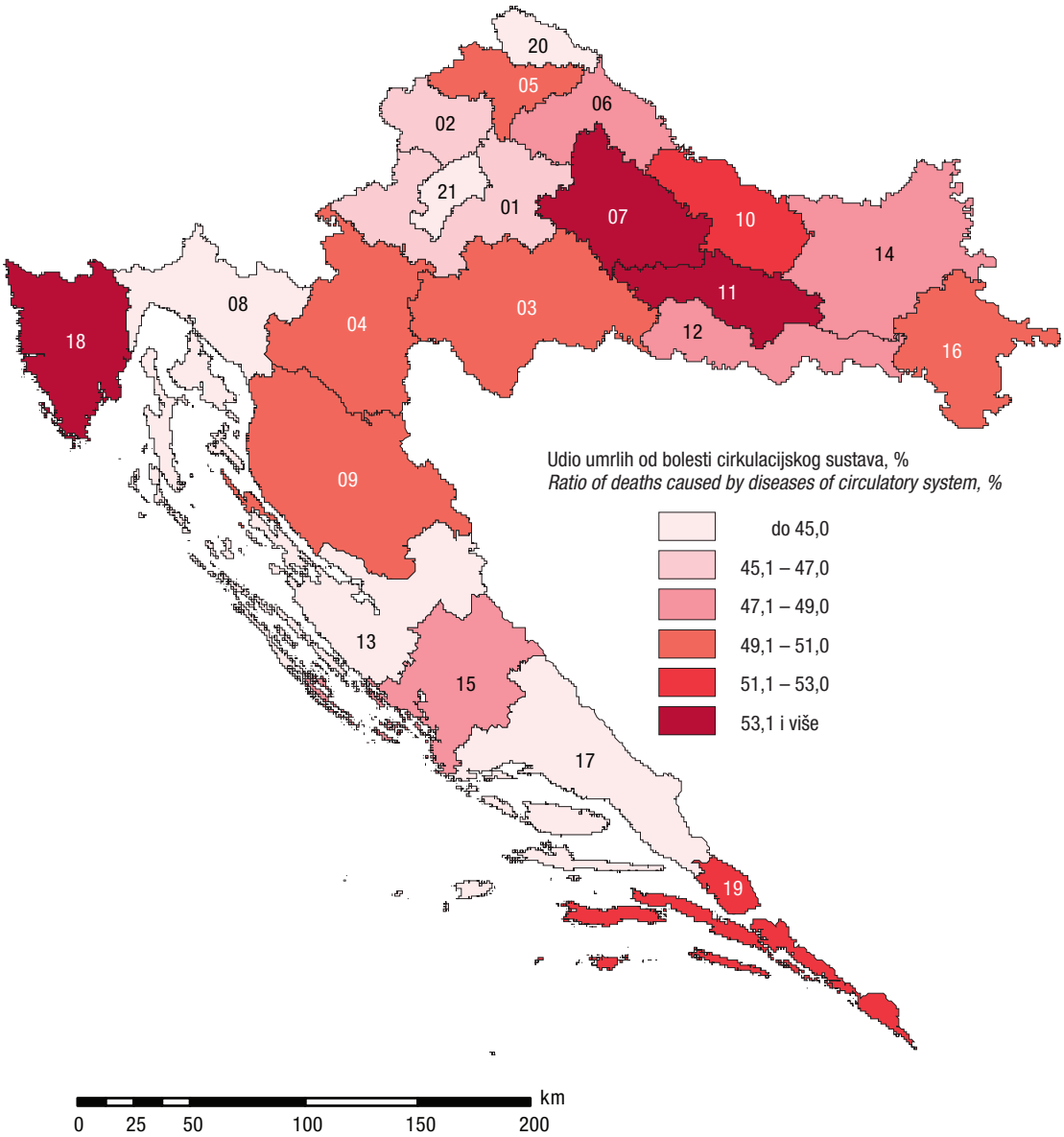
1) Za Grad Zagreb podaci se odnose na preseljenje između naselja unutar Grada Zagreba.

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

M 5-1. PRIRODNI PRIRAST PO ŽUPANIJAMA U 2016.
NATURAL INCREASE, BY COUNTIES, 2016



M 5-2. UMRLI OD BOLESTI CIRKULACIJSKOG SUSTAVA PO ŽUPANIJAMA U 2015.
DEATHS CAUSED BY DISEASES OF CIRCULATORY SYSTEM, BY COUNTIES, 2015



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

Do 2016. godine broj zaposlenih u pravnim osobama rezultat je obrade podataka redovitoga godišnjega i mjesečnog istraživanja.

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 2016. podaci o zaposlenima u pravnim osobama dobiveni su obradom podataka iz Izvješća o primicima, porezu na dohodak i prirezu te doprinosima za obvezna osiguranja (obrazac JOPPD), koji se primjenjuje od 1. siječnja 2014.

Obveznici dostavljanja obrasca JOPPD jesu isplatitelji svih vrsta dohodaka za koje je propisima o porezu na dohodak propisana obveza obračunavanja i plaćanja poreza po odbitku.

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.

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

Until 2016 the number of persons in employment in legal entities is compiled from regular annual and monthly surveys.

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.

Since 2016 data on persons in employment in legal entities were gathered by processing data from the "Report on income, income tax and surtax as well as contributions for mandatory insurances" (JOPPD form) in effect since 1 January 2014.

All persons or entities that are payers of income for which the income tax regulations prescribe the obligation of accounting and paying deduction tax are under the obligation to submit the JOPPD form.

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.

Do 1991. ti podaci prikupljani 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.

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.

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.

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.

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).

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).*

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.

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 rodiljnog 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.

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.*

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.*

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.

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 13th 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.

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.

Od početka 2016. dosadašnju metodu ''papirnatog'' prikupljanja podataka (PAPI, Pen-and-Pencil Interviewing) zamijenile su nove metode anketiranja, odnosno CAPI i CATI.

Metoda CAPI (Computer-Assisted Personal Interviewing) jest anketiranje s pomoću prijenosnih računala ''licem u lice''. Tako se anketiraju sva kućanstva iz uzorka koja su izabrana prvi put te ona kućanstva koja ne posjeduju telefon/mobitel ili ne žele, iz bilo kojeg razloga, biti telefonski anketirana.

Metoda CATI (Computer-Assisted Telephone Interviewing) jest anketiranje putem telefona iz Centra za telefonsko anketiranje. Tako se anketiraju sva kućanstva koja su se u prvom anketiranju izjasnila da žele biti telefonski anketirana.

Podaci se prikupljaju anketiranjem privatnih kućanstava na izabranim adresama. U skladu sa Zakonom o službenoj statistici (NN, br. 103/03., 75/09., 59/12. i 12/13.), zajamčena je tajnost svih podataka koje ispitanici daju o sebi i članovima svoga kućanstva. Prikupljeni podaci upotrebljavaju se isključivo za statističke svrhe.

U skladu s opisanom dinamikom provedbe i obrade, rezultati Ankete o radnoj snazi koje objavljuje Statistički ljetopis izračunani su kao prosjek četiriju tromjesečja za 2014., 2015. i 2016.

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).

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 recommend-dations 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.

Since the beginning of 2016, the earlier method of data collection "on paper" (Pen-and-Pencil Interviewing – PAPI) has been replaced by new interviewing methods, CAPI and CATI.

The CAPI method (Computer-Assisted Personal Interviewing) includes interviewing "face to face" via laptops. All households selected in the sample for the first time and households who either do not have a telephone/cell phone or do not want, for whatever reason, be interviewed by telephone are interviewed in this way.

The CATI method (Computer-Assisted Telephone Interviewing) includes interviewing by phone from the CATI Center. All households who accepted in the first interviewing to be interviewed by phone are interviewed in this way.

Data are collected by interviewing private households living on selected addresses. According to the Law on State Statistics (NN, Nos. 103/03, 75/09, 59/12, and 12/13) all information submitted by interviewed persons are confidential. The data collected are used for statistical purposes only.

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 2014, 2015 and 2016.

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.).*

Radno sposobno stanovništvo čine osobe stare 15 godina i više.

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

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 privređivačke 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 obavljeni rad. Stoga zaposleni u Anketi o radnoj snazi može biti umirovljenik, student i kućanica.

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.

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.

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

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.*

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

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

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.

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.*

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.

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

a) in the reference week did no 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.

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

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

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

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

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

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

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.

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.*

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.

U nastavku teksta iznose se metodološka obilježja zbog kojih se međusobno razlikuju podaci o zaposlenosti.

Izvor i obuhvat: do 2016. podaci prema administrativnim izvorima temelje se na statističkim istraživanjima, mjesečnome i godišnjem istraživanju (obrasci RAD-1 i RAD-1G) kojima su obuhvaćeni zaposleni u pravnim osobama svih oblika vlasništva, tijelima državne vlasti i tijelima jedinica lokalne i područne samouprave na području Republike Hrvatske. Mjesečno istraživanje obuhvaća 70% zaposlenih iz svakog odjeljka NKD-a 2007. Od 2016. podaci o zaposlenima u pravnim osobama dobiveni su obradom podataka iz Izvješća o primicima, porezu na dohodak i prirezu te doprinosima za obvezna osiguranja (obrazac JOPPD), koji se primjenjuje od 1. siječnja 2014. i nisu usporedivi s dosad objavljenim mjesečnim podacima. Podaci o zaposlenima u obrtu i slobodnim zanimanjima te zaposlenim osiguranicima poljoprivrednicima preuzimaju se iz evidencije aktivnih osiguranika Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje. 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.

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.

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

Source and coverage: *Until 2016, data from administrative sources were based on monthly and annual statistical surveys (RAD-1 and RAD-1G forms) covering persons in employment in 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. Since 2016, data on persons in employment in legal entities have been gathered by processing data from the "Report on Income, Income Tax and Surtax as well as on Contributions for Mandatory Insurances" (JOPPD form – a single form encompassing several forms related to taxation), which has been in effect since 1 January 2014. They are not comparable to previously published monthly data. Data on persons in employment in crafts and trades and free-lances as well as on employed insured persons – private farmers are taken over from records on active pension insurance beneficiaries kept by the Croatian Institute for Pension Insurance. 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.*

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 Statistici u nizu na internetskim stranicama 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-1G objavljuju se i na nižim teritorijalnim razinama, dok su podaci Ankete raspoloživi prema NKPJS-u 2012. – 2. razina.

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.

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 ponuđeni posao mogle bi početi obavljati u sljedeća dva tjedna te osobe koje su našle posao na kojem će početi raditi u skoroj budućnosti nakon anketiranja.

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 Statistici u nizu Državnog zavoda za statistiku. Priopćenje "Aktivno stanovništvo u Republici Hrvatskoj" objavljuje 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 prema NKPJS-u 2012. – 2. razina.

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 Statistics in Line on the web site 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-1G annual survey data are also published at lower territorial levels, while the Survey results are available at NUTS 2 level.*

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.*

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 Statistics in Line of the Croatian Bureau of Statistics. The First Release "Labour Force in the Republic of Croatia" is publication 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 at NUTS 2 level.*

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

a) Nacionalna klasifikacija djelatnosti 2007., usporediva s međunarodnom klasifikacijom djelatnosti NACE 2007. Rev. 2, upotrijebljena je pri šifriranju obilježja djelatnosti.

b) Nacionalna klasifikacija zanimanja 2010. – NKZ 10. usporediva s međunarodnom klasifikacijom zanimanja ISCO-08, upotrijebljena je pri šifriranju obilježja zanimanja.

Revizija podataka

Zbog dostupnosti novih i ažurnijih procjena ukupnog stanovništva, podaci za 2015. su revidirani kako bi podaci Ankete o radnoj snazi bili usklađeni i s demografskim podacima Republike Hrvatske.

Nacrt 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. Međutim, od početka 2014. prekinuto je ponovljeno anketiranje do tada izabranih kućanstava zbog promjena u metodologiji obrade i provedbe Ankete. S obzirom na to da je kao novi okvir za izbor uzorka korišten Popis 2011., sva kućanstva u prvom tromjesečju 2014. izabrana su prvi put, ali dinamika anketiranja ostala je ista.

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 tijekova osoba na tržištu rada, i to u tromjesečnoj i godišnjoj dinamici.

Nadalje, utvrđen je novi nacrt uzorka. Uzorak se sastoji od četiri nezavisno odabrana poduzorka, rotacijske grupe ili panela. Nacrt uzorka je dvoetapni stratificirani. Okvir za izbor uzorka je stratificiran u četiri stratuma prema NKPJS-u 2012. – 2. razina te u njihovoj dodatnoj podjeli na urbani i ruralni dio. Slučajan uzorak nastanjenih stanova izabran je u dvije etape, a upotrijebljeni nacrt uzorka jest dvoetapno uzorkovanje grupa. Prije izbora uzorka formirani su tzv. segmenti. Segmenti su teritorijalne jedinice nastale grupiranjem jednoga ili nekoliko susjednih popisnih krugova, a popisni krugovi jesu teritorijalne jedinice formirane za potrebe Popisa stanovništva 2011.

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

a) The National Classification of Activities, 2007 version, comparable to the international Classification of Activities, NACE Rev. 2, was used in economic activity coding.

b) The National Classification of Occupations, NKZ 10., comparable to the International Standard Classification of Occupations, ISCO-08, was used in the coding of occupations.

Data revision

Due to availability of new and more up-to-date estimates of the total population, data for 2015 have been revised in order to adjust the Labour Force Survey data with demographic figures for the Republic of Croatia.

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. However, since the beginning of 2014, the repeated interviewing of previously selected households has been abandoned due to changes in the methodology of processing and implementation of the Survey. Having in mind that the 2011 Census was used as a new sample frame, all households were selected in the first quarter of 2014 for the first time, but the interviewing dynamics remained the same.

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.

Furthermore, the new sample design has been determined. The sample consists of four separately selected subsamples, rotation groups or panels. The sample design is a two-stage stratified one. The sample frame is stratified in four strata at NUTS 2 level and according to their further breakdown to urban and rural parts. The random sample of occupied dwellings is selected in two stages and the sample design used is a two-stage cluster sampling. Prior to the selection of the sample, the so-called segments have been formed. The segments are territorial units formed by grouping of one or several neighbouring enumeration districts, which were established for the purpose of carrying out the 2011 Population Census.

U prvoj etapi iz svakog stratuma izabran je slučajni uzorak segmenata, a u drugoj etapi izabran je slučajni uzorak stanova nastanjenih privatnim kućanstvima u izabranim segmentima. Anketirana su sva privatna kućanstva u izabranim stanovima.

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 2016. u 12 356 kućanstava anketirano je 28 479 osoba.

Utežavanje

Postupak utežavanja provodi se radi izračuna procjena za cijelu populaciju kućanstava. Tim postupkom kompenzira se utjecaj nacrta i veličine uzorka te utjecaj neodgovora kućanstva na Anketu.

Od početka 2014. utvrđen je novi proces utežavanja prikupljenih podataka. U prvoj fazi utežavanja izračunane su težine izbora jedinica u uzorak iz obje etape uzorkovanja (segmenti i stanovi), a u drugoj fazi težine zbog prilagodbe neodgovoru jedinica iz uzorka. U posljednjoj fazi utežavanja konačne težine iz prve dvije faze kalibrirane su na procjene distribucija stanovništva po dobnim skupinama, spolu i NKPJS-u prema Popisu 2011., koji je ažuriran podacima o živorođenim i umrlim osobama te migracijama stanovništva u Republici Hrvatskoj.

Kalibracija je proces reutežavanja radi uravnoteženja procjena stanovništva po dobnim skupinama, spolu i prema NKPJS-u 2012. – 2. razina iz Ankete, tako da te procjene na anketnim podacima točno odgovaraju totalima cijele populacije, dakle distribuciji stanovništva RH prema dobnim skupinama, spolu i NKPJS-u iz Popisa 2011.

Stopa neodgovora za 2016. iznosila je 38,6%, a stopa odbijanja 23,0%.

In the first stage, the random sample of segments is selected from each stratum and, in the second one, the random sample of dwellings occupied by private households is selected within the selected segments. All private households living in the chosen dwellings are interviewed.

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 2016 there were 28 479 persons interviewed in 12 356 households.

Weighting

The weighting procedure is carried out in order to calculate the estimate for the whole household population. This procedure provides for the compensation of the design and sample size impact as well as the impact of the non-response of households to the Survey.

Since the beginning of 2014, the new process of weighting of collected data has been determined. In the first phase of the process, the calculation included the weights of the selection of units into the sample taken over from both sampling stages (segments and dwellings) and, in the second one, it included the weights due to the adjustment to the non-response of units included in the sample. In the last weighting phase, the final weights calculated in the first two phases were calibrated at the population distribution estimates by age groups, sex and at the NKPJS level 2 according to the 2011 Census, which was updated with data on live births and deaths as well as on population migrations in the Republic of Croatia.

The calibration can be described as a process of reweighting aimed at balancing the population estimates by age groups, sex and at the NUTS 2 level from the Survey, in other words, the distribution of the population of the Republic of Croatia by age groups, sex and statistical spatial units at the NKPJS level 2 from the 2011 Census.

The overall non-response rate for 2016 was 38.6% and the refusal rate was 23.0%.

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

	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Ukupan broj zaposlenih, tis. *Total number of persons in employment, '000*											
Ukupno	1 517	1 555	1 499	1 432	1 411	1 395	1 364	1 342	1 357	1 390	*Total*
Od toga žene	684	701	679	657	651	646	634	624	636	658	*Of that, women*
Postotak žena	45	45	45	46	46	46	46	46	47	47	*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	1 212	1 252	1 211	1 168	1 160	1 153	1 132	1 121	1 141	1 177	*Total*
Od toga žene	547	566	552	540	540	541	534	528	543	566	*Of that, women*
Postotak žena	45	45	46	46	47	47	47	47	48	48	*Percentage of women*
Zaposleni u obrtu i u djelatnostima slobodnih profesija[1], tis. *Persons in employment in crafts and trades and free lances[1], '000*											
Ukupno	264	265	252	232	221	213	207	199	194	194	*Total*
Od toga žene	118	117	111	103	97	93	91	87	85	85	*Of that, women*
Postotak žena	45	44	44	44	44	44	44	44	44	44	*Percentage of women*
Zaposleni osiguranici poljoprivrednici[1], tis. *Insured private farmers[1], '000*											
Ukupno	41	38	35	32	31	29	25	23	21	20	*Total*
Od toga žene	19	18	16	14	13	12	10	8	8	7	*Of that, women*
Postotak žena	46	47	46	44	42	41	40	36	38	35	*Percentage of women*
Ukupan broj zaposlenih, indeksi 2015. = 100 *Total number of persons in employment, indices 2015 = 100*											
Ukupno	112	115	110	106	104	103	101	99	100	102	*Total*
Od toga žene	108	110	107	103	102	102	100	98	100	103	*Of that, women*
Zaposleni u pravnim osobama svih oblika vlasništva, indeksi 2015. = 100 *Persons in paid employment in legal entities of all types of ownership, indices 2015= 100*											
Ukupno	106	110	106	102	102	101	99	98	100	103	*Total*
Od toga žene	101	104	102	99	99	100	98	97	100	104	*Of that, women*

1) Podaci su preuzeti od Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje.

1) Data were taken over from the Croatian Pension Insurance Institute.

6-2. ZAPOSLENI U PRAVNIM OSOBAMA PREMA OBLICIMA VLASNIŠTVA, STANJE 31. OŽUJKA 2016.
PERSONS IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES, BY TYPES OF OWNERSHIP, SITUATION AS ON 31 MARCH 2016

NKD 2007.	Ukupno[1)] *Total[1)]*	Državno vlasništvo *State ownership*	Privatno vlasništvo *Private ownership*	Zadružno vlasništvo *Cooperative ownership*	Mješovito vlasništvo *Mixed ownership*
Ukupno *Total*	1 151 061	405 926	710 663	1 765	32 707
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo *Agriculture, forestry and fishing*	21 903	7 728	13 161	851	163
B Rudarstvo i vađenje *Mining and quarrying*	4 641	1 305	2 090	3	1 243
C Prerađivačka industrija *Manufacturing*	206 174	10 646	184 029	222	11 277
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	14 408	12 208	1 295	-	905
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša *Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*	22 383	17 489	4 650	1	243
F Građevinarstvo *Construction*	72 832	6 232	64 504	45	2 051
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*	176 173	2 424	169 833	357	3 559
H Prijevoz i skladištenje *Transportation and storage*	60 201	24 613	32 045	12	3 531
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane *Accommodation and food service activities*	52 234	4 338	45 091	68	2 737
J Informacije i komunikacije *Information and communication*	34 385	4 296	29 578	-	511
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja *Financial and insurance activities*	35 136	5 387	27 571	18	2 160
L Poslovanje nekretninama *Real estate activities*	7 678	936	6 468	4	270
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti *Professional, scientific and technical activities*	58 932	7 045	50 726	42	1 119
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti *Administrative and support service activities*	40 347	2 441	37 779	32	95
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje *Public administration and defence; compulsory social security*	102 102	101 429	254	-	419
P Obrazovanje *Education*	114 336	105 673	8 405	-	258
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi *Human health and social work activities*	88 160	75 537	11 970	64	589
R Umjetnost, zabava i rekreacija *Arts, entertainment and recreation*	21 543	12 008	8 750	3	782
S Ostale uslužne djelatnosti *Other service activities*	17 493	4 191	12 464	43	795
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 2016.[1)]

PERSONS IN EMPLOYMENT IN CRAFTS AND TRADES AND FREE LANCES, 2016 ANNUAL AVERAGE[1)]

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*	
			svega *All*	žene *Women*	vlasnici *Owners*		zaposlenici *Employees*		svega *All*	žene *Women*
					ukupno *Total*	žene *Women*	ukupno *Total*	žene *Women*		
Ukupno *Total*	193 524	85 080	172 661	76 782	58 960	18 870	113 701	57 912	20 863	8 298
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo *Agriculture, forestry and fishing*	8 690	2 568	8 690	2 568	2 889	348	5 801	2 220	-	-
B Rudarstvo i vađenje *Mining and quarrying*	184	44	184	44	58	9	126	35	-	-
C Prerađivačka industrija *Manufacturing*	28 347	10 809	28 347	10 809	7 712	1 821	20 635	8 988	-	-
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*	176	36	176	36	67	10	109	26	-	-
F Građevinarstvo *Construction*	20 163	1 648	20 163	1 648	7 683	254	12 480	1 394	-	-
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*	25 104	12 303	24 810	12 027	9 625	3 496	15 185	8 531	294	276
H Prijevoz i skladištenje *Transportation and storage*	13 618	1 379	13 618	1 379	5 770	231	7 848	1 148	-	-
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane *Accommodation and food service activities*	32 072	17 021	32 072	17 021	8 486	2 915	23 586	14 106	-	-
J Informacije i komunikacije *Information and communication*	1 521	372	1 521	372	1 065	177	456	195	-	-
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja *Financial and insurance activities*	1 048	650	1 048	650	446	216	602	434	-	-
L Poslovanje nekretninama *Real estate activities*	556	260	556	260	338	149	218	111	-	-
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti *Professional, scientific and technical activities*	15 547	8 908	11 144	7 008	3 997	2 058	7 147	4 950	4 403	1 900
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti *Administrative and support service activities*	4 518	2 476	4 518	2 476	2 115	979	2 403	1 497	-	-
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje *Public administration and defence; compulsory social security*	8 455	1 668	90	67	4	-	86	67	8 365	1 601
P Obrazovanje *Education*	635	251	635	251	217	108	418	143	-	-
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi *Human health and social work activities*	12 081	9 789	6 868	6 186	136	111	6 732	6 075	5 213	3 603
R Umjetnost, zabava i rekreacija *Arts, entertainment and recreation*	2 654	873	605	258	320	102	285	156	2 049	615
S Ostale uslužne djelatnosti *Other service activities*	15 069	11 594	14 532	11 291	7 853	5 828	6 679	5 463	537	303
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*	2 643	2 269	2 642	2 269	61	24	2 581	2 245	1	-
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela *Activities of extraterritorial organisations and bodies*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nerazvrstani prema djelatnosti *Not classified by activity*	443	162	442	162	118	34	324	128	1	-

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) See Notes on Methodology.

6-4. ZAPOSLENI U PRAVNIM OSOBAMA U 2016.
PERSONS IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES, 2016

NKD 2007.	Ukupno[1)] *Total[1)]*		Muškarci *Men*		Žene *Women*	
	godišnji prosjek 2016. *Annual average*	stanje 31. III. 2016. *Situation as on 31 March 2016*	godišnji prosjek 2016. *Annual average*	stanje 31. III. 2016. *Situation as on 31 March 2016*	godišnji prosjek 2016. *Annual average*	stanje 31. III. 2016. *Situation as on 31 March 2016*
Ukupno *Total*	1 177 004	1 151 061	610 782	606 157	566 222	544 904
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo *Agriculture, forestry and fishing*	21 701	21 903	15 926	16 090	5 775	5 813
B Rudarstvo i vađenje *Mining and quarrying*	4 368	4 641	3 781	4 048	587	593
C Prerađivačka industrija *Manufacturing*	208 375	206 174	133 568	134 033	74 807	72 141
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	13 763	14 408	10 827	11 234	2 936	3 174
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša *Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*	24 411	22 383	19 460	17 914	4 951	4 469
F Građevinarstvo *Construction*	70 893	72 832	62 631	64 832	8 262	8 000
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*	190 631	176 173	85 339	80 518	105 292	95 655
H Prijevoz i skladištenje *Transportation and storage*	61 683	60 201	46 727	45 248	14 956	14 953
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane *Accommodation and food service activities*	62 667	52 234	28 530	25 027	34 137	27 207
J Informacije i komunikacije *Information and communication*	33 111	34 385	20 995	21 582	12 116	12 803
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja *Financial and insurance activities*	39 138	35 136	11 996	10 879	27 142	24 257
L Poslovanje nekretninama *Real estate activities*	8 469	7 678	4 476	4 272	3 993	3 406
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti *Professional, scientific and technical activities*	54 111	58 932	27 639	30 823	26 472	28 109
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti *Administrative and support service activities*	43 475	40 347	24 738	23 848	18 737	16 499
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje *Public administration and defence; compulsory social security*	106 507	102 102	55 749	54 483	50 758	47 619
P Obrazovanje *Education*	107 888	114 336	23 510	25 744	84 378	88 592
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi *Human health and social work activities*	86 610	88 160	18 746	19 261	67 864	68 899
R Umjetnost, zabava i rekreacija *Arts, entertainment and recreation*	22 997	21 543	9 909	9 595	13 088	11 948
S Ostale uslužne djelatnosti *Other service activities*	16 206	17 493	6 235	6 726	9 971	10 767
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 2016.

PERSONS IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES, BY EDUCATIONAL ATTAINMENT, SITUATION AS ON 31 MARCH 2016

NKD 2007.	Ukupno[1)] *Total[1)]*	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*	1 080 588	249 310	94 522	551 364	27 297	12 322	74 315	14 196	57 262
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo *Agriculture, forestry and fishing*	20 739	3 095	806	10 273	971	140	2 006	789	2 659
B Rudarstvo i vađenje *Mining and quarrying*	4 561	853	155	2 336	80	213	724	72	128
C Prerađivačka industrija *Manufacturing*	198 672	20 977	9 315	108 490	6 741	3 573	25 070	5 046	19 460
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	14 152	2 885	1 162	6 450	157	1 471	1 473	166	388
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša *Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*	22 083	2 144	1 309	10 583	1 107	593	2 901	586	2 860
F Građevinarstvo *Construction*	65 261	5 770	3 468	32 188	2 303	1 088	11 373	2 649	6 422
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*	160 731	20 145	10 579	112 229	2 522	951	8 484	965	4 856
H Prijevoz i skladištenje *Transportation and storage*	57 639	5 463	4 080	37 540	2 230	833	5 877	407	1 209
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane *Accommodation and food service activities*	44 218	4 057	1 858	28 186	1 554	806	4 145	661	2 951
J Informacije i komunikacije *Information and communication*	30 613	13 938	3 369	12 606	116	211	195	40	138
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja *Financial and insurance activities*	34 546	13 878	4 327	15 868	241	36	108	13	75
L Poslovanje nekretninama *Real estate activities*	6 337	1 168	545	3 514	125	34	311	78	562
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti *Professional, scientific and technical activities*	48 899	23 785	4 416	17 973	515	345	993	185	687
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti *Administrative and support service activities*	37 306	3 718	1 812	25 076	1 267	149	1 500	303	3 481
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje *Public administration and defence; compulsory social security*	102 052	31 340	9 963	54 599	1 206	450	2 735	246	1 513
P Obrazovanje *Education*	113 467	66 111	22 516	14 579	2 013	532	2 514	287	4 915
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi *Human health and social work activities*	87 099	21 390	12 476	41 218	3 233	718	2 772	1 440	3 852
R Umjetnost, zabava i rekreacija *Arts, entertainment and recreation*	19 619	5 312	1 375	10 876	663	109	589	83	612
S Ostale uslužne djelatnosti *Other service activities*	12 594	3 281	991	6 780	253	70	545	180	494
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 2016.

WOMEN IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES, BY EDUCATIONAL ATTAINMENT, SITUATION AS ON 31 MARCH 2016

NKD 2007.	Ukupno[1)] *Total[1)]*	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*	516 287	146 144	57 918	244 332	14 412	2 247	17 834	5 086	28 314
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo *Agriculture, forestry and fishing*	5 457	1 047	336	2 865	248	16	168	34	743
B Rudarstvo i vađenje *Mining and quarrying*	583	245	47	252	11	3	15	-	10
C Prerađivačka industrija *Manufacturing*	69 952	8 778	3 217	37 322	3 293	486	5 580	2 009	9 267
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	3 126	953	367	1 561	75	9	59	19	83
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša *Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*	4 406	1 024	505	2 082	203	13	118	66	395
F Građevinarstvo *Construction*	7 164	1 719	877	3 897	123	17	184	59	288
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*	88 697	11 342	5 993	62 323	1 370	412	4 417	400	2 440
H Prijevoz i skladištenje *Transportation and storage*	14 508	2 448	1 568	9 459	375	21	240	42	355
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane *Accommodation and food service activities*	23 505	2 401	1 006	14 248	1 094	260	1 960	467	2 069
J Informacije i komunikacije *Information and communication*	11 603	5 792	1 102	4 533	49	20	46	9	52
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja *Financial and insurance activities*	23 939	8 971	2 977	11 679	193	7	43	11	58
L Poslovanje nekretninama *Real estate activities*	2 817	603	260	1 468	63	10	102	39	272
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti *Professional, scientific and technical activities*	23 072	11 324	2 051	8 865	246	51	193	40	302
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti *Administrative and support service activities*	15 038	2 127	850	8 027	865	31	415	160	2 563
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje *Public administration and defence; compulsory social security*	47 588	18 744	4 888	21 643	877	206	524	66	640
P Obrazovanje *Education*	88 121	48 602	20 240	10 583	1 883	197	1 646	254	4 716
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi *Human health and social work activities*	68 125	14 686	10 371	33 381	2 833	446	1 625	1 319	3 464
R Umjetnost, zabava i rekreacija *Arts, entertainment and recreation*	11 222	3 196	706	6 245	459	24	216	27	349
S Ostale uslužne djelatnosti *Other service activities*	7 364	2 142	557	3 899	152	18	283	65	248
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 2016.
PERSONS IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES, BY TYPE OF EMPLOYMENT, SITUATION AS ON 31 MARCH 2016

NKD 2007.	Ukupno[1)] *Total[1)]*	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*						
			svega *Total*	žene *Women*	svega *Total*	žene *Women*	svega *Total*	žene *Women*	na neodređeno vrijeme *For unspecified period of time*	na određeno vrijeme *For fixed period of time*	pripravnici i vježbenici *Trainees*
Ukupno *Total*	1 080 588	516 287	894 283	429 064	180 454	83 859	5 851	3 364	82,8	16,7	0,5
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo *Agriculture, forestry and fishing*	20 739	5 457	17 582	4 405	3 061	1 022	96	30	84,8	14,8	0,5
B Rudarstvo i vađenje *Mining and quarrying*	4 561	583	4 279	556	263	24	19	3	93,8	5,8	0,4
C Prerađivačka industrija *Manufacturing*	198 672	69 952	157 942	55 324	40 162	14 335	568	293	79,5	20,2	0,3
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	14 152	3 126	13 711	3 033	333	72	108	21	96,9	2,4	0,8
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša *Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*	22 083	4 406	19 803	3 926	2 218	461	62	19	89,7	10,0	0,3
F Građevinarstvo *Construction*	65 261	7 164	51 119	6 299	13 894	831	248	34	78,3	21,3	0,4
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*	160 731	88 697	128 271	69 426	32 041	19 015	419	256	79,8	19,9	0,3
H Prijevoz i skladištenje *Transportation and storage*	57 639	14 508	50 141	12 939	7 387	1 546	111	23	87,0	12,8	0,2
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane *Accommodation and food service activities*	44 218	23 505	29 553	15 529	14 578	7 933	87	43	66,8	33,0	0,2
J Informacije i komunikacije *Information and communication*	30 613	11 603	27 669	10 396	2 812	1 159	132	48	90,4	9,2	0,4
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja *Financial and insurance activities*	34 546	23 939	31 900	22 207	2 538	1 665	108	67	92,3	7,4	0,3
L Poslovanje nekretninama *Real estate activities*	6 337	2 817	5 169	2 334	1 154	476	14	7	81,6	18,2	0,2
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti *Professional, scientific and technical activities*	48 899	23 072	41 842	19 824	6 456	2 950	601	298	85,6	13,2	1,2
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti *Administrative and support service activities*	37 306	15 038	22 810	7 568	14 424	7 432	72	38	61,1	38,7	0,2
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje *Public administration and defence; compulsory social security*	102 052	47 588	92 635	44 319	8 967	3 079	450	190	90,8	8,8	0,4
P Obrazovanje *Education*	113 467	88 121	95 703	74 803	15 400	11 600	2 364	1 718	84,3	13,6	2,1
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi *Human health and social work activities*	87 099	68 125	78 103	61 270	8 783	6 699	213	156	89,7	10,1	0,2

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) See Notes on Methodology.

6-7. ZAPOSLENI U PRAVNIM OSOBAMA PREMA VRSTI RADNOG ODNOSA, STANJE 31. OŽUJKA 2016.
PERSONS IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES, BY TYPE OF EMPLOYMENT, SITUATION AS ON 31 MARCH 2016

(nastavak)
(continued)

NKD 2007.	Ukupno[1)] *Total[1)]*	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*						
			svega *Total*	žene *Women*	svega *Total*	žene *Women*	svega *Total*	žene *Women*	na neodređeno vrijeme *For unspecified period of time*	na određeno vrijeme *For fixed period of time*	pripravnici i vježbenici *Trainees*
R Umjetnost, zabava i rekreacija *Arts, entertainment and recreation*	16 619	11 222	15 850	9 077	3 681	2 095	88	50	80,8	18,8	0,5
S Ostale uslužne djelatnosti *Other service activities*	12 594	7 364	10 201	5 829	2 302	1 465	91	70	81,0	18,3	0,7
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe *Activities of households as employers; undifferentiated goods – and services – producing activities of households for own use*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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 2016.
PERSONS IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES, BY CONTRACTUAL WORKING TIME, SITUATION AS ON 31 MARCH 2016

NKD 2007.	Ukupno[1)] *Total[1)]*	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*				
			svega *Total*	žene *Women*	svega *Total*	žene *Women*	svega *Total*	žene *Women*	s punim radnim vremenom *Working full time*	s nepunim radnim vremenom *Working part time*	sa skraćenim radnim vremenom *Working short time*
Ukupno *Total*	1 080 588	516 287	1 034 486	485 885	44 356	29 264	1 746	1 138	95,7	4,1	0,2
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo *Agriculture, forestry and fishing*	20 739	5 457	20 381	5 323	293	122	65	12	98,3	1,4	0,3
B Rudarstvo i vađenje *Mining and quarrying*	4 561	583	4 525	571	35	11	1	1	99,2	0,8	0,0
C Prerađivačka industrija *Manufacturing*	198 672	69 952	196 082	68 791	2 443	1 081	147	80	98,7	1,2	0,1
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	14 152	3 126	14 069	3 085	74	37	9	4	99,4	0,5	0,1

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) See Notes on Methodology.

6-8. ZAPOSLENI U PRAVNIM OSOBAMA PREMA VRSTI RADNOG VREMENA, STANJE 31. OŽUJKA 2016.
PERSONS IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES, BY CONTRACTUAL WORKING TIME, SITUATION AS ON 31 MARCH 2016

(nastavak)
(continued)

NKD 2007.	Ukupno[1)] *Total[1)]*	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*				
			svega *Total*	žene *Women*	svega *Total*	žene *Women*	svega *Total*	žene *Women*	s punim radnim vremenom *Working full time*	s nepunim radnim vremenom *Working part time*	sa skraćenim radnim vremenom *Working short time*
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša *Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*	22 083	4 406	21 595	4 155	468	245	20	6	97,8	2,1	0,1
F Građevinarstvo *Construction*	65 261	7 164	64 149	6 789	1 071	357	41	18	98,3	1,6	0,1
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*	160 731	88 697	154162	84 091	6 247	4 410	322	196	95,9	3,9	0,2
H Prijevoz i skladištenje *Transportation and storage*	57 639	14 508	56 858	14 196	676	234	105	78	98,7	1,2	0,2
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane *Accommodation and food service activities*	44 218	23 505	41 975	22 478	2 220	1 016	23	11	94,9	5,0	0,1
J Informacije i komunikacije *Information and communication*	30 613	11 603	30 062	11 318	533	272	18	13	98,2	1,7	0,1
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja *Financial and insurance activities*	34 546	23 939	33 580	23 243	776	553	190	143	97,2	2,3	0,6
L Poslovanje nekretninama *Real estate activities*	6 337	2 817	6 048	2 624	282	189	7	4	95,4	4,5	0,1
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti *Professional, scientific and technical activities*	48 899	23 072	46 527	21 865	2 293	1 169	79	38	95,2	4,7	0,2
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti *Administrative and support service activities*	37 306	15 038	33 984	12 312	3 262	2 682	60	44	91,1	8,7	0,2
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje *Public administration and defence; compulsory social security*	102 052	47 588	101 469	47 126	443	357	140	105	99,4	0,4	0,1
P Obrazovanje *Education*	113 467	88 121	94 559	74 540	18 817	13 504	91	77	83,3	16,6	0,1
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi *Human health and social work activities*	87 099	68 125	83 833	65 830	3 016	2 086	250	209	96,3	3,5	0,3
R Umjetnost, zabava i rekreacija *Arts, entertainment and recreation*	19 619	11 222	18 977	10 883	502	264	140	75	96,7	2,6	0,7
S Ostale uslužne djelatnosti *Other service activities*	12 594	7 364	11 651	6 665	905	675	38	24	92,5	7,2	0,3
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*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

6-9. ZAPOSLENI U PRAVNIM OSOBAMA PREMA STAROSTI, STANJE 31. OŽUJKA 2016.
PERSONS IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES, BY AGE, SITUATION AS ON 31 MARCH 2016

NKD 2007.	Ukupno[1)] *Total[1)]*	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*	1 080 588	1 385	48 725	112 993	154 824	162 812	153 456	139 834	139 097	112 359	49 808	5 295
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo *Agriculture, forestry and fishing*	20 739	29	754	1 724	2 454	2 813	2 626	2 987	3 657	2 901	739	55
B Rudarstvo i vađenje *Mining and quarrying*	4 561	3	88	263	499	557	525	661	878	852	215	20
C Prerađivačka industrija *Manufacturing*	198 672	330	13 717	21 059	27 176	29 085	27 424	25 819	27 143	19 812	6 506	601
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	14 152	-	173	706	1 160	1 590	2 053	2 009	2 403	2 715	1 321	22
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša *Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*	22 083	23	603	1 549	2 376	3 028	3 167	3 008	3 307	3 170	1 751	101
F Građevinarstvo *Construction*	65 261	136	3 624	6 334	9 392	10 131	8 862	7 607	8 139	7 531	3 187	318
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*	160 731	375	10 114	19 875	27 156	29 564	24 139	19 009	15 442	10 772	3 687	598
H Prijevoz i skladištenje *Transportation and storage*	57 639	43	1 792	3 870	6 418	7 899	8 846	8 673	9 200	7 730	2 996	172
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane *Accommodation and food service activities*	44 218	130	4 355	6 524	6 467	5 900	4 916	4 732	5 137	4 089	1 794	174
J Informacije i komunikacije *Information and communication*	30 613	31	780	4 361	5 842	5 643	5 174	3 614	2 691	1 702	678	97
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja *Financial and insurance activities*	34 546	4	443	2 851	6 064	6 702	5 975	4 308	3 824	3 326	978	71
L Poslovanje nekretninama *Real estate activities*	6 337	12	276	640	881	922	845	820	838	736	329	38
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti *Professional, scientific and technical activities*	48 899	74	1 375	6 488	8 266	8 293	6 525	5 283	4 902	4 439	2 524	730
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti *Administrative and support service activities*	37 306	84	2 815	5 080	5 863	5 709	4 680	4 319	4 176	3 202	1 223	155
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje *Public administration and defence; compulsory social security*	102 052	5	2 173	8 994	10 804	12 600	18 377	17 647	13 954	11 503	5 528	467
P Obrazovanje *Education*	113 467	50	1 094	10 293	17 791	16 539	14 799	14 288	15 823	13 154	8 697	939
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi *Human health and social work activities*	87 099	24	3 164	8 741	11 253	10 799	10 164	11 281	13 978	11 448	5 728	519
R Umjetnost, zabava i rekreacija *Arts, entertainment and recreation*	19 619	12	798	2 022	2 964	3 023	2 600	2 353	2 288	2 069	1 367	123
S Ostale uslužne djelatnosti *Other service activities*	12 594	20	587	1 619	1 998	2 015	1 759	1 416	1 317	1 208	560	95
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 2016.
WOMEN IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES, BY AGE, SITUATION AS ON 31 MARCH 2016

NKD 2007.	Ukupno[1)] *Total[1)]*	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*	516 287	475	17 504	52 026	74 333	78 770	74 951	71 667	71 710	52 693	20 471	1 687
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo *Agriculture, forestry and fishing*	5 457	2	124	435	645	780	778	823	1 052	698	113	7
B Rudarstvo i vađenje *Mining and quarrying*	583	-	6	47	71	78	93	90	100	85	12	1
C Prerađivačka industrija *Manufacturing*	69 952	62	3 008	6 326	8 989	10 605	11 139	11 584	11 118	5 879	1 131	111
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	3 126	-	17	165	276	353	409	459	605	658	184	-
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša *Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*	4 406	3	75	323	510	542	607	658	737	658	273	20
F Građevinarstvo *Construction*	7 164	2	235	628	1 090	1 196	976	924	1 017	833	236	27
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*	88 697	194	5 105	11 112	15 048	16 130	13 526	11 326	9 017	5 730	1 319	190
H Prijevoz i skladištenje *Transportation and storage*	14 508	7	431	997	1 537	2 048	2 504	2 413	2 460	1 686	401	24
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane *Accommodation and food service activities*	23 505	53	2 078	3 137	3 129	2 910	2 720	2 989	3 361	2 309	764	55
J Informacije i komunikacije *Information and communication*	11 603	12	230	1 569	2 157	2 103	2 045	1 489	1 095	675	210	18
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja *Financial and insurance activities*	23 939	2	250	1 873	4 116	4 508	4 285	3 133	2 810	2 417	516	29
L Poslovanje nekretninama *Real estate activities*	2 817	4	92	267	403	395	412	404	407	316	102	15
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti *Professional, scientific and technical activities*	23 072	22	473	3 185	3 962	4 028	3 165	2 711	2 467	2 083	835	141
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti *Administrative and support service activities*	15 038	34	819	1 972	2 318	2 234	2 037	2 087	1 984	1 198	316	39
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje *Public administration and defence; compulsory social security*	47 588	2	428	3 058	4 763	6 439	8 042	7 453	7 321	6 799	3 053	230
P Obrazovanje *Education*	88 121	39	876	8 137	13 858	13 005	11 735	11 693	12 606	9 846	5 874	452
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi *Human health and social work activities*	68 125	16	2 303	6 453	8 470	8 549	8 068	9 252	11 427	9 106	4 242	239
R Umjetnost, zabava i rekreacija *Arts, entertainment and recreation*	11 222	7	559	1 324	1 767	1 694	1 392	1 324	1 342	1 115	649	49
S Ostale uslužne djelatnosti *Other service activities*	7 364	14	395	1 018	1 224	1 173	1 018	855	784	602	241	40
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 2015.
WORKING HOURS OF PERSONS IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES, 2015 ANNUAL 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*	2 050	1 666	279	80	1	24
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo *Agriculture, forestry and fishing*	2 047	1 661	304	67	1	14
B Rudarstvo i vađenje *Mining and quarrying*	2 050	1 672	309	46	-	23
C Prerađivačka industrija *Manufacturing*	2 094	1 696	285	72	2	39
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	2 092	1 666	367	46	-	13
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša *Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*	2 080	1 669	316	63	1	31
F Građevinarstvo *Construction*	2 056	1 722	251	56	2	25
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*	2 043	1 704	230	97	1	11
H Prijevoz i skladištenje *Transportation and storage*	2 091	1 698	301	62	1	29
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane *Accommodation and food service activities*	2 033	1 718	242	56	1	16
J Informacije i komunikacije *Information and communication*	2 069	1 717	277	63	1	11
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja *Financial and insurance activities*	2 057	1 635	298	114	2	8
L Poslovanje nekretninama *Real estate activities*	2 017	1 688	256	59	2	12
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti *Professional, scientific and technical activities*	2 024	1 710	248	58	2	6
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti *Administrative and support service activities*	2 025	1 726	198	54	1	46
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje *Public administration and defence; compulsory social security*	2 050	1 620	332	79	3	16
P Obrazovanje *Education*	1 920	1 530	288	93	1	8
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi *Human health and social work activities*	2 120	1 599	331	128	-	62
R Umjetnost, zabava i rekreacija *Arts, entertainment and recreation*	2 059	1 680	287	84	2	6
S Ostale uslužne djelatnosti *Other service activities*	2 016	1 708	231	64	4	9
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*	-	-	-	-	-	-

6-12. SATI RADA ZAPOSLENIH U PRAVNIM OSOBAMA, MJESEČNI PROSJEK 2015.
WORKING HOURS OF PERSONS IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES, 2015 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*	171	139	23	7	-	2
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo *Agriculture, forestry and fishing*	171	138	25	6	-	2
B Rudarstvo i vađenje *Mining and quarrying*	171	139	26	4	-	2
C Prerađivačka industrija *Manufacturing*	175	142	24	6	-	3
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	175	139	31	4	-	1
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša *Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*	173	139	26	5	-	3
F Građevinarstvo *Construction*	172	144	21	5	-	2
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*	170	142	19	8	-	1
H Prijevoz i skladištenje *Transportation and storage*	174	142	25	5	-	2
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane *Accommodation and food service activities*	169	143	20	5	-	1
J Informacije i komunikacije *Information and communication*	172	143	23	5	-	1
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja *Financial and insurance activities*	171	136	25	9	-	1
L Poslovanje nekretninama *Real estate activities*	168	141	21	5	-	1
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti *Professional, scientific and technical activities*	169	142	21	5	-	1
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti *Administrative and support service activities*	169	144	16	5	-	4
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje *Public administration and defence; compulsory social security*	171	135	28	7	-	1
P Obrazovanje *Education*	160	127	24	8	-	1
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi *Human health and social work activities*	177	133	28	11	-	5
R Umjetnost, zabava i rekreacija *Arts, entertainment and recreation*	172	140	24	7	-	1
S Ostale uslužne djelatnosti *Other service activities*	168	143	19	5	-	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 2016.[1)], PO ŽUPANIJAMA
PERSONS IN EMPLOYMENT IN BUSINESS ENTITIES, SITUATION AS ON 31 MARCH, 2016[1)], BY COUNTIES

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*	
Republika Hrvatska						*Republic of Croatia*	
	ukupno	1 354 912	1 151 061	183 776	20 075		*Total*
	muškarci	723 076	606 157	103 736	13 183		*Men*
	žene	631 836	544 904	80 040	6 892		*Women*
Zagrebačka						*Zagreb*	
	ukupno	78 909	65 113	12 273	1 523		*Total*
	muškarci	47 898	39 904	7 100	894		*Men*
	žene	31 011	25 209	5 173	629		*Women*
Krapinsko-zagorska						*Krapina-Zagorje*	
	ukupno	33 935	26 945	6 697	293		*Total*
	muškarci	17 577	13 265	4 131	181		*Men*
	žene	16 358	13 680	2 566	112		*Women*
Sisačko-moslavačka						*Sisak-Moslavina*	
	ukupno	36 818	30 775	5 240	803		*Total*
	muškarci	19 962	16 643	2 800	519		*Men*
	žene	16 856	14 132	2 440	284		*Women*
Karlovačka						*Karlovac*	
	ukupno	33 697	28 036	5 314	347		*Total*
	muškarci	18 711	15 808	2 712	191		*Men*
	žene	14 986	12 228	2 602	156		*Women*
Varaždinska						*Varaždin*	
	ukupno	61 123	52 284	7 892	947		*Total*
	muškarci	30 823	25 683	4 598	542		*Men*
	žene	30 300	26 601	3 294	405		*Women*
Koprivničko-križevačka						*Koprivnica-Križevci*	
	ukupno	29 858	23 547	3 483	2 828		*Total*
	muškarci	15 813	12 264	1 864	1 685		*Men*
	žene	14 045	11 283	1 619	1 143		*Women*
Bjelovarsko-bilogorska						*Bjelovar-Bilogora*	
	ukupno	28 441	22 438	3 752	2 251		*Total*
	muškarci	15 094	11 637	2 003	1 454		*Men*
	žene	13 347	10 801	1 749	797		*Women*
Primorsko-goranska						*Primorje-Gorski kotar*	
	ukupno	101 268	84 662	16 380	226		*Total*
	muškarci	54 381	44 455	9 779	147		*Men*
	žene	46 887	40 207	6 601	79		*Women*
Ličko-senjska						*Lika-Senj*	
	ukupno	12 860	10 401	2 223	236		*Total*
	muškarci	7 125	5 704	1 265	156		*Men*
	žene	5 735	4 697	958	80		*Women*
Virovitičko-podravska						*Virovitica-Podravina*	
	ukupno	18 734	13 729	3 333	1672		*Total*
	muškarci	10 393	7 354	1 900	1 139		*Men*
	žene	8 341	6 375	1 433	533		*Women*

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

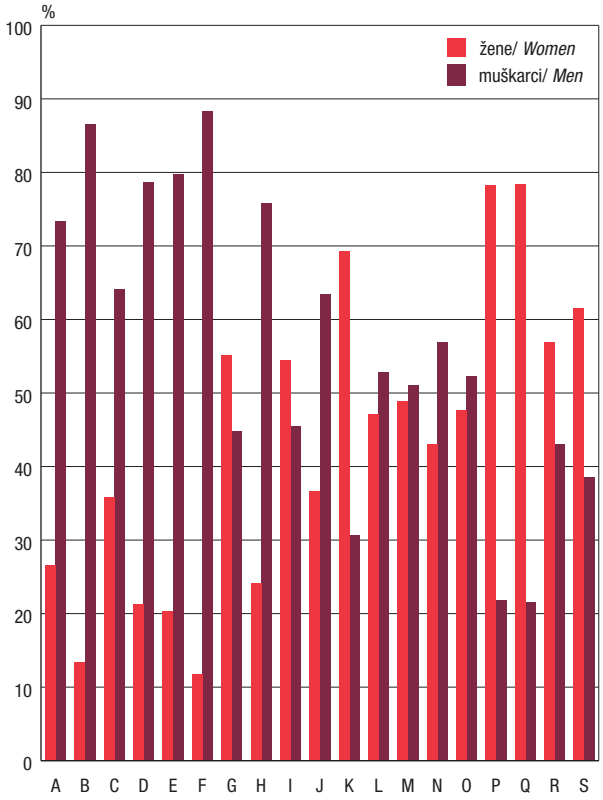
1) See Notes on Methodology.

6-13. ZAPOSLENI U POSLOVNIM SUBJEKTIMA, STANJE 31. OŽUJKA 2016.[1)], PO ŽUPANIJAMA
PERSONS IN EMPLOYMENT IN BUSINESS ENTITIES, SITUATION AS ON 31 MARCH, 2016[1)], 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						*Požega-Slavonia*	
	ukupno	17 270	13 951	2 780	539		*Total*
	muškarci	9 322	7 395	1 518	409		*Men*
	žene	7 948	6 556	1 262	130		*Women*
Brodsko-posavska						*Slavonski Brod-Posavina*	
	ukupno	32 454	25 751	5 892	811		*Total*
	muškarci	19 142	15 243	3 336	563		*Men*
	žene	13 312	10 508	2 556	248		*Women*
Zadarska						*Zadar*	
	ukupno	43 808	34 276	9 164	368		*Total*
	muškarci	23 304	17 523	5 525	256		*Men*
	žene	20 504	16 753	3 639	112		*Women*
Osječko-baranjska						*Osijek-Baranja*	
	ukupno	77 229	65 247	10 040	1 942		*Total*
	muškarci	43 293	36 457	5 447	1 389		*Men*
	žene	33 936	28 790	4 593	553		*Women*
Šibensko-kninska						*Šibenik-Knin*	
	ukupno	27 390	22 306	4 915	169		*Total*
	muškarci	14 632	11 674	2 847	111		*Men*
	žene	12 758	10 632	2 068	58		*Women*
Vukovarsko-srijemska						*Vukovar-Sirmium*	
	ukupno	38 696	30 948	6 080	1 668		*Total*
	muškarci	21 789	17 165	3 355	1 269		*Men*
	žene	16 907	13 783	2 725	399		*Women*
Splitsko-dalmatinska						*Split-Dalmatia*	
	ukupno	129 166	105 258	23 189	719		*Total*
	muškarci	67 670	53882	13 299	489		*Men*
	žene	61 496	51 376	9 890	230		*Women*
Istarska						*Istria*	
	ukupno	76 646	60 902	14 962	782		*Total*
	muškarci	41 599	32 344	8 723	532		*Men*
	žene	35 047	28 558	6 239	250		*Women*
Dubrovačko-neretvanska						*Dubrovnik-Neretva*	
	ukupno	38 293	31 114	6 748	431		*Total*
	muškarci	20 266	15 759	4 198	309		*Men*
	žene	18 027	15 355	2 550	122		*Women*
Međimurska						*Međimurje*	
	ukupno	36 675	31 747	3 917	1 011		*Total*
	muškarci	20 948	18 066	2 246	636		*Men*
	žene	15 727	13 681	1 671	375		*Women*
Grad Zagreb						*City of Zagreb*	
	ukupno	401 642	371 631	29 502	509		*Total*
	muškarci	203 334	187 932	15 090	312		*Men*
	žene	198 308	183 699	14 412	197		*Women*

G 6-1. ODNOS ZAPOSLENIH PREMA SPOLU UNUTAR PODRUČJA DJELATNOSTI NKD-a 2007., PROSJEK 2016.
PERSONS IN EMPLOYMENT/SEX RATIO WITHIN NKD 2007. ACTIVITY SECTIONS, 2016 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 djelatnostisanacije 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

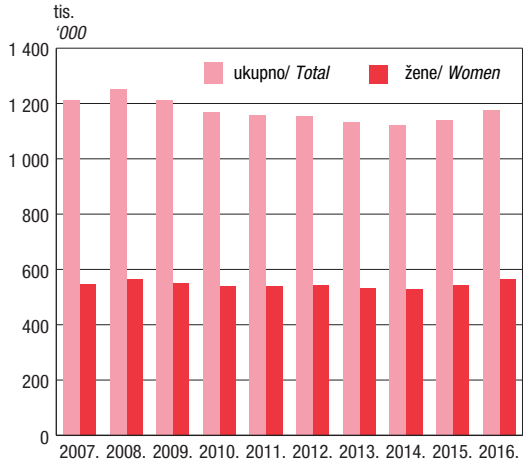
P Obrazovanje/ *Education*

Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi
Human health and social work activities

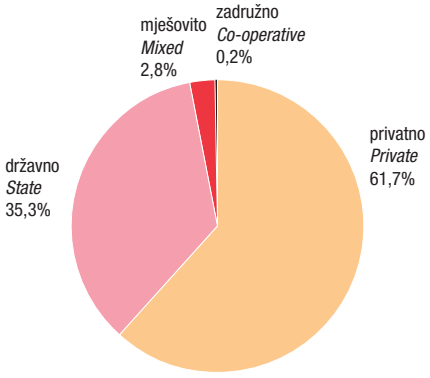
R Umjetnost, zabava I rekreacija
Arts, entertainment and recreation

S Ostale uslužne djelatnosti/ *Other service activities*

G 6-2. ZAPOSLENI U PRAVNIM OSOBAMA PREMA SPOLU OD 2007. DO 2016.
PERSONS IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES, BY SEX, 2007 – 2016



G 6-3. STRUKTURA ZAPOSLENIH U PRAVNIM OSOBAMA PO OBLICIMA VLASNIŠTVA, STANJE 31. OŽUJKA 2016.
STRUCTURE OF PERSONS EMPLOYED IN LEGAL ENTITIES, BY TYPES OF OWNERSHIP, SITUATION AS ON 31 MARCH 2016



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

tis.
'000

	Radno sposobno stanovništvo *Working-age population*			Aktivno stanovništvo *Labour force*			Zaposleni *Persons in employment*			Nezaposleni *Unemployed persons*			Neaktivno stanovništvo (15+) *Inactive population (15+)*		
	2014.	2015.[1)]	2016.	2014.	2015.[1)]	2016.	2014.	2015.[1)]	2016.	2014.	2015.[1)]	2016.	2014.	2015.[1)]	2016.
Ukupno *Total*	3 615	3 587	3 566	1 893	1 891	1 830	1 566	1 585	1 590	327	306	240	1 722	1 695	1 735
15 – 24	492	483	474	166	160	176	90	92	121	75	68	55	326	323	297
25 – 49	1 425	1 402	1 382	1 225	1 211	1 161	1 032	1 031	1 023	193	180	138	200	190	221
50 – 64	909	901	897	477	493	469	420	435	422	57	58	47	432	408	428
65 i više *65 and over*	789	801	812	(25)	(26)	(23)	(24)	(26)	(23)	.	.	.	764	774	789
15 – 29	764	745	730	392	378	386	266	265	291	127	112	95	372	367	344
25 – 29	272	262	256	227	217	209	175	173	170	(52)	(44)	(40)	(45)	(45)	(47)
15 – 64	2 826	2 786	2 753	1 868	1 865	1 807	1 542	1 559	1 567	326	306	240	958	921	947
55 – 64	603	601	600	247	267	254	219	236	229	(29)	(31)	(25)	356	335	347

1) Vidi Metodološka objašnjenja – Revidirani podaci

1) See Notes on Methodology: Revised data.

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

%

	Ukupno *Total*			Žene *Women*			Muškarci *Men*		
	2014.	2015.[1)]	2016.	2014.	2015.[1)]	2016.	2014.	2015.[1)]	2016.
Stope aktivnosti *Activity rates*									
Ukupno *Total*	52,4	52,7	51,3	46,4	46,9	45,4	58,9	59,1	57,8
15 – 24	33,6	33,2	37,2	28,6	28,0	32,3	38,5	38,2	41,9
25 – 49	86,0	86,4	84,0	83,5	83,7	80,9	88,5	89,1	87,1
50 – 64	52,5	54,7	52,3	44,6	47,6	45,6	60,8	62,2	59,4
65 i više *65 and over*	(3,2)	(3,3)	(2,9)	((2,6))	((2,5))	((1,8))	((4,1))	(4,6)	((4,6))
15 – 29	51,4	50,7	52,8	46,5	45,9	48,6	56,0	55,3	56,9
25 – 29	83,4	83,0	81,7	78,8	78,6	78,5	87,8	87,2	84,8
15 – 64	66,1	66,9	65,6	61,3	62,3	60,9	70,9	71,6	70,3
55 – 64	41,0	44,3	42,2	30,6	34,4	34,2	52,1	55,0	50,8
Stope zaposlenosti *Employment/population ratio*									
Ukupno *Total*	43,3	44,2	44,6	38,0	39,0	39,2	49,2	50,0	50,5
15 – 24	18,3	19,1	25,6	(15,3)	(15,8)	(22,2)	21,2	22,4	28,8
25 – 49	72,4	73,6	74,0	69,2	70,1	70,2	75,6	77,0	77,7
50 – 64	46,2	48,3	47,1	38,9	42,2	41,2	53,9	54,8	53,3
65 i više *65 and over*	(3,0)	(3,3)	(2,9)	((2,3))	((2,5))	((1,8))	((4,1))	((4,5))	((4,5))
15 – 29	34,8	35,6	39,9	31,2	31,6	36,2	38,2	39,5	43,3
25 – 29	64,4	66,0	66,2	59,7	60,5	62,0	69,0	71,3	70,3
15 – 64	54,6	56,0	56,9	50,0	51,6	52,4	59,1	60,3	61,4
55 – 64	36,3	39,2	38,1	27,3	30,7	31,6	45,8	48,3	45,1

1) Vidi Metodološka objašnjenja – Revidirani podaci

1) See Notes on Methodology: Revised data.

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*			%		
	2014.	2015.[1)]	2016.	2014.	2015.[1)]	2016.	2014.	2015.[1)]	2016.	2014.	2015.[1)]	2016.	2014.	2015.[1)]	2016.	2014.	2015.[1)]	2016.
Ukupno *Total*	327	306	240	100,0	100,0	100,0	160	149	117	100,0	100,0	100,0	167	157	123	100,0	100,0	100,0
15 – 24	75	68	55	23,0	22,2	23,0	(32)	(29)	(23)	(19,9)	(19,4)	(20,0)	(43)	(39)	(32)	(26,0)	(24,8)	(25,7)
25 – 49	193	180	138	59,1	58,9	57,6	101	95	73	62,8	63,7	62,7	93	86	65	55,5	54,4	52,9
50 – 64	57	58	47	17,5	18,9	19,4	(27)	(25)	(20)	(16,7)	(17,0)	(17,3)	(31)	(33)	(26)	(18,4)	(20,7)	(21,4)
65 i više *65 and over*	.	.	.	.	.	.	.	-	-	.	-	-	.	.	.	.	.	.
15 – 29	127	112	95	38,8	36,7	39,5	57	52	(44)	35,8	35,1	(37,9)	69	60	51	41,6	38,3	41,0
25 – 29	(52)	(44)	(40)	(15,7)	(14,5)	(16,5)	(26)	((23))	((21))	(15,9)	((15,7))	((17,8))	(26)	(21)	((19))	(15,6)	(13,5)	((15,3))
15 – 64	326	306	240	99,6	99,9	100,0	159	149	117	99,3	100,0	100,0	167	157	123	99,9	99,9	99,9
55 – 64	(29)	(31)	(25)	(8,7)	(10,1)	(10,2)	((10))	((11))	((8))	((6,4))	((7,6))	((6,8))	(18)	(20)	((17))	(11,0)	(12,4)	((13,5))

1) Vidi Metodološka objašnjenja – Revidirani podaci

1) See Notes on Methodology: Revised data.

6-17. STOPE NEZAPOSLENOSTI PREMA DOBI I SPOLU[1)]
UNEMPLOYMENT RATES, BY AGE AND SEX[1)]

%

	Ukupno *Total*			Žene *Women*			Muškarci *Men*		
	2014.	2015.[1)]	2016.	2014.	2015.[1)]	2016.	2014.	2015.[1)]	2016.
Ukupno *Total*	17,3	16,2	13,1	18,3	16,9	13,8	16,5	15,6	12,6
15 – 24	45,5	42,3	31,3	(46,4)	(43,7)	(31,3)	(44,9)	(41,4)	(31,2)
25 – 49	15,8	14,9	11,9	17,1	16,3	13,2	14,6	13,6	10,7
50 – 64	12,0	11,7	10,0	(12,9)	(11,4)	(9,6)	(11,4)	(11,9)	(10,2)
65 i više *65 and over*	.	.	.	.	-	-	.	.	.
15 – 29	32,3	29,8	24,6	33,0	31,2	(25,5)	31,8	28,6	23,9
25 – 29	(22,7)	(20,5)	(19,0)	(24,2)	((23,0))	((21,0))	(21,4)	(18,3)	((17,1))
15 – 64	17,5	16,4	13,3	18,4	17,1	13,9	16,6	15,8	12,7
55 – 64	(11,6)	(11,6)	(9,7)	((10,8))	((10,6))	((7,5)	(12,0)	(12,2)	((11,3))
Administrativni izvori *Administrative sources*	19,6	17,4	14,8	21,9	19,6	16,9	17,2	15,4	12,8

1) Vidi Metodološka objašnjenja – Revidirani podaci

1) See Notes on Methodology: Revised data.

6-18. ZAPOSLENI PREMA POLOŽAJU U ZAPOSLENJU I SPOLU
PERSONS IN EMPLOYMENT, BY STATUS IN EMPLOYMENT AND SEX[1)]

tis. '*000*

	Ukupno *Total*			Žene *Women*			Muškarci *Men*			
	2014.	2015.[1)]	2016.	2014.	2015.[1)]	2016.	2014.	2015.[1)]	2016.	
					Ukupno *Total*					
Zaposleni	1 566	1 585	1 590	717	730	730	849	855	860	*Persons in employment*
Zaposlenici	1 321	1 337	1 369	629	640	653	693	696	716	*Persons in paid employment*
Samozaposleni	221	218	199	72	69	62	149	148	136	*Self-employed persons*
Pomažući članovi	(23)	(31)	(22)	(16)	(21)	(15)	((7))	((10))	((8))	*Unpaid family workers*

1) Vidi Metodološka objašnjenja – Revidirani podaci

1) See Notes on Methodology: Revised data.

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*						
	2014.	2015.[1)]	2016.	2014.	2015.[1)]	2016.	2014.	2015.[1)]	2016.	
Ukupno	100,0	100,0	100,0	100,00	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	*Total*
Nezavršena osnovna škola	((0,8))	((0,8))	((0,7))	.	.	.	10,7	10,2	11,3	*Uncompleted elementary school*
Osnovna škola	9,4	9,4	9,0	(15,7)	(13,3)	(12,3)	34,7	33,4	32,2	*Basic school (8 years)*
Strukovne škole (niža i srednja stručna sprema)	60,3	59,1	58,8	67,1	66,8	67,0	38,8	38,6	39,0	*Vocational schools*
Gimnazija	(3,0)	(3,1)	(3,7)	((3,0))	(4,0)	((3,8))	6,5	7,3	6,5	*Grammar school*
Visoko obrazovanje (stručni i sveučilišni studij, magisterij znanosti, doktorat)	26,5	27,6	27,8	(13,4)	(14,6)	(15,8)	9,3	10,5	11,0	*Higher education (professional and university study, master of science degree, doctorate)*
Žene	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	*Women*
Nezavršena osnovna škola	((0,8))	((0,7))	((0,6))	.	.	.	13,5	13,1	14,5	*Uncompleted elementary school*
Osnovna škola	10,5	10,6	9,3	(16,7)	(14,2)	((12,6))	39,0	38,0	36,1	*Basic school (8 years)*
Strukovne škole (niža i srednja stručna sprema)	53,0	51,4	51,4	63,5	63,1	62,1	32,1	31,4	32,4	*Vocational schools*
Gimnazija	(3,8)	(3,8)	(5,1)	((3,1))	((5,1))	.	7,8	8,6	7,4	*Grammar school*
Visoko obrazovanje (stručni i sveučilišni studij, magisterij znanosti, doktorat)	31,9	33,5	33,6	(16,2)	(16,9)	((19,8))	7,6	8,9	9,6	*Higher education (professional and university study, master of science degree, doctorate)*
Muškarci	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	*Men*
Nezavršena osnovna škola	((0,8))	((0,8))	((0,9))	.	.	.	6,6	6,1	6,7	*Uncompleted elementary school*
Osnovna škola	8,5	8,5	8,8	(14,8)	(12,5)	(12,0)	28,6	26,9	26,7	*Basic school (8 years)*
Strukovne škole (niža i srednja stručna sprema)	66,4	65,7	64,8	70,6	70,4	71,6	48,5	49,0	48,3	*Vocational schools*
Gimnazija	((2,4))	((2,5))	((2,5))	.	.	.	4,6	5,3	5,3	*Grammar school*
Visoko obrazovanje (stručni i sveučilišni studij, magisterij znanosti, doktorat)	21,9	22,5	23,0	((10,8))	(12,4)	11,9	11,7	12,7	13,0	*Higher education (professional and university study, master of science degree, doctorate)*

1) Vidi Metodološka objašnjenja – Revidirani podaci

1) See Notes on Methodology: Revised data.

6-20. STRUKTURA ZAPOSLENIH PO PODRUČJIMA NKD-a 2007. I SPOLU
DISTRIBUTION OF PERSONS IN EMPLOYMENT, ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND BY SEX

%

NKD 2007.	Ukupno *Total*		Žene *Women*		Muškarci *Men*	
	2015.[1]	2016.	2015.[1]	2016.	2015.[1]	2016.
Ukupno[2] *Total[2]*	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo *Agriculture, forestry and fishing*	9,2	7,6	7,4	5,5	10,7	9,3
B Rudarstvo i vađenje *Mining and quarrying*	((0,5))	.	.	.	((0,7))	.
C Prerađivačka industrija *Manufacturing*	16,6	17,0	12,4	12,0	20,3	21,3
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	((0,9))	((0,8))	.	.	((1,3))	((1,1))
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša *Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*	(1,8)	(1,7)	((1,0))	((0,7))	(2,4)	(2,5)
F Građevinarstvo *Construction*	6,9	7,1	((1,1))	((1,2))	11,9	12,0
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*	14,2	13,8	17,6	17,8	11,2	10,4
H Prijevoz i skladištenje *Transportation and storage*	6,5	6,2	(2,9)	((2,5))	9,7	9,3
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane *Accommodation and food service activities*	6,5	6,8	8,1	9,1	(5,0)	(4,9)
J Informacije i komunikacije *Information and communication*	(2,7)	(3,1)	((2,2))	((2,4))	(3,0)	(3,7)
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja *Financial and insurance activities*	(2,4)	(2,4)	(3,3)	(3,4)	((1,6))	((1,5))
L Poslovanje nekretninama *Real estate activities*	((0,4))	((0,5))	.	.	.	.
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti *Professional, scientific and technical activities*	4,1	4,4	(4,4)	(4,9)	(3,8)	(4,0)
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti *Administrative and support service activities*	(2,4)	(3,0)	((2,5))	((2,9))	((2,3))	(3,1)
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje *Public administration and defence; compulsory social security*	7,0	6,5	6,7	(6,1)	7,1	6,9
P Obrazovanje *Education*	7,4	7,4	12,6	12,4	(3,0)	(3,2)
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi *Human health and social work activities*	6,6	6,7	11,5	11,7	((2,3))	((2,5))
R Umjetnost, zabava i rekreacija *Arts, entertainment and recreation*	(1,5)	((1,6))	((1,7))	(1,7)	((1,3))	((1,5))
S Ostale uslužne djelatnosti *Other service activities*	(2,2)	(2,7)	(3,3)	((4,0))	((1,4))	((1,6))
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 organisationsand bodies*	.	-	.	-	-	-

1) Vidi Metodološka objašnjenja – Revidirani podaci
2) Zbog nepouzdanih procjena podataka označenih s "." zbroj podataka nižih razina ne daje "ukupno".

1) See Notes on Methodology: Revised data.
2) 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. I PREMA SPOLU
DISTRIBUTION OF PERSONS IN EMPLOYMENT, ACCORDING TO NKZ 2010. MAJOR GROUPS OF OCCUPATION AND BY SEX

%

	Ukupno *Total*		Žene *Women*		Muškarci *Men*		
	2015.[1]	2016.	2015.[1]	2016.	2015.[1]	2016.	
Ukupno[2]	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	*Total*[2]
Zakonodavci/zakonodavke, dužnosnici/dužnosnice i direktori/direktorice	4,5	4,6	((2,6))	((3,0))	6,1	6,0	*Managers*
Znanstvenici/znanstvenice, inženjeri/inženjerke i stručnjaci/stručnjakinje	16,8	16,7	23,2	22,8	11,3	11,6	*Professionals*
Tehničari/tehničarke i stručni suradnici/stručne suradnice	14,3	14,5	13,9	14,6	14,7	14,3	*Technicians and associate professionals*
Administrativni službenici/ administrativne službenice	9,2	8,9	13,4	13,0	(5,7)	(5,5)	*Clerical support workers*
Uslužna i trgovačka zanimanja	18,4	18,8	25,4	26,3	12,5	12,5	*Service and sales workers*
Poljoprivrednici/poljoprivrednice, šumari/šumarke i ribari/ribarke, lovci/lovkinje	7,1	5,6	6,4	4,5	7,7	6,5	*Skilled agricultural, forestry and fishery workers*
Zanimanja u obrtu i pojedinačnoj proizvodnji	11,8	12,3	((2,0))	((2,1))	20,3	20,9	*Craft and related trades workers*
Rukovatelji/rukovateljice postrojenjima i strojevima, industrijski proizvođači/industrijske proizvođačice i sastavljači/ sastavljačice strojeva	9,7	10,1	(5,1)	(5,2)	13,7	14,3	*Plant and machine operators and assemblers*
Jednostavna zanimanja	7,1	7,7	8,0	8,3	6,4	7,1	*Elementary occupations*
Vojna zanimanja	((0,9))	((0,6))	.	.	((1,6))	((1,1))	*Armed forces*
Nepoznato	.	.	.	.	.	.	*Other*

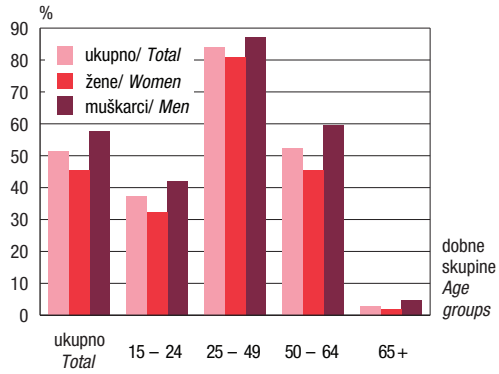
1) Vidi Metodološka objašnjenja – Revidirani podaci
2) Zbog nepouzdanih procjena podataka označenih s "." zbroj podataka nižih razina ne daje "ukupno".

1) See Notes on Methodology: Revised data.
2) Due to unreliable estimates of the data marked by ".", data at lower levels do not add up to the "total".

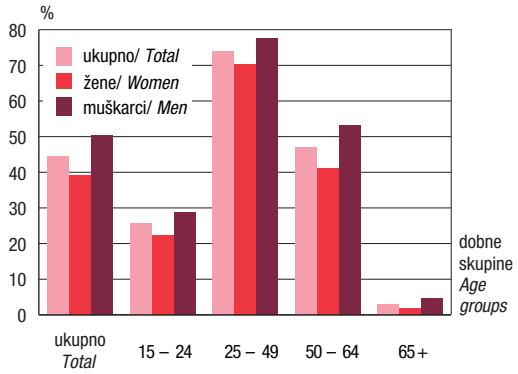
Znakovi:
. Podatak je različit od nule, ali se ne objavljuje jer je procjena vrlo neprecizna
(( )) neprecizna procjena
( ) manje precizna procjena

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

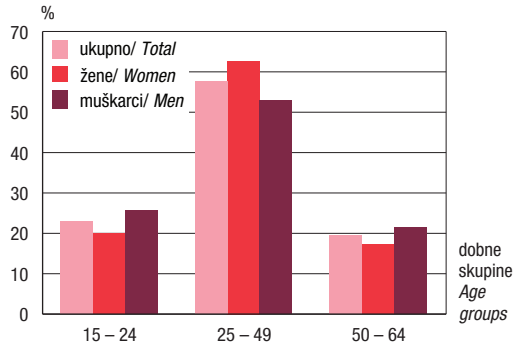
G 6-4. STOPE AKTIVNOSTI STANOVNIŠTVA PREMA DOBI I SPOLU U 2016.
ACTIVITY RATES, BY AGE AND SEX, 2016



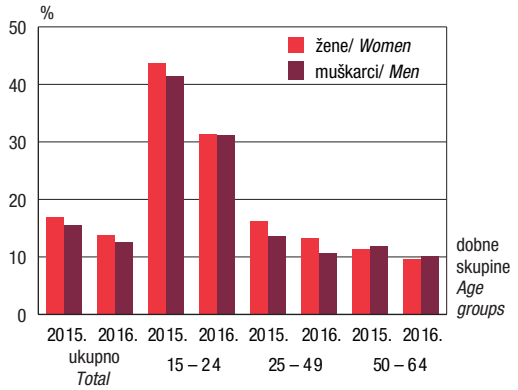
G 6-5. STOPE ZAPOSLENOSTI STANOVNIŠTVA PREMA DOBI I SPOLU U 2016.
EMPLOYMENT/POPULATION RATIO, BY AGE AND SEX, 2016



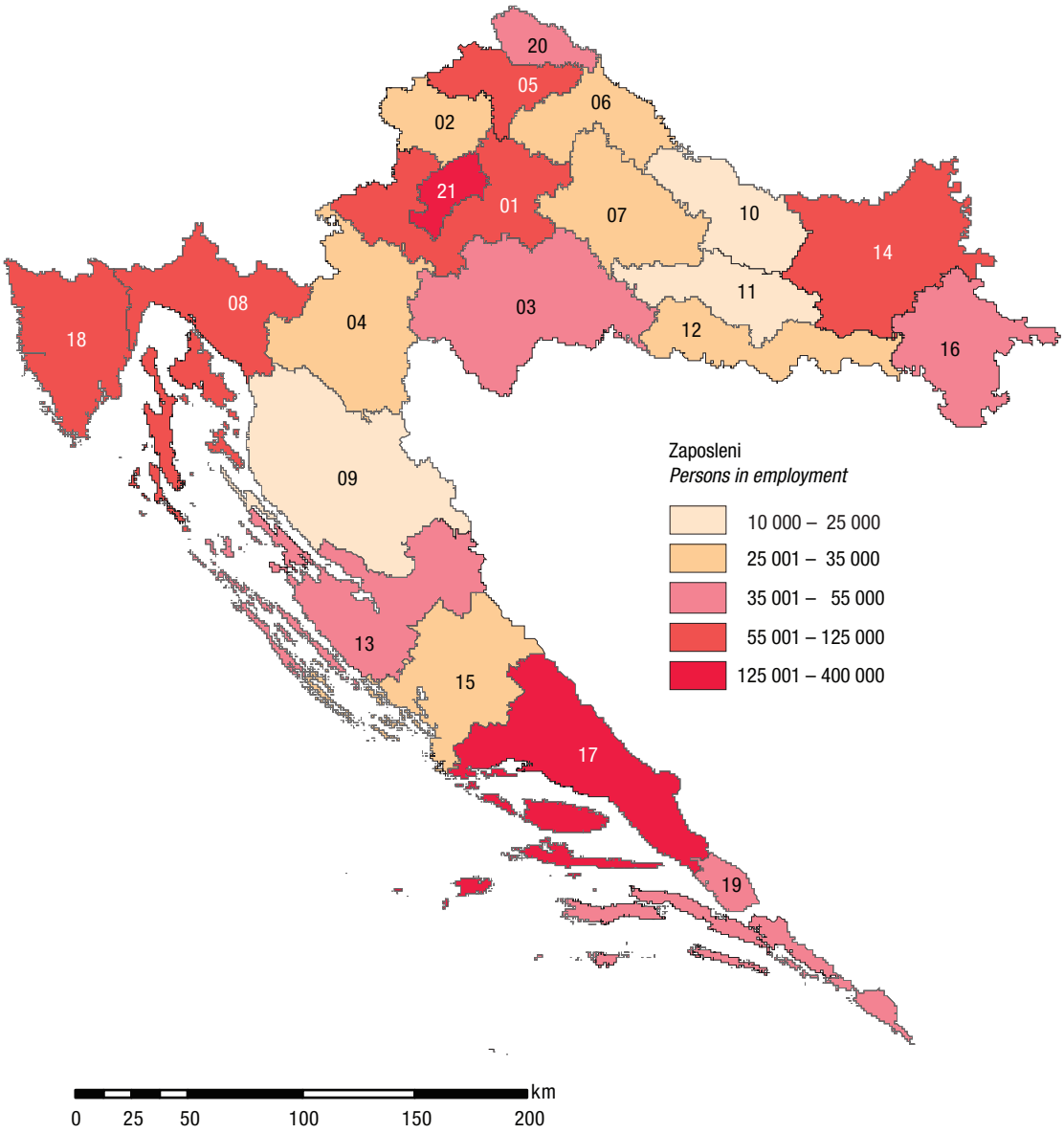
G 6-6. STRUKTURA NEZAPOSLENIH PREMA DOBI I SPOLU U 2016.
STRUCTURE OF UNEMPLOYED PERSONS, BY AGE AND SEX, 2016



G 6-7. STOPE NEZAPOSLENOSTI PREMA DOBI I SPOLU U 2015. I 2016.
UNEMPLOYMENT RATES, BY AGE AND SEX, 2015 AND 2016



M 6-1. ZAPOSLENI U POSLOVNIM SUBJEKTIMA, STANJE 31. OŽUJKA 2016.
PERSONS IN EMPLOYMENT IN BUSINESS ENTITIES, SITUATION AS ON 31 MARCH, 2016



7. PLAĆE I TROŠKOVI RADA

PLAĆE

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Izvori i metode prikupljanja podataka

Do 2016. 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.

Od 2016. podaci o prosječnim mjesečnim isplaćenim neto i bruto plaćama u pravnim osobama dobiveni su obradom podataka iz Izvješća o primicima, porezu na dohodak i prirezu te doprinosima za obvezna osiguranja (obrazac JOPPD), koji se primjenjuje od 1. siječnja 2014.

Obveznici dostavljanja obrasca JOPPD jesu isplatitelji svih vrsta dohodaka za koje je propisima o porezu na dohodak propisana obveza obračunavanja i plaćanja poreza po odbitku.

Obuhvat i usporedivost

Mjesečno i godišnje istraživanje

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.

EARNINGS AND LABOUR COSTS

EARNINGS

NOTES ON METHODOLOGY

Sources and methods of data collection

Until 2016 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.

Since 2016 data on average monthly paid off net and gross earnings in legal entities were gathered by processing data from the "Report on income, income tax and surtax as well as contributions for mandatory insurances" (JOPPD form) in effect since 1 January 2014.

All persons or entities that are payers of income for which the income tax regulations prescribe the obligation of accounting and paying deduction tax are under the obligation to submit the JOPPD form.

Coverage

Monthly and annual survey

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.

Administrativni izvor (JOPPD obrazac)

Obuhvaćeni su zaposleni u pravnim osobama svih oblika vlasništva, tijelima državne vlasti i tijelima jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave na području Republike Hrvatske.

Nisu obuhvaćeni zaposleni u obrtu i slobodnim profesijama i zaposleni osiguranici poljoprivrednici te unutar podataka o prosječnim mjesečnim plaćama nedostaju podaci o njihovim isplatama.

Podaci o prosječnim mjesečnim neto i bruto plaćama zaposlenih u pravnim osobama obuhvaćaju neto i bruto plaće zaposlenih koji imaju zasnovan radni odnos bez obzira na vrstu radnog odnosa i duljinu radnog vremena.

Ako je zaposlenik u obračunskom razdoblju imao manje od 80 plaćenih sati rada, tada njegove isplate nisu uključene u obradu.

Podaci o prosječnoj mjesečnoj neto i bruto plaći iskazuju se prema načelu obavljenih isplata u tekućemu za prethodni mjesec, što odgovara dinamici isplata u najvećem broju pravnih osoba te se i prosjek plaće odnosi na mjesec za koji je isplata primljena.

Od siječnja 2016. podaci nisu usporedivi s prethodno objavljenim mjesečnim podacima.

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.

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).

Administrative data source (JOPPD form)

Data comprises persons in employment in legal entities of all types of ownership, government bodies, and bodies of local and regional government and self-government units, on the territory of the Republic of Croatia.

Persons employed in crafts and trades and free lances and employed insured persons – private farmers are not covered, so data on their pays are not included in the data on average earnings.

Data on average monthly net and gross earnings of persons employed in legal entities includes net and gross earnings of persons in permanent employment, irrespective of the kind of employment and number of working-hours.

If an employee had less than 80 hours of paid work in the accounting period, then those earnings are not included in the data.

Data on average monthly net and gross earnings are presented according to realised pay-offs in current for previous month, which is in line with the pay-off dynamics in most legal entities, so the average earnings refers to the month for which the pay-off has been received.

Data from January 2016 and onwards are not comparable to previously published monthly data.

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.*

***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).*

U podacima o prosječnoj mjesečnoj isplaćenoj plaći prema stupnjevima stručne spreme 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.

*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.*

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 poslodavca.

Podaci o trošku rada prikupljaju se svake četiri godine.

Za 2014. i 2015. 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 2012.

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 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.

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 2014 and 2015, the estimates of the total labour costs, which include wages and salaries, social contribution, vocational training costs and other costs and subsidies, were done on the basis of available data sources.

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 2012 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 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.

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: **indirektne doprinose poslodavca za socijalno osiguranje** (zakonski propisani doprinosi za socijalno osiguranje i dodatne isplate koje idu na teret poslodavca, a namijenjene su za socijalnu sigurnost zaposlenika) i **direktne doprinose za socijalno osiguranje** (naknada plaće za vrijeme bolovanja, naknada plaće za vrijeme čekanja na posao kod kuće, naknada plaće za trajni višak zaposlenih osoba u otkaznom roku, otpremnina za umirovljenje i solidarna pomoć).

Troškovi obrazovanja uključuju troškove održavanja, popravaka i amortizacije prostora i opreme koji su namijenjeni isključivo obrazovanju, izdatke za pomagala koja se upotrebljavaju za izobrazbu, izdatke za tečajeve, seminare, stručna putovanja i plaćanja za vanjske instruktore na teret poslodavca. 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.

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).

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.*

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 then 42 days, vocational training, paid leave up to 7 days, transportation to and from work) are excluded.

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.

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*			
			nominalnih plaća *Nominal earnings*		realnih plaća *Real earnings*	
	neto *Net*	bruto *Gross*	neto *Net*	bruto *Gross*	neto *Net*	bruto *Gross*
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
2013.	5 515	7 939	100,7	100,8	98,5	98,6
2014.	5 533	7 953	100,3	100,2	100,5	100,4
2015.	5 711	8 055	103,2	101,3	103,7	101,8
2016.[1)]	5 685	7 752	101,6	101,9	102,7	103,0

1) Vidi Metodološka objašnjenja. – Izvori i metode prikupljanja podataka te obuhvat i usporedivost.

1) See Notes on Methodology. – Sources and methods of data collection; coverage.

7-2. INDEKSI NOMINALNIH NETO I BRUTO PLAĆA[1)]

INDICES OF NOMINAL NET AND GROSS EARNINGS[1)]

2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.[2)]
				Neto plaće					
				Net earnings					
100,0	107,0	109,7	110,4	112,4	113,2	113,9	114,3	118,0	-
93,5	100,0	102,6	103,2	105,1	105,8	106,5	106,9	110,3	-
91,2	97,5	100,0	100,6	102,4	103,1	103,8	104,2	107,5	-
90,6	96,9	99,4	100,0	101,8	102,5	103,2	103,6	106,9	-
89,0	95,2	97,6	98,2	100,0	100,7	101,4	101,7	105,0	-
88,4	94,5	97,0	97,5	99,3	100,0	100,7	101,0	104,3	-
87,8	93,9	96,3	96,9	98,7	99,3	100,0	100,3	103,6	-
87,5	93,6	96,0	96,6	98,3	99,0	99,7	100,0	103,2	-
84,8	90,7	93,0	93,6	95,3	95,9	96,6	96,9	100,0	101,6
-	-	-	-	-	-	-	-	98,4	100,0
				Bruto plaće					
				Gross earnings					
100,0	107,1	109,4	109,0	110,6	111,7	112,7	112,9	114,3	-
93,4	100,0	102,2	101,8	103,3	104,4	105,2	105,4	106,8	-
91,4	97,8	100,0	99,6	101,1	102,1	103,0	103,1	104,5	-
91,8	98,2	100,4	100,0	101,5	102,6	103,4	103,6	104,9	-
90,4	96,8	98,9	98,5	100,0	101,0	101,8	102,0	103,3	-
89,5	95,8	97,9	97,5	99,0	100,0	100,8	101,0	102,3	-
88,8	95,0	97,1	96,7	98,2	99,2	100,0	100,2	101,5	-
88,6	94,9	97,0	96,6	98,0	99,0	99,8	100,0	101,3	-
87,5	93,7	95,7	95,3	96,8	97,8	98,6	98,7	100,0	101,9
-	-	-	-	-	-	-	-	98,2	100,0

1) Indeksi se čitaju samo vodoravno.
2) Vidi Metodološka objašnjenja. – Izvori i metode prikupljanja podataka te obuhvat i usporedivost.

1) Indices are to be read horizontally only.
2) See Notes on Methodology. – Sources and methods of data collection; coverage.

7-3. INDEKSI REALNIH NETO I BRUTO PLAĆA[1)]

INDICES OF REAL NET AND GROSS EARNINGS[1)]

2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.[2)]
				Neto plaće					
				Net earnings					
100,0	100,8	101,0	100,6	100,2	97,5	96,0	96,5	100,1	-
99,2	100,0	100,2	99,7	99,3	96,7	95,3	95,8	99,3	-
99,0	99,8	100,0	99,5	99,1	96,5	95,1	95,6	99,1	-
99,5	100,2	100,4	100,0	99,6	96,9	95,5	96,0	99,5	-
99,9	100,7	100,8	100,4	100,0	97,4	95,9	96,4	100,0	-
102,5	103,4	103,6	103,1	102,7	100,0	98,5	99,0	102,7	-
104,2	105,0	105,2	104,8	104,3	101,5	100,0	100,5	104,3	-
103,6	104,5	104,7	104,2	103,7	101,0	99,5	100,0	103,7	-
99,8	100,7	100,9	100,5	100,1	97,4	95,9	96,4	100,0	102,7
-	-	-	-	-	-	-	-	97,3	100,0
				Bruto plaće					
				Gross earnings					
100,0	100,9	100,7	99,4	98,6	96,3	95,0	95,4	97,0	-
99,0	100,0	99,8	98,4	97,6	95,4	94,1	94,4	96,1	-
99,2	100,1	100,0	98,5	97,9	95,5	94,3	94,6	96,3	-
100,8	101,6	101,4	100,0	99,2	96,9	95,7	96,0	97,7	-
101,5	102,4	102,2	100,7	100,0	97,7	96,3	96,7	98,4	-
103,8	104,8	104,6	103,1	102,4	100,0	98,6	99,0	100,8	-
105,3	106,3	106,1	104,5	103,8	101,4	100,0	100,4	102,2	-
104,9	105,9	105,8	104,2	103,4	101,0	99,6	100,0	101,8	-
103,0	104,1	103,8	102,4	101,7	99,3	97,9	98,2	100,0	103,0
-	-	-	-	-	-	-	-	97,1	100,0

1) Indeksi se čitaju samo vodoravno.
2) Vidi Metodološka objašnjenja. – Izvori i metode prikupljanja podataka te obuhvat i usporedivost.

1) Indices are to be read horizontally only.
2) See Notes on Methodology. – Sources and methods of data collection; coverage.

7-4. PROSJEČNA MJESEČNA ISPLAĆENA NETO PLAĆA PO ZAPOSLENOME U PRAVNIM OSOBAMA PREMA STUPNJU STRUČNE SPREME U 2015.

AVERAGE MONTHLY PAID OFF NET EARNINGS PER PERSON IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES, BY PROFESSIONAL ATTAINMENT, 2015

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*	visokokvalificirani *Highly-skilled*	kvalificirani *Skilled*	polukvalificirani *Semi-skilled*	nekvalificirani *Unskilled*
Ukupno *Total*	5 650	8 316	6 459	4 780	3 810	5 916	4 353	4 047	3 528
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo *Agriculture, forestry and fishing*	5 100	7 790	5 750	4 736	4 259	5 236	4 607	5 090	3 894
B Rudarstvo i vađenje *Mining and quarrying*	7 001	9 682	8 010	6 065	4 906	7 148	5 811	4 789	4 686
C Prerađivačka industrija *Manufacturing*	5 113	10 078	6 808	4 478	3 696	5 714	4 340	3 862	3 445
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	7 127	9 727	7 731	6 165	5 337	6 976	5 514	4 710	4 333
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša *Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*	5 393	8 138	6 750	5 173	4 370	6 413	4 975	4 763	4 489
F Građevinarstvo *Construction*	4 678	7 982	6 446	4 443	3 614	5 154	3 954	3 836	3 367
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*	5 065	9 497	6 482	4 421	3 396	4 967	4 016	3 429	3 326
H Prijevoz i skladištenje *Transportation and storage*	6 044	10 094	9 711	5 301	4 704	6 474	4 570	4 586	5 564
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane *Accommodation and food service activities*	4 956	8 517	6 967	4 432	3 633	6 193	4 587	4 000	3 687
J Informacije i komunikacije *Information and communication*	7 702	9 346	7 328	5 910	5 465	7 100	4 505	3 448	3 671
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja *Financial and insurance activities*	7 997	10 687	7 241	5 984	4 274	5 674	5 484	5 352	4 131
L Poslovanje nekretninama *Real estate activities*	5 534	8 150	6 521	5 125	4 597	4 613	4 329	3 470	3 419
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti *Professional, scientific and technical activities*	6 602	8 223	6 267	4 777	3 467	6 959	4 190	3 270	3 351
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti *Administrative and support service activities*	3 986	6 761	5 585	3 628	2 739	4 620	4 147	4 126	2 791
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje *Public administration and defence; compulsory social security*	6 312	8 197	6 487	5 435	3 344	4 864	5 825	5 559	4 204
P Obrazovanje *Education*	5 597	6 272	5 685	4 118	3 365	4 851	3 881	3 837	3 078
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi *Human health and social work activities*	6 125	9 884	5 974	5 069	3 437	5 102	4 040	3 712	3 213

7-4. PROSJEČNA MJESEČNA ISPLAĆENA NETO PLAĆA PO ZAPOSLENOME U PRAVNIM OSOBAMA PREMA STUPNJU STRUČNE SPREME U 2015.

AVERAGE MONTHLY PAID OFF NET EARNINGS PER PERSON IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES, BY PROFESSIONAL ATTAINMENT, 2015

(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*	visokokvalificirani *Highly-skilled*	kvalificirani *Skilled*	polukvalificirani *Semi-skilled*	nekvalificirani *Unskilled*
R Umjetnost, zabava i rekreacija *Arts, entertainment and recreation*	5 467	7 302	5 869	4 656	4 109	5 777	4 647	5 562	4 062
S Ostale uslužne djelatnosti *Other service activities*	5 281	7 472	6 272	4 428	3 681	5 448	3 953	4 692	3 667
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 2015.

AVERAGE MONTHLY GROSS EARNINGS PER PERSON IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES, BY PROFESSIONAL ATTAINMENT, 2015

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*	visokokvalificirani *Highly-skilled*	kvalificirani *Skilled*	polukvalificirani *Semi-skilled*	nekvalificirani *Unskilled*
Ukupno *Total*	7 978	12 581	9 163	6 476	4 985	8 158	5 782	5 316	4 597
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo *Agriculture, forestry and fishing*	6 881	11 175	7 930	6 281	5 562	7 099	6 091	6 663	5 058
B Rudarstvo i vađenje *Mining and quarrying*	9 946	14 733	11 442	8 393	6 591	9 817	7 968	6 395	6 322
C Prerađivačka industrija *Manufacturing*	7 149	15 830	9 849	6 032	4 861	7 789	5 782	5 085	4 480
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	10 116	14 624	11 064	8 469	7 076	9 753	7 462	6 245	5 702
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša *Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*	7 317	11 854	9 539	6 944	5 710	8 816	6 607	6 253	5 910

7-5. PROSJEČNA MJESEČNA BRUTO PLAĆA PO ZAPOSLENOME U PRAVNIM OSOBAMA PREMA STUPNJU STRUČNE SPREME U 2015.

AVERAGE MONTHLY GROSS EARNINGS PER PERSON IN PAID EMPLOYMENT IN LEGAL ENTITIES, BY PROFESSIONAL ATTAINMENT, 2015

(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*	visokokvalificirani *Highly-skilled*	kvalificirani *Skilled*	polukvalificirani *Semi-skilled*	nekvalificirani *Unskilled*
F Građevinarstvo *Construction*	6 389	11 995	9 182	5 954	4 691	6 954	5 199	5 018	4 399
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*	7 170	15 053	9 446	6 024	4 429	6 760	5 323	4 478	4 339
H Prijevoz i skladištenje *Transportation and storage*	8 539	15 505	15 006	7 231	6 205	9 280	6 086	6 103	7 661
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane *Accommodation and food service activities*	6 877	12 947	10 175	5 997	4 807	8 754	6 186	5 269	4 831
J Informacije i komunikacije *Information and communication*	11 581	14 544	10 743	8 418	7 385	10 088	6 056	4 618	4 846
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja *Financial and insurance activities*	12 064	16 963	10 529	8 422	5 777	7 812	7 744	7 271	5 519
L Poslovanje nekretninama *Real estate activities*	7 879	12 660	9 432	7 059	6 244	6 341	5 805	4 520	4 455
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti *Professional, scientific and technical activities*	9 767	12 613	9 024	6 583	4 553	10 034	5 593	4 238	4 415
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti *Administrative and support service activities*	5 398	9 945	7 925	4 812	3 503	6 173	5 473	5 479	3 601
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje *Public administration and defence; compulsory social security*	8 751	11 999	8 884	7 253	4 305	6 470	7 718	7 399	5 408
P Obrazovanje *Education*	7 821	8 958	7 767	5 449	4 302	6 515	5 061	4 934	3 941
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi *Human health and social work activities*	8 732	15 282	8 289	6 840	4 430	6 869	5 298	4 786	4 117
R Umjetnost, zabava i rekreacija *Arts, entertainment and recreation*	7 644	10 603	8 247	6 348	5 456	8 033	6 238	7 679	5 407
S Ostale uslužne djelatnosti *Other service activities*	7 431	11 116	8 950	6 012	4 823	7 529	5 270	6 221	4 834
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*	-	-	-	-	-	-	-	-	-

7-6. STRUKTURA ZAPOSLENIH PREMA VISINI PROSJEČNE ISPLAĆENE NETO PLAĆE ZA OŽUJAK 2016.
STRUCTURE OF PERSONS IN EMPLOYMENT, BY AMOUNT OF AVERAGE PAID OFF NET EARNINGS FOR MARCH 2016

NKD 2007.	Zaposleni koji su primili isplatu[1)] *Number of persons in employment who received their pay[1)]*	Struktura zaposlenih prema visini isplaćene neto plaće za ožujak 2016., % *Structure of persons in employment by amount of paid off net earning for March 2016, %*				
		do 2 500 kuna *Up to 2 500 kuna*	2 501 – 3 100	3 101 – 3 500	3 501 – 4 000	4 001 – 4 500
Ukupno *Total*	939 254	4,8	11,6	7,9	9,2	9,2
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo *Agriculture, forestry and fishing*	19 412	4,3	11,4	10,0	12,0	10,0
B Rudarstvo i vađenje *Mining and quarrying*	4 064	1,8	3,7	3,5	5,3	5,2
C Prerađivačka industrija *Manufacturing*	178 778	6,5	16,6	10,5	11,9	10,3
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	13 430	0,4	0,8	0,7	1,2	1,9
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša *Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*	20 012	1,7	4,5	5,1	9,3	12,4
F Građevinarstvo *Construction*	57 488	11,3	17,4	10,9	11,3	10,0
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*	139 535	6,4	20,4	12,0	12,2	9,7
H Prijevoz i skladištenje *Transportation and storage*	51 079	2,8	8,4	6,8	9,2	11,2
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane *Accommodation and food service activities*	36 212	7,0	15,7	9,7	12,2	11,9
J Informacije i komunikacije *Information and communication*	27 193	2,6	4,0	3,1	5,0	5,7
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja *Financial and insurance activities*	30 958	2,0	3,0	1,6	2,7	5,0
L Poslovanje nekretninama *Real estate activities*	5 741	7,8	11,0	6,7	9,2	10,7
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti *Professional, scientific and technical activities*	44 053	5,3	7,8	5,8	7,8	8,8
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti *Administrative and support service activities*	30 133	12,1	30,6	12,0	10,8	7,3
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje *Public administration and defence; compulsory social security*	94 440	1,7	1,9	2,8	7,8	10,8
P Obrazovanje *Education*	87 790	1,0	4,7	5,8	4,3	5,4
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi *Human health and social work activities*	70 228	2,0	3,9	6,5	7,6	9,7
R Umjetnost, zabava i rekreacija *Arts, entertainment and recreation*	17 643	2,7	9,7	6,7	8,3	9,8
S Ostale uslužne djelatnosti *Other service activities*	11 065	11,5	12,8	6,3	8,9	8,4
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) 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 2016.
STRUCTURE OF PERSONS IN EMPLOYMENT, BY AMOUNT OF AVERAGE PAID OFF NET EARNINGS FOR MARCH 2016

(nastavak)
(continued)

NKD 2007.	Struktura zaposlenih prema visini isplaćene neto plaće za ožujak 2016., % *Structure of persons in employment by amount of paid off net earning for March 2016, %*							
	4 501 – 5 000	5 001 – 5 500	5 501 – 6 000	6 001 – 6 500	6 501 – 7 000	7 001 – 8 000	8 001 – 10 000	10 001 i više kuna *10 001 kuna and more*
Ukupno *Total*	8,7	7,7	7,7	7,2	5,6	6,9	6,8	6,7
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo *Agriculture, forestry and fishing*	8,7	8,9	8,1	7,4	5,9	5,6	4,9	3,0
B Rudarstvo i vađenje *Mining and quarrying*	6,4	6,9	8,7	8,6	9,1	15,2	15,2	10,4
C Prerađivačka industrija *Manufacturing*	9,3	7,3	5,6	4,3	3,2	4,4	4,5	5,7
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	4,1	5,5	8,0	11,2	13,4	20,6	20,1	12,2
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša *Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*	14,5	12,7	9,9	7,9	5,4	7,1	6,3	3,2
F Građevinarstvo *Construction*	8,8	6,9	5,5	4,1	3,0	3,9	3,6	3,3
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*	7,6	5,6	4,7	3,6	2,9	4,2	4,6	6,2
H Prijevoz i skladištenje *Transportation and storage*	10,5	7,5	6,4	6,1	5,4	8,3	10,7	6,7
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane *Accommodation and food service activities*	10,5	8,5	6,3	4,3	3,1	3,9	3,4	3,6
J Informacije i komunikacije *Information and communication*	6,0	6,8	6,7	6,2	6,1	10,6	15,8	21,3
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja *Financial and insurance activities*	8,6	10,0	9,5	7,5	7,1	10,1	12,9	20,0
L Poslovanje nekretninama *Real estate activities*	9,0	7,1	7,0	6,9	4,8	7,3	5,8	6,8
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti *Professional, scientific and technical activities*	7,9	7,3	6,7	5,6	5,0	8,4	10,6	13,1
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti *Administrative and support service activities*	6,2	4,5	4,3	2,5	2,2	2,6	2,7	2,3
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje *Public administration and defence; compulsory social security*	11,4	9,7	9,4	10,1	8,2	10,3	9,7	6,3
P Obrazovanje *Education*	5,6	7,3	16,8	18,5	11,4	9,0	5,9	4,3
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi *Human health and social work activities*	8,9	9,5	10,2	11,3	8,8	9,4	6,1	6,2
R Umjetnost, zabava i rekreacija *Arts, entertainment and recreation*	11,6	10,3	8,1	7,8	6,0	8,2	7,1	3,9
S Ostale uslužne djelatnosti *Other service activities*	8,2	7,7	6,5	5,0	4,9	6,9	6,9	5,9
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. PROSJEČNE MJESEČNE BRUTO I NETO PLAĆE PO ZAPOSLENOME I PREMA SPOLU, PROSJEK 2015.
AVERAGE MONTHLY GROSS AND NET EARNINGS PER PERSON IN PAID EMPLOYMENT, BY SEX, 2015 AVERAGE

kune
Kuna

NKD 2007.	Prosječne mjesečne bruto plaće po zaposlenome *Average monthly gross earnings per person in paid employment*			Prosječne mjesečne isplaćene neto plaće po zaposlenome *Average monthly paid off net earnings per person in paid employment*		
	ukupno *Total*	muškarci *Men*	žene *Women*	ukupno *Total*	muškarci *Men*	žene *Women*
Ukupno *Total*	7 978	8 422	7 471	5 650	5 951	5 305
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo *Agriculture, forestry and fishing*	6 881	7 078	6 287	5 100	5 259	4 623
B Rudarstvo i vađenje *Mining and quarrying*	9 946	9 906	10 196	7 001	6 999	7 014
C Prerađivačka industrija *Manufacturing*	7 149	7 683	6 151	5 113	5 480	4 427
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	10 116	10 151	9 978	7 127	7 180	6 922
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša *Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*	7 317	7 302	7 378	5 393	5 406	5 338
F Građevinarstvo *Construction*	6 389	6 305	7 040	4 678	4 633	5 018
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*	7 170	7 946	6 450	5 065	5 559	4 607
H Prijevoz i skladištenje *Transportation and storage*	8 539	8 631	8 264	6 044	6 119	5 818
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane *Accommodation and food service activities*	6 877	7 470	6 346	4 956	5 328	4 624
J Informacije i komunikacije *Information and communication*	11 581	12 118	10 596	7 702	8 048	7 067
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja *Financial and insurance activities*	12 064	14 378	10 909	7 997	9 288	7 351
L Poslovanje nekretninama *Real estate activities*	7 879	8 442	7 202	5 534	5 911	5 079
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti *Professional, scientific and technical activities*	9 767	10 464	8 941	6 602	7 041	6 083
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti *Administrative and support service activities*	5 398	5 459	5 291	3 986	4 052	3 871
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje *Public administration and defence; compulsory social security*	8 751	9 283	8 048	6 312	6 744	5 741
P Obrazovanje *Education*	7 821	9 055	7 447	5 597	6 323	5 377
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi *Human health and social work activities*	8 732	11 203	8 039	6 125	7 593	5 714
R Umjetnost, zabava i rekreacija *Arts, entertainment and recreation*	7 644	8 288	7 123	5 467	5 888	5 127
S Ostale uslužne djelatnosti *Other service activities*	7 431	8 094	6 885	5 281	5 753	4 892
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*	-	-	-	-	-	-

7-8. PROSJEČNI MJESEČNI TROŠAK RADA PO ZAPOSLENOME PREMA PODRUČJIMA DJELATNOSTI NKD-a 2007.[1)]

AVERAGE MONTHLY LABOUR COST PER PERSON IN PAID EMPLOYMENT, ACCORDING TO NKD 2007. ACTIVITY SECTIONS[1)]

kune
Kuna

	Prosječni mjesečni trošak rada, ukupno *Average monthly labour cost, total*	Sredstva za zaposlene *Compensations of employees*			Troškovi obrazovanja *Vocational training costs*	Ostali troškovi *Other costs*	Minus: subvencije *Less: subsidies*
		ukupno *Total*	plaće i nadnice *Wages and salaries*	socijalni doprinosi *Social contributions*			
Ukupno *Total*							
2014.	10 642	10 611	9 035	1 576	39	36	(44)
2015.	10 816	10 784	9 182	1 602	40	36	(44)
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo *Agriculture, forestry and fishing*							
2014.	8 839	8 794	7 387	1 407	8	62	((25))
2015.	9 008	8 961	7 527	1 434	8	64	((25))
B Rudarstvo i vađenje *Mining and quarrying*							
2014.	12 989	12 877	10 304	2 573	.	(71)	.
2015.	12 676	12 567	10 056	2 511	.	(69)	.
C Prerađivačka industrija *Manufacturing*							
2014.	9 114	9 056	7 703	1 353	26	48	((16))
2015.	9 342	9 283	7 896	1 387	27	49	((17))
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*							
2014.	14 781	14 690	11 823	2 867	40	51	-
2015.	15 166	15 072	12 130	2 942	41	53	-
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša *Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*							
2014.	9 953	9 942	8 549	1 393	28	85	.
2015.	10 071	10 061	8 651	1 410	28	86	.
F Građevinarstvo *Construction*							
2014.	9 521	9 448	7 957	1 491	28	(50)	.
2015.	9 999	9 921	8 355	1 566	30	(53)	.
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*							
2014.	9 384	9 332	8 043	1 289	32	(25)	.
2015.	9 698	9 639	8 308	1 331	33	(26)	.

1) Podaci za 2014. i 2015. procijenjeni su. Vidi Metodološka objašnjenja.

1) Estimated data for 2014 and 2015 See Notes on Methodology.

. Podatak je različit od nule, ali se ne objavljuje jer je procjena vrlo nepouzdana (CV ≥ 30)
(( )) nepouzdana procjena (30 ≥ CV ≥ 20)
( ) manje pouzdana procjena (20 ≥ CV ≥ 10)

. *Figure is not zero, but is not published because of extremely inaccurate estimation (CV≥ 30)*
(( )) *Inaccurate estimation (30≥ CV≥ 20)*
( ) *Less accurate estimation (20≥ CV≥ 10)*

7-8. PROSJEČNI MJESEČNI TROŠAK RADA PO ZAPOSLENOME PREMA PODRUČJIMA DJELATNOSTI NKD-a 2007.[1)]

AVERAGE MONTHLY LABOUR COST PER PERSON IN PAID EMPLOYMENT, ACCORDING TO NKD 2007. ACTIVITY SECTIONS[1)]

(nastavak)
(continued)

kune
Kuna

	Prosječni mjesečni trošak rada, ukupno *Average monthly labour cost, total*	Sredstva za zaposlene *Compensations of employees*			Troškovi obrazovanja *Vocational training costs*	Ostali troškovi *Other costs*	Minus: subvencije *Less: subsidies*
		ukupno *Total*	plaće i nadnice *Wages and salaries*	socijalni doprinosi *Social contributions*			
H Prijevoz i skladištenje *Transport and storage*							
2014.	11 156	11 161	9 367	1 794	56	((46))	(107)
2015.	11 166	11 171	9 376	1 795	56	((46))	(107)
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane *Accommodation and food service activities*							
2014.	8 817	9 007	7 751	1 256	24	43	.
2015.	8 852	9 043	7 782	1 261	24	43	.
J Informacije i komunikacije *Information and communication*							
2014.	16 959	16 885	14 315	2 570	95	((14))	.
2015.	17 212	17 138	14 529	2 609	96	((14))	.
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja *Financial and insurance activities*							
2014.	14 615	14 500	12 218	2 282	101	(14)	-
2015.	14 777	14 659	12 352	2 307	103	(15)	-
L Poslovanje nekretninama *Real estate activities*							
2014.	10 623	10 512	8 712	1 800	.	.	.
2015.	11 325	11 206	9 287	1 919	.	.	.
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti *Professional, scientific and technical activities*							
2014.	19 981	19 862	17 001	2 861	((228))	(16)	(125)
2015.	20 082	19 962	17 086	2 876	((230))	(16)	(126)
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti *Administrative and support service activities*							
2014.	6 508	6 462	5 591	871	14	(35)	.
2015.	6 756	6 708	5 803	905	15	(36)	.
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje *Public administration and defence; compulsory social security*							
2014.	11 496	11 443	9 631	1 812	14	((55))	.
2015.	11 451	11 398	9 593	1 805	14	((55))	.
P Obrazovanje *Education*							
2014.	9 716	9 789	8 464	1 325	.	(6)	.
2015.	9 725	9 798	8 472	1 326	.	(6)	.
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi *Human health and social work activities*							
2014.	11 493	11 478	9 889	1 589	26	(17)	.
2015.	11 759	11 742	10 117	1 625	27	(18)	.

7-8. PROSJEČNI MJESEČNI TROŠAK RADA PO ZAPOSLENOME PREMA PODRUČJIMA DJELATNOSTI NKD-a 2007.[1)]

AVERAGE MONTHLY LABOUR COST PER PERSON IN PAID EMPLOYMENT, ACCORDING TO NKD 2007. ACTIVITY SECTIONS[1)]

(nastavak)
(continued)

kune
Kuna

	Prosječni mjesečni trošak rada, ukupno *Average monthly labour cost, total*	Sredstva za zaposlene *Compensations of employees*			Troškovi obrazovanja *Vocational training costs*	Ostali troškovi *Other costs*	Minus: subvencije *Less: subsidies*
		ukupno *Total*	plaće i nadnice *Wages and salaries*	socijalni doprinosi *Social contributions*			
R Umjetnost, zabava i rekreacija *Arts, entertainment and recreation*							
2014.	10 199	10 146	8 696	1 450	17	(46)	.
2015.	10 148	10 096	8 653	1 443	17	(45)	.
S Ostale uslužne djelatnosti *Other service activities*							
2014.	10 881	10 930	9 388	1 542	36	(52)	.
2015.	10 805	10 853	9 322	1 531	36	(52)	.
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*							
2014.	-	-	-	-	-	-	-
2015.	-	-	-	-	-	-	-
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela *Activities of extraterritorial organisations and bodies*							
2014.	-	-	-	-	-	-	-
2015.	-	-	-	-	-	-	-

7-9. PROSJEČNI MJESEČNI TROŠAK RADA PO IZVRŠENOM SATU RADA PREMA PODRUČJIMA DJELATNOSTI NKD-a 2007.[1)]

AVERAGE MONTHLY LABOUR COST PER HOUR ACTUALLY WORKED, ACCORDING TO NKD 2007. ACTIVITY SECTIONS[1)]

kune
Kuna

	Prosječni mjesečni trošak rada, ukupno *Average monthly labour cost, total*	Sredstva za zaposlene *Compensations of employees*			Troškovi obrazovanja *Vocational training costs*	Ostali troškovi *Other costs*	Minus: subvencije *Less: subsidies*
		ukupno *Total*	plaće i nadnice *Wages and salaries*	socijalni doprinosi *Social contributions*			
Ukupno *Total*							
2014.	73,67	73,45	62,54	10,91	0,27	0,25	(0,30)
2015.	74,88	74,65	63,56	11,09	0,28	0,25	(0,30)
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo *Agriculture, forestry and fishing*							
2014.	61,76	61,43	51,60	9,83	0,06	0,44	((0,17))
2015.	62,92	62,60	52,58	10,02	0,06	0,44	((0,18))
B Rudarstvo i vađenje *Mining and quarrying*							
2014.	93,79	92,99	74,41	18,58	.	(0,51)	.
2015.	91,54	90,75	72,62	18,13	.	(0,50)	.
C Prerađivačka industrija *Manufacturing*							
2014.	62,51	62,11	52,83	9,28	0,18	0,33	((0,11))
2015.	64,07	63,66	54,15	9,51	0,18	0,34	(0,11)
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*							
2014.	104,24	103,60	83,38	20,22	0,28	0,36	-
2015.	106,94	106,28	85,54	20,74	0,29	0,37	-
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša *Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*							
2014.	67,37	67,30	57,87	9,43	0,19	0,57	.
2015.	68,17	68,10	58,56	9,54	0,19	0,58	.
F Građevinarstvo *Construction*							
2014.	64,95	64,45	54,28	10,17	0,19	(0,34)	.
2015.	68,20	67,67	56,99	10,68	0,20	(0,36)	.

1) Podaci za 2014. i 2015. procijenjeni su. Vidi Metodološka objašnjenja.

1) Estimated data for 2014 and 2015. See Notes on Methodology.

. Podatak je različit od nule, ali se ne objavljuje jer je procjena vrlo nepouzdana (CV ≥ 30)
(( )) nepouzdana procjena (30 ≥ CV ≥ 20)
( ) manje pouzdana procjena (20 ≥ CV ≥ 10)

. *Figure is not zero, but is not published because of extremely inaccurate estimation (CV ≥ 30)*
(( )) *Inaccurate estimation (30 ≥ CV ≥ 20)*
( ) *Less accurate estimation (20 ≥ CV ≥ 10)*

7-9. PROSJEČNI MJESEČNI TROŠAK RADA PO IZVRŠENOM SATU RADA PREMA PODRUČJIMA DJELATNOSTI NKD-a 2007.[1)]

AVERAGE MONTHLY LABOUR COST PER HOUR ACTUALLY WORKED, ACCORDING TO NKD 2007. ACTIVITY SECTIONS[1)]

(nastavak)
(continued)

kune
Kuna

	Prosječni mjesečni trošak rada, ukupno *Average monthly labour cost, total*	Sredstva za zaposlene *Compensations of employees*			Troškovi obrazovanja *Vocational training costs*	Ostali troškovi *Other costs*	Minus: subvencije *Less: subsidies*
		ukupno *Total*	plaće i nadnice *Wages and salaries*	socijalni doprinosi *Social contributions*			
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*							
2014.	63,54	63,19	54,46	8,73	0,21	(0,17)	.
2015.	65,64	65,27	56,26	9,01	0,22	(0,18)	.
H Prijevoz i skladištenje *Transport and storage*							
2014.	75,66	75,70	63,53	12,17	0,38	((0,31))	(0,73)
2015.	75,73	75,77	63,59	12,18	0,38	((0,31))	(0,73)
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane *Accommodation and food service activities*							
2014.	60,88	62,18	53,51	8,67	0,17	0,30	.
2015.	61,13	62,44	53,73	8,71	0,17	0,30	.
J Informacije i komunikacije *Information and communication*							
2014.	112,47	111,99	94,94	17,05	0,63	((0,09))	.
2015.	114,16	113,67	96,37	17,30	0,64	((0,09))	.
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja *Financial and insurance activities*							
2014.	104,50	103,67	87,35	16,32	0,73	(0,10)	-
2015.	105,64	104,81	88,31	16,50	0,73	(0,10)	-
L Poslovanje nekretninama *Real estate activities*							
2014.	73,10	72,34	59,95	12,39	.	.	.
2015.	77,92	77,11	63,91	13,20	.	.	.
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti *Professional, scientific and technical activities*							
2014.	136,88	136,07	116,47	19,60	((1,56))	(0,11)	(0,86)
2015.	137,57	136,75	117,05	19,70	((1,57))	(0,11)	(0,86)
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti *Administrative and support service activities*							
2014.	43,82	43,51	37,64	5,87	0,10	(0,23)	.
2015.	45,48	45,16	39,07	6,09	0,10	(0,24)	.
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje *Public administration and defence; compulsory social security*							
2014.	80,03	79,66	67,04	12,62	0,10	((0,38))	.
2015.	79,71	79,34	66,77	12,57	0,10	((0,38))	.

7-9. PROSJEČNI MJESEČNI TROŠAK RADA PO IZVRŠENOM SATU RADA PREMA PODRUČJIMA DJELATNOSTI NKD-a 2007.[1)]

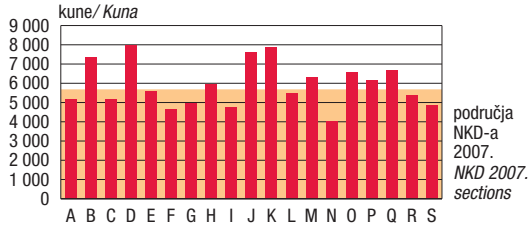
AVERAGE MONTHLY LABOUR COST PER HOUR ACTUALLY WORKED, ACCORDING TO NKD 2007. ACTIVITY SECTIONS[1)]

(nastavak)
(continued)

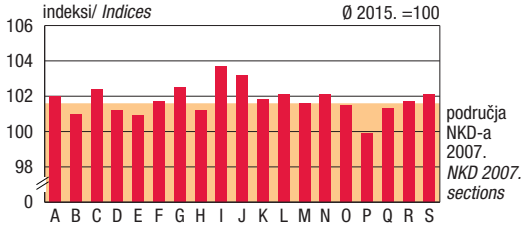
kune
Kuna

	Prosječni mjesečni trošak rada, ukupno *Average monthly labour cost, total*	Sredstva za zaposlene *Compensations of employees*			Troškovi obrazovanja *Vocational training costs*	Ostali troškovi *Other costs*	Minus: subvencije *Less: subsidies*
		ukupno *Total*	plaće i nadnice *Wages and salaries*	socijalni doprinosi *Social contributions*			
P Obrazovanje *Education*							
2014.	73,65	74,20	64,16	10,04	.	(0,04)	.
2015.	73,72	74,27	64,22	10,05	.	(0,04)	.
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi *Human health and social work activities*							
2014.	78,99	78,88	67,96	10,92	0,18	(0,12)	.
2015.	80,81	80,69	69,52	11,17	0,19	(0,12)	.
R Umjetnost, zabava i rekreacija *Arts, entertainment and recreation*							
2014.	68,12	67,77	58,08	9,69	0,12	(0,30)	.
2015.	67,77	67,43	57,79	9,64	0,11	(0,30)	.
S Ostale uslužne djelatnosti *Other service activities*							
2014.	72,30	72,62	62,37	10,25	0,24	(0,35)	.
2015.	71,81	72,12	61,94	10,18	0,24	(0,35)	.
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*							
2014.	-	-	-	-	-	-	-
2015.	-	-	-	-	-	-	-
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela *Activities of extraterritorial organisations and bodies*							
2014.	-	-	-	-	-	-	-
2015.	-	-	-	-	-	-	-

G 7-1. PROSJEČNA MJESEČNA ISPLAĆENA NETO PLAĆA PREMA NKD-u 2007. ZA 2016.
AVERAGE MONTHLY PAID OFF NET EARNINGS, ACCORDING TO NKD 2007., IN 2016

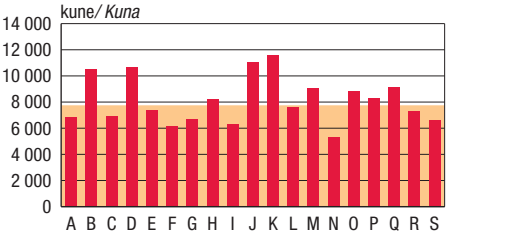


G 7-2. INDEKSI PROSJEČNE MJESEČNE ISPLAĆENE NETO PLAĆE PREMA NKD-u 2007. ZA 2016.
INDICES OF AVERAGE MONTHLY PAID OFF NET EARNINGS, ACCORDING TO NKD 2007., IN 2016

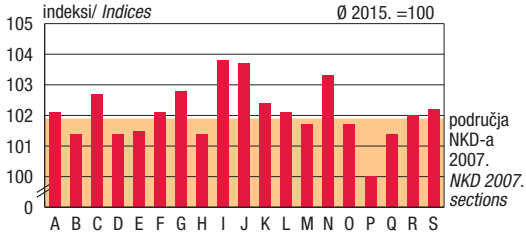


prosjek za ukupno zaposlene u pravnim osobama
Total average of persons employed in legal entities

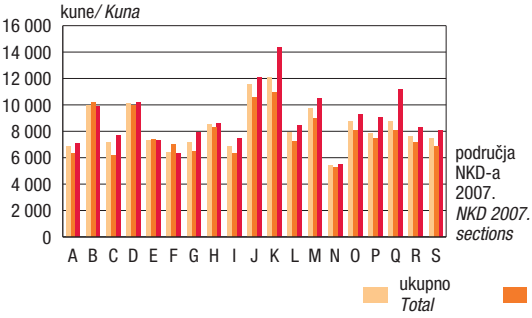
G 7-3. PROSJEČNA MJESEČNA BRUTO PLAĆA PREMA NKD-u 2007. ZA 2016.
AVERAGE MONTHLY GROSS EARNINGS, ACCORDING TO NKD 2007., IN 2016



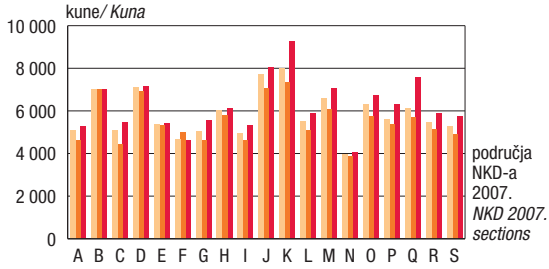
G 7-4. INDEKSI PROSJEČNE MJESEČNE BRUTO PLAĆE PREMA NKD-u 2007. ZA 2016.
INDICES OF AVERAGE MONTHLY GROSS EARNINGS, ACCORDING TO NKD 2007., IN 2016



G 7-5. PROSJEČNA MJESEČNA BRUTO PLAĆA PREMA NKD-u 2007. I SPOLU ZA 2015.
AVERAGE MONTHLY GROSS EARNINGS, ACCORDING TO NKD 2007. AND BY SEX, 2015



G 7-6. PROSJEČNA MJESEČNA ISPLAĆENA NETO PLAĆA PREMA NKD-u 2007. I SPOLU ZA 2015.
AVERAGE MONTHLY PAID OFF NET EARNINGS, ACCORDING TO NKD 2007. AND BY SEX, 2015



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

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

8. NEZAPOSLENOST I 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, 153/13.), 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 te ako:

– ne ostvari mjesečni primitak od pružanja usluga prema posebnim propisima ili ne ostvari mjesečni primitak, odnosno drugi dohodak prema propisima o porezu na dohodak s obzirom na podatak o uplaćenim doprinosima za obvezna osiguranja dobivenim 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 član ili upravitelj zadruge
– nije predsjednik, član uprave ili izvršni direktor trgovačkog društva
– nema registrirani obrt, slobodno zanimanje ili djelatnost poljoprivrede i šumarstva
– ne obavlja domaću radinost ili sporedno zanimanje prema posebnom propisu
– nije osigurana kao poljoprivrednik prema propisima o mirovinskom osiguranju
– nije zaposlena prema posebnim propisima

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. An unemployed person is defined as a person registered with the Croatian Employment Service.

Unemployed persons enter the register on the day of reporting to the Croatian Employment Service and are cleared from it when they enter employment, unregister, are deleted from records for legal reasons or upon their death.

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, 153/13), 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 who is not in employment, provided that:*

– *He/she has not made monthly earnings gained from providing services according to special regulations or has not made monthly earnings, that is, other income in accordance with the income tax regulations, taking into account the data on paid obligatory insurance contributions received from the Central Registry of Affiliates, the amount of which is higher than the average unemployment benefit paid in the previous calendar year,*
– *He/she has not registered a trading company or other legal entity, i.e. does not own more than a 25 % share in a trading company or other legal entity,*
– *He/she is not a member or a director of a cooperative,*
– *He/she is neither a president nor member of the management board nor the executive chairman of a company,*
– *He/she is not the owner of a registered handicraft, freelance, farming or forestry business,*
– *He/she does not perform any domestic work nor subsidiary occupation according to special regulations,*
– *He/she is not a private agriculture insuree according to the pension regulations,*
– *He/she is not employed according to special regulations,*

– nije korisnik mirovine, osim korisnika mirovine koji ostvari pravo na invalidsku mirovinu zbog profesionalne nesposobnosti za rad odnosno korisnika mirovine koji ostvari pravo na invalidsku mirovinu zbog djelomičnog gubitka radne sposobnosti i korisnika obiteljske mirovine kojemu se ta mirovina ne isplaćuje
– ne ispunjava uvjete za starosnu mirovinu
– nije osigurana na produženo mirovinsko osiguranje na temelju ugovora o radu na određeno vrijeme za stalne sezonske poslove
– nema utvrđenu privremenu nezaposljivost od strane centra za profesionalnu rehabilitaciju
– nije redoviti učenik ili student
– aktivno traži posao i raspoloživa je za rad.

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

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 prikazanima 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 prikazanima 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, da joj radni odnos nije prestao njezinom krivnjom ili voljom te ako se prijavi Zavodu i podnese zahtjev u roku od 30 dana od dana prestanka radnog odnosa.

– He/she is not a pension beneficiary (excluding disability pension beneficiaries due to professional working disability, i.e. pension beneficiaries entitled to disability pension due to partial loss of work ability, as well as survivors' pension beneficiaries, who do not receive the pension, are excluded),
– He/she does not meet the conditions for old-age retirement,
– He/she is not entitled to extended pension insurance on the basis of fixed-term contract for permanent seasonal jobs,
– He/she is not diagnosed with temporary non-employability by the Centre for Professional Rehabilitation,
– He/she is not a regular pupil or student,
– He/she is available and actively seeking job.

***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.*

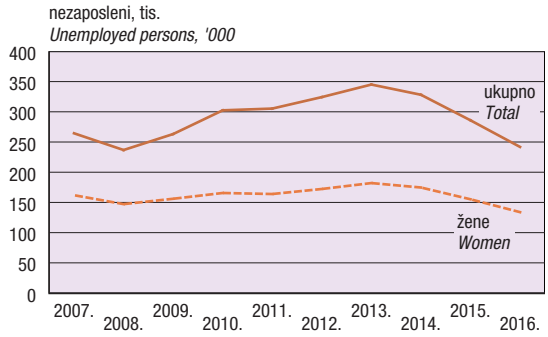
According to the provisions of the Employment Mediation Act and Unemployment Rights, the right to unemployment benefit is granted to unemployed person who has, at the time of termination of work, worked at least for 9 months in the period of last 24 months, provided that his/her employment or service was not terminated through his or her fault or with his or her consent and that he or she registers with the Croatian Employment Service and submits a request within 30 days of the termination of work.

8-1. NEZAPOSLENOST
UNEMPLOYMENT

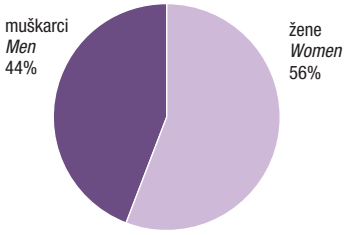
	Novoprijavljeni *Newly registered*	Zaposleni s evidencije na temelju radnog odnosa i drugih poslovnih aktivnosti *Employed from register based on work contract and other activities*	Brisani zbog ostalih razloga *Deleted from register for other reasons*	Prosječan broj nezaposlenih osoba *Average registered unemployed persons*			
				ukupno *Total*	žene *Women*	osobe bez radnog iskustva *Persons without work experience*	korisnici novčane naknade *Unemployment benefit recipients*
2012.	338 514	186 156	109 582	324 324	172 245	57 277	74 171
2013.	338 278	217 179	115 902	345 112	182 042	61 442	70 479
2014.	316 057	225 462	137 243	328 187	174 702	59 640	58 347
2015.	310 701	232 499	109 497	285 906	155 208	52 255	48 442
2016.	277 496	218 834	107 513	241 860	133 913	42 935	39 907

Izvor: Hrvatski zavod za zapošljavanje
Source: Croatian Employment Service

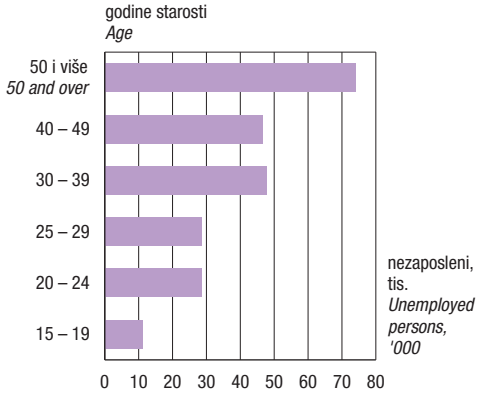
G 8-1. PROSJEČAN BROJ NEZAPOSLENIH OSOBA OD 2007. DO 2016.
AVERAGE NUMBER OF UNEMPLOYED PERSONS, 2007 – 2016



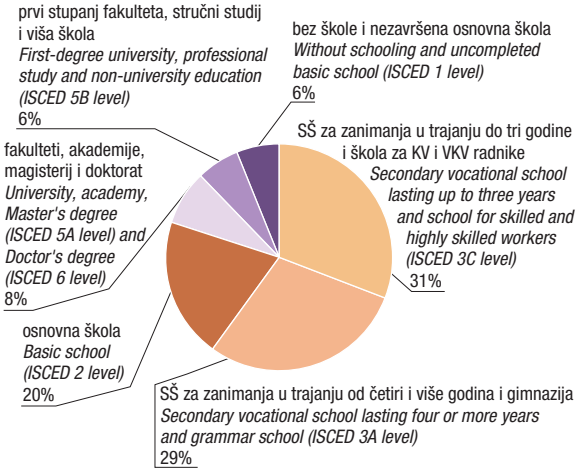
G 8-2. NEZAPOSLENE OSOBE PREMA SPOLU, STANJE 31. PROSINCA 2016.
UNEMPLOYED PERSONS, BY SEX, SITUATION AS ON 31 DECEMBER 2016



G 8-3. NEZAPOSLENE OSOBE PREMA STAROSTI, STANJE 31. PROSINCA 2016.
UNEMPLOYED PERSONS, BY AGE, SITUATION AS ON 31 DECEMBER 2016



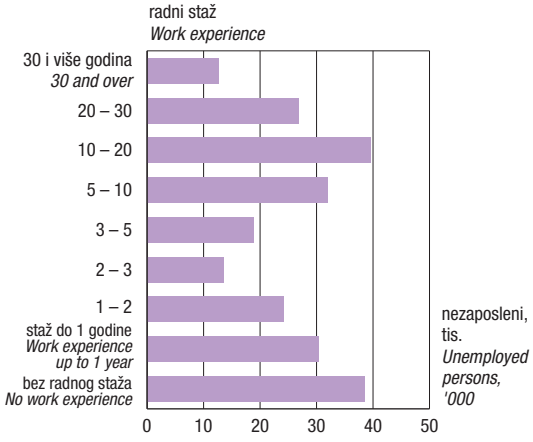
G 8-4. NEZAPOSLENE OSOBE PREMA RAZINI OBRAZOVANJA, STANJE 31. PROSINCA 2016.
UNEMPLOYED PERSONS, BY LEVEL OF PROFESSIONAL ATTAINMENT, SITUATION AS ON 31 DECEMBER 2016



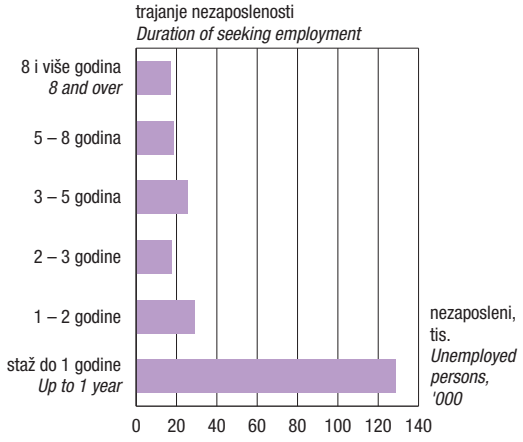
8-2. PROSJEČAN BROJ NEZAPOSLENIH OSOBA PREMA RAZINI OBRAZOVANJA PREMA NSKO-u I SPOLU
AVERAGE NUMBER OF UNEMPLOYED PERSONS, BY LEVEL OF PROFESSIONAL ATTAINMENT, ACCORDING TO NSKO AND BY SEX

	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*
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
2013.	345 112	182 042	18 357	8 734	71 326	38 362	117 244	52 216	98 522	58 078	17 549	10 627	22 114	14 025
2014.	328 187	174 702	17 688	8 429	67 740	35 978	107 823	48 969	94 443	55 792	17 695	10 895	22 798	14 639
2015.	285 906	155 208	15 664	7 624	59 222	31 492	91 985	43 251	82 464	49 605	15 930	9 915	20 641	13 321
2016.	241 860	133 914	14 155	6 960	50 070	26 953	75 092	36 373	69 055	42 040	14 508	9 197	18 980	12 391

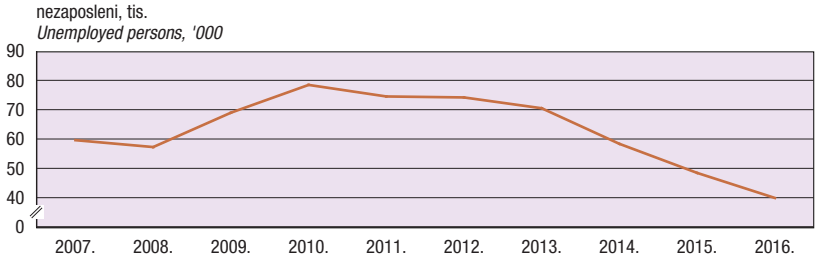
G 8-5. NEZAPOSLENE OSOBE PREMA RADNOM STAŽU, STANJE 31. PROSINCA 2016.
UNEMPLOYED PERSONS, BY WORK EXPERIENCE, SITUATION AS ON 31 DECEMBER 2016



G 8-6. NEZAPOSLENE OSOBE PREMA TRAJANJU NEZAPOSLENOSTI, STANJE 31. PROSINCA 2016.
UNEMPLOYED PERSONS, BY DURATION OF UNEMPLOYMENT, SITUATION AS ON 31 DECEMBER 2016



G 8-7. PROSJEČAN BROJ NEZAPOSLENIH OSOBA – KORISNIKA NOVČANE NAKNADE – OD 2007. DO 2016.
AVERAGE NUMBER OF UNEMPLOYED PERSONS – UNEMPLOYMENT BENEFIT RECIPIENTS, 2007 – 2016



Izvor: Hrvatski zavod za zapošljavanje
Source: Croatian Employment Service

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

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Ukupno	358 214	363 411	316 763	285 468	236 617	*Total*
Prema spolu *By sex*						
Žene	189 856	192 106	170 681	156 337	132 852	*Women*
Muškarci	168 358	171 305	146 082	129 131	103 765	*Men*
Prema starosti *By age*						
15 – 19 godina	19 882	19 836	16 363	15 264	11 153	*15 – 19 years*
20 – 24	52 496	51 239	40 888	36 480	28 527	*20 – 24*
25 – 29	51 517	49 883	40 678	35 073	28 689	*25 – 29*
30 – 39	76 321	78 090	67 242	58 563	47 713	*30 – 39*
40 – 49	70 231	71 612	63 223	56 396	46 550	*40 – 49*
50 i više godina	87 767	92 751	88 369	83 692	73 985	*50 years and over*
Prema razini obrazovanja *By level of professional attainment*						
Bez škole i nezavršena osnovna škola	18 366	18 784	16 413	15 431	13 428	*Without schooling and uncompleted basic school (ISCED 1 level)*
Osnovna škola	72 813	73 765	64 606	58 512	48 015	*Basic school (ISCED 2 level)*
SŠ za zanimanja u trajanju do tri godine i škola za KV i VKV radnike	122 647	122 621	104 084	91 208	73 309	*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	101 764	105 551	92 180	83 219	68 206	*Secondary vocational school lasting four or more years and grammar school (ISCED 3A level)*
Prvi stupanj fakulteta, stručni studij i viša škola	18 429	18 729	17 263	16 333	14 592	*First-degree university, professional study and non-university education (ISCED 5B level)*
Fakultet, akademija, magisterij, doktorat	24 195	23 961	22 217	20 765	19 067	*University, academy, Master's degree (ISCED 5A level), Doctor's degree (ISCED 6 level)*
Prema radnom stažu *By work experience*						
Bez radnog staža	62 654	64 481	55 033	50 304	38 582	*Without work experience*
Staž do 1 godine	43 770	44 327	38 256	35 735	30 283	*Less than 1 year*
1 – 2	30 288	30 590	27 635	26 644	24 178	*1 – 2*
2 – 3	19 941	19 497	16 806	15 321	13 583	*2 – 3*
3 – 5	31 887	30 858	25 729	22 465	18 905	*3 – 5*
5 – 10	52 146	52 856	45 183	39 163	31 984	*5 – 10*
10 – 20	54 817	57 451	51 707	46 835	39 543	*10 – 20*
20 – 30	41 055	41 157	36 865	32 510	26 874	*20 – 30*
30 i više godina	21 656	22 194	19 549	16 491	12 685	*30 years and over*
Prema trajanju nezaposlenosti *By duration of unemployment*						
Do 1 godine	207 234	197 933	166 664	153 931	128 682	*Less than 1 year*
1 – 2	61 009	66 272	50 862	38 688	29 246	*1 – 2*
2 – 3	29 483	33 500	32 166	25 078	17 611	*2 – 3*
3 – 5	24 654	30 916	32 376	31 518	25 340	*3 – 5*
5 – 8	11 459	11 932	14 584	17 689	18 770	*5 – 8*
8 i više godina	24 375	22 858	20 111	18 564	16 968	*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.

UNEMPLOYED PERSONS WITH WORK EXPERIENCE AND REGISTERED PERSONS IN EMPLOYMENT FROM REGISTER ON WORK CONTRACT BASIS, ACCORDING TO NKD 2007.

NKD 2007.	Nezaposlene osobe, stanje 31. prosinca *Unemployed persons, situation as on 31 December*				Zaposleni s evidencije na temelju radnog odnosa *Persons in employment from register on work contract basis*			
	2015.		2016.		2015.		2016.	
	ukupno *Total*	žene *Women*	ukupno *Total*	žene *Women*	ukupno *Total*	žene *Women*	ukupno *Total*	žene *Women*
Ukupno *Total*	235 164	129 125	198 035	111 177	206 590	107 176	197 047	106 282
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo *Agriculture, forestry and fishing*	10 247	4 648	8 291	3 779	7 512	2 914	6 653	2 832
B Rudarstvo i vađenje *Mining and quarrying*	542	94	471	72	196	29	184	23
C Prerađivačka industrija *Manufacturing*	41 583	20 283	32 912	16 185	32 833	13 110	30 627	12 279
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	333	99	261	71	313	78	330	82
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša *Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*	3 495	1 248	2 793	991	2 012	520	1 819	453
F Građevinarstvo *Construction*	20 559	3 726	15 230	2 961	17 515	1 766	14 647	1 633
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*	39 171	25 160	31 347	20 055	30 698	18 776	29 606	18 202
H Prijevoz i skladištenje *Transportation and storage*	7 552	2 478	5 977	2 027	6 866	1 665	6 580	1 564
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane *Accommodation and food service activities*	36 426	23 934	31 951	20 839	40 923	25 263	38 758	24 105
J Informacije i komunikacije *Information and communication*	3 212	1 648	2 669	1 391	2 314	1 008	2 247	1 002
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja *Financial and insurance activities*	2 608	1 812	2 171	1 548	1 764	1 269	1 487	1 054
L Poslovanje nekretninama *Real estate activities*	1 363	751	1 195	652	1 093	561	1 141	625
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti *Professional, scientific and technical activities*	7 715	4 424	6 495	3 750	6 491	3 382	6 408	3 483
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti *Administrative and support service activities*	12 976	7 355	11 395	6 569	14 968	7 450	16 142	8 597
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje *Public administration and defence; compulsory social security*	16 828	9 242	17 273	10 009	8 426	4 296	7 934	4 837
P Obrazovanje *Education*	5 904	4 811	5 669	4 661	14 181	11 916	14 788	12 499
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi *Human health and social work activities*	7 141	5 578	6 711	5 343	9 493	7 450	8 852	7 255
R Umjetnost, zabava i rekreacija *Arts, entertainment and recreation*	3 442	1 906	3 056	1 702	2 956	1 644	2 985	1 716
S Ostale uslužne djelatnosti *Other service activities*	10 381	6 894	9 050	6 010	5 410	3 591	5 292	3 592
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*	3 640	3 011	3 077	2 539	603	474	536	428
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela *Activities of extraterritorial organisations and bodies*	46	23	41	23	23	14	31	21

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*
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
2013.	70 479	35 581	2 796	996	13 717	7 323	26 508	11 109	20 317	11 956	3 238	1 873	3 903	2 324
2014.	58 347	29 703	2 049	789	11 259	5 948	21 576	9 175	17 102	10 078	2 768	1 578	3 593	2 135
2015.	48 442	25 642	1 538	658	9 066	4 939	17 581	7 876	14 397	8 614	2 461	1 462	3 399	2 093
2016.	39 907	21 917	1 158	554	6 900	4 029	14 062	6 593	12 233	7 262	2 277	1 406	3 277	2 073

Izvor: Hrvatski zavod za zapošljavanje
Source: Croatian Employment Service

8-6. NEZAPOSLENOST I ZAPOŠLJAVANJE U 2016. PO ŽUPANIJAMA
UNEMPLOYMENT AND EMPLOYMENT, 2016, 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	241 860	133 913	277 496	151 120	218 834	120 143	107 513	54 469	*Republic of Croatia*
Zagrebačka	12 495	6 815	15 045	8 260	11 546	6 475	7 127	3 505	*Zagreb*
Krapinsko-zagorska	5 168	2 761	6 533	3 554	5 435	2 886	2 787	1 330	*Krapina-Zagorje*
Sisačko-moslavačka	16 051	8 923	12 968	6 838	10 475	5 471	4 539	2 275	*Sisak-Moslavina*
Karlovačka	7 872	4 447	7 122	4 021	6 103	3 449	3 013	1 603	*Karlovac*
Varaždinska	5 771	2 898	8 955	4 563	7 130	3 584	3 479	1 699	*Varaždin*
Koprivničko-križevačka	4 944	2 578	7 244	3 700	5 716	2 906	3 120	1 559	*Koprivnica-Križevci*
Bjelovarsko-bilogorska	9 448	4 737	9 789	4 861	8 330	4 096	3 662	1 755	*Bjelovar-Bilogora*
Primorsko-goranska	12 888	7 453	16 919	9 761	13 888	8 184	6 547	3 414	*Primorje-Gorski kotar*
Ličko-senjska	3 148	1 613	3 413	1 699	2 887	1 458	1 007	476	*Lika-Senj*
Virovitičko-podravska	8 146	4 449	7 513	3 815	6 106	2 988	2 698	1 409	*Virovitica-Podravina*
Požeško-slavonska	4 411	2 431	5 803	3 077	4 510	2 312	2 246	1 163	*Požega-Slavonia*
Brodsko-posavska	10 591	6 160	12 471	6 703	8 934	4 695	5 490	2 917	*Slavonski Brod-Posavina*
Zadarska županija	6 965	3 860	11 327	6 756	7 823	4 742	4 708	2 574	*Zadar*
Osječko-baranjska	28 062	16 195	25 525	13 589	21 435	11 337	8 951	4 588	*Osijek-Baranja*
Šibensko-kninska	6 571	3 286	9 054	4 803	7 256	3 912	2 510	1 271	*Šibenik-Knin*
Vukovarsko-srijemska	14 351	8 114	15 819	8 476	11 994	6 377	6 341	3 239	*Vukovar-Sirmium*
Splitsko-dalmatinska	35 383	20 217	37 089	20 746	29 930	17 353	12 258	6 126	*Split-Dalmatia*
Istarska	5 404	2 983	12 142	7 119	9 361	5 658	4 811	2 604	*Istria*
Dubrovačko-neretvanska	6 717	3 717	9 714	5 261	7 774	4 234	3 248	1 720	*Dubrovnik-Neretva*
Međimurska	4 665	2 542	6 415	3 493	5 097	2 785	2 283	1 202	*Međimurje*
Grad Zagreb	32 809	17 734	36 636	20 025	27 104	15 241	16 688	8 040	*City of Zagreb*

Izvor: Hrvatski zavod za zapošljavanje
Source: Croatian Employment Service

9. CIJENE

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Izvori i metode prikupljanja podataka

Indeks potrošačkih cijena izračunava se i objavljuje na temelju reprezentativne košarice dobara i usluga. Svaki mjesec maloprodajne cijene prikupljaju snimatelji cijena na unaprijed definiranu uzorku prodajnih mjesta na devet lokacija (gradova) u Republici Hrvatskoj (Zagreb, Slavonski Brod, Osijek, Sisak, Rijeka, Pula, Split, Dubrovnik i Varaždin) odabranih prema kriteriju broja stanovnika i reprezentativnosti za pojedinu jedinicu prema NKPJS-u – 2. razina.

Većina cijena prikuplja se lokalno, a centralno se prikupljaju nacionalno homogene cijene. Za proizvode čije se cijene snimaju lokalno, snimatelji od Državnog zavoda za statistiku dobivaju labave specifikacije i u početku samostalno izabiru konkretan proizvod čiju će cijenu snimiti na prodajnome mjestu. Kako bi se osiguralo da snimatelji 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. Takav način snimanja omogućuje praćenje promjene kretanja cijena između dvaju razdoblja, ali ne i usporedbu prosječnih cijena između različitih geografskih lokacija.

Za klasificiranje proizvoda iz indeksa potrošačkih cijena upotrebljava se Europska klasifikacija osobne potrošnje prema namjeni (ECOICOP).

Obuhvat indeksa i usporedivost

Obuhvat stanovništva. Obuhvaćena su ukupna privatna kućanstva na domaćem teritoriju bez obzira na tip naselja u kojem se nalaze, njihovu poziciju u raspodjeli dohotka te njihova etnička i demografska obilježja.

Geografski obuhvat. Ponderi obuhvaćaju cijeli teritorij Republike Hrvatske. Ponderi koji se primjenjuju za izračunavanje indeksa potrošačkih cijena odražavaju relativnu važnost odabranih dobara i usluga u ukupnoj potrošnji rezidentnih kućanstava na domaćem teritoriju.

Osnovni izvor podataka za izradu pondera za izračun indeksa potrošačkih cijena jest Anketa o potrošnji kućanstava, koju Državni zavod za statistiku redovito provodi od 1998. Taj izvor podataka nadopunjen je raspoloživim administrativnim podacima.

Obuhvat proizvoda. Obuhvaćena su sva dobra i usluge koje kupuje referentno stanovništvo radi finalne potrošnje. Nisu obuhvaćeni: imputirana stambena renta, izdaci za igre na sreću i usluge životnog osiguranja.

Obuhvat dobara i usluga redovito se revidira kako bi se očuvala reprezentativnost košarice proizvoda s obzirom na ukuse potrošača i njihove navike u smislu kupnje. Proizvodi se obvezatno uključuju u izračunavanje indeksa 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

The Consumer Price Index *(CPI) is calculated and published on the basis of a representative basket of goods and services. Each month, retail prices are collected, by price collectors in nine locations (towns and cities) in the Republic of Croatia (Zagreb, Slavonski Brod, Osijek, Sisak, Rijeka, Pula, Split, Dubrovnik and Varaždin), sampled on the basis of the size of a population and representativeness at NUTS 2 level.*

Most of the prices are collected locally, while central price collection is applied to nationally homogeneous prices. For products for which prices are collected locally, the Croatian Bureau of Statistics supplies loose specifications to price collectors and collectors are free to initially select a particular product for pricing in a particular outlet. In order to make sure that the same products are then re-priced each month as well as to monitor which products are selected for pricing, the price collectors also record a pre-defined set of additional product characteristics. Such a method of price collection enables the monitoring of price change between two periods, but not the comparison of average prices between different geographic locations.

The classification of products used in the CPI is based on the European Classification of Individual Consumption according to Purpose (ECOICOP).

Scope of the index and comparability

Population coverage. *All private households in the country, regardless of type of settlement, position in income distribution or their ethnic and demographic characteristics are covered.*

Geographic coverage. *The weight structure covers the whole territory of the Republic of Croatia. Weights used for calculating the CPI reflect the relative importance of selected goods and services in total consumption of residential households on domestic territory.*

The primary data source for calculating the weights used in the calculation of consumer price indices are the Household Budget Survey, conducted on a regular basis by the Croatian Bureau of Statistics since 1998. The data collected by these surveys are supplemented by available administrative data.

Product coverage. *All goods and services bought by the reference population for the purpose of final consumption are included in the index. Imputed rents, expenditures on lotteries and gambling as well as life insurance are not included.*

The coverage of goods and services is regularly revised in order to ensure the representativeness of the basket with respect to consumer tastes and purchasing practices. Products have to be included in the calculation of the index once their expenditure share exceeds 1/1000 of total expenditures of the reference population.

Izračun indeksa

Izračunavanje indeksa potrošačkih cijena počinje izračunavanjem indeksa elementarnih agregata.

Indeksi elementarnih agregata izračunavaju se kao odnos geometrijskih sredina cijena za svaku geografsku lokaciju. To znači da se cijene proizvoda unutar elementarnog agregata u tekućemu mjesecu stavljaju u odnos s cijenama referentnog razdoblja (prosinac prethodne godine). Iz indeksa elementarnih agregata na razini geografskih lokacija izračunavaju se indeksi elementarnih agregata na nacionalnoj razini primjenom formule za vaganu aritmetičku sredinu.

Indeksi elementarnih agregata na nacionalnoj razini agregiraju se na više razine indeksa primjenom formule Laspeyresova tipa.

$$I = \frac{\sum \frac{Pn}{Po} \times Wo}{\sum Wo} x100$$

pri čemu je značenje kratica:
P_n cijena u tekućem razdoblju (mjesecu)
P_0 cijena u baznom razdoblju
W_0 relativna struktura potrošnje u baznom razdoblju
I indeks.

Definicije

Indeks potrošačkih cijena odražava promjene u razini cijena dobara i usluga koje u tijeku vremena nabavlja, koristi se njima ili plaća referentno stanovništvo (privatna kućanstva) radi osobne potrošnje.

Indeksi potrošačkih cijena izračunavaju se i objavljuju od siječnja 2004. te su jedinstvena i opća mjera inflacije u Republici Hrvatskoj. Indeks potrošačkih cijena samo je mjera kretanja cijena dobara i usluga osobne potrošnje, a ne stvarnih promjena razlike i strukture osobne potrošnje, za koje se podaci prikupljaju posebnim anketama.

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 podudaranje njihovih rezultata.

Calculation of indices

The calculation of the CPIs begins with the computation of the elementary aggregate indices.

The elementary aggregate indices are compiled as a ratio of the geometric means of prices for each geographical location. It means that prices of products within elementary aggregates in the current month are compared to the prices of the reference period (December of the previous year). From elementary indices at the level of geographical locations, elementary aggregate indices at national level are then calculated by using the formula for the weighted arithmetic mean.

Elementary aggregate indices at national level are aggregated to higher index levels using the Laspeyres' type formula.

$$I = \frac{\sum \frac{Pn}{Po} \times Wo}{\sum Wo} x100$$

with the abbreviations standing for:
P_n *price in the current period (month)*
P_0 *price in the base period*
W_0 *relative structure of the expenditures in the base period*
I index.

Definitions

The consumer price index *measures changes in the prices of goods and services acquired, used or paid over time by the reference population (private households) for consumption purposes.*

Consumer price indices have been calculated and published since January 2004 and represent the main and general measure of inflation in the Republic of Croatia. The consumer price index 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.

The publishing of the consumer price indices resulted in termination of the calculation and publishing of retail price indices, cost of living indices and indices of hotel and restaurant services. Moreover, in order to meet users' needs, the series of the consumer price indices was prepared for the period back to January 1998, since the COICOP classification has been in use.

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.

9-1. INDEKSI POTROŠAČKIH CIJENA[1)2)]
CONSUMER PRICE INDICES[1)2)]

2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.
100,0	106,1	108,6	109,7	112,2	116,1	118,6	118,4	117,8	116,5
94,3	**100,0**	102,4	103,5	105,8	109,4	111,8	111,6	111,1	109,8
92,1	97,7	**100,0**	101,1	103,3	106,9	109,2	109,0	108,5	107,3
91,1	96,7	99,0	**100,0**	102,3	105,8	108,1	107,9	107,4	106,2
89,1	94,5	96,8	97,8	**100,0**	103,4	105,7	105,5	105,0	103,8
86,2	91,4	93,6	94,6	96,7	**100,0**	102,2	102,0	101,5	100,4
84,3	89,4	91,5	92,5	94,6	97,8	**100,0**	99,8	99,3	98,2
84,5	89,6	91,7	92,7	94,8	98,0	100,2	**100,0**	99,5	98,4
84,9	90,0	92,2	93,1	95,2	98,5	100,7	100,5	**100,0**	98,9
85,8	91,0	93,2	94,2	96,3	99,6	101,8	101,6	101,1	**100,0**

1) Indeksi se čitaju samo vodoravno.
2) Indeksi su izračunani iz baznih indeksa (2015.[1)] = 100).

1) Indices are to be read horizontally only.
2) Indices are calculated from base indices (2015[1)] = 100).

9-2. PROSJEČNI GODIŠNJI INDEKSI POTROŠAČKIH CIJENA
ANNUAL AVERAGE CONSUMER PRICE INDICES

Ø 2015.[1)] = 100

COICOP	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2016.	*COICOP*
00 Indeks potrošačkih cijena – ukupno	84,9	90,0	92,2	93,1	95,2	98,5	100,7	100,5	98,9	***00 Consumer price index – total***
01 Hrana i bezalkoholna pića	83,1	91,4	92,9	91,5	94,7	98,2	101,8	99,6	99,5	*01 Food and non-alcoholic beverages*
02 Alkoholna pića i duhan	62,3	65,4	73,9	75,8	80,9	84,2	92,3	98,1	100,4	*02 Alcoholic beverages and tobacco*
03 Odjeća i obuća	120,2	123,4	123,1	117,9	114,0	108,9	104,6	100,2	100,2	*03 Clothing and footwear*
04 Stanovanje, voda, električna energija, plin i ostala goriva	69,5	74,2	77,9	82,7	85,0	93,9	98,4	100,1	97,5	*04 Housing, water, electricity, gas and other fuels*
05 Pokućstvo, oprema za kuću i redovito održavanje kućanstva	89,6	93,9	96,6	96,4	98,3	100,5	101,1	100,3	100,2	*05 Furnishings, household equipment and routine household maintenance*
06 Zdravlje	72,9	77,2	91,6	93,8	94,6	96,4	97,5	98,3	101,8	*06 Health*
07 Prijevoz	96,0	100,6	94,1	98,7	104,5	108,0	107,1	107,1	95,8	*07 Transport*
08 Komunikacija	113,7	112,0	111,6	110,9	106,5	101,0	99,4	98,9	97,7	*08 Communication*
09 Rekreacija i kultura	91,3	92,5	94,7	96,3	94,2	96,5	97,1	97,9	99,4	*09 Recreation and culture*
10 Obrazovanje	106,4	109,1	111,8	108,8	100,8	100,1	100,3	100,4	100,0	*10 Education*
11 Restorani i hoteli	83,2	88,2	91,5	93,4	94,2	95,3	97,2	98,9	101,3	*11 Restaurants and hotels*
12 Razna dobra i usluge	86,0	89,8	93,2	94,9	96,5	98,7	100,3	100,0	100,4	*12 Miscellaneous goods and services*

1) Od siječnja 2016. referentno razdoblje za indeks potrošačkih cijena jest 2015. = 100. Za potrebe korisnika izračunana je i serija od siječnja 1998., otkad je u Republici Hrvatskoj u primjeni klasifikacija COICOP.

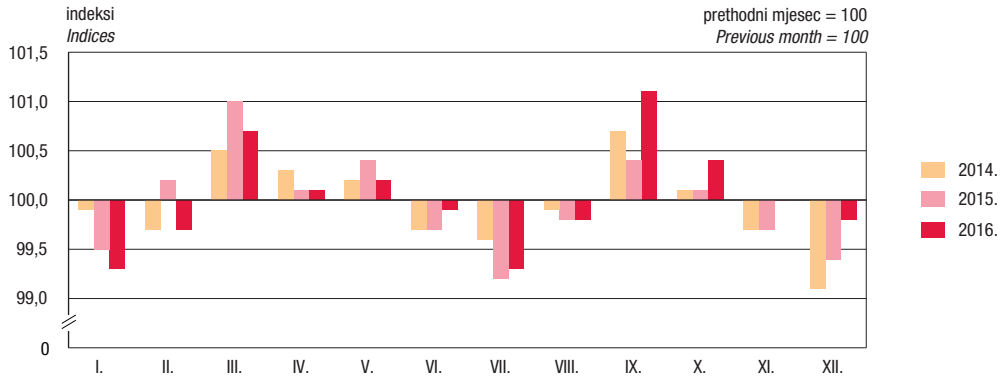
1) Since January 2016, the index reference period for the consumer price index has been 2015 = 100. In order to meet users' needs, a series was calculated starting with January 1998 since when the COICOP classification has been in use in the Republic of Croatia.

9-3. PROSJEČNI GODIŠNJI INDEKSI POTROŠAČKIH CIJENA
ANNUAL AVERAGE CONSUMER PRICE INDICES

prethodna godina = 100
Previous year = 100

COICOP	2007./2006.	2008./2007.	2009./2008.	2010./2009.	2011./2010.	2012./2011.	2013./2012.	2014./2013.	2015./2014.	2016./2015.	*COICOP*
00 Indeks potrošačkih cijena – ukupno	102,9	106,1	102,4	101,1	102,3	103,4	102,2	99,8	99,5	98,9	***00 Consumer price index – total***
01 Hrana i bezalkoholna pića	103,3	110,0	101,6	98,5	103,5	103,7	103,7	97,8	100,4	99,5	*01 Food and non-alcoholic beverages*
02 Alkoholna pića i duhan	103,1	105,0	112,9	102,6	106,8	104,1	109,6	106,2	102,0	100,4	*02 Alcoholic beverages and tobacco*
03 Odjeća i obuća	105,2	102,7	99,8	95,8	96,7	95,6	96,1	95,8	99,8	100,2	*03 Clothing and footwear*
04 Stanovanje, voda, električna energija, plin i ostala goriva	102,6	106,8	104,9	106,1	102,8	110,5	104,8	101,7	99,9	97,5	*04 Housing, water, electricity, gas and other fuels*
05 Pokućstvo, oprema za kuću i redovito održavanje kućanstva	102,1	104,8	102,9	99,9	101,9	102,3	100,5	99,2	99,7	100,2	*05 Furnishings, household equipment and routine household maintenance*
06 Zdravlje	101,9	105,9	118,6	102,5	100,8	102,0	101,1	100,8	101,7	101,8	*06 Health*
07 Prijevoz	102,6	104,8	93,5	104,8	106,0	103,3	99,1	100,1	93,3	95,8	*07 Transport*
08 Komunikacija	99,8	98,6	99,6	99,4	96,0	94,9	98,4	99,5	101,1	97,7	*08 Communication*
09 Rekreacija i kultura	102,1	101,3	102,4	101,6	97,9	102,4	100,7	100,8	102,1	99,4	*09 Recreation and culture*
10 Obrazovanje	101,0	102,5	102,5	97,3	92,7	99,3	100,2	100,1	99,6	100,0	*10 Education*
11 Restorani i hoteli	102,2	106,0	103,8	102,0	100,8	101,2	102,0	101,7	101,1	101,3	*11 Restaurants and hotels*
12 Razna dobra i usluge	103,7	104,3	103,8	101,8	101,7	102,3	101,7	99,6	100,0	100,4	*12 Miscellaneous goods and services*

G 9-1. MJESEČNI INDEKSI POTROŠAČKIH CIJENA OD SIJEČNJA 2014. DO PROSINCA 2016.
MONTHLY CONSUMER PRICE INDICES, JANUARY 2014 – DECEMBER 2016



10. POKAZATELJI SIROMAŠTVA

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.

Podaci za 2015. nisu u potpunosti usporedivi s podacima iz prethodnih godina zbog detaljnijeg raščlanjivanja pojedinih komponenti dohotka u anketnom upitniku za 2015.

Državni zavod za statistiku prvi put je proveo istraživanje ADS u 2010. Istraživanje je potpuno 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

Kućanstvo je svaka obiteljska ili druga zajednica osoba koje zajedno stanuju i zajednički troše svoje prihode za podmirivanje osnovnih životnih potreba (stanovanje, hrana i drugo). Kućanstvom se smatra i svaka osoba koja živi sama (jednočlano kućanstvo).

Ukupan dohodak kućanstva jest ukupan neto dohodak koji prima kućanstvo i svi njegovi članovi tijekom referentnog razdoblja, koje je prethodna kalendarska godina. 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.

Ekvivalentni dohodak računa se tako da se ukupan dohodak kućanstva podijeli s ekvivalentnom veličinom kućanstva izračunanom prema modificiranoj OECD-ovoj ljestvici, prema kojoj se nositelju kućanstva dodjeljuje koeficijent 1, svakoj drugoj odrasloj osobi u kućanstvu od 14 godina i starijoj osobi koeficijent 0,5, a djeci mlađoj od 14 godina koeficijent 0,3. Postupak se primjenjuje zbog određivanja ravnomjernijeg udjela svakog člana kućanstva u stjecanju zajedničkog prihoda.

POVERTY INDICATORS

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.

Data for 2015 are not fully comparable with data from previous years due to more detailed breakdown of particular income components in the questionnaire for 2015.

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

***Household** is every family or other community of individuals who live together and jointly spend their income in order to meet the basic existential needs (accommodation, food etc.). A household is also considered every person who lives alone (one-person household).*

***Total income** of a household is the total net income received by that household and all its members during the reference period, which is previous calendar year. 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.*

***Equivalised income** is calculated in a way that the total household income is divided by equivalised household size calculated according to the modified OECD scale, in which the household head is given coefficient 1, every other adult aged 14 and over is given coefficient 0.5 and every child under 14 years of age is given coefficient 0.3. This procedure is applied in order to allot equal share to each member with respect to joint earnings.*

Prag rizika od siromaštva utvrđuje se tako da se za sva kućanstva izračuna ekvivalentni dohodak po članu kućanstva. Zatim se utvrđuje srednja vrijednost (medijan) distribucije dohotka i 60% od izračunane srednje vrijednosti čini prag rizika od siromaštva. Osobe čiji je dohodak ispod praga u većem su riziku od siromaštva od ostalih, ali ne žive nužno u oskudici. Prag rizika od siromaštva iskazuje se u kunama.

The at-risk-of-poverty threshold *is determined by calculating the equivalised income per household member for all households. After that, the middle value (median) of the income distribution is determined and 60% of the median is determined as the risk-of--poverty threshold. Persons with the income below the threshold are at the higher risk of poverty than others, but do not necessarily live in deprivation. The at-risk-of-poverty threshold is presented in kuna.*

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.

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.*

Osobe u riziku 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.

People 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.*

Stopa rizika od siromaštva prije socijalnih transfera izračunava se tako da se pri definiranju dohotka izuzmu socijalni transferi te mirovine. Pokazatelj se upotrebljava u kombinaciji s osnovnom stopom rizika od siromaštva radi mjerenja utjecaja socijalnih transfera na rizik od siromaštva.

The ***at-risk-of-poverty rate before social transfers*** *is calculated by excluding social transfers and pensions when defining an income. This indicator is used in combination with a standard at-risk-of-poverty rate in order to evaluate the impact of social transfers on the risk of poverty.*

Stopa rizika od siromaštva prema najčešćem statusu u aktivnosti izračunana je za osobe u dobi od 18 i više godina prema najčešćem statusu aktivnosti u referentnom razdoblju. Najčešći status aktivnosti osobe jest onaj status u kojem je osoba provela najmanje sedam mjeseci tijekom referentnog razdoblja.

At-risk-of-poverty rate by most frequent activity status *is calculated for persons aged 18 years and over according to the prevailing activity status in a reference period. The prevailing activity status of a person is the status which a person had for at least seven months in the reference period.*

Uzdržavano dijete uključuje sve osobe ispod 18 godina kao i osobe u dobi od 18 do 24 godine koje žive s barem jednim roditeljem i ekonomski su neaktivne.

Dependent children *include all persons aged below 18 as well as persons aged 18 to 24 years, living with at least one parent and economically inactive.*

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.

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.*

Ginijev koeficijent jest mjera nejednakosti dohotka koja uzima u obzir cijelu distribuciju dohotka i poprima vrijednosti od 0% (potpuna jednakost) do 100% (potpuna nejednakost). Što je vrijednost bliža 100%, to je dohodovna nejednakost veća.

Gini coefficient *is a measure of income inequality, which takes into account the full distribution of income. Its value ranges from 0% (complete equality) to 100% (complete inequality). The closer to 100% the value is, the greater is the income inequality.*

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.

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.*

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.

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 median.*

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.

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.*

Intenzitet rada kućanstva jest odnos između ukupnog broja mjeseci u kojima su svi radno sposobni članovi kućanstva radili u referentnom razdoblju i ukupnog broja mjeseci koje su ti isti članovi kućanstva teoretski mogli raditi u tome istom razdoblju. Radno sposobna osoba jest osoba u dobi od 18 do 59 godina, s time da se isključuju studenti u dobnoj skupini između 18 i 24 godine. Intenzitet rada definira se kao: vrlo niski (0 – 0,2), niski (0,2 – 0,45), srednji (0,45 – 0,55), visoki (0,55 – 0,85) i vrlo visoki (0,85 – 1). Vrlo niski intenzitet rada odnosi se na kućanstva u kojima nijedan član kućanstva ne radi ili radi vrlo malo, odnosno radno sposobni članovi rade 20% i manje od 20% ukupnog broja mjeseci u kojima su mogli raditi u referentnom razdoblju.

The work intensity of a household *is the ratio of the total number of months that all working-age household members have worked during the income reference year and the total number of months the same household members theoretically could have worked in the same period. A working-age person is a person aged 18 – 59 years, with the exclusion of students in the 18 – 24 age group. The work intensity is defined as: very low (0 – 0.2), low (0.2 – 0.45), medium (0.45 – 0.55), high (0.55 – 0.85) and very high (0.85 – 1). Very low work intensity refers to the situation of persons living in households where nobody works (or work very little), meaning that working-age household members work 20% or even less than 20% of the total number of months they could have worked in a referent period.*

Materijalna deprivacija odnosi se na pokazatelje koji upućuju na materijalne uvjete koji utječu na kvalitetu života kućanstava.

Material deprivation *refers to indicators showing material conditions affecting the quality of life of the households.*

Stopa materijalne deprivacije prikazuje postotak osoba koje žive u kućanstvima koja si ne mogu, isključivo zbog financijskih razloga, priuštiti najmanje tri od devet stavki materijalne deprivacije.

The material deprivation rate *presents the percentage of persons who live in households that cannot afford, exclusively due to lack of financial resources, at least three of nine deprivation items.*

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.

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.*

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, 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.

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 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.*

Nacrt 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 2015. okvir za izbor uzorka stanova nastanjenih privatnim kućanstvima temeljio se na podacima Popisa stanovništva, kućanstva i stanova 2011. Ukupni uzorak činilo je 10 103 kućanstava. U izabranom uzorku za 2015. uspješno su anketirana 6 562 kućanstva, a stopa odgovora na razini kućanstva iznosila je 68,3%.

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 2015 for the selection of dwellings occupied by private households was based on the 2011 Census of Population, Households and Dwellings data. The total sample consisted of 10 103 households. The sample selected for 2015 consisted of 6 562 successfully interviewed private households and the response rate at the household level was 68,3%.

10-1. GLAVNI POKAZATELJI SIROMAŠTVA
MAIN POVERTY INDICATORS

	2012.	2013.	2014.	2015.[1)]	
Stopa rizika od siromaštva, %	20,4	19,5	19,4	20,0	*At-risk-of-poverty rate, %*
Muškarci	19,4	18,8	18,7	19,3	*Men*
Žene	21,3	20,3	20,1	20,6	*Women*
Prag rizika od siromaštva, kune					*At-risk-of-poverty threshold, kuna*
Jednočlano kućanstvo	24 000	22 916	23 760	24 979	*One-person household*
Kućanstvo s dvije odrasle osobe i dvoje djece	50 400	48 124	49 896	52 456	*Household consisting of two adults and two children*
Osobe u riziku od siromaštva ili socijalne isključenosti, %	32,6	29,9	29,3	29,1	*People at-risk-of-poverty or social exclusion rate, %*
Muškarci	31,8	29,6	28,6	28,4	*Men*
Žene	33,3	30,2	29,9	29,6	*Women*
Stopa rizika od siromaštva prije socijalnih transfera, %					*At-risk-of-poverty rate before social transfers, %*
Socijalni transferi nisu uključeni u dohodak	30,6	29,7	29,9	31,0	*Social transfers excluded from income*
Muškarci	30,5	29,8	29,4	31,0	*Men*
Žene	30,7	29,6	30,3	30,9	*Women*
Mirovine i socijalni transferi nisu uključeni u dohodak	45,2	44,6	45,2	45,2	*Pensions and social transfers excluded from income*
Muškarci	43,6	43,1	43,1	43,8	*Men*
Žene	46,8	46,0	47,2	46,4	*Women*

1) Podaci za 2015. nisu u potpunosti usporedivi s podacima iz prethodnih godina. Vidi Metodološka objašnjenja.

1) Data for 2015 are not fully comparable with data from previous years. See Notes on Methodology.

10-2. STOPA RIZIKA OD SIROMAŠTVA PREMA DOBI I SPOLU
AT-RISK-OF-POVERTY RATE, BY AGE AND SEX

%

	2012.	2013.	2014.	2015.[1)]	
0 – 17 godina	23,3	21,8	21,1	20,9	*0 – 17 years*
Muškarci	22,1	20,5	19,9	20,8	*Men*
Žene	24,5	23,1	22,5	21,0	*Women*
18 – 24 godine	20,1	21,2	21,1	18,4	*18 – 24 years*
Muškarci	18,7	21,1	20,3	18,9	*Men*
Žene	21,5	21,2	21,9	17,9	*Women*
25 – 54 godine	17,2	16,9	17,0	16,8	*25 – 54 years*
Muškarci	17,9	17,3	17,4	17,2	*Men*
Žene	16,6	16,4	16,6	16,3	*Women*
55 – 64 godine	19,3	18,7	18,7	20,8	*55 – 64 years*
Muškarci	19,6	19,4	17,7	20,1	*Men*
Žene	19,0	18,0	19,6	21,5	*Women*
65 ili više godina	25,6	23,4	23,1	26,3	*65 years or over*
Muškarci	20,3	18,6	20,8	22,8	*Men*
Žene	29,1	26,6	24,6	28,7	*Women*

1) Podaci za 2015. nisu u potpunosti usporedivi s podacima iz prethodnih godina. Vidi Metodološka objašnjenja.

1) Data for 2015 are not fully comparable with data from previous years. See Notes on Methodology.

10-3. STOPA RIZIKA OD SIROMAŠTVA PREMA NAJČEŠĆEM STATUSU U AKTIVNOSTI I SPOLU
AT-RISK-OF-POVERTY RATE, BY MOST FREQUENT ACTIVITY STATUS AND SEX

%

	2012.	2013.	2014.	2015.[1)]	
Zaposlenici	4,6	4,8	4,7	4,9	*Employees*
Muškarci	5,1	5,9	5,8	6,0	*Men*
Žene	4,1	3,7	3,5	3,6	*Women*
Samozaposleni	17,6	15,7	14,9	15,3	*Self-employed*
Muškarci	17,1	15,2	16,5	14,5	*Men*
Žene	18,7	16,9	11,6	16,8	*Women*
Nezaposleni	43,2	43,2	43,2	42,8	*Unemployed*
Muškarci	48,3	47,0	49,5	48,0	*Men*
Žene	38,0	39,2	37,4	37,7	*Women*
Umirovljenici	20,7	18,4	18,9	22,0	*Retired*
Muškarci	19,2	16,5	17,6	20,3	*Men*
Žene	21,9	20,0	19,9	23,4	*Women*
Ostali neaktivni	31,1	30,8	31,0	32,4	*Other inactive*
Muškarci	24,4	26,1	24,3	29,6	*Men*
Žene	33,7	32,5	33,5	33,5	*Women*

1) Podaci za 2015. nisu u potpunosti usporedivi s podacima iz prethodnih godina. Vidi Metodološka objašnjenja.

1) Data for 2015 are not fully comparable with data from previous years. See Notes on Methodology.

10-4. STOPA RIZIKA OD SIROMAŠTVA PREMA TIPU KUĆANSTVA
AT-RISK-OF-POVERTY RATE, BY HOUSEHOLD TYPE

%

	2012.	2013.	2014.	2015.[1)]	
Kućanstva bez uzdržavane djece	20,7	20,4	20,4	22,5	*Households without dependent children*
Jednočlano kućanstvo	35,8	32,4	31,2	38,6	*One-person household*
Muškarci	31,4	28,2	29,4	34,3	*Men*
Žene	38,0	34,7	32,1	41,1	*Women*
Jednočlano kućanstvo, osoba mlađa od 65 godina	33,9	31,8	30,2	36,0	*One-person household, person under 65 years*
Jednočlano kućanstvo, osoba u dobi od 65 godina ili više godina	36,8	32,8	31,7	40,4	*One-person household, person of 65 years or over*
Dvije odrasle osobe	22,0	21,7	20,5	22,7	*Two adults*
Dvije odrasle osobe, obje mlađe od 65 godina	21,2	22,2	19,2	20,5	*Two adults, both adults under 65 years*
Dvije odrasle osobe, barem jedna u dobi od 65 godina ili više	22,7	21,3	21,5	24,2	*Two adults, at least one adult of 65 years or over*
Dvije ili više odraslih osoba	17,1	17,5	17,8	18,7	*Two or more adults*
Tri ili više odraslih osoba	12,4	13,6	15,3	15,2	*Three or more adults*
Kućanstva s uzdržavanom djecom	20,1	18,9	18,6	17,9	*Households with dependent children*
Jedan roditelj s jednim ili više uzdržavane djece	37,8	31,7	29,6	33,1	*Single parent with one or more dependent children*
Dvije odrasle osobe s jednim uzdržavanim djetetom	15,4	15,7	14,2	15,3	*Two adults with one dependent child*
Dvije odrasle osobe s dvoje uzdržavane djece	16,7	17,4	14,7	16,8	*Two adults with two dependent children*
Dvije odrasle osobe s troje ili više uzdržavane djece	29,2	30,1	31,3	34,1	*Two adults, three or more dependent children*
Dvije ili više odraslih osoba s uzdržavanom djecom	19,6	18,4	18,2	17,4	*Two or more adults with dependent children*
Tri ili više odraslih osoba s uzdržavanom djecom	19,6	16,4	17,4	13,9	*Three or more adults with dependent children*

1) Podaci za 2015. nisu u potpunosti usporedivi s podacima iz prethodnih godina. Vidi Metodološka objašnjenja.

1) Data for 2015 are not fully comparable with data from previous years. See Notes on Methodology.

10-5. OSTALI POKAZATELJI SIROMAŠTVA
OTHER POVERTY INDICATORS

	2012.	2013.	2014.	2015.[1)]	
Nejednakost distribucije dohotka – kvintilni omjer (S80/S20)	5,4	5,3	5,1	5,2	*Inequality of income distribution – quintile share ratio (S80/S20)*
Muškarci	5,4	5,3	5,1	5,2	*Men*
Žene	5,3	5,4	5,0	5,1	*Women*
Ginijev koeficijent	30,9	30,9	30,2	30,4	*Gini coefficient*
Relativni jaz rizika od siromaštva, %	31,0	28,1	27,9	26,4	*Relative at-risk-of-poverty gap, %*
Muškarci	32,3	28,8	28,0	27,8	*Men*
Žene	30,0	27,3	27,6	26,3	*Women*
Raspršenost oko praga rizika od siromaštva, %					*Dispersion around at-risk-of-poverty threshold, %*
40-postotni prag	9,0	8,2	8,2	7,9	*40% cut-off*
Muškarci	9,0	8,1	8,1	7,9	*Men*
Žene	8,9	8,3	8,2	8,0	*Women*
50-postotni prag	14,1	13,5	13,4	13,5	*50% cut-off*
Muškarci	13,8	13,4	13,1	13,1	*Men*
Žene	14,4	13,7	13,6	13,9	*Women*
70-postotni prag	27,5	26,1	27,0	26,9	*70% cut-off*
Muškarci	26,4	25,3	25,6	25,8	*Men*
Žene	28,4	26,8	28,2	27,9	*Women*
Osobe koje žive u kućanstvima s vrlo niskim intenzitetom rada, %	16,8	14,8	14,7	14,4	*People living in households with very low work intensity, %*
Muškarci	16,9	14,9	14,4	14,4	*Men*
Žene	16,6	14,7	15,0	14,4	*Women*

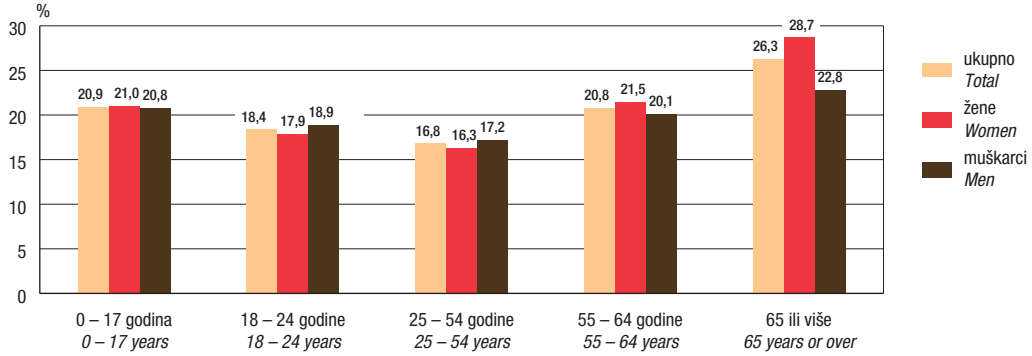
1) Podaci za 2015. nisu u potpunosti usporedivi s podacima iz prethodnih godina. Vidi Metodološka objašnjenja.

1) Data for 2015 are not fully comparable with data from previous years. See Notes on Methodology.

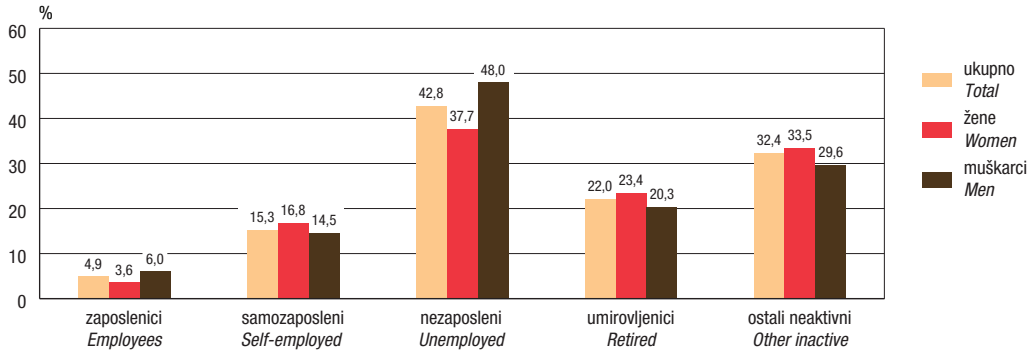
10-6. POKAZATELJI MATERIJALNE DEPRIVACIJE
MATERIAL DEPRIVATION INDICATORS

	2012.	2013.	2014.	2015.	
Postotak osoba koje žive u kućanstvu koje:					*Percentage of persons living in household that suffers from:*
- nije u mogućnosti priuštiti si adekvatno grijanje u najhladnijim mjesecima, %	10,2	9,9	9,7	9,9	- *Inability to keep home adequately warm during the coldest months, %*
- nije u mogućnosti platiti tjedan dana godišnjeg odmora izvan kuće,%	71,4	70,5	70,1	65,8	- *Inability to afford paying for one week annual holiday away from home, %*
- nije u mogućnosti priuštiti si svaki drugi dan obrok koji sadržava meso, piletinu, ribu ili vegetarijanski ekvivalent, %	16,7	14,0	12,7	14,4	- *Inability to afford a meal with meat, chicken, fish or vegetarian equivalent every second day,%*
- nije u mogućnosti podmiriti neočekivani financijski izdatak, %	67,4	65,1	63,7	59,8	- *Inability to face unexpected financial expenses, %*
- kasni s plaćanjem računa za režije, %	28,9	30,4	29,1	28,7	- *Being in arrears with utility bills, %*
Mogućnost spajanja kraja s krajem,%					*Ability to make ends meet, %*
- vrlo teško	22,1	26,3	25,2	22,7	- *With great difficulty*
- teško	33,7	36,2	35,7	31,7	- *With difficulty*
- s malim poteškoćama	32,9	28,6	30,6	34,8	- *With some difficulty*
- uglavnom lako	8,2	6,8	6,8	7,9	- *Fairly easily*
- lako	2,9	1,8	1,5	2,6	- *Easily*
- vrlo lako	0,3	0,3	0,2	0,3	- *Very easily*
Financijsko opterećenje ukupnim troškovima stanovanja, %					*Financial burden of total housing cost, %*
- znatno financijsko opterećenje	61,8	68,4	66,3	62,0	- *With heavy financial burden*
- s financijskim opterećenjem	35,1	29,5	31,3	34,5	- *With financial burden*
- bez financijskog opterećenja	3,0	2,1	2,4	3,5	- *Without financial burden*
Stopa materijalne deprivacije (3 ili više stavki), %	35,6	34,6	33,8	32,8	*Material deprivation rate (three or more items), %*
Muškarci	35,1	34,7	33,5	31,9	*Men*
Žene	36,0	34,4	34,1	33,5	*Women*
Stopa teške materijalne deprivacije, %	15,9	14,7	13,9	13,7	*Severe material deprivation rate, %*
Muškarci	15,7	14,9	13,6	13,9	*Men*
Žene	16,1	14,5	14,3	13,6	*Women*
Intenzitet materijalne deprivacije, prosječan broj stavki	3,7	3,7	3,7	3,6	*Intensity of material deprivation, mean number of items*
Muškarci	3,7	3,7	3,6	3,7	*Men*
Žene	3,7	3,7	3,7	3,6	*Women*

G 10-1. STOPA RIZIKA OD SIROMAŠTVA PREMA DOBI I SPOLU U 2015.
AT-RISK-OF-POVERTY RATE, BY AGE AND SEX, 2015



G 10-2. STOPA RIZIKA OD SIROMAŠTVA PREMA NAJČEŠĆEM STATUSU U AKTIVNOSTI I SPOLU U 2015.
AT-RISK-OF-POVERTY RATE, BY MOST FREQUENT ACTIVITY STATUS AND SEX, 2015



11. BRUTO DOMAĆI PROIZVOD

GROSS DOMESTIC PRODUCT

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 2008 – i Europskog sustava nacionalnih računa – ESA 2010.

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 2007. – 2016. 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.

Serija podataka revidirana je prema godišnjem obračunu BDP-a za razdoblje 1995. – 2016. (prema Priopćenju broj 12.1.5. "Godišnji bruto domaći proizvod za razdoblje 2010 – 2016., revidirani podaci" objavljenome 8. studenog 2017.).

Podaci za razdoblje 2007. – 2015. konačni su, dok su podaci za 2016. privremeni.

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.

Bruto vrijednost proizvodnje definira se kao tržišna vrijednost svih proizvedenih roba i usluga. Obračunava se po djelatnostima u bazičnim cijenama jer se sve subvencije tretiraju kao subvencije na proizvode i prema tome obračunavaju na razini nacionalnoga gospodarstva. Bruto vrijednost proizvodnje uključuje vrijednost tržišne proizvodnje, proizvodnju za vlastitu konačnu uporabu (npr. proizvodnju poljoprivrednih proizvoda na malim poljoprivrednim gospodarstvima i imputiranu rentu za vlasnike stanova) i ostalu netržišnu proizvodnju (proizvodnju individualnih usluga države i NPUSK te proizvodnju kolektivnih usluga države).

Međufazna potrošnja po nabavnim cijenama jest vrijednost proizvoda i usluga koje se transformiraju, kojima se koristi i koje se troše u procesu proizvodnje.

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 2008 and the European System of National Accounts – ESA 2010.

The main data sources for the GDP calculation are annual financial reports from 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 2007 to 2016 has been made on the basis of the 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 2016 (First Release No. 12.1.5. – Annual Gross domestic product, 2010 – 2016, revised data published on 8 November 2017).

The data for the period from 2007 to 2015 are final, while the data for 2016 are provisional data.

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.

***Gross output** is defined as the market value of produced goods and services. It is calculated by activities at basic prices, since all subsidies are treated as subsidies on products, that is, included into the calculation at the national economy level. The gross output includes market output, output for own final use (e.g. output of agricultural products at 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 as well as 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.*

Dodana vrijednost kao povećanje vrijednosti proizvodnje jednaka je razlici između bruto vrijednosti proizvodnje i međufazne potrošnje. Dodana vrijednost u bazičnim cijenama jednaka je zbroju sredstava zaposlenih, ostalih poreza na proizvodnju, umanjenih za ostale subvencije na proizvodnju, 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 sredstva koja država daje tržišnim proizvođačima.

Ostali porezi na proizvodnju uključuju poreze na vlasništvo i uporabu zemljišta, zgrade i druge objekte, poreze na uporabu fiksne imovine, poreze na ukupne nadnice i plaće, poreze na zagađenje i slično.

Sredstva zaposlenih obuhvaćaju sva primanja zaposlenih u novcu i naturi koja su zaposleni primili kao nadoknadu za svoj rad i sve uplate na ime socijalnog osiguranja zaposlenih. Doprinosi za socijalno osiguranje zaposlenih uključuju obvezne i dobrovoljne socijalne doprinose. Naknade zaposlenima uključuju troškove prijevoza na posao i s posla koje plaća poslodavac, naknade smještaja i naknade za odvojeni život, dječji doplatak, regres, jubilarne nagrade i slično. Bruto nadnice i plaće obuhvaćaju napojnice u restoranima, frizerskim salonima, prijevozu taksijem i ostalim sličnim uslugama.

Bruto poslovni višak jest rezidualna kategorija dodane vrijednosti po djelatnostima koja se dobije kad se bruto dodana vrijednost umanji za sredstva zaposlenih i neto ostale poreze na proizvodnju. Tu stavku stvaraju nefinancijski i financijski sektor te sektor kućanstava. U procjeni usluga stanovanja vlasnika stanova neto poslovni višak procijenjen je kao 2,5% ukupne neto vrijednosti stambenog fonda. Kod netržišnih djelatnosti bruto poslovni višak jednak je potrošnji dugotrajne imovine.

Mješoviti dohodak jest alternativni izraz za poslovni višak neinkorporiranih poduzeća jer je za njih nemoguće razlučiti dohodak od kapitala i dohodak od rada.

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

Bruto domaći proizvod u tržišnim cijenama iskazuje vrijednost svih proizvedenih dobara i usluga rezidentnih jedinica. BDP prema proizvodnoj metodi jednak je bruto vrijednosti proizvodnje u bazičnim cijenama umanjenoj za međufaznu potrošnju u kupovnim cijenama, uvećanoj za poreze na proizvode i umanjenoj za subvencije na proizvode. Bruto domaći proizvod prema dohodovnoj metodi jednak je zbroju sredstava zaposlenih, neto izdacima na proizvodnju (porezi na proizvodnju minus subvencije na proizvodnju), bruto poslovnog viška i mješovitog dohotka. Bruto domaći proizvod po 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, izdaci za državnu potrošnju i bruto investicije.

Obračun bruto domaćeg proizvoda u stalnim cijenama vrlo je važan pokazatelj mjerenja dinamike i razine ekonomskog razvoja iz kojega je isključen utjecaj cijena. Za obračun BDP-a u stalnim

***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 as well as 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 taxes on the ownership and use of land, buildings; taxes on use of fixed assets; taxes on the total wage bill and payroll taxes; taxes on pollution etc.*

***Compensation of employees** includes all income in cash or kind that 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.*

***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. This item is created in the non-financial and financial sector and households sector. In housing activity of owner-occupiers (imputed rent), the net operating surplus was estimated at 2.5% of the total net value of dwellings. In non-market activities, the gross operating surplus equals the consumption of fixed capital.*

***Mixed income** is the alternative term for an operating surplus of unincorporated enterprises in which it is impossible to distinguish between capital incomes and labour incomes.*

***Implicit deflator** is an index calculated by dividing data at current prices by data at constant prices.*

***Gross domestic product** at market prices expresses the value of all goods and services of resident units. GDP by production method equals gross output at basic prices less intermediate consumption at market prices plus taxes on products and minus subsidies on products. Gross domestic product by income approach equals the sum of compensation of employees, net taxes on production (taxes on production less subsidies on production), gross operating surplus and mixed income. By expenditure approach, gross domestic product equals the total domestic consumption and difference between export and import of goods and services with the rest of the world. Domestic consumption includes resident household expenditure (national concept), expenditure of non-profit institutions serving households, general government and gross capital formation.*

Calculation of gross domestic product at constant prices is a very important indicator of measuring the dynamics and level of economic development deprived from the influence of prices. In

cijenama primijenjena je uglavnom metoda dvostruke deflacije (BDP u stalnim cijenama obračunan je 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).

the calculation of GDP at constant prices the concept of double deflation is used (which means that GDP in constant prices is calculated as a difference between deflated gross output and intermediate consumption). Current values are deflated by price indices of the previous year (that is, GDP for the current year at constant prices has been expressed in prices of the previous year).

Za djelatnosti prijevoza i skladištenja primijenjeni su fizički pokazatelji, a za većinu uslužnih djelatnosti primijenjeni su pokazatelji inputa. Obračun je ostvaren na razini odjeljaka Nacionalne klasifikacije djelatnosti.

The volume indicators are used for transportation and storage activities, while the input indicators are used for most services. The calculation has been made at the division level of the National Classification of Activities.

Izdaci za konačnu potrošnju sastoje se od agregata individualnih izdataka za potrošnju i kolektivnih izdataka države za potrošnju. **Individualna potrošnja sastoji se od izdataka za konačnu potrošnju kućanstava, izdataka neprofitnih ustanova koje služe kućanstvima (NPUSK) i individualnih izdataka države.** Individualni izdaci države sastoje se od izdataka za netržišne usluge države (obrazovanje, zdravstvo, socijalna skrb, kultura, sport itd.) te izdataka za tržišne proizvode i usluge (lijekovi, ortopedska pomagala, usluge lječilišta itd.).

Final consumption expenditure *is composed of aggregates of individual consumption expenditures and collective government consumption expenditures.* ***Individual consumption is composed of household expenditures, expenditures of non-profit institutions serving households (NPISHs) and individual government expenditures.*** *Individual government expenditures comprise payments for non-market government services (education, health, social care, culture, sport, etc.) and market goods and services (pharmaceutical and therapeutic products, health resort services, etc.).*

Neprofitne ustanove koje služe kućanstvima (NPUSK) sastoje se od NPU-a koje pružaju dobra i usluge kućanstvima besplatno ili po cijenama koje su ekonomski nebitne (političke stranke, sindikati, crkve, vjerska udruženja, društva, kulturni, rekreacijski ili sportski klubovi, dobrotvorne organizacije, agencije za pomoć itd.).

Non-profit institutions serving households (NPISH) *consist of NPIs, which provide goods and services to households, either 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 organisations or aid agencies, etc.).*

Kolektivne izdatke države čine izdaci za upravne, administrativne, obrambene, ekonomske, razvojno-istraživačke i druge zajedničke netržišne usluge države.

Collective government expenditures *consist of expenditures on administrative, defence, economic, R&D and other non-market government services.*

Izdaci za konačnu potrošnju kućanstava sastoje se od izdataka rezidentnih kućanstava za potrošna dobra i usluge.

Final consumption 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 i prometu u hotelima i restoranima te iz Ankete o potrošnji kućanstava.

Final consumption expenditures of households have been calculated on the basis of retail trade turnover data and data on hotels and restaurants as well as household budget survey from regular surveys of the Croatian Bureau of Statistics.

Dugotrajna imovina, katkad se prevodi izrazom fiksna aktiva (fixed assets), krajnji je rezultat stavki u računu proizvodnje, raspodjele i uporabe dohotka te računu akumulacije. To je vrijednost proizvedenoga nacionalnog bogatstva.

Fixed capital stock*, sometimes referred to as fixed assets, represents the ultimate result of entries in the production, distribution and use of income and accumulation account. In the national accounts framework it represents the value of all produced fixed assets.*

Bruto vrijednost dugotrajne imovine jest vrijednost agregiranih bruto investicija u dugotrajnu imovinu u stalnim cijenama kroz očekivani rok trajanja. Vrednuje se u kupovnim cijenama novog sredstva na određeni trenutak (najčešće kraj godine). Bruto dugotrajna imovina ne uzima u obzir pad vrijednosti imovine radi upotrebe imovine u procesu proizvodnje (potrošnju fiksnoga kapitala).

Gross capital stock *represents stock of assets surviving from past investment re-valued at the purchaser's prices of new capital goods. The gross capital stock ignores decay of assets or any other cause of the fall in the value of the asset used in the production process that is included in the consumption of fixed capital.*

Neto vrijednost dugotrajne imovine jest vrijednost bruto dugotrajne imovine umanjena za akumuliranu potrošnju fiksnoga kapitala.

Net capital stock *is the gross capital stock less the cumulative value of the consumption of fixed capital.*

Potrošnja fiksnoga kapitala je trošak proizvodnje u određenome obračunskom razdoblju. Predstavlja pad vrijednosti dugotrajne imovine radi korištenja u proizvodnji. Dugotrajna imovina se radi korištenja u proizvodnji fizički troši, zastarijeva radi uvođenja novijih verzija iste vrste imovine i trajno se povlači iz proizvodnje zbog očekivanih oštećenja (nezgoda od koje se može osigurati). U potrošnju fiksnoga kapitala ne uključuje se pad vrijednosti imovine iz razloga koji se nalaze izvan granica proizvodnje (izvan BDP-a), nezgode koje nisu očekivane te slične negativne promjene vrijednosti imovine (ratno djelovanje, prirodne nepogode i sl.) i nominalni vlasnički gubici nastali revalorizacijom dugotrajne imovine.

Consumption of fixed capital *is a cost of production during a certain accounting period. It represents the amount of fixed assets used up, as a result of normal wear and tear and foreseeable obsolescence, including a provision for losses of fixed assets as a result of accidental damage that can be insured against. Decline of the value of capital stock caused by other flows that are not part of GDP (outside production boundaries) are not included into the consumption of fixed capital. Other flows are recorded as other changes in the volume of fixed assets (acts of war, natural catastrophes, etc.) and nominal holding losses.*

Iako je potrošnja fiksnoga kapitala negativna stavka u bilanci stanja, ona je dohodak. Također je jedna od važnijih stavki inputa pokazatelja produktivnosti dugotrajne imovine.

Although consumption of fixed capital constitutes a negative change in the value of fixed assets, it also represents income; part of the generation of income account. It is also one of the elements needed for calculation of capital services, which is the appropriate measure for capital input in production analysis.

Metoda stalne inventarizacije (MSI), u stručnoj literaturi poznatija kao metoda PIM (perpetually inventory method), jest metoda kojom se procjenjuju svi pokazatelji statistike dugotrajne imovine. To je neizravna metoda kojom se procjenjuje vrijednost stanja dugotrajne imovine i potrošnja fiksnoga kapitala, odnosno procjenjuje koliki je dio dugotrajne imovine uveden u upotrebu kao rezultat bruto investicija iz prethodnih godina "preživio" do tekućeg razdoblja (nije trajno povučen iz uporabe).

Perpetual inventory method (PIM) *is a method most widely used in measuring all indicators in the fixed assets statistics. It is an indirect method used for estimating stock values and consumption of fixed capital by cumulating flows of investment, corrected for retirement and depreciation.*

Metodom se najprije izračuna vrijednost stanja neke imovine na određeni dan (najčešće na kraju godine). Kroz cijelo razdoblje očekivanog vijeka trajanja zbrajaju se sve pozitivne transakcije, odnosno bruto investicije u dugotrajnu imovinu u stalnim cijenama, a oduzimaju se sve transakcije negativnog predznaka, odnosno potrošnja fiksnoga kapitala. Osim navedenih transakcija koje pripadaju BDP-u u izračun se uključuju i tokovi koji nisu transakcije. To su ostale pozitivne i negativne promjene vrijednosti dugotrajne imovine izvan granica proizvodnje (BDP-a), promjene u obujmu i nominalni vlasnički dobici/gubici.

The first step is to calculate stock value on a specific day (usually at the end of a year). It is done in a way that, through expected service life of an asset, all positive transactions, gross fixed capital formation in constant prices are being added and consumption of fixed capital subtracted. Besides the above mentioned transactions, it is also necessary to add and subtract other flows that are outside the production boundaries (GDP). These are other changes in the volume of assets and positive or negative holding gains.

U modelu se primjenjuju određene pretpostavke, od kojih su najvažnije one koje definiraju prosječni očekivani rok trajanja, funkciju povlačenja imovine iz proizvodne upotrebe i funkciju opadanja vrijednosti imovine.

The PIM requires certain assumptions, the most important being those that define the average service life, retirement patterns and depreciation.

Izravna metoda mjerenja dugotrajne imovine jest metoda procjene vrijednosti dugotrajne imovine upotrebom kvalitetnih administrativnih izvora podataka ili provođenjem statističkih istraživanja o dugotrajnoj imovini.

Direct measurement method *is a method of calculating stock value based on the usage of quality administrative records or by carrying out statistical surveys of the capital stock.*

Softver proizveden za vlastiti račun jest vrsta nematerijalne dugotrajne imovine koju poslovni subjekti sami proizvedu radi korištenja za proizvodne svrhe dulje od godinu dana. Prema Uredbi 2223/96, koja je na snazi, uz softver proizveden za vlastiti račun treba uključiti i velike baze podataka proizvedene za vlastiti račun. Treba razlikovati djelatnost proizvodnje softvera i baza podataka od proizvoda. Softver i baza podataka mogu nastati u bilo kojoj djelatnosti proizvodnje koja ne mora nužno biti djelatnost proizvodnje softvera.

Own-account produced software *represents an intangible asset produced by the user who intends to use it for more than one year. According to the Council Regulation No. 2223/96, it is also necessary to include large own-account produced databases. It is essential to distinguish between an activity of producing software and databases from products. Software and databases can be produced by any activity, not necessarily by the software publishing services.*

Bruto investicije sastoje se od bruto investicija u dugotrajnu imovinu (fiksni kapital) i promjena zaliha (uključujući i statističku diskrepanciju). Bruto investicije u dugotrajnu imovinu obuhvaćaju

Gross capital formation *is composed of gross fixed capital formation and changes in stocks (statistical discrepancy included). Gross fixed capital formation consists of investments into new fixed*

investicije u novu dugotrajnu imovinu, troškove transakcija rabljene dugotrajne imovine te nabave nematerijalne dugotrajne imovine. 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. Primjena Priručnika za sastavljanje platne bilance (BPM6) donosi sljedeće najvažnije promjene na tekućem računu platne bilance. Podaci o uvozu i izvozu robe obuhvaćaju samo robu kod koje dolazi do promjene vlasništva između rezidenta i nerezidenta. Roba koja se uvozi i izvozi s motivom dorade, obrade ili oplemenjivanja nije više predmet robne razmjene u platnoj bilanci.

S druge strane, račun usluga obuhvaća proizvođačke usluge na robi koja je u tuđem vlasništvu (usluge dorade, obrade i oplemenjivanja). Dakle, u platnu bilancu uključuje se samo neto vrijednost usluge koja podrazumijeva naknadu koja se veže za doradu, a ne i vrijednost dorađene robe.

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

Izdaci za osobnu potrošnju u stalnim cijenama izračunani su uporabom raščlanjenih indeksa potrošačkih cijena.

U vezi s izdacima za državnu potrošnju primijenjena je pretpostavka konstantne produktivnosti. Stoga su indeksi nadnica i plaća u stalnim cijenama izračunani dijeljenjem tekućih izdataka s indeksom broja zaposlenih. Izdaci za ostala dobra i usluge deflacionirani su odgovarajućim indeksima potrošačkih cijena i indeksima cijena industrijskih proizvoda pri proizvođačima.

Izvoz roba deflacioniran je indeksima proizvođačkih cijena industrije na nedomaćem tržištu i indeksima jedinične vrijednosti Fisherova tipa. Uvoz roba deflacioniran je indeksima proizvođačkih cijena industrije na nedomaćem tržištu zemalja partnera i indeksima jedinične vrijednosti Fisherova tipa.

Izvoz usluga deflacioniran je odgovarajućim indeksima cijena na domaćem tržištu. Uvoz usluga deflacioniran je odgovarajućim indeksima cijena najvažnijih trgovačkih partnera.

Bruto investicije u fiksni kapital deflacionirane su indeksima cijena proizvođača domaćih i uvoznih kapitalnih dobara te implicitnim deflatorom za građevinarstvo iz obračuna BDP-a prema proizvodnom pristupu.

Promjena zaliha gotovih proizvoda i proizvodnje u tijeku deflacionirana je indeksom cijena industrijskih proizvoda pri proizvođačima. Promjena zaliha sirovina i materijala deflacionirana je indeksima cijena industrijskih proizvoda pri proizvođačima i indeksima uvoznih cijena za sirovine i materijal. Za deflacioniranje promjena zaliha trgovačke robe korišteni su odgovarajući indeksi potrošačkih cijena.

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.

***Data on imports and exports of goods and services** are based on the balance of payments data of the Croatian National Bank. The application of the Balance of Payments Manual 6 (BPM6) affected the following important changes in the balance of payments the current account data on exports and imports of goods include only the goods that are subject to the change of ownership between residents and non-residents. The goods imported and exported for finishing, working or processing is no longer considered an object of trade in the balance of payments.*

On the other hand, the services account includes manufacturing services on goods owned by others (finishing, working or processing). Thus, the balance of payments includes only the net value of a service that includes a compensation that binds to the remanufacturing, not to the value of remanufactured goods.

Individual components of the GDP by expenditure category at constant prices were calculated by deflating the current market price data by using chain price indices (that is, the GDP at constant prices is expressed as the GDP at prices of the previous year).

Household consumption data at constant prices were calculated by using disaggregated indices of consumer prices.

For 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 producer price indices of industrial products.

The export of goods was deflated by using the industrial producer price indices on the non-domestic market and the Fisher-type unit value indices. The import of goods was deflated by using foreign countries Industrial producer price indices on the non-domestic market and the Fisher-type unit value indices.

The export of services was deflated by relevant price indices for goods on the domestic market. The import of services was deflated by relevant price indices on the markets of the most significant trading partner countries.

Gross fixed capital formation data were deflated by producer's price indices of domestic and imported capital goods and by an implicit deflator for the construction according to 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

	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.
Bruto domaći proizvod, tržišne cijene (tekuće), mil. kuna[1)] *Gross domestic product, market prices (current), mln kuna[1)]*	322 310	347 685	330 966	328 943[2)]	333 326[2)]	330 925[2)]	331 374[2)]	331 266[2)]	338 975[2)]	348 678
Prosječni godišnji tečaj HRK/EUR[3)] *Average annual exchange rate HRK/EUR[3)]*	7,336019	7,223178	7,339554	7,286230	7,434204	7,517340	7,573548	7,630014	7,609601	7,529383
Stanovništvo, godišnji prosjek broja stanovnika, tis. *Population, the annual average of the total population, '000*	4 313	4 311	4 306	4 296	4 283	4 269	4 254	4 236	4 208	4 181
Bruto domaći proizvod, tržišne cijene (tekuće), mil. EUR[1)] *Gross domestic product, market prices (current), mln EUR[1)]*	43 935	48 135	45 093	45 146[2)]	44 837[2)]	44 022[2)]	43 754[2)]	43 416[2)]	44 546[2)]	46 309
Bruto domaći proizvod po stanovniku, EUR[1)] *Gross domestic product per capita, EUR[1)]*	10 187	11 166	10 471	10 509[2)]	10 469[2)]	10 312[2)]	10 285[2)]	10 249[2)]	10 586[2)]	11 076
Stope rasta (%)[1)] *Growth rates (%)[1)]*	5,2	2,1	-7,4	-1,4[2)]	-0,3[2)]	-2,2[2)]	-0,6[2)]	-0,1[2)]	2,3[2)]	3,0
Implicitni deflatori BDP-a[1)] *Implicit GDP deflators[1)]*	104,1	105,7	102,8	100,8[2)]	101,7[2)]	101,6[2)]	100,8[2)]	100,1[2)]	100,0[2)]	99,9

1) Podaci za godine od 2007. do 2015. konačni su, dok su za 2016. privremeni.
2) Revidirani podaci
3) Izvor: HNB, Bilten, Statistički pregled, broj 233 – travanj 2017., tablica G10a: Godišnji i mjesečni prosjeci srednjih deviznih tečajeva Hrvatske narodne banke

1) The data for the period from 2007 to 2015 are final, while for 2016 they are provisional data.
2) Revised data
3) Source: CNB, Bulletin, Statistical Survey, No. 233 – April 2017, Table G10a: Midpoint Exchange Rates of the Croatian National Bank (period average)

11-2. BRUTO DODANA VRIJEDNOST PREMA NKD-u 2007. I BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, TEKUĆE CIJENE[1)]

GROSS VALUE ADDED ACCORDING TO NKD 2007. AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, AT CURRENT PRICES[1)]

	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	
	Vrijednost, tis. kuna *Value, thousand kuna*					
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	13 377 772	12 552 234	12 278 366	11 597 201	11 944 052	*A Agriculture, forestry and fishing*
B Rudarstvo i vađenje	8 994 656	9 685 514	8 135 754	6 256 528	5 300 006	*B Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	41 305 025	40 663 605	39 482 615	40 964 542	42 698 707	*C Manufacturing*
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacijom	5 930 678	6 374 177	7 635 671	8 125 711	8 126 717	*D Electricity, gas, steam and air conditioning supply*
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	3 605 953	3 778 537	3 986 344	4 284 840	4 297 956	*E Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*
F Građevinarstvo	17 754 418	15 558 355	15 202 385	14 916 638	15 309 922	*F Construction*
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla	32 590 120	31 843 289	31 957 061	32 004 227	33 475 951	*G Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*
H Prijevoz i skladištenje	13 138 348	12 405 003	12 734 732	13 206 368	13 841 914	*H Transportation and storage*
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	12 338 303	12 769 205	14 472 912	14 867 791	15 866 543	*I Accommodation and food service activities*
J Informacije i komunikacije	13 428 436	13 090 333	12 731 295	12 234 250	12 739 950	*J Information and communication*
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	20 547 191	19 146 625	18 370 714	18 555 701	18 219 477	*K Financial and insurance activities*
L Poslovanje nekretninama	28 671 764	28 668 502	28 818 984	28 993 310	29 086 883	*L Real estate activities*
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	17 729 950	17 384 060	17 443 744	17 673 207	17 390 058	*M Professional, scientific and technical activities*
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	5 666 298	5 928 070	6 026 918	6 145 688	6 330 139	*N Administrative and support service activities*
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	16 778 095	16 268 485	15 389 483	15 538 063	15 752 702	*O Public administration and defence; compulsory social security*
P Obrazovanje	13 761 508	13 685 951	13 551 326	13 314 392	13 265 603	*P Education*
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	13 457 525	13 446 217	13 378 294	13 354 679	13 838 047	*Q Human health and social work activities*
R Umjetnost, zabava i rekreacija	4 207 578	4 271 534	4 399 857	4 515 670	4 524 094	*R Arts, entertainment and recreation*
S Ostale uslužne djelatnosti	3 801 342	3 905 661	4 008 627	4 266 348	4 327 103	*S Other service activities*
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koje proizvode različitu robu i pružaju različite usluge za vlastite potrebe	391 583	340 910	303 551	185 731	148 110	*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*
Bruto dodana vrijednost (bazične cijene)	287 476 544	281 766 269	280 308 634	281 000 884	286 483 934	***Gross value added (basic prices)***
Porezi na proizvode minus subvencije na proizvode	45 849 384	49 158 870	51 065 757	50 265 500	52 491 110	*Taxes on products less subsidies on products*
BDP (tržišne cijene)	333 325 928	330 925 139	331 374 391	331 266 383	338 975 044	***GDP (market prices)***

1) Revidirani podaci

1) Revised data

11-3. BRUTO DODANA VRIJEDNOST PREMA NKD-u 2007. I BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, STALNE CIJENE U CIJENAMA PRETHODNE GODINE[1)]

GROSS VALUE ADDED ACCORDING TO NKD 2007. AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, AT CONSTANT PRICES OF PREVIOUS YEAR[1)]

	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	
			Stope rasta, % *Growth rates, %*			
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	-3,7	-14,8	-0,1	-4,0	1,3	*A Agriculture, forestry and fishing*
B Rudarstvo i vađenje	-5,9	-9,4	-6,5	-10,6	-4,9	*B Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	0,2	-4,5	-3,2	4,1	4,7	*C Manufacturing*
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacijom	-4,3	-5,6	10,4	6,0	0,4	*D Electricity, gas, steam and air conditioning supply*
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	3,9	-2,2	-0,4	2,8	0,4	*E Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*
F Građevinarstvo	-8,1	-12,2	-3,2	-3,3	1,9	*F Construction*
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla	1,5	-5,0	-0,4	0,8	5,9	*G Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*
H Prijevoz i skladištenje	-3,1	-5,1	-2,7	1,1	4,0	*H Transportation and storage*
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	2,9	2,0	5,6	0,8	4,9	*I Accommodation and food service activities*
J Informacije i komunikacije	-0,2	-1,0	-1,1	-2,2	4,6	*J Information and communication*
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	3,2	-2,4	-1,6	1,6	-0,2	*K Financial and insurance activities*
L Poslovanje nekretninama	1,3	0,2	-0,4	-0,2	-0,2	*L Real estate activities*
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	3,4	-1,5	1,7	1,3	-0,7	*M Professional, scientific and technical activities*
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	3,9	3,6	3,1	3,1	3,5	*N Administrative and support service activities*
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	-4,1	2,2	-2,7	0,6	1,5	*O Public administration and defence; compulsory social security*
P Obrazovanje	1,4	0,8	0,0	-1,5	-0,5	*P Education*
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	1,9	0,3	0,3	-0,7	2,8	*Q Human health and social work activities*
R Umjetnost, zabava i rekreacija	1,3	0,5	-0,1	1,6	2,2	*R Arts, entertainment and recreation*
S Ostale uslužne djelatnosti	2,4	1,0	0,7	5,4	1,4	*S Other service activities*
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koje proizvode različitu robu i pružaju različite usluge za vlastite potrebe	-15,5	-13,3	-11,8	-24,3	-19,9	*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*
Bruto dodana vrijednost (bazične cijene)	-0,2	-3,3	-0,7	0,4	2,3	***Gross value added (basic prices)***
Porezi na proizvode minus subvencije na proizvode	-1,0	4,1	-0,2	-3,1	2,6	*Taxes on products less subsidies on products*
BDP (tržišne cijene)	-0,3	-2,2	-0,6	-0,1	2,3	***GDP (market prices)***

1) Revidirani podaci

1) Revised data

11-4. BRUTO DOMAĆI PROIZVOD PREMA RASHODNOJ METODI, TEKUĆE CIJENE[1)]

GROSS DOMESTIC PRODUCT, BY EXPENDITURE APPROACH, AT CURRENT PRICES[1)]

	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	
			Vrijednost, tis. kuna *Value, thousand kuna*			
Konačna potrošnja	266 064 589	265 823 141	265 822 624	262 491 582	263 110 081	*Final consumption*
Individualna potrošnja	232 911 625	232 204 380	232 565 140	229 066 667	230 167 608	*Individual consumption*
Kućanstva	195 324 621	195 623 124	195 622 638	191 406 553	192 250 101	*Households*
NPUSK	3 287 629	3 180 987	3 307 832	3 381 889	3 748 814	*NPISH*
Država	67 452 338	67 019 030	66 892 154	67 703 139	67 111 167	*General Government*
Individualna potrošnja države	34 299 375	33 400 270	33 634 670	34 278 224	34 168 693	*Individual government consumption*
Kolektivna potrošnja države	33 152 964	33 618 761	33 257 484	33 424 915	32 942 473	*Collective government consumption*
Bruto investicije	68 798 517	63 538 357	64 025 489	62 419 917	67 826 037	*Gross capital formation*
Bruto investicije u fiksni kapital	67 471 193	64 819 886	65 256 881	63 796 582	66 401 094	*Gross fixed capital formation*
Promjena zaliha	1 327 324	-1 281 529	-1 231 392	-1 376 665	1 424 944	*Changes in inventories*
Izvoz roba i usluga	134 383 483	137 385 010	141 813 584	150 101 406	163 477 718	*Exports of goods and services*
Robe (fob)	65 006 544	65 205 682	67 553 974	72 086 371	77 615 659	*Goods (FOB)*
Usluge	69 376 939	72 179 328	74 259 610	78 015 035	85 862 058	*Services*
Minus: uvoz roba i usluga	135 920 661	135 821 369	140 287 306	143 746 521	155 438 792	*Less: imports of goods and services*
Robe (fob)	112 447 155	112 537 097	117 352 574	121 774 857	130 744 509	*Goods (FOB)*
Usluge	23 473 507	23 284 272	22 934 732	21 971 663	24 694 283	*Services*
Bruto domaći proizvod	333 325 928	330 925 139	331 374 391	331 266 383	338 975 044	*Gross domestic product*

1) Revidirani podaci

1) Revised data

11-5. BRUTO DOMAĆI PROIZVOD PREMA RASHODNOJ METODI, STALNE CIJENE U CIJENAMA PRETHODNE GODINE[1)]

GROSS DOMESTIC PRODUCT, BY EXPENDITURE APPROACH, AT CONSTANT PRICES OF PREVIOUS YEAR[1)]

	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	
			Stope rasta, % *Growth rates, %*			
Konačna potrošnja	0,1	-2,5	-1,2	-1,0	0,6	*Final consumption*
Individualna potrošnja	0,1	-2,9	-1,3	-1,2	0,8	*Individual consumption*
Kućanstva	0,3	-3,0	-1,9	-1,6	1,0	*Households*
NPUSK	3,8	-4,2	4,5	1,0	10,5	*NPISH*
Država	-0,4	-0,8	0,6	0,8	-0,9	*General Government*
Individualna potrošnja države	-1,0	-2,3	1,7	1,5	-0,8	*Individual government consumption*
Kolektivna potrošnja države	0,3	0,7	-0,5	0,2	-0,9	*Collective government consumption*
Bruto investicije	-1,6	-6,9	1,5	-3,0	8,4	*Gross capital formation*
Bruto investicije u fiksni kapital	-2,7	-3,3	1,4	-2,8	3,8	*Gross fixed capital formation*
Izvoz roba i usluga	2,2	-0,1	3,1	6,0	9,4	*Exports of goods and services*
Robe (fob)	-0,6	-2,1	5,7	8,6	10,2	*Goods (FOB)*
Usluge	4,9	1,7	0,8	3,7	8,6	*Services*
Minus: uvoz roba i usluga	2,5	-3,0	3,1	3,1	9,2	*Less: imports of goods and services*
Robe (fob)	3,5	-2,7	4,7	4,7	8,6	*Goods (FOB)*
Usluge	-1,8	-4,1	-4,5	-5,0	12,1	*Services*
Bruto domaći proizvod	-0,3	-2,2	-0,6	-0,1	2,3	*Gross domestic product*

1) Revidirani podaci

1) Revised data

12. INVESTICIJE

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Izvor i način prikupljanja i obrade podataka

Izvor podataka o bruto investicijama jesu namjernim uzorkom prikupljeni i obrađeni podaci statističkog istraživanja Godišnji izvještaj o investicijama u dugotrajnu imovinu pravnih osoba (obrazac INV-P) za 2015.

Grupiranje podataka istraživanja provodi se prema dva načela:

- prema organizacijskom načelu – prema sjedištu i glavnoj djelatnosti investitora
- prema načelu čiste djelatnosti i teritorija – prema lokaciji i djelatnosti namjene investicijskog objekta.

Podaci su obrađeni prema Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti 2007. (NKD-u 2007.).

Obuhvat i usporedivost

Izvještajne jedinice su, za izvještajnu godinu, namjernim uzorkom izabrane pravne osobe u zemlji.

Od 2013. istraživanjem su obuhvaćene sljedeće pravne osobe:

- veliki i srednje veliki poduzetnici, financijske i osiguravajuće institucije, proračunski korisnici
- na osnovi vrijednosti dugotrajne imovine, namjernim uzorkom izabrani mali poduzetnici
- neprofitne organizacije – veći investitori.

Polazni podaci za formiranje uzorka jesu prikupljeni i obrađeni podaci godišnjih i tromjesečnih financijskih izvještaja, preuzeti od Financijske agencije (Fine).

U odnosu na prijašnje godine obrazac je od 2014. revidiran i djelomično promijenjen zbog usklađivanja s revidiranim međunarodnim statističkim standardima i metodologijama, Europskim sustavom nacionalnih računa 2010 i UN-ovim Sustavom nacionalnih računa 2008 (European System of Accounts ESA 2010, System of National Accounts SNA 2008).

Zbog primjene metode namjernog uzorka, promjena vezanih za izbor elemenata osnovnog skupa za uzorak i revizije obrasca podaci od 2014. nisu potpuno usporedivi s podacima za prijašnje godine.

Podaci prikupljeni ovim istraživanjem prije svega služe kao jedna od ulaznih baza podataka za obračun kategorija ukupnih bruto investicija u fiksni kapital i regionalnih investicija te se ne mogu izravno upotrijebiti 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 i sagledavanje trenda u odnosu na prijašnje godine.

GROSS INVESTMENT

NOTES ON METHODOLOGY

Source and method of data collection and analysis

The source of data on gross investment are data from the statistical survey entitled Annual Report on Gross Investment in Fixed Assets of Legal Entities (INV-P form) for 2015, collected and processed using the judgemental sample method.

The grouping of the survey data is done according to two principles:

- *Organisational principle – by the location and main activity of the investor*
- *Kind-of-activity and territory principle – by the location and investment purpose activity.*

The data are analysed according to the National Classification of Activities, 2007 version (NKD 2007.).

Coverage and comparability

The reporting units for the reference year are selected legal entities in the country selected by using the judgemental sample method.

Since 2013, the survey has covered the following legal entities:

- *Large and medium-sized enterprises, financial and insurance institutions, budget beneficiaries*
- *Small enterprises selected by the judgemental sample method on the basis of the value of fixed assets*
- *Non-profit organizations – major investors.*

Source data for the sample formation are the collected and processed data from the annual and quarterly financial reports taken over from the Financial Agency (Fina).

In contrast to previous years, the 2014 form was revised and partially adjusted in line with the revised international statistical standards and methodologies, the European System of Accounts (ESA 2010) and the UN's System of National Accounts (SNA 2008).

Due to the fact that the method of the judgemental sample was introduced, as well as to the changes regarding the selection of elements of the basic sample set and revision of the form, the data since 2014 have not entirely been comparable with data for previous years.

The data collected in this survey are primarily used as one of the input databases for calculating the categories of total gross fixed capital formation and regional investment and cannot be directly used for the calculation of the shares of total gross fixed capital formation and/or similar shares in relation to the GDP and/or other macroeconomic categories nor as the total data on gross fixed capital formation. These data can only be used for specific analytical purposes and for an overview of the current trend in relation to previous years.

Definicije i objašnjenja

Izvori financiranja/stjecanja investicija u dugotrajnu imovinu obuhvaćaju sve iznose za investicije u novu i rabljenu dugotrajnu imovinu, za izvještajnu godinu, odnosno načine stjecanja dugotrajne imovine bez obzira na to jesu li isplate izvršene ili nisu. Obuhvaćena su vlastita sredstva i zajednička ulaganja domaćih i inozemnih suinvestitora, financijski krediti i financijski najam – leasing, sredstva dobivena iz programa i fondova Europske unije, proračunska sredstva i sredstva ostvarena prema posebnim propisima te svi ostali izvori (imovina stečena bez naknade, kapitalni transferi u naturi, interna realizacija, izvršeni radovi u vlastitoj režiji i sl.).

Bruto investicije u novu i rabljenu dugotrajnu imovinu odnose se na ukupno ostvarene investicije u dugotrajnu materijalnu i nematerijalnu imovinu domaćega i inozemnog podrijetla, dugotrajnu imovinu u vlasništvu i nabavljenu pod uvjetima financijskog leasinga. Ostvarene investicije jesu izvršene izgradnje i nabave imovine u tijeku izvještajne godine bez obzira na to jesu li završene i plaćene.

Bruto investicije u novu dugotrajnu imovinu dio su ostvarenih investicija i odnose se na izgradnju i nabave nove domaće i uvozne dugotrajne imovine, znatnija poboljšanja postojeće dugotrajne imovine te u izvještajnoj godini uvezene rabljene dugotrajne imovine, koja se tretira kao nova jer utječe na porast nacionalnog bogatstva zemlje.

Definitions and explanations

Sources of financing/acquisitions of investment in fixed assets *include all amounts for investment in new and existing fixed assets for the reporting year, that is, the means of acquiring fixed assets regardless of whether they have been paid for or not. Own financial and joint assets of foreign and international co -investors, financial credits and financial leasing, funds granted through EU programmes and funds, budgetary assets and assets realised according to special regulations, as well as assets from other sources (assets acquired without compensation, capital transfers in kind, fixed assets produced and retained for producer's own use, works done for own account and similar) are included.*

Gross investment in new and existing fixed assets *refers to the total realised investment in tangible and intangible fixed assets of domestic or international origin, fixed assets owned and acquired under financial leasing conditions. Realised investment includes construction works and asset acquisitions done during the reporting year, regardless of whether they were completed and paid for or not.*

Gross investment in new fixed assets *is a part of realised investment and refers to the construction and acquiring of domestic and foreign fixed assets, significant improvements of existing fixed assets and used fixed assets imported during the reporting year which is treated as new because it increases the national wealth of the country.*

12-1. IZVORI FINANCIRANJA/STJECANJA INVESTICIJA U DUGOTRAJNU IMOVINU U 2015.
SOURCES OF FINANCING/ACQUISITION OF INVESTMENT IN FIXED ASSETS, 2015

tis. kuna
Thousand kuna

Djelatnost investitora *Activity of investor*	Ukupno *Total*	Vlastita sredstva i zajednička ulaganja *Own financial and joint assets*	Financijski krediti i financijski najam - leasing *Financial credits and leasing*	Sredstva Europske unije *EU funds*	Proračunska sredstva i sredstva ostvarena prema posebnim propisima *Budgetary assets and assets realised according to special regulations*	Ostalo *Other*
Ukupno *Total*	46 439 588	23 939 377	12 458 118	2 244 161	6 159 765	1 638 167
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo *Agriculture, forestry and fishing*	1 414 110	725 058	328 803	28 321	125 620	206 308
B Rudarstvo i vađenje *Mining and quarrying*	1 336 726	1 243 187	85 013	-	1 495	7 031
C Prerađivačka industrija *Manufacturing*	6 316 718	4 555 380	1 404 985	100 282	67 807	188 264
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	3 178 230	2 085 242	693 806	4 179	1 131	393 872
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša *Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*	2 264 058	558 640	480 343	226 845	837 332	160 898
F Građevinarstvo *Construction*	2 857 308	914 065	573 176	1 015 346	345 088	9 633
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*	3 162 930	2 688 019	457 059	3 273	2 237	12 342
H Prijevoz i skladištenje *Transportation and storage*	5 046 810	1 738 113	2 541 348	135 720	428 284	203 345
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane *Accommodation and food service activities*	3 080 588	1 408 795	1 623 049	38 398	7 650	2 696
J Informacije i komunikacije *Information and communication*	2 951 995	2 777 603	76 696	9	19 044	78 643
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja *Financial and insurance activities*	3 092 391	1 637 301	1 442 750	-	632	11 708
L Poslovanje nekretninama *Real estate activities*	2 260 672	1 053 741	884 175	2 860	319 896	-
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti *Professional, scientific and technical activities*	733 360	448 231	179 482	20 092	70 336	15 219
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti *Administrative and support service activities*	1 030 427	189 797	838 325	174	1 795	336
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje *Public administration and defence; compulsory social security*	5 656 996	1 151 355	626 270	467 395	3 151 497	260 479
P Obrazovanje *Education*	643 435	136 573	13 196	186 843	279 714	27 109
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi *Human health and social work activities*	624 062	208 309	39 203	1 596	333 869	41 085
R Umjetnost, zabava i rekreacija *Arts, entertainment and recreation*	718 900	376 947	164 726	10 157	148 218	18 852
S Ostale uslužne djelatnosti *Other service activities*	69 872	43 021	5 713	2 671	18 120	347
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*	-	-	-	-	-	-

12-2. BRUTO INVESTICIJE U NOVU I RABLJENU DUGOTRAJNU IMOVINU U 2015.
GROSS INVESTMENT IN NEW AND EXISTING FIXED ASSETS, 2015

tis. kuna
Thousand kuna

Djelatnost *Activity*	Prema djelatnosti investitora *By activity of investor*			Prema djelatnosti namjene investicija *By investment purpose activity*		
	ukupno *Total*	u novu dugotrajnu imovinu *In new fixed assets*	u rabljenu dugotrajnu imovinu *In existing fixed assets*	ukupno *Total*	u novu dugotrajnu imovinu *In new fixed assets*	u rabljenu dugotrajnu imovinu *In existing fixed assets*
Ukupno *Total*	46 439 588	41 819 927	4 619 661	46 439 588	41 819 927	4 619 661
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo *Agriculture, forestry and fishing*	1 414 110	1 266 217	147 893	1 479 629	1 302 088	177 541
B Rudarstvo i vađenje *Mining and quarrying*	1 336 726	1 303 228	33 498	879 925	859 671	20 254
C Prerađivačka industrija *Manufacturing*	6 316 718	5 530 240	786 478	6 682 956	5 889 246	793 710
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	3 178 230	3 155 165	23 065	3 274 180	3 251 104	23 076
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša *Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*	2 264 058	2 204 047	60 011	3 604 080	3 520 710	83 370
F Građevinarstvo *Construction*	2 857 308	2 465 604	391 704	3 233 603	2 770 165	463 438
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*	3 162 930	2 399 933	762 997	3 792 039	2 978 483	813 556
H Prijevoz i skladištenje *Transportation and storage*	5 046 810	4 575 514	471 296	4 848 352	4 435 734	412 618
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane *Accommodation and food service activities*	3 080 588	2 922 172	158 416	3 147 090	2 990 540	156 550
J Informacije i komunikacije *Information and communication*	2 951 995	2 937 315	14 680	3 002 143	2 987 127	15 016
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja *Financial and insurance activities*	3 092 391	2 416 586	675 805	3 622 933	2 915 153	707 780
L Poslovanje nekretninama *Real estate activities*	2 260 672	1 995 886	264 786	2 619 622	2 191 051	428 571
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti *Professional, scientific and technical activities*	733 360	608 420	124 940	536 560	449 748	86 812
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti *Administrative and support service activities*	1 030 427	925 208	105 219	508 494	465 314	43 180
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje *Public administration and defence; compulsory social security*	5 656 996	5 173 134	483 862	1 847 934	1 667 847	180 087
P Obrazovanje *Education*	643 435	634 659	8 776	1 116 618	1 024 439	92 179
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi *Human health and social work activities*	624 062	608 057	16 005	984 499	950 184	34 315
R Umjetnost, zabava i rekreacija *Arts, entertainment and recreation*	718 900	633 830	85 070	1 090 620	1 011 073	79 547
S Ostale uslužne djelatnosti *Other service activities*	69 872	64 712	5 160	168 311	160 250	8 061
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*	-	-	-	-	-	-

12-3. BRUTO INVESTICIJE U NOVU DUGOTRAJNU IMOVINU PREMA DJELATNOSTI NAMJENE INVESTICIJA I VRSTAMA IMOVINE U 2015.

GROSS INVESTMENT IN NEW FIXED ASSETS, BY INVESTMENT PURPOSE ACTIVITY AND TYPES OF ASSETS, 2015

tis. kuna
Thousand kuna

Djelatnost namjene investicija *Investment purpose activity*	Ukupno *Total*	Od toga: *Of which:*				
		građevinski objekti, prostori i građevine *Buildings, spaces and structures*	postrojenja i oprema s montažom *Machinery and equipment with fittings*	transportna imovina *Transport equipment*	biološka imovina *Cultivated biological resources*	intelektualna imovina *Intellectual property products*
Ukupno *Total*	41 819 927	20 091 542	13 209 503	4 870 695	593 097	1 722 919
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo *Agriculture, forestry and fishing*	1 302 088	386 642	246 998	83 041	568 547	2 403
B Rudarstvo i vađenje *Mining and quarrying*	859 671	460 805	366 455	9 190	-	22 492
C Prerađivačka industrija *Manufacturing*	5 889 246	1 568 725	3 689 479	251 938	6 734	153 870
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	3 251 104	1 173 495	1 849 597	120 051	257	75 753
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša *Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*	3 520 710	3 067 980	252 124	123 540	25	19 345
F Građevinarstvo *Construction*	2 770 165	2 418 174	205 013	75 945	-	15 206
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*	2 978 483	1 364 926	1 042 893	250 921	1 154	211 116
H Prijevoz i skladištenje *Transportation and storage*	4 435 734	2 753 063	315 457	1 226 866	1 245	69 283
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane *Accommodation and food service activities*	2 990 540	2 088 285	806 486	31 609	11 794	13 563
J Informacije i komunikacije *Information and communication*	2 987 127	337 087	1 645 643	9 172	-	612 048
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja *Financial and insurance activities*	2 915 153	162 033	482 351	1 927 069	-	329 129
L Poslovanje nekretninama *Real estate activities*	2 191 051	2 050 182	45 787	8 462	103	513
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti *Professional, scientific and technical activities*	449 748	153 550	177 128	18 140	11	25 882
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti *Administrative and support service activities*	465 314	78 372	50 526	315 710	432	9 099
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje *Public administration and defence; compulsory social security*	1 667 847	418 673	750 480	297 403	499	86 788
P Obrazovanje *Education*	1 024 439	570 900	424 537	8 007	146	9 587
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi *Human health and social work activities*	950 184	277 435	573 086	54 203	282	41 138
R Umjetnost, zabava i rekreacija *Arts, entertainment and recreation*	1 011 073	647 876	258 597	44 641	1 868	23 769
S Ostale uslužne djelatnosti *Other service activities*	160 250	113 339	26 866	14 787	-	1 935
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*	-	-	-	-	-	-

13. STRUKTURNE POSLOVNE STATISTIKE

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

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 IDU-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., 75/09., 59/12. i 12/13.) tretiraju se kao takvi i ne objavljuju se.

Definicije

Broj poduzeća (EU-ova šifra 11110) jest broj pravnih i fizičkih osoba registriranih u Statističkome 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.

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.

STRUCTURAL BUSINESS STATISTICS

NOTES ON METHODOLOGY

Sources 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 Croatian Bureau of Statistics surveys (IDU-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, 75/09, 59/12 and 12/13).

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.*

***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.*

Dodana vrijednost prema troškovima proizvodnih čimbenika (EU-ova šifra 12150) jest bruto zarada od poslovnih aktivnosti poduzeća prilagođena za operativne subvencije i indirektne poreze, izračunana u bruto izrazu (bez oduzimanja amortizacije). Prihod i rashod klasificiran kao financijski isključen je iz dodane vrijednosti.

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.*

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

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

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

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

Operativna bruto profitna stopa (EU-ova šifra 92110) jest udio bruto poslovnog viška (dodane vrijednosti umanjene za troškove osoblja) u ostvarenom prometu.

Gross operating rate *(EU code 92110) is the share of the gross operating surplus (value added less personnel costs) in turnover.*

13-1. OSNOVNI STRUKTURNO-POSLOVNI POKAZATELJI PREMA NKD-u 2007. U 2015.
BASIC STRUCTURAL BUSINESS INDICATORS, ACCORDING TO NKD 2007., IN 2015

		Broj poduzeća *Number of enterprises*	Broj zaposlenih osoba *Number of persons employed*	Promet *Turnover*	Dodana vrijednost prema troškovima proizvodnih čimbenika *Value added at factor cost*	Prividna proizvodnost rada (tis. kuna po zaposlenoj osobi) *Apparent labour productivity (thousand kuna per person employed)*	Operativna bruto profitna stopa (%) *Gross operating ratio (%)*		
				tis. kuna *Thousand kuna*					
2010.		165 490	1 075 442	568 915 478	156 527 491	145,5	11,9		*2010*
2011.		153 687	1 033 145	575 919 928	151 859 883	147,0	11,4		*2011*
2012.		148 573	1 002 905	565 864 679	143 778 393	143,4	10,5		*2012*
2013.		146 627	996 631	567 487 368	150 988 371	151,5	11,7		*2013*
2014.		147 337	999 419	569 237 271	155 945 893	156,0	12,3		*2014*
	Ukupno 2015.	146 637	989 598	591 358 675	161 487 506	163,2	12,4		*Total 2015*
B	Rudarstvo i vađenje	233	12 261	20 721 182	6 242 752	509,2	19,3	*B*	*Mining and quarrying*
C	Prerađivačka industrija	19 716	256 173	135 625 387	37 492 198	146,4	10,7	*C*	*Manufacturing*
D	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	573	14 893	33 187 465	8 972 874	602,5	20,1	*D*	*Electricity, gas, steam and air conditioning supply*
E	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	853	23 367	7 267 694	4 416 317	189,0	27,1	*E*	*Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*
F	Građevinarstvo	17 575	99 790	41 326 427	13 027 329	130,5	13,9	*F*	*Construction*
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla	37 340	226 889	224 865 151	31 707 482	139,7	5,9	*G*	*Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*
H	Prijevoz i skladištenje	8 562	84 413	32 554 960	16 632 427	197,0	23,1	*H*	*Transportation and storage*
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	19 790	96 570	25 555 040	11 442 444	118,5	19,4	*I*	*Accommodation and food service activities*
J	Informacije i komunikacije	6 417	39 209	25 661 282	11 696 093	298,3	24,5	*J*	*Information and communication*
L	Poslovanje nekretninama	3 954	11 315	6 239 127	2 956 641	261,3	34,1	*L*	*Real estate activities*
M	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	23 575	71 681	24 491 744	11 727 581	163,6	18,6	*M*	*Professional, scientific and technical activities*
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	6 504	49 102	12 119 111	4 751 481	96,8	12,6	*N*	*Administrative and support service activities*
S95	Popravak računala i predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	1 545	3 935	1 744 105	421 887	107,2	6,0	*S95*	*Repair of computers and personal and household goods*

13-2. POSLOVANJE PODUZEĆA PREMA VELIČINI RAZREDA BROJA ZAPOSLENIH OSOBA PREMA NKD-u 2007. U 2015.

PERFORMANCE OF ENTERPRISES, BY SIZE CLASSES OF NUMBER OF PERSONS EMPLOYED, ACCORDING TO NKD 2007., IN 2015

		Ukupno *Total*	Veličina poduzeća prema broju zaposlenih osoba *Enterprise size classes, by number of persons employed*						
			srednja i mala poduzeća (SMP) *Small and medium-sized enterprises (SMEs)*				velika *Large* (250+)		
			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	233	230	176	47	7	3	*B*	*Mining and quarrying*
C	Prerađivačka industrija	19 716	19 567	16 351	2 570	646	149	*C*	*Manufacturing*
D	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	573	567	507	51	9	6	*D*	*Electricity, gas, steam and air conditioning supply*
E	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	853	840	469	269	102	13	*E*	*Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*
F	Građevinarstvo	17 575	17 549	15 908	1 420	221	26	*F*	*Construction*
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla	37 340	37 255	34 541	2 379	335	85	*G*	*Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*
H	Prijevoz i skladištenje	8 562	8 530	7 870	544	116	32	*H*	*Transportation and storage*
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	19 790	19 768	18 436	1 217	115	22	*I*	*Accommodation and food service activities*
J	Informacije i komunikacije	6 417	6 404	5 893	446	65	13	*J*	*Information and communication*
L	Poslovanje nekretninama	3 954	3 952	3 793	142	17	2	*L*	*Real estate activities*
M	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	23 575	23 569	22 585	907	77	6	*M*	*Professional, scientific and technical activities*
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	6 504	6 480	5 980	415	85	24	*N*	*Administrative and support service activities*
S95	Popravak računala i predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	1 545	1 545	1 498	43	4	-	*S95*	*Repair of computers and personal and household goods*
		Broj zaposlenih osoba *Number of persons employed*							
B	Rudarstvo i vađenje	12 261	2 197	466	1 097	634	10 064	*B*	*Mining and quarrying*
C	Prerađivačka industrija	256 173	163 010	41 096	52 291	69 623	93 163	*C*	*Manufacturing*
D	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	14 893	2 884	842	1 193	849	12 009	*D*	*Electricity, gas, steam and air conditioning supply*
E	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	23 367	18 346	1 409	6 275	10 662	5 021	*E*	*Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*
F	Građevinarstvo	99 790	86 453	37 487	27 057	21 909	13 337	*F*	*Construction*
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla	226 889	153 000	76 389	44 299	32 312	73 889	*G*	*Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*
H	Prijevoz i skladištenje	84 413	40 380	18 460	9 995	11 925	44 033	*H*	*Transportation and storage*
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	96 570	81 851	48 888	21 104	11 859	14 719	*I*	*Accommodation and food service activities*
J	Informacije i komunikacije	39 209	27 121	11 911	8 530	6 680	12 088	*J*	*Information and communication*
L	Poslovanje nekretninama	11 315	10 422	6 021	2 737	1 664	893	*L*	*Real estate activities*
M	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	71 681	68 660	45 320	16 149	7 191	3 021	*M*	*Professional, scientific and technical activities*
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	49 102	29 274	11 741	7 971	9 562	19 828	*N*	*Administrative and support service activities*
S95	Popravak računala i predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	3 935	3 935	2 902	680	353	-	*S95*	*Repair of computers and personal and household goods*

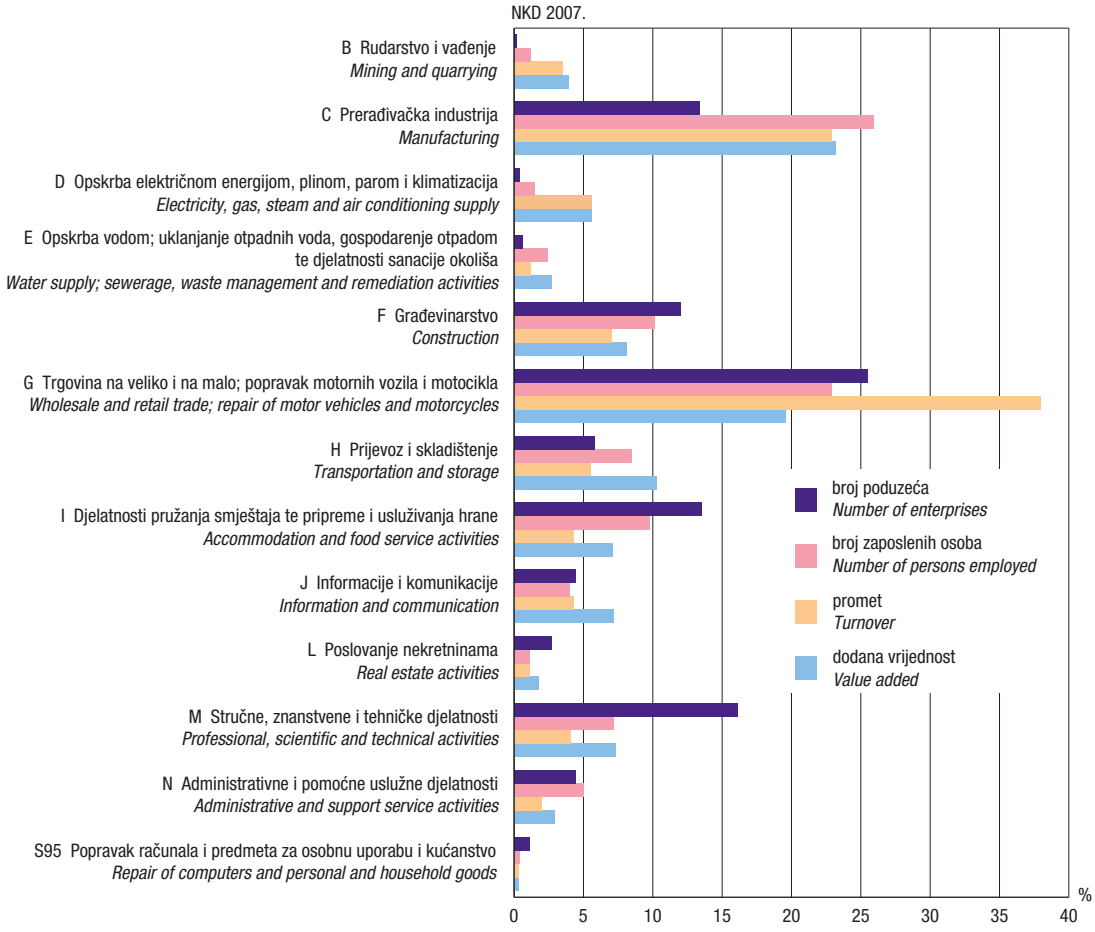
13-2. POSLOVANJE PODUZEĆA PREMA VELIČINI RAZREDA BROJA ZAPOSLENIH OSOBA PREMA NKD-u 2007. U 2015.

PERFORMANCE OF ENTERPRISES, BY SIZE CLASSES OF NUMBER OF PERSONS EMPLOYED, ACCORDING TO NKD 2007., IN 2015

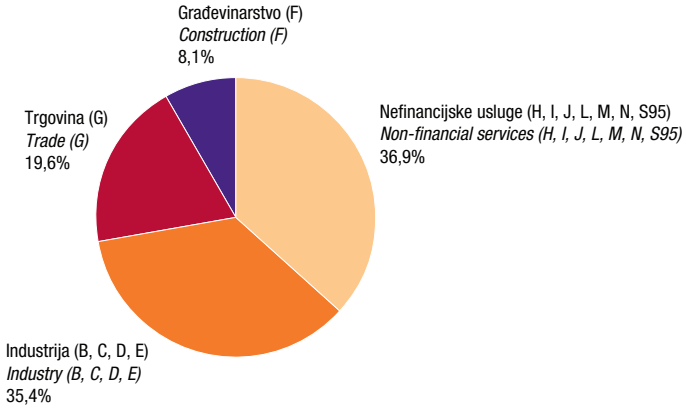
(nastavak)
(continued)

		Ukupno *Total*	Veličina poduzeća prema broju zaposlenih osoba *Enterprise size classes, by number of persons employed*						
			srednja i mala poduzeća (SMP) *Small and medium-sized enterprises (SMEs)*				velika *Large* (250+)		
			ukupno SMP *Total SMEs*	mikro *Micro-sized* (<10)	mala *Small* (10 – 49)	srednja *Medium -sized* (50 – 249)			
		Promet u tis. kuna *Turnover, thousand kuna*							
B	Rudarstvo i vađenje	20 721 182	1 669 368	501 566	825 384	342 417	19 051 815	*B*	*Mining and quarrying*
C	Prerađivačka industrija	135 625 387	70 484 679	12 326 483	21 879 402	36 278 795	65 140 708	*C*	*Manufacturing*
D	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	33 187 465	13 068 379	3 416 375	6 931 070	2 720 934	20 119 086	*D*	*Electricity, gas, steam and air conditioning supply*
E	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	7 267 694	5 586 950	650 069	1 995 914	2 940 966	1 680 744	*E*	*Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*
F	Građevinarstvo	41 326 427	33 647 946	9 993 811	11 321 119	12 333 015	7 678 481	*F*	*Construction*
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla	224 865 151	141 907 899	47 160 234	50 470 871	44 276 794	82 957 253	*G*	*Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*
H	Prijevoz i skladištenje	32 554 960	19 459 193	6 515 719	6 202 802	6 740 672	13 095 766	*H*	*Transportation and storage*
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	25 555 040	19 013 429	9 191 414	5 628 442	4 193 573	6 541 612	*I*	*Accommodation and food service activities*
J	Informacije i komunikacije	25 661 282	13 512 736	3 840 470	4 108 396	5 563 870	12 148 547	*J*	*Information and communication*
L	Poslovanje nekretninama	6 239 127	6 002 368	4 205 500	z	z	z	*L*	*Real estate activities*
M	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	24 491 744	23 337 699	12 064 195	7 386 676	3 886 828	1 154 045	*M*	*Professional, scientific and technical activities*
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	12 119 111	10 462 560	z	3 648 473	z	z	*N*	*Administrative and support service activities*
S95	Popravak računala i predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	1 744 105	1 744 105	z	z	320 648	-	*S95*	*Repair of computers and personal and household goods*
		Dodana vrijednost prema troškovima proizvodnih čimbenika u tis. kuna *Value added at factor costs, thousand kuna*							
B	Rudarstvo i vađenje	6 242 752	675 121	242 403	283 543	149 175	5 567 632	*B*	*Mining and quarrying*
C	Prerađivačka industrija	37 492 198	20 255 563	3 328 971	6 642 488	10 284 104	17 236 634	*C*	*Manufacturing*
D	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	8 972 874	1 655 222	650 022	611 089	394 111	7 317 652	*D*	*Electricity, gas, steam and air conditioning supply*
E	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	4 416 317	3 168 632	224 333	1 038 253	1 906 046	1 247 685	*E*	*Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*
F	Građevinarstvo	13 027 329	10 505 682	2 526 634	3 742 220	4 236 828	2 521 647	*F*	*Construction*
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla	31 707 482	20 876 965	6 907 486	7 812 992	6 156 487	10 830 517	*G*	*Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*
H	Prijevoz i skladištenje	16 632 427	6 403 392	1 867 713	2 420 037	2 115 642	10 229 035	*H*	*Transportation and storage*
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	11 442 444	7 584 851	2 823 273	2 371 021	2 390 557	3 857 593	*I*	*Accommodation and food service activities*
J	Informacije i komunikacije	11 696 093	5 544 229	1 502 859	1 800 867	2 240 503	6 151 864	*J*	*Information and communication*
L	Poslovanje nekretninama	2 956 641	2 858 950	2 004 668	z	z	z	*L*	*Real estate activities*
M	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	11 727 581	11 133 253	5 706 623	3 287 779	2 138 851	594 327	*M*	*Professional, scientific and technical activities*
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	4 751 481	3 371 817	z	1 192 278	z	z	*N*	*Administrative and support service activities*
S95	Popravak računala i predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	421 887	421 887	z	z	183 611	-	*S95*	*Repair of computers and personal and household goods*

G 13-1. BROJ PODUZEĆA, ZAPOSLENIH OSOBA, PROMET I DODANA VRIJEDNOST U 2015.
NUMBER OF ENTERPRISES, PERSONS EMPLOYED, TURNOVER AND VALUE ADDED, 2015



G 13-2. STRUKTURA OSTVARENE DODANE VRIJEDNOSTI PREMA DJELATNOSTIMA U 2015.
STRUCTURE OF GENERATED VALUE ADDED, BY ACTIVITIES, 2015



14. DRŽAVNI PRORAČUN, KONSOLIDIRANA SREDIŠNJA I OPĆA DRŽAVA

BUDGETARY CENTRAL GOVERNMENT, CONSOLIDATED CENTRAL AND GENERAL GOVERNMENT

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci su preuzeti od Ministarstva financija Republike Hrvatske.

NAPOMENA O PREKIDU UNUTAR SERIJE

Radi unapređenja kvalitete administrativnih i statističkih podataka u 2015. i 2016. je na više područja došlo do znatnih promjena u obuhvatu izvornih podataka i načinu njihove obrade, koje se odražavaju u svim tablicama. Na temelju izvornih podataka kojima se raspolagalo za 2014. godinu nije moguće postići naknadno usklađivanje i potpunu usporedivost podataka za objavu koji se odnose na tu godinu s podacima za 2015. i 2016. Stoga se u pojedinim vremenskim serijama pojavljuje prekid. Podrobnije objašnjenje provedenih promjena u 2015. i 2016. daje se u posebnom poglavlju na kraju ovih Metodoloških objašnjenja (Znatne metodološke promjene u 2015. i 2016.) te se za sve slučajeve gdje se u tekstu ili u tablicama napominje postojanje promjene u 2015. i 2016. treba poslužiti tim poglavljem.

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 godištima primjenjivala metodologija GFS 1986.

Uvjetovano raspoloživošću podataka, izvještaji o transakcijama državnog proračuna i dalje su iskazani prema gotovinskom načelu bilježenja transakcija.

U obuhvatu podataka državnog proračuna došlo je u 2015. do znatnih promjena u odnosu na prethodne godine.

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., 136/12. i 15/15.).

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.

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.

NOTE ON THE BREAK WITHIN THE SERIES

For the purpose of quality improvement of administrative and statistical data, in 2015 and 2016 in a number of fields changes occurred in the coverage of source data and in the ways of their processing, which are reflected in all the tables. On the basis of the source data available for 2014 it is not possible to achieve subsequent alignment and full comparability of the data for publication referring to that year with the data for 2015 and 2016. Therefore break occurs in certain time series. More detailed explanation of the changes made in 2015 and 2016 is given in a special chapter at the end of these Notes on methodology (Significant changes in the methodology in 2015 and 2016), so for all the occasions where there is a note on change existent in 2015 and 2016, in the text or in the tables, that chapter should be used.

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.

Significant changes occurred in 2015 in the data coverage of the State Budget in relation to the previous years.

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, Nos. 87/08, 136/12 and 15/15).

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.*

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.

***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.*

Prihodi su, prema metodologiji GFS 2001, povećanje neto vrijednosti prouzročeno transakcijom. Oni su dio kategorije prihoda utvrđenih Zakonom o proračunu.

***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.*

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

***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.*

Neto operativni saldo jednak je prihodima umanjenima za rashode i jedan je od glavnih pokazatelja prema metodologiji GFS 2001.

***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 umanjenima za rashode isključujući potrošnju dugotrajne imovine. Kako ovdje podaci o potrošnji dugotrajne imovine nisu raspoloživi, odnosno uzimaju se kao jednaki nuli, oba su pokazatelja jednaka.

***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, respectively they are considered as equal to zero, both the balancing items are equal.*

Nefinancijska imovina, prema metodologiji GFS 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) umanjenoga za iznos smanjenja imovine (prodaje). U smislu Zakona o proračunu te transakcije čine dio rashoda odnosno prihoda.

***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.*

Neto pozajmljivanje/zaduživanje jednako je neto operativnom saldu umanjenomu za iznos neto nabave nefinancijske imovine. Također je jednako neto transakcijama u financijskoj imovini umanjenima za neto transakcije u obvezama. Ono je pokazatelj financijskog utjecaja aktivnosti države na ostatak gospodarstva. Identičan iznos sa suprotnim predznakom jest **financiranje**, tj. neto transakcije u obvezama umanjene za neto transakcije u financijskoj imovini.

***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.*

Financijska imovina sastoji se od financijskih potraživanja, monetarnog zlata i SPV-a (specijalnih prava vučenja) Međunarodnoga monetarnog fonda. Financijska potraživanja mogu biti prema tuzemnim ili inozemnim jedinicama, a temelje se na instrumentima različitog stupnja likvidnosti i pravnih osobina: novcu i depozitima, vrijednosnim papirima osim dionica, zajmovima, dionicama i ostalim udjelima te ostalim kategorijama potraživanja. Transakcije koje povećavaju financijsku imovinu jedinice (nabava) s aspekta novčanog tijeka jesu izdaci, a one koje tu imovinu smanjuju (prodaja) jesu primici. Neto iznosi transakcija prikazani u ovom ljetopisu rezultat su umanjenja 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.

***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.*

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) s aspekta novčanog tijeka jesu zaduživanje, a transakcije koje smanjuju obveze jesu otplate. Neto iznosi transakcija prikazani u ovom ljetopisu rezultat su zaduženja umanjenih 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 umanjenomu za neto transakcije u obvezama i važan je pokazatelj u sustavu GFS-a 2001.

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 2001. Specifičnost je što je u skladu s 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 prema ekonomskoj klasifikaciji, i ti se podaci u Ljetopisu iskazuju prema metodologiji GFS 2001. od godišta 2005., dok se u prijašnjim godištima primjenjivala metodologija GFS 1986.

Promjene u obuhvatu podataka državnog proračuna za 2015. odražavaju se i u tablici prema funkcijskoj klasifikaciji.

KONSOLIDIRANA SREDIŠNJA DRŽAVA

Obuhvat i usporedivost

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.

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.*

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 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.

The changes in the State Budget data coverage for 2015 are reflected also in the table on functional classification.

CONSOLIDATED CENTRAL GOVERNMENT

Coverage and comparability

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.*

Izvanproračunski korisnici državnog proračuna jesu izvanproračunski fondovi, trgovačka društva i druge pravne osobe u kojima država ima odlučujući utjecaj na upravljanje i koji su prema pravilima statističke metodologije Europske unije (ESA 2010, propisana Uredbom (EU) 549/2013 Europskog parlamenta i Vijeća) razvrstani u sektor opće države, a nisu proračunski korisnici. **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). Ipak, njihove transakcije za godinu 2014. nisu ovdje odvojeno prikazane jer su od 2007. u cijelosti uključene u državni proračun. U 2015. došlo je do promjene, kako je objašnjeno u posebnom poglavlju.

Među ostalim izvanproračunskim korisnicima državnog proračuna u cijelom razdoblju obuhvaćenom ovim ljetopisom jesu: Hrvatske vode, Fond za zaštitu okoliša i energetsku učinkovitost, Hrvatske ceste d. o. o. i Državna agencija za osiguranje štednih uloga i sanaciju banaka (DAB). Od 1. travnja 2011. do 30. rujna 2013. djelovala je Agencija za upravljanje državnom imovinom (AUDIO), u čiji su sastav ušli Hrvatski fond za privatizaciju i prijašnji proračunski korisnik državnog proračuna – Središnji državni ured za upravljanje državnom imovinom. Od 1. listopada 2013. poslove te agencije preuzeli su proračunski korisnik državnog proračuna Državni ured za upravljanje državnom imovinom (DUUDI) i novoosnovani izvanproračunski korisnik državnog proračuna Centar za restrukturiranje i prodaju (CERP). Povijesni prikaz obuhvata izvanproračunskih korisnika državnog proračuna u prijašnjim godinama dostupan je u prijašnjim izdanjima Ljetopisa, zaključno s Ljetopisom 2012.

Konsolidacija

Prema definiciji iz metodologije GFS 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.

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, and which are according to the rules of the European Union statistical methodology (ESA 2010, stipulated by the Regulation (EU) 549/2013 of the European Parliament and the Council) classified into the general government sector, not as budgetary users. 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 Health Insurance Fund (HZZO) and the Croatian Employment Service (HZZ). However, their transactions for the year 2014 are here not shown separately, being as of 2007 included in total in the State Budget. In 2015 a change occurred as explained in the special chapter.

Among 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). From 1 April 2011 until 30 September 2013, the Agency for Management of the Public Property (AUDIO) operated, which had included HFP and a former budgetary central government user – Central State Administrative Office for State Property Management. Since 1 October 2013, the tasks of this agency have been taken over by a budgetary central government user, the State Office for Management of State Property (DUUDI) and the newly founded extrabudgetary user of the State Budget – the Restructuring and Sale Center (CERP). 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, concluding with the 2012 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.

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. do 2014. 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 grada). Tako su podaci iskazani i u ovom ljetopisu. Podaci su prikazani prema ekonomskoj klasifikaciji i gotovinskom načelu. U 2015. došlo je do promjena, kako je objašnjeno u posebnom poglavlju.

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 jest sveukupnost državnih jedinica koje djeluju u nekoj zemlji, odnosno javna vlast i njezine institucije osnovane političkim postupkom koje imaju zakonodavnu, sudsku i izvršnu vlast nad drugim institucionalnim jedinicama unutar nekog teritorija i jedan su od glavnih sektora gospodarstva.

Konsolidacija

Načela konsolidacije objašnjena su za konsolidiranu središnju državu. Pri sastavljanju statistike opće države treba eliminirati transakcije unutar i između svih podsektora države – središnje države i jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave.

ZNATNE METODOLOŠKE PROMJENE U 2015. I 2016.

Za izračun podataka državnog proračuna redovito se kao izvor koriste podaci iz sustava Državne riznice. Počevši od 2015., sustavom su obuhvaćeni i podaci vlastitih i namjenskih prihoda i iz njih pokrivenih rashoda onih korisnika državnog proračuna koji su na temelju odredaba Zakona o izvršavanju državnog proračuna oslobođeni uplate dotičnih prihoda u državni proračun. Time dolazi do izvjesnog povećanja razine i prihoda i rashoda koji su vezani za državni proračun, prema ekonomskoj i prema funkcijskoj klasifikaciji, što se odražava u sve četiri tablice u ovom ljetopisu.

Dok su do 2014. u državni proračun unutar sustava Državne riznice bile uključene transakcije svih triju fondova socijalnog osiguranja, od 2015. iz toga je izdvojen HZZO te on djeluje kao izvanproračunski korisnik državnog proračuna s posebnim financijskim planom. Istodobno je došlo do promjene načina evidentiranja administrativnih i statističkih podataka o poslovanju zdravstvenih ustanova. Prije se ukupan iznos koji je zdravstvenim ustanovama u vlasništvu Republike Hrvatske i JLP(R)S doznačivao HZZO za obavljene usluge statistički iskazivao u sklopu državnog proračuna kao rashod za socijalne naknade, uz iznimku iznosa za naknade zaposlenima tih ustanova (plaća i doprinosa na plaće), koji su se iskazivali na odgovarajućoj stavci ekonomske klasifikacije. Od 2015. iznosi koje HZZO doznačuje spomenutim ustanovama statistički se tretiraju kao pomoći drugim podsektorima države,

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). From 2001 to 2014 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. In 2015 changes occurred as explained in the special chapter.

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.*

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.

SIGNIFICANT CHANGES IN THE METHODOLOGY IN 2015 AND 2016

For compilation of the State Budget data, the data from the system of the State Treasury are regularly used. From 2015 on, the system comprises also the data on own and earmarked revenues and the expenditures covered by them, for those users of the State Budget who are exempt from the obligation of payment of the said revenues into the State Budget by the provisions of the Act on execution of the State Budget. Thereby occurs a certain increase in the level of revenues as well as of expenditures related to the State Budget, on the economic and on the functional classification, which is reflected in all the 4 tables in this Yearbook.

While until 2014 the State Budget comprised within the system of the State Treasury the transactions of all the three social security funds, since 2015 the HZZO has been excluded from that, so it operates as an extrabudgetary user of the State Budget with a separate financial plan. At the same time a change occurred in the way of recording of administrative and statistical data on operations of health institutions. Earlier, the whole amount assigned from the HZZO to the health institutions owned by the Republic of Croatia and by JLP(R)S, for the services performed, was statistically presented within the State Budget as expenditure for social benefits, excluding the amount for compensation of employees of these institutions (wages and salaries, contributions on them), which were reported on the appropriate item of the economic classification. Since 2015, the amounts assigned by the HZZO to

odnosno državnom proračunu i jedinicama lokalne i područne (regionalne) samouprave u čijem su vlasništvu te zdravstvene ustanove. Istodobno je u sustavu Državne riznice uvedeno evidentiranje transakcija zdravstvenih ustanova u vlasništvu Republike Hrvatske po ekonomskim kategorijama. Iz svega toga proizlazi smanjenje iznosa rashoda na stavci socijalnih naknada i povećanje na drugim stavkama u statističkom prikazu državnog proračuna.

Osim toga, u 2015. je uključivanjem ukupnih podataka o transakcijama zdravstvenih ustanova u vlasništvu JLP(R)S u administrativne izvore podataka (konsolidirane financijske izvještaje) proračuna JLP(R)S, omogućeno njihovo statističko iskazivanje u sklopu lokalne države u cijelosti. Time dolazi u podacima državnog proračuna do smanjenja iznosa naknada zaposlenima zdravstvenih ustanova – koje su se prije u cijelosti iskazivale u sklopu državnog proračuna, a sada je dio njih sadržan unutar podataka lokalne države – uz istovremeno povećanje određenih kategorija prema ekonomskoj klasifikaciji u lokalnoj državi. Ovo se odražava i u podacima državnog proračuna po funkcijskoj klasifikaciji smanjenjem iznosa na funkciji zdravstva.

Osim uključivanja zdravstvenih ustanova, u statističkom iskazivanju lokalne države došlo je u 2015. do nekoliko važnih promjena zbog kojih se, uz ostalo, znatno povećava obujam svih transakcija lokalne, a time i opće države. Proširen je obuhvat s 53 najveće JLP(R)S na svih 576. Umjesto prije korištenih administrativnih podataka (financijskih izvještaja) proračuna JLP(R)S u kojima je bio uključen samo onaj dio transakcija njihovih proračunskih korisnika koje su se financirale kroz proračune, kao izvor se uzimaju konsolidirani financijski izvještaji, u kojima su osim toga uključeni i svi vlastiti i namjenski prihodi koji su oslobođeni uplate u proračun te njima odgovarajući rashodi proračunskih korisnika. Korištenjem tih izvora ujedno je promijenjeno načelo iskazivanja podataka – umjesto na novčanom tijeku, sada se oni temelje na modificiranome obračunskom načelu (rashodi se priznaju po nastanku obveze, prihodi kad postanu raspoloživi pod uvjetom da se mogu izmjeriti). Nadalje, obuhvat podataka proširen je i uključivanjem izvanproračunskih korisnika JLP(R)S – 20 županijskih uprava za ceste, s podacima također prema modificiranome obračunskom načelu.

Počevši od 2016., rashodi za plaće i neke druge naknade djelatnicima osnovnih i srednjih škola koje se izravno financiraju iz državnog proračuna iskazani su u podacima državnog proračuna kao dana pomoć jedinicama lokalne i područne (regionalne) samouprave čiji su školе proračunski korisnici, a one ih iskazuju kao primljenu pomoć (koja se konsolidira s državnim proračunom odnosno središnjom državom), te kao rashod za zaposlene. Promjena se odražava u Tablici 14.1. Ostvarenje državnog proračuna, Tablici 14.4. Konsolidirana opća država, a također i u Tablici 14.2. Rashodi državnog proračuna prema funkcijskoj klasifikaciji, gdje u odnosu na 2015. godinu postoji smanjenje na funkciji Obrazovanje a povećanje na funkciji Prijenosi općega karaktera između različitih državnih razina. Osim toga, u Tablici 14.2. sadržana je počevši od 2016. i dodatna izmjena. Svi iznosi rashoda koji su po ekonomskoj klasifikaciji iskazani kao pomoći državnog proračuna jedinicama lokalne i područne (regionalne) samouprave a izvorno su imali drugu oznaku funkcije osim Prijenosa općega karaktera između različitih državnih razina, također su statistički razvrstani u tu funkciju prijenosa, radi konzistentnosti s podacima o funkcijskoj klasifikaciji lokalne države, kod koje nastaju rashodi financirani iz tih pomoći.

the mentioned institutions have been statistically treated as grants to other subsectors of general government, respectively to the State Budget and to the units of local and regional self-government that are the owners of these institutions. Simultaneously, in the system of the State Treasury, the recording the Republic of Croatia owned health institutions' transactions by economic categories has been introduced. The result of all this is decrease of expenditures on the item of social benefits and increase on other items in the statistical presentation of the State Budget.

Alongside with the noted, in 2015, by inclusion of total data on transactions of health institutions owned by the JLP(R)Ss into the administrative data sources (consolidated financial statements) of JLP(R)S budgets, their statistical presentation as a total within the local government has been enabled. By this, in the State Budget data a decrease has occurred in amounts of compensation of health institutions' employees – which were earlier presented as a total within the State Budget, and now part of them is included within the local government data – with simultaneous increase of certain categories on economic classification in the local government. This is also reflected in the State Budget data on functional classification by decrease in the health function amount.

Besides the inclusion of the health institutions, in the statistical presentation of the local government in 2015 several important changes occurred which, inter alia, significantly increase the volume of all the transactions of the local government and consequently of the general government. The coverage has been expanded from the largest 53 JLP(R)S to all the 576. Instead of earlier used administrative data (financial statements) of the JLP(R)S budgets which included only the part of their budgetary users' transactions that was financed through the budgets, now the consolidated financial statements are the sources, where also all the budgetary users' own and earmarked revenues exempt from payment into the budget and the appropriate expenditures are comprised. By using these sources the principle of data presentation has been changed at the same time – instead on the cash principle, now they are based on the modified accrual principle (expenditures are recognized when liabilities occur, revenues when available, provided they are measurable). Further, the data coverage has also been expanded by inclusion of extrabudgetary users of JLP(R)S – 20 county road authorities, with the data also on modified accrual principle.

***From 2016 on**, expenditures for salaries and some other compensation of employees in primary and secondary education that are directly financed by the State Budget are presented within the budgetary central government data as grants payable to the units of local and regional self-government whose budgetary users the schools are, and the units present them as grants receivable (which are consolidated with budgetary central government respectively with central government), as well as expenditure – compensation of employees. The change is reflected in Table 14.1. Outturn of budgetary central government, Table 14.4. Consolidated general government, and also in Table 14.2 Budgetary central government expenditure by function, where related to 2015 there is a decrease on the function Education and an increase on the function Transfers of a general character between different levels of government. Besides that, there is an additional change in Table 14.2 from 2016 on. All the expenditure amounts presented on economic classification as grants from the State Budget to the units of local and regional self-government which originally had some other function code except Transfers of a general character between different levels of government, have also been statistically classified into this transfer function, for the consistency with the functional classification data of the local government, where expenditures financed from those grants occur.*

14-1. OSTVARENJE DRŽAVNOG PRORAČUNA[1)]
OUTTURN OF BUDGETARY CENTRAL GOVERNMENT[1)]

tis. kuna
'000 kuna

	Ostvarenje *Outturn*			
	2014.[2)]	2015.[3)]	2016.[3)]	
Prihodi	114 044 485	109 110 879	116 388 738	*Revenue*
Porezi	63 349 864	68 280 769	71 958 532	*Taxes*
Porezi na prihod, dobit i kapitalnu dobit	7 059 707	8 312 198	9 419 976	*Taxes on income, profits, and capital gains*
Od toga				*o/w*
Porez na dohodak	1 401 942	2 068 143	2 231 999	*Payable by individuals*
Porez na dobit	5 657 765	6 244 055	7 187 977	*Payable by corporations and other enterprises*
Porezi na imovinu	385 981	172 368	184 140	*Taxes on property*
Porezi na dobra i usluge	55 191 815	59 090 678	61 665 999	*Taxes on goods and services*
Od toga				*o/w*
Opći porezi na dobra i usluge	41 076 665	43 746 891	45 412 428	*General taxes on goods and services*
Od toga				*o/w*
Porez na dodanu vrijednost	40 923 499	43 577 753	45 218 467	*Value-added taxes*
Trošarine	12 846 449	13 923 204	14 752 335	*Excises*
Porezi na međunarodnu trgovinu i transakcije	424 501	419 113	404 876	*Taxes on international trade and transactions*
Ostali porezi	287 860	286 412	283 541	*Other taxes*
Socijalni doprinosi	41 701 505	22 853 390	22 194 307	*Social contributions*
Pomoći	2 267 995	10 025 563	13 923 159	*Grants*
Ostali prihodi	6 725 121	7 951 157	8 312 740	*Other revenue*
Rashodi	125 689 498	115 455 805	117 166 135	*Expense*
Naknade zaposlenima	30 031 999	25 570 452	19 138 748	*Compensation of employees*
Korištenje dobara i usluga	7 186 012	10 471 096	10 477 435	*Use of goods and services*
Kamate	9 911 063	10 621 298	10 339 925	*Interest*
Subvencije	5 174 466	6 425 996	6 088 639	*Subsidies*
Pomoći	8 535 443	11 791 049	20 818 357	*Grants*
Socijalne naknade	59 393 145	45 136 539	44 818 614	*Social benefits*
Ostali rashodi	5 457 370	5 439 375	5 484 417	*Other expense*
Neto/bruto operativni saldo	-11 645 013	-6 344 926	-777 397	*Net/gross operating balance*
Promjena neto vrijednosti: transakcije	-11 645 013	-6 344 926	-777 397	*Change in net worth: transactions*
Neto transakcije u nefinancijskoj imovini	1 167 277	2 507 035	2 612 014	*Net acquisition of nonfinancial assets*
Dugotrajna imovina	1 069 402	2 463 147	2 438 134	*Fixed assets*
Zalihe	-369	9 966	104 800	*Inventories*
Pohranjene vrijednosti	829	366	774	*Valuables*
Neproizvedena imovina	97 415	33 556	68 306	*Non-produced assets*
Neto pozajmljivanje/zaduživanje	-12 812 290	-8 851 961	-3 389 411	*Net lending/borrowing*
Neto transakcije u financijskoj imovini i obvezama (financiranje)	12 812 290	8 851 961	3 389 411	*Net transactions in financial assets and liabilities (financing)*
Neto transakcije u financijskoj imovini	-3 465 997	-3 228 138	-2 898 449	*Net acquisition of financial assets*
Tuzemne	-3 671 976	-3 434 307	-3 299 133	*Domestic*
Inozemne	205 979	206 169	400 684	*Foreign*
Monetarno zlato i SPV	-	-	-	*Monetary gold and SDRs*
Neto transakcije u obvezama	9 346 293	5 623 823	490 962	*Net incurrence of liabilities*
Tuzemne	4 822 165	1 797 283	2 005 368	*Domestic*
Inozemne	4 524 128	3 826 540	-1 514 406	*Foreign*

1) Prekid serije od 2015. i 2016.
2) U 2014. u državnom proračunu uključene su sve transakcije Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje, Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje i Hrvatskog zavoda za zapošljavanje.
3) Metodološke promjene u 2015 i 2016. Podrobnije objašnjenje daje se u posebnom poglavlju unutar Metodoloških objašnjenja.

1) Break in series as of 2015 and 2016.
2) In 2014, Budgetary Central Government includes all the transactions of Croatian Pension Insurance Administration, Croatian Health Insurance Fund and Croatian Employment Service.
3) Changes in the methodology in 2015 and 2016. More detailed explanation is given in a special chapter within Notes on Methodology.

Izvor: Ministarstvo financija
Source: Ministry of Finance

14-2. RASHODI DRŽAVNOG PRORAČUNA PREMA FUNKCIJSKOJ KLASIFIKACIJI[1)]
BUDGETARY CENTRAL GOVERNMENT EXPENDITURE BY FUNCTION[1)]

tis. kuna
'000 kuna

	Ostvarenje *Outturn*			
	2014.[2)]	2015.[3)]	2016.[3)]	
Ukupni rashodi	127 546 494	118 607 857	120 228 329	*Total outlays*
Opće javne usluge	19 675 719	21 196 386	29 459 526	*General public services*
Od toga				*o/w*
Transakcije vezane za javni dug	10 085 750	10 746 793	10 407 729	*Public debt transactions*
Prijenosi općega karaktera između različitih državnih razina	1 668 884	2 351 738	11 355 681	*Transfers of a general character between different levels of government*
Obrana	4 164 230	4 236 907	4 073 530	*Defense*
Javni red i sigurnost	7 117 491	7 240 432	7 753 083	*Public order and safety*
Ekonomski poslovi	12 247 668	14 230 573	13 950 360	*Economic affairs*
Zaštita okoliša	402 447	705 023	694 344	*Environmental protection*
Usluge unapređenja stanovanja i zajednice	1 365 626	1 345 890	1 716 940	*Housing and community amenities*
Zdravstvo	21 609 722	8 846 934	9 533 770	*Health*
Rekreacija, kultura i religija	1 757 379	1 916 413	1 643 065	*Recreation, culture, and religion*
Obrazovanje	10 791 191	12 244 508	5 004 760	*Education*
Socijalna zaštita	48 415 021	46 644 791	46 398 951	*Social protection*

1) Prekid serije od 2015 i 2016.
2) U 2014. u državnom proračunu uključene su sve transakcije Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje, Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje i Hrvatskog zavoda za zapošljavanje.
3) Metodološke promjene u 2015 i 2016. Podrobnije objašnjenje daje se u posebnom poglavlju unutar Metodoloških objašnjenja.

1) Break in series as of 2015 and 2016.
2) In 2014, Budgetary Central Government includes all the transactions of Croatian Pension Insurance Administration, Croatian Health Insurance Fund and Croatian Employment Service.
3) Changes in the methodology in 2015 and 2016. More detailed explanation is given in a special chapter within Notes on Methodology.

Izvor: Ministarstvo financija
Source: Ministry of Finance

14-3. KONSOLIDIRANA SREDIŠNJA DRŽAVA[1)]
CONSOLIDATED CENTRAL GOVERNMENT[1)]

tis. kuna
'000 kuna

	Ostvarenje *Outturn*			
	2014.[2)]	2015.[3)]	2016.[3)]	
Prihodi	118 066 927	128 675 245	136 105 969	*Revenue*
Državni proračun	114 015 605	103 859 344	110 185 886	*Budgetary Central Government*
Izvanproračunski korisnici	4 051 322	24 815 901	25 920 083	*Extrabudgetary users*
Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje	-	-	-	*Croatian Pension Insurance Administration*
Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje	-	19 755 349	21 136 017	*Croatian Health Insurance Fund*
Hrvatski zavod za zapošljavanje	-	-	-	*Croatian Employment Service*
Hrvatske vode	1 992 362	2 263 942	2 372 421	*Croatian Waters*
Fond za zaštitu okoliša i energetsku učinkovitost	1 168 651	1 613 825	1 198 990	*Fund for Environmental Protection and Energy Efficiency*
Hrvatske ceste	54 039	95 736	156 934	*Croatian Roads*
Državna agencija za osiguranje štednih uloga i sanaciju banaka	749 263	1 015 213	912 996	*State Agency for Deposit Insurance and Bank Rehabilitation*
Centar za restrukturiranje i prodaju	87 007	71 836	142 725	*Restructuring and Sale Center*

1) Prekid serije od 2015.
2) U 2014. u državnom proračunu uključene su sve transakcije Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje, Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje i Hrvatskog zavoda za zapošljavanje.
3) Metodološke promjene u 2015 i 2016. Podrobnije objašnjenje daje se u posebnom poglavlju unutar Metodoloških objašnjenja.

1) Break in series as of 2015.
2) In 2014, Budgetary Central Government includes all the transactions of Croatian Pension Insurance Administration, Croatian Health Insurance Fund and Croatian Employment Service.
3) Changes in the methodology in 2015 and 2016. More detailed explanation is given in a special chapter within Notes on Methodology.

14-3. KONSOLIDIRANA SREDIŠNJA DRŽAVA[1)]
CONSOLIDATED CENTRAL GOVERNMENT[1)]

(nastavak)
(continued)

tis. kuna
'000 kuna

	Ostvarenje *Outturn*			
	2014.[2)]	2015.[3)]	2016.[3)]	
Rashodi	127 920 440	132 963 193	134 879 279	*Expense*
Državni proračun	123 671 900	110 738 843	111 376 043	*Budgetary Central Government*
Izvanproračunski korisnici	4 248 540	22 224 350	23 503 236	*Extrabudgetary users*
Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje	-	-	-	*Croatian Pension Insurance Administration*
Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje	-	17 564 550	16 871 269	*Croatian Health Insurance Fund*
Hrvatski zavod za zapošljavanje	-	-	-	*Croatian Employment Service*
Hrvatske vode	1 525 932	1 727 012	2 786 142	*Croatian Waters*
Fond za zaštitu okoliša i energetsku učinkovitost	1 129 801	1 521 542	1 780 745	*Fund for Environmental Protection and Energy Efficiency*
Hrvatske ceste	1 329 603	1 226 997	1 010 690	*Croatian Roads*
Državna agencija za osiguranje štednih uloga i sanaciju banaka	174 655	104 858	992 775	*State Agency for Deposit Insurance and Bank Rehabilitation*
Centar za restrukturiranje i prodaju	88 549	79 391	61 615	*Restructuring and Sale Center*
Neto/bruto operativni saldo	-9 853 513	-4 287 948	1 226 690	*Net/gross operating balance*
Promjena neto vrijednosti: transakcije	-9 853 513	-4 287 948	1 226 690	*Change in net worth: transactions*
Neto transakcije u nefinancijskoj imovini	3 215 073	4 629 308	4 109 833	*Net acquisition of nonfinancial assets*
Nabava	3 908 430	5 276 837	4 563 902	*Acquisitions*
Državni proračun	1 856 997	3 152 044	3 062 193	*Budgetary Central Government*
Izvanproračunski korisnici	2 051 433	2 124 793	1 501 709	*Extrabudgetary users*
Prodaja	693 357	647 529	454 069	*Disposals*
Državni proračun	689 720	645 009	450 179	*Budgetary Central Government*
Izvanproračunski korisnici	3 637	2 520	3 890	*Extrabudgetary users*
Neto pozajmljivanje/zaduživanje	-13 068 586	-8 917 256	-2 883 143	*Net lending/borrowing*
Transakcije u financijskoj imovini i obvezama (financiranje)	13 068 586	8 917 256	2 883 143	*Transactions in financial assets and liabilities (financing)*
Neto transakcije u financijskoj imovini	-2 724 834	-3 541 687	-3 048 588	*Net acquisition of financial assets*
Tuzemne	-2 930 813	-3 747 856	-3 449 272	*Domestic*
Državni proračun	-3 998 830	-3 764 462	-3 346 638	*Budgetary Central Government*
Izvanproračunski korisnici	1 068 017	16 606	-102 634	*Extrabudgetary users*
Inozemne	205 979	206 169	400 684	*Foreign*
Državni proračun	205 979	206 169	400 684	*Budgetary Central Government*
Izvanproračunski korisnici	-	-	-	*Extrabudgetary users*
Monetarno zlato i SPV	-	-	-	*Monetary gold and SDRs*
Neto transakcije u obvezama	10 343 752	5 375 569	-165 445	*Net incurrence of liabilities*
Tuzemne	5 868 185	1 528 564	1 511 587	*Domestic*
Državni proračun	4 822 165	1 797 283	2 005 368	*Budgetary Central Government*
Izvanproračunski korisnici	1 046 020	-268 719	-493 781	*Extrabudgetary users*
Inozemne	4 475 567	3 847 005	-1 677 032	*Foreign*
Državni proračun	4 524 128	3 826 540	-1 514 406	*Budgetary Central Government*
Izvanproračunski korisnici	-48 561	20 465	-162 626	*Extrabudgetary users*

Izvor: Ministarstvo financija
Source: Ministry of Finance

14-4. KONSOLIDIRANA OPĆA DRŽAVA[1)]
CONSOLIDATED GENERAL GOVERNMENT[1)]

tis. kuna
'000 kuna

	Ostvarenje *Outturn*			
	2014.[2)]	2015.[3)]	2016.[3)]	
Prihodi	131 916 723	150 088 571	158 056 575	*Revenue*
Državni proračun	114 015 605	103 859 227	110 105 832	*Budgetary Central Government*
Izvanproračunski korisnici	4 009 770	24 794 161	25 887 142	*Extrabudgetary users*
Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje	-	-	-	*Croatian Pension Insurance Administration*
Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje	-	19 755 349	21 136 017	*Croatian Health Insurance Fund*
Hrvatski zavod za zapošljavanje	-	-	-	*Croatian Employment Service*
Hrvatske vode	1 991 817	2 260 480	2 353 726	*Croatian Waters*
Fond za zaštitu okoliša i energetsku učinkovitost	1 127 644	1 595 547	1 184 744	*Fund for Environmental Protection and Energy Efficiency*
Hrvatske ceste	54 039	95 736	156 934	*Croatian Roads*
Državna agencija za osiguranje štednih uloga i sanaciju banaka	749 263	1 015 213	912 996	*State Agency for Deposit Insurance and Bank Rehabilitation*
Centar za restrukturiranje i prodaju	87 007	71 836	142 725	*Restructuring and Sale Center*
Proračuni jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave[4)]	13 891 348	21 435 183	22 063 601	*Budgetary Local Government[4)]*
Rashodi	139 532 184	150 558 643	152 714 569	*Expense*
Državni proračun	121 753 270	107 115 149	100 181 021	*Budgetary Central Government*
Izvanproračunski korisnici	3 995 492	15 572 988	16 521 815	*Extrabudgetary users*
Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje	-	-	-	*Croatian Pension Insurance Administration*
Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje	-	11 312 942	10 195 362	*Croatian Health Insurance Fund*
Hrvatski zavod za zapošljavanje	-	-	-	*Croatian Employment Service*
Hrvatske vode	1 486 771	1 688 157	2 753 109	*Croatian Waters*
Fond za zaštitu okoliša i energetsku učinkovitost	1 039 645	1 195 850	1 525 666	*Fund for Environmental Protection and Energy Efficiency*
Hrvatske ceste	1 205 872	1 191 790	993 288	*Croatian Roads*
Državna agencija za osiguranje štednih uloga i sanaciju banaka	174 655	104 858	992 775	*State Agency for Deposit Insurance and Bank Rehabilitation*
Centar za restrukturiranje i prodaju	88 549	79 391	61 615	*Restructuring and Sale Center*
Proračuni jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave[4)]	13 783 422	27 870 506	36 011 733	*Budgetary Local Government[4)]*
Neto/bruto operativni saldo	-7 615 461	-470 072	5 342 006	*Net/gross operating balance*
Promjena neto vrijednosti: transakcije	-7 615 461	-470 072	5 342 006	*Change in net worth: transactions*
Neto transakcije u nefinancijskoj imovini	4 854 674	7 849 473	8 085 706	*Net acquisition of nonfinancial assets*
Nabava	5 852 680	9 070 731	9 137 239	*Acquisitions*
Državni proračun	1 856 997	3 152 044	3 062 193	*Budgetary Central Government*
Izvanproračunski korisnici	2 051 433	2 124 793	1 501 709	*Extrabudgetary users*
Proračuni jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave[4)]	1 944 250	3 793 894	4 573 337	*Budgetary Local Government[4)]*

1) Prekid serije od 2015 i 2016.
2) U 2014. u državnom proračunu uključene su sve transakcije Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje, Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje i Hrvatskog zavoda za zapošljavanje.
3) Metodološke promjene u 2015 i 2016. Podrobnije objašnjenje daje se u posebnom poglavlju unutar Metodoloških objašnjenja.
4) U 2014. podaci za 53 najveće jedinice koje obuhvaćaju 70 do 80% ukupnih transakcija (20 županija, Grad Zagreb i 32 ostala grada).

1) Break in series as of 2015 and 2016.
2) In 2014, Budgetary Central Government includes all the transactions of Croatian Pension Insurance Administration, Croatian Health Insurance Fund and Croatian Employment Service.
3) Changes in the methodology in 2015 and 2016. More detailed explanation is given in a special chapter within Notes on Methodology.
4) *In 2014 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[1)]
CONSOLIDATED GENERAL GOVERNMENT[1)]

(nastavak)
(continued)

tis. kuna
'000 kuna

	Ostvarenje *Outturn*			
	2014.[2)]	2015.[3)]	2016.[3)]	
Prodaja	998 006	1 221 258	1 051 533	*Disposals*
Državni proračun	689 720	645 009	450 179	*Budgetary Central Government*
Izvanproračunski korisnici	3 637	2 520	3 890	*Extrabudgetary users*
Proračuni jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave[4)]	304 649	573 729	597 464	*Budgetary Local Government[4)]*
Neto pozajmljivanje/zaduživanje	-12 470 135	-8 319 545	-2 743 700	*Net lending/borrowing*
Transakcije u financijskoj imovini i obvezama (financiranje)	12 470 135	8 319 545	2 743 700	*Transactions in financial assets and liabilities (financing)*
Neto transakcije u financijskoj imovini	-2 325 120	-3 138 858	-2 850 381	*Net acquisition of financial assets*
Tuzemne	-2 531 099	-3 345 027	-3 251 065	*Domestic*
Državni proračun	-4 026 325	-3 784 739	-3 360 423	*Budgetary Central Government*
Izvanproračunski korisnici	1 068 017	16 630	-102 582	*Extrabudgetary users*
Proračuni jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave[4)]	427 209	423 082	211 940	*Budgetary Local Government[4)]*
Inozemne	205 979	206 169	400 684	*Foreign*
Državni proračun	205 979	206 169	400 684	*Budgetary Central Government*
Izvanproračunski korisnici	-	-	-	*Extrabudgetary users*
Proračuni jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave[4)]	-	-	-	*Budgetary Local Government[4)]*
Monetarno zlato i SPV	-	-	-	*Monetary gold and SDRs*
Neto transakcije u obvezama	10 145 015	5 180 687	-106 681	*Net incurrence of liabilities*
Tuzemne	5 672 250	1 333 682	1 570 351	*Domestic*
Državni proračun	4 822 165	1 806 035	2 005 368	*Budgetary Central Government*
Izvanproračunski korisnici	1 046 020	-277 471	-493 781	*Extrabudgetary users*
Proračuni jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave[4)]	-195 935	-194 882	58 764	*Budgetary Local Government[4)]*
Inozemne	4 472 765	3 847 005	-1 677 032	*Foreign*
Državni proračun	4 524 128	3 826 540	-1 514 406	*Budgetary Central Government*
Izvanproračunski korisnici	-48 561	20 465	-162 626	*Extrabudgetary users*
Proračuni jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave[4)]	-2 802	-	-	*Budgetary Local Government[4)]*

Izvor: Ministarstvo financija
Source: Ministry of Finance

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 2010). 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.

Financijska društva:

Sektor financijskih društava obuhvaća sljedeće podsektore: monetarne financijske institucije, druga financijska društva, osiguravajuća društva i mirovinske fondove.

Monetarne financijske institucije čine središnja banka i druge monetarne financijske institucije. Središnja banka je Hrvatska narodna banka. Druge monetarne financijske institucije dijele se na društva za primanje depozita osim središnje banke i novčanih fondova. Društva koja primaju depozite, osim središnje banke, jesu kreditne institucije (banke, štedne banke i stambene štedionice). Kreditne institucije jesu institucije kojima je Hrvatska narodna banka izdala odobrenje za rad u skladu sa Zakonom o kreditnim institucijama. U sektor kreditnih institucija ne uključuju se banke u likvidaciji i banke u stečaju. Novčani fondovi obuhvaćaju sva financijska društva i kvazidruštva, osim onih razvrstanih u podsektor središnje banke i kreditnih institucija, koja poglavito obavljaju financijsko posredovanje.

Druga financijska društva sastoje se od investicijskih fondova osim novčanih fondova, drugih financijskih posrednika, pomoćnih financijskih institucija i vlastitih institucija i zajmodavaca.

Osiguravajuća društva sastoje se od svih financijskih društava i kvazidruštava koja se poglavito bave financijskim posredovanjem s ciljem dijeljenja rizika uglavnom u obliku izravnog osiguranja ili reosiguranja.

Mirovinski fondovi sastoje se od svih financijskih i kvazidruštava koja ponajprije obavljaju poslove financijskog posredovanja s ciljem dijeljenja društvenih rizika i potreba osiguranika (socijalno osiguranje).

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 Croatian Bureau of Statistics (CBS). This classification by sectors is based on the European System of Accounts (ESA 2010), 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 corporations:

The financial corporations sector is subdivided into the following subsectors: monetary financial institutions, other financial corporations, insurance corporations and pension funds.

Monetary financial institutions consist of the central bank and other monetary financial institutions. The central bank is the Croatian National Bank. Other monetary financial institutions consist of deposit-taking corporations except the central bank and money market funds. Deposit-taking corporations except the central bank are credit institutions (banks, savings banks and housing savings banks). Credit institutions are institutions authorised by the Croatian National Bank under the Credit Institutions Act. The credit institutions sector does not include banks undergoing liquidation or bankruptcy proceedings. Money market funds include all financial corporations and quasi-corporations, except those classified in the central bank and in the credit institutions subsector, which are principally engaged in financial intermediation.

Other financial corporations consist of investment funds other than money market funds, other financial intermediaries, financial auxiliaries and captive financial institutions and money lenders.

Insurance corporations consist of all financial corporations and quasi-corporations which are principally engaged in financial intermediation as a consequence of the pooling of risks mainly in the form of direct insurance or reinsurance.

Pension funds consist of all financial corporations and quasicorporations which are principally engaged in financial intermediation as a consequence of the pooling of social risks and needs of the insured persons (social insurance).

Sektor središnja država i fondovi socijalne sigurnosti obuhvaća podsektor središnja država i podsektor fondovi socijalne sigurnosti.

The central government and social security funds sector consisted of the central government and the social security funds subsector.

Središnja država obuhvaća tijela državne uprave (ministarstva, državne urede Vlade Republike Hrvatske, državne upravne organizacije i urede državne uprave u županijama), ali i Hrvatske autoceste (od siječnja 2008.), Autocestu Rijeka – Zagreb, Hrvatske ceste, Hrvatske vode, HRT, HŽ Infrastrukturu, HROTE, HAMAG-BICRO, HERA-u, DAB i Hrvatsku banku za obnovu i razvitak.

The central government consists of state administration bodies (ministries, offices of the Government of the Republic of Croatia, state administration organisations and state administration offices in counties) and Croatian Motorways (from January 2008), Rijeka – Zagreb Motorway, Croatian Roads, Croatian Waters, Croatian Radiotelevision, Croatian Railways Infrastructure, Croatian Energy Market Operator (HROTE), Croatian Agency for SMEs, Innovations and Investments (HAMAG Bicro), Croatian Energy Regulatory Agency (HERA), the State Agency for Deposit Insurance and Bank Rehabilitation (DAB) and Croatian Bank for Reconstruction and Development (HBOR).

Fondovi socijalne sigurnosti obuhvaćaju Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje, Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje i Hrvatski zavod za zapošljavanje.

Social security funds include the Croatian Pension Insurance Administration, the Croatian Institute for Health Insurance and the Croatian Employment Service.

Ostali domaći sektori:

Other domestic sectors:

Ostali domaći sektori obuhvaćaju lokalnu državu, nefinancijska društva, te kućanstva, uključujući obrtnike i neprofitne ustanove koje služe kućanstvima.

Other domestic sectors comprise local government, non-financial corporations, including craftsmen and non-profit institutions serving households.

U pojedinim tablicama ostali domaći sektori dijele se na sljedeće podsektore: lokalna država, nefinancijska društva i kućanstva.

In some tables other domestic sectors are divided into the following subsectors: local government, non-financial corporations and households.

Lokalna država obuhvaća jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave te institucionalne jedinice koje osniva i kontrolira lokalna država.

Local government includes units of local and regional self-government and institutional units established and controlled by the local government.

Sektor nefinancijska društva obuhvaća javna nefinancijska društva, domaća privatna nefinancijska društva i nefinancijska društva pod inozemnom kontrolom. Ovamo ulaze sve institucionalne jedinice koje zadovoljavaju kriterije propisane sektorskom klasifikacijom institucionalnih jedinica za pripadajući podsektor. Nefinancijska društva sastoje se od institucionalnih jedinica koje su neovisni pravni subjekti i tržišni proizvođači te čija je glavna aktivnost proizvodnja dobara i (ili) nefinancijskih usluga.

The non-financial corporations sector consists of public non-financial corporations, national private non-financial corporations and foreign controlled non-financial corporations. This sector covers all institutional units which meet the criteria prescribed by the sector classification of institutional units for the relevant subsector. Non-financial corporations consist of institutional units which are independent legal entities and market producers, and whose principal activity is the production of goods and (or) non-financial.

Sektor kućanstva sastoji se uglavnom od pojedinaca potrošača, ali i od pojedinaca potrošača i poduzetnika (tržišnih proizvođača). Taj sektor uključuje i pojedince ili skupine pojedinaca u ulozi proizvođača dobara i nefinancijskih usluga za isključivo vlastitu finalnu uporabu.

The households sector primarily consists of individual consumers but also of individual consumers and entrepreneurs (market producers). This sector also includes individuals or groups of individuals as producers of goods and non-financial services for exclusively own final use.

Sektor inozemstvo jest skupina jedinica bez karakterističnih funkcija i izvora; sastoji se od nerezidentnih jedinica koje obavljaju transakcije s rezidentnim institucionalnim jedinicama ili imaju druge ekonomske veze s rezidentnim jedinicama.

The rest of the world sector is a grouping of units without any characteristic functions and resources; it consists of non-resident units insofar as they are engaged in transactions with resident institutional units, or have other economic links with resident units.

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.

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.

U tablicama u kojima postoji podjela na kunske i devizne stavke devizne stavke uključuju i stavke u kunama uz valutnu klauzulu. Sve se stavke iskazuju na bruto načelu (tj. prije umanjenja za iznose ispravaka vrijednosti).

In tables where there is a breakdown into kuna and foreign currency items, foreign currency items include kuna items indexed to foreign currency. All items are reported on a gross basis (i.e. before value adjustments).

Monetarni i kreditni agregati

U tablici 15-1. iskazuju se podaci o nekim osnovnim monetarnim i kreditnim agregatima te njihove mjesečne stope rasta.

Primarni novac u cijelosti je preuzet iz Bilance Hrvatske narodne banke (tablica 15-3.).

Novčana masa M1 definirana je jednako kao istoimena pozicija u Konsolidiranoj 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, obveznice i instrumente tržišta novca te izdane udjele novčanih fondova (navedene komponente preuzete su iz Bilance monetarnih financijskih institucija (tablica 15-2.).

Neto domaća aktiva definirana je kao razlika između ukupnih likvidnih sredstava i inozemne aktive (neto).

Plasmani su potraživanja kreditnih institucija od ostalih domaćih sektora, investicijskih fondova osim novčanih, ostalih financijskih posrednika, pomoćnih financijskih institucija i društava za osiguranje te mirovinskih fondova.

Konsolidirana bilanca monetarnih financijskih institucija

Bilanca monetarnih financijskih institucija prikazuje konsolidirane podatke iz Bilance Hrvatske narodne banke (tablica 15-3.) i Konsolidirane bilance drugih monetarnih financijskih institucija (tablica 15-4.).

Inozemna aktiva (neto) jest razlika između zbroja inozemnih aktiva Hrvatske narodne banke i drugih monetarnih financijskih institucija i zbroja inozemnih pasiva Hrvatske narodne banke i drugih monetarnih financijskih institucija.

Plasmani su zbroj odgovarajućih stavki iz Bilance Hrvatske narodne banke i Konsolidirane bilance drugih monetarnih financijskih institucija, s tim da su potraživanja od središnje države iskazana neto, tj. umanjena za depozite središnje države kod Hrvatske narodne banke i kod drugih monetarnih financijskih 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 drugih monetarnih financijskih institucija).

Stavke Štedni i oročeni depoziti, Devizni depoziti, Obveznice i instrumenti tržišta novca te Udjeli novčanih fondova u cijelosti su preuzete iz Konsolidirane bilance drugih monetarnih financijskih

Monetary and Credit Aggregates

The table 15-1. shows data on some basic monetary and credit aggregates, including their monthly growth rates.

Reserve money is taken over in its entirety from the Balance sheet of the Croatian National Bank (Table 15-3.).

***Money (M1)** is defined in the same way as the corresponding item in the Consolidated balance sheet of monetary financial institutions (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 demand deposits with credit institutions, increased by the demand deposits of the central government with credit institutions.*

***Broadest money (M4)** comprises money (M1), savings and time deposits, foreign currency deposits as well as bonds and money market instruments and money market funds' shares/ units (all components are taken over from the Consolidated balance sheet of monetary financial institutions, Table 15-2).*

***Net domestic assets** are defined as a difference between total liquid assets and foreign assets (net).*

Domestic credit comprises credit institutions' claims on other domestic sectors, non MMF investment funds, other financial intermediaries, financial auxiliaries as well as insurance corporations and pension funds.

Consolidated balance sheet of monetary financial institutions

The Consolidated balance sheet of monetary financial institutions shows consolidated data from the Balance sheet of the Croatian National Bank (Table 15-3) and Consolidated balance sheet of the other monetary financial institutions (Table 15-4).

***Foreign assets (net)** is a difference between the sum of total foreign assets and total foreign liabilities of the CNB and other monetary financial institutions.*

***Domestic credit** is the sum of the corresponding items in the Balance sheet of the Croatian National Bank and the Consolidated balance sheet of the other monetary financial institutions. Claims on the central government are reported on a net basis, i.e. decreased by central government deposits with the CNB and other monetary financial 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 the Consolidated balance sheet of the other monetary financial institutions).*

Items Savings and time deposits, Foreign currency deposits, Bonds and money market instruments as well MMFs shares/units are entirely taken over from the Consolidated balance sheet of the

institucija, dok je stavka Ograničeni i blokirani depoziti zbroj pripadajućih stavki iz Bilance Hrvatske narodne banke (isključujući blokirane depozite kreditnih institucija kod Hrvatske narodne banke) i Konsolidirane bilance drugih monetarnih financijskih institucija.

Ostalo (neto) jesu neraspoređene stavke pasive umanjene za neraspoređene stavke 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 obračunane 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 temelju obavljanja platnog prometa te na temelju 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 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.

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 prekonoćni depoziti kreditnih institucija.

other monetary financial institutions, while item Restricted and blocked deposits represents the sum of the corresponding items in the Balance sheet of the Croatian National Bank (excluding credit institutions' blocked deposits with the CNB) and the Consolidated balance sheet of the other monetary financial institutions.

Other items (net) are unclassified liabilities decreased by unclassified assets.

Balance sheet of the Croatian National Bank

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 natural and legal persons: monetary gold, holdings of special drawing rights, reserve position in the International Monetary Fund, foreign cash in vault, 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 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.*

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.

Depoziti ostalih financijskih institucija jesu depoziti SKDD-a za trgovanje vrijednosnim papirima.

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. Ograničeni depoziti su kunska sredstva izdvojena po nalogu suda ili na temelju propisa. 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.

Kapitalski 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 drugih monetarnih financijskih institucija

U konsolidiranu bilancu drugih monetarnih financijskih institucija (tablica 15-4.) uključeni su podaci o potraživanjima i obvezama drugih monetarnih financijskih institucija (kreditnih institucija i novčanih fondova).

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.

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.

Deposits by other financial institutions *are CDCC deposits for securities trading.*

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 in special accounts at the Croatian National Bank. Restricted deposits are kuna funds set aside on the basis of a court order or regulations. 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 provisions, reserves, and the income and cost accounts.*

Other items (net) *are unclassified liabilities decreased by unclassified assets of the Monetary Authorities Accounts.*

Consolidated balance sheet of the other monetary financial institutions

Consolidated balance sheet of the other monetary financial institutions (Table 15-4.) include data on claims and liabilities of other monetary financial institutions (credit institutions and money market funds).

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.*

Foreign assets *are the following forms of kuna and foreign currency claims on foreign natural and legal 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.*

Potraživanja od središnje države jesu sljedeći oblici kunskih i deviznih potraživanja: vrijednosni papiri i krediti.

Claims on central government *and social security funds are the following forms of claims in kuna and foreign currency: securities and loans.*

Potraživanja od ostalih domaćih sektora obuhvaćaju sljedeće oblike kunskih i deviznih potraživanja: instrumente tržišta novca, obveznice, kredite (uključujući akceptne kredite) i dionice.

Claims on other domestic sectors *include the following claims in kuna and foreign currency: money market instruments, bonds, loans (including acceptances), and equities.*

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).

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).*

Štedni i oročeni depoziti su kunski štedni depoziti po viđenju te kunski oročeni depoziti, kunski depoziti s otkaznim rokom. Devizni depoziti su devizni depoziti po viđenju, devizni oročeni depoziti i devizni depoziti s otkaznim rokom.

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.*

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.

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.*

Izdani udjeli novčanih fondova jesu preostala potraživanja prema aktivi institucionalnih jedinica koje su izdale udjele ili jedinice.

The issued money market fund shares/units *are the remaining claims on the assets of institutional units that have issued the shares or units.*

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.

Foreign liabilities *comprise the following forms of foreign currency liabilities and kuna to foreign natural and legal 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.*

Depoziti središnje države i fondova socijalne sigurnosti jesu svi oblici kunskih i deviznih obveza (osim ograničenih i blokiranih depozita) kreditnih institucija prema središnjoj državi i fondovima socijalne sigurnosti.

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.*

Krediti primljeni od središnje banke krediti su primljeni od Hrvatske narodne banke i depoziti Hrvatske narodne banke kod kreditnih institucija, pri čemu se kao krediti tretiraju i poslovi reotkupa vrijednosnih papira.

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.*

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.

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.

Kapitalski 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.

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.*

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: aktivne kamatne stope Hrvatske narodne banke, prosječne vagane kamatne stope na novčanom tržištu i prosječne vagane kamatne stope kreditnih institucija.

U stupcima od 2 do 4 prikazane su aktivne kamatne stope Hrvatske narodne banke koje se utvrđuju posebnim odlukama Savjeta Hrvatske narodne banke na godišnjoj razini.

U stupcu 3, do studenoga 2008. prikazani su vagani prosjeci vaganih repo stopa, a od prosinca 2008. vagani prosjeci fiksnih repo stopa ostvarenih na redovitim obratnim repo aukcijama Hrvatske narodne banke u izvještajnom mjesecu.

U stupcu 4 prikazuju se kamatne stope na lombardne kredite.

U stupcu 5 prikazuju se vagani mjesečni prosjeci kamatnih stopa ostvarenih u trgovini depozitima kreditnih institucija na novčanom tržištu (ukupan prosjek).

Od rujna 2002. nadalje kamatne stope iskazivale su se kao vagani mjesečni prosjek vaganih dnevnih stopa ostvarenih izravnim trgovanjem depozitima između kreditnih institucija na rok do uključujući tri mjeseca, a od siječnja 2014. kamatne se stope iskazuju kao mjesečni prosjek dnevnih stopa nastao trgovanjem depozitima na standardne i na nestandardne rokove do, uključujući, tri mjeseca.

U stupcima od 6 do 11 prikazuju se vagani prosjeci kamatnih stopa kreditnih institucija na kredite i depozite.

Do studenoga 2011. podaci o kamatnim stopama kreditnih institucija na kredite i depozite temeljili su se na izvještajnom sustavu u skladu s Odlukom o obvezi dostavljanja Izvješća o kamatnim stopama banaka na kredite i depozite.

Do studenoga 2011. osnova za izračunavanje vaganih prosjeka kod kredita bili su 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.

Od prosinca 2011. provedena je revizija podataka o kamatnim stopama kreditnih institucija na kredite i depozite na temelju nove metodologije. Nova statistika kamatnih stopa na kredite i depozite kreditnih institucija temelji se na novom izvještajnom sustavu u skladu s Odlukom o statističkom i bonitetnom izvješćivanju, koji omogućuje i prilagodbu propisima i pravilima na razini Europske unije i Europske monetarne unije. Isto tako, od prosinca 2011. podaci su usklađeni sa statističkim standardom ESA 2010.

Other items (net) *are unclassified liabilities decreased by unclassified assets, including the fair value of derivative financial instruments.*

Selected Interest Rates

Table 15-5 shows selected interest rates: CNB credit rates, average weighted interest rates on the money market and average weighted credit institutions' interest rates.

Columns 2 to 4 show CNB credit rates set by special decisions of the Council of the Croatian National Bank on an annual basis.

Data shown in column 3, up to November 2008, refer to the weighted averages of the weighted repo rates, and as from December 2008 onward, to the weighted averages of fixed repo rates at regular reverse repo auctions of the CNB in the reporting month.

Column 4 shows lombard credits rates.

Column 5 shows weighted monthly interest rate averages achieved on credit institutions' deposit trading on the money market (total average).

From September 2002 on, data were reported as the weighted monthly average of weighted daily interest rates on direct deposit trading among credit institutions with a maturity of up to (and including) three months; from January 2014, interest rates are shown as the monthly average of daily interest rates on deposit trading with standard and non-standard maturities of up to (and including) three months.

Columns 6 to 11 show weighted averages of credit institutions' interest rates on loans and deposits.

Up to November 2011, data on credit institutions' interest rates on loans and deposits were based on a reporting system in accordance with the Decision on the obligation to submit the report on interest rates on loans and deposits.

Up to November 2011, the basis for the calculation of weighted averages for credits were the amounts of credits bearing corresponding interest rates which were disbursed during the reporting months, 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.

As of December 2011, the data on credit institutions' interest rates on loans and deposits prepared on the basis of new methodology are revised. The new statistics of interest rates on credit institutions' loans and deposits are based on a new reporting system in accordance with the Decision on statistical and prudential reporting, which also enables adjustment to the rules and regulations at European Union and European Monetary Union level. Furthermore, as of December 2011, data are harmonised with the ESA 2010 statistical standard.

Od prosinca 2011. osnova za izračunavanje vaganih prosjeka kod kredita jesu iznosi kredita odobreni tijekom izvještajnog mjeseca (novi poslovi), dok su kod revolving-kredita, prekoračenja po transakcijskim računima i kredita kod kreditnih kartica osnova za izračunavanje vaganih prosjeka knjigovodstvena stanja na kraju izvještajnog mjeseca. Obuhvaćeni su samo krediti razvrstani u rizičnu skupinu A.

As of December 2011, the basis for the calculation of the weighted averages for loans are the amounts of loans granted during the reporting month (new business), while for revolving loans, overdrafts and credit card credit, the end-of-month book balances are the basis for the calculation of weighted averages. Only loans classified as risk group A are included.

Novi poslovi jesu novoodobreni krediti u izvještajnome mjesecu, a definiraju se kao svaki novi ugovor između klijenta i izvještajne institucije. To znači da obuhvaćaju sve financijske ugovore koji prvi put utvrđuju kamatne stope na kredite i sve novodefinirane uvjete postojećih ugovora. Pri pregovaranju o novim uvjetima već postojećih ugovora bitno je aktivno sudjelovanje klijenta u pregovorima, dok se sve automatske promjene uvjeta ugovora od strane izvještajne institucije ne smatraju novim poslovima.

New business includes newly-granted loans in the reporting month, defined as any new agreement between the customer and the reporting institution. This means that they cover all financial contracts that specify the interest rate of the loan for the first time and all renegotiations of the terms and conditions of existing contracts. When the terms and conditions of the existing contracts are being renegotiated, the active involvement of the customer in the renegotiations is essential, while any automatic changes to the terms and conditions of the contract by the reporting institution are not considered new business.

Od siječnja 2002. do studenoga 2011. iskazivali su se vagani mjesečni prosjeci kamatnih stopa banaka na kredite odobrene trgovačkim društvima i stanovništvu, iskazani na godišnjoj razini. Od prosinca 2011. iskazuju se vagani prosjeci mjesečnih kamatnih stopa kreditnih institucija na novoodobrene kredite nefinancijskim društvima i kućanstvima, iskazani na godišnjoj razini.

From January 2002 to November 2011, weighted monthly averages for banks' interest rates on loans granted to enterprises and households were shown, reported on a yearly basis. As of December 2011, weighted averages of credit institutions' monthly interest rates on newly-granted loans to non-financial corporations and households were shown, reported on a yearly basis.

U stupcu 6 iskazuju se kamatne stope na kunske kredite bez valutne klauzule. U stupcu 7 iskazuju se kamatne stope na kunske kredite s valutnom klauzulom.

Column 6 shows interest rates on kuna credits not indexed to a foreign currency. Column 7 shows interest rates on kuna credits indexed to a foreign currency.

Kamatne stope na devizne kredite, od siječnja 2002. do studenoga 2011., odnosile su se na kredite puštene u tečaj u eurima, pri čemu su se vagani prosjeci izračunavali na osnovi njihove protuvrijednosti u kunama, obračunane prema tekućem tečaju. Krediti pušteni u tečaj u ostalim stranim valutama nisu obuhvaćeni u ovoj tablici. Od prosinca 2011. u stupcu 8 prikazuju se kamatne stope na devizne kredite, uključujući sve strane valute.

Interest rates on foreign currency credits, from January 2002 to November 2011, referred to credits released in euros, with weighted averages calculated based on their kuna equivalent using the current exchange rate. Credits released in other foreign currencies are not included in this table. As of December 2011, column 8 shows interest rates on foreign currency loans, including all foreign currencies.

Do studenoga 2011. osnova za izračunavanje vaganih prosjeka kod depozita bila su stanja depozita na kraju izvještajnog mjeseca.

Up to November 2011, the basis for the calculation of weighted averages for deposits were deposit balances at the end of the reporting month.

Od prosinca 2011. osnova za izračunavanje vaganih prosjeka kod depozita jesu iznosi primljeni tijekom izvještajnog mjeseca (novi poslovi). Novi su poslovi novoprimljeni depoziti u izvještajnome mjesecu, a definiraju se kao svaki novi ugovor između klijenta i izvještajne institucije. To znači da obuhvaćaju sve financijske ugovore kojima se prvi put utvrđuju kamatne stope na depozite i sve ponovne sporazume o uvjetima postojećih ugovora o depozitima. Pri pregovaranju o novim uvjetima već postojećih ugovora bitno je aktivno sudjelovanje klijenta u pregovorima, dok se sve automatske promjene uvjeta ugovora od strane izvještajne institucije ne smatraju novim poslovima.

As of December 2011, the basis for the calculation of weighted averages for deposits are amounts received during the reporting month (new business). New business includes newly-received deposits in the reporting month, defined as any new agreement between the customer and the reporting institution. This means that they cover all financial contracts that specify the interest rate of the deposit for the first time, and all renegotiations of existing deposit contracts. When the terms and conditions of the existing contracts are being renegotiated, the active involvement of the customer in the renegotiations is essential, while any automatic changes to the terms and conditions of the contract by the reporting institution are not considered new business.

Do prosinca 2001. iskazivali su se vagani mjesečni prosjeci 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.

Until December 2001, weighted monthly averages of interest rates of banks (excluding savings banks) were shown for deposits received from legal persons (including enterprises, the public sector, financial institutions, non-profit organisations and non-residents) and households, reported on a yearly basis.

Od siječnja 2002. do studenoga 2011. iskazivali su se vagani mjesečni prosjeci kamatnih stopa banaka na depozite primljene od trgovačkih društava i stanovništva, iskazani na godišnjoj razini. Od prosinca 2011. iskazuju se vagani prosjeci mjesečnih kamatnih stopa kreditnih institucija na novoprimljene depozite nefinancijskim društvima i kućanstvima, iskazani na godišnjoj razini.

Do studenoga 2011. u stupcu 9 iskazivali su se vagani mjesečni prosjeci kamatnih stopa na ukupne kunske depozite (depozite žiroračuna i tekućih računa, štedne i oročene depozite) bez valutne klauzule, a vagani prosjeci mjesečnih kamatnih stopa na ukupne kunske depozite s valutnom klauzulom u stupcu 10. Od prosinca 2011. u stupcima 9 i 10 iskazuju se vagani mjesečni prosjeci kamatnih stopa na oročene depozite i primljene kredite s osnove repo poslova.

Kamatne stope na devizne depozite (stupac 11), od siječnja 2002. do studenoga 2011., odnosile su se na depozite primljene u eurima i američkim dolarima, pri čemu su se vagani prosjeci izračunavali na temelju njihove protuvrijednosti u kunama, obračunane prema tekućem tečaju. Depoziti primljeni u ostalim stranim valutama nisu bili obuhvaćeni podacima iskazanima u ovoj tablici. Od prosinca 2011. kamatne stope na devizne depozite odnose se na devizne oročene depozite i primljene devizne kredite s osnove repo poslova, uključujući sve strane valute.

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.

From January 2002 to November 2011, weighted monthly averages for banks' interest rates on deposits received from enterprises and households were shown, reported on a yearly basis. Starting from December 2011, weighted averages of credit institutions' monthly interest rates on newly-received deposits from non-financial corporations and households were shown, reported on a yearly basis.

Up to November 2011, column 9 showed weighted monthly averages of interest rates on total deposits in kuna (giro and current account deposits, savings and time deposits) not indexed to a foreign currency, while weighted averages of monthly interest rates on total deposits in kuna indexed to a foreign currency were shown in column 10. Starting from December 2011, columns 9 and 10 show weighted monthly averages of interest rates on time deposits and repos.

Interest rates on foreign currency deposits (column 11), from January 2002 to November 2011, referred to deposits received in euros and US dollars, with weighted averages calculated based on their kuna equivalent using the current exchange rate. Deposits received in other foreign currencies were not included in this table. Starting from December 2011, interest rates on foreign currency deposits refer to foreign currency time deposits and received foreign currency repos, including all foreign currencies.

Kuna and foreign currency deposits used as collateral for credit are included in the data in the table, 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[1)]
MONETARY AND CREDIT AGGREGATES, END OF PERIOD[1)]

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*
2006.	prosinac *December*	46 331,2	48 521,0	49 141,7	188 080,9	160 528,1	184 675,5	3,17	4,75	4,07	1,61	3,36	3,01
2007.	prosinac *December*	51 923,9	57 878,3	58 663,4	221 726,6	172 320,0	213 048,8	3,73	6,71	6,62	3,93	3,51	2,67
2008.	prosinac *December*	49 743,0	55 222,3	56 044,6	230 792,5	189 134,4	235 840,0	-9,89	8,17	8,49	3,17	5,61	2,06
2009.	prosinac *December*	56 141,9	47 181,7	47 760,5	228 521,7	186 016,1	234 506,4	4,55	3,13	3,25	-0,19	-0,81	0,11
2010.	prosinac *December*	56 249,1	47 974,1	49 566,8	232 802,6	190 934,0	245 564,3	2,81	-0,76	0,81	-2,12	-0,02	-1,39
2011.	prosinac *December*	62 379,2	51 489,3	53 486,7	245 955,3	214 784,1	257 362,6	3,81	3,48	3,61	2,81	5,77	1,02
2012.	prosinac[2)] *December*[2)]	61 264,7	51 938,5	53 979,2	254 741,5	207 290,5	242 086,5	3,19	4,10	4,58	0,11	0,40	-2,17
2013.	prosinac *December*	62 693,1	57 897,8	60 192,6	264 927,0	202 603,4	240 772,8	2,31	2,85	3,36	0,30	0,38	-0,68
2014.	prosinac *December*	63 318,0	63 437,3	65 823,6	273 305,2	198 183,5	237 004,6	1,10	4,56	4,65	-0,24	0,38	-0,54
2015.	prosinac *December*	63 748,5	70 662,7	73 243,2	287 375,6	194 463,1	230 044,4	2,45	2,12	2,17	-0,36	0,92	-0,79
2016.	siječanj *January*	65 007,5	68 411,3	70 993,8	285 773,6	193 496,4	227 630,6	1,97	-3,19	-3,07	-0,56	-0,50	-1,05
	veljača *February*	65 855,4	68 202,9	70 584,0	284 012,5	194 172,2	226 498,7	1,30	-0,30	-0,58	-0,62	0,35	-0,50
	ožujak *March*	62 698,0	67 604,8	69 871,3	280 439,9	194 847,9	224 760,1	-4,79	-0,88	-1,01	-1,26	0,35	-0,77
	travanj *April*	63 347,8	68 286,6	70 356,9	281 229,8	197 217,6	224 953,6	1,04	1,01	0,70	0,28	1,22	0,09
	svibanj *May*	63 587,2	71 459,2	73 479,4	283 219,5	197 958,7	225 141,0	0,38	4,65	4,44	0,71	0,38	0,08
	lipanj *June*	66 289,1	75 612,6	77 781,9	288 217,1	196 910,2	222 946,4	4,25	5,81	5,86	1,76	-0,53	-0,97
	srpanj *July*	64 873,3	79 322,8	81 533,9	295 215,0	196 510,6	222 249,9	-2,14	4,91	4,82	2,43	-0,20	-0,31
	kolovoz *August*	63 913,8	80 317,9	82 804,1	300 653,6	192 098,7	221 265,8	-1,48	1,25	1,56	1,84	-2,25	-0,44
	rujan *September*	63 119,6	79 315,4	81 872,9	299 717,0	191 612,3	221 730,3	-1,24	-1,25	-1,12	-0,31	-0,25	0,21
	listopad *October*	62 591,6	78 782,9	81 529,7	297 900,8	191 473,1	222 039,9	-0,84	-0,67	-0,42	-0,61	-0,07	0,14
	studeni *November*	63 929,3	78 880,6	81 273,6	298 444,4	193 604,0	222 253,4	2,14	0,12	-0,31	0,18	1,11	0,10
	prosinac *December*	73 263,6	83 468,6	85 830,2	300 897,3	196 243,0	221 511,0	14,60	5,82	5,61	0,82	1,36	-0,33

1) Od prosinca 2011. podaci uključuju i novčane fondove.
2) U sklopu plasmana, potraživanja od ostalih domaćih sektora smanjila su se u prosincu 2012. za 5,6 mlrd. kuna. To smanjenje u potpunosti je bilo posljedica transakcija jedne kreditne institucije koja je, s ciljem smanjenja djelomično nadoknadivih i nenadoknadivih plasmana, prenijela ukupno 5,6 mlrd. kuna svojih potraživanja na društvo u indirektnom vlasništvu banke majke.

1) From December 2011 onwards, data also include money market funds.
2) Within the placements, claims on other domestic sectors fell by HRK 5.6 bn 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 bn in its claims on companies to a company indirectly owned by a parent bank.

Izvor: Hrvatska narodna banka
Source: Croatian National Bank

15-2. KONSOLIDIRANA BILANCA MONETARNIH FINANCIJSKIH INSTITUCIJA, KRAJ RAZDOBLJA[1)]
CONSOLIDATED BALANCE SHEET OF MONETARY FINANCIAL INSTITUTIONS, END OF PERIOD[1)]

mil. kuna
Mln kuna

	2011. prosinac *December*	2012. prosinac[2)] *December*[2)]	2013. prosinac *December*	2014. prosinac *December*	2015. prosinac *December*	2016. ožujak *March*	2016. lipanj *June*	2016. rujan *September*	2016. prosinac *December*
AKTIVA *ASSETS*									
1. Inozemna aktiva (neto) *Foreign assets (net)*	31 171,3	47 451,0	62 323,7	75 121,6	92 912,5	85 592,1	91 306,8	108 104,7	104 654,2
2. Plasmani *Domestic credit*	303 669,9	300 540,9	295 940,9	295 996,1	295 295,1	290 484,8	292 302,1	288 375,5	294 275,9
2.1. Potraživanja od središnje države i fondova socijalne sigurnosti (neto) *Claims on central government and social security funds (net)*	46 307,3	58 454,3	55 168,1	58 991,5	65 250,7	65 724,7	69 355,7	66 645,2	72 764,9
2.2. Potraživanja od ostalih domaćih sektora *Claims on other domestic sectors*	251 964,1	236 414,5	234 117,8	229 571,6	222 534,4	217 162,8	215 708,4	214 417,3	214 774,8
2.3. Potraživanja od investicijskih fondova osim novčanih fondova *Claims on non-MMF investment funds*	358,1	324,5	322,7	336,2	396,4	574,3	502,5	695,6	701,2
2.4. Potraživanja od ostalih financijskih posrednika *Claims on other financial intermediaries*	3 869,5	4 017,4	4 322,3	5 016,2	4 710,7	4 648,6	4 668,6	4 732,5	4 538,2
2.5. Potraživanja od pomoćnih financijskih institucija *Claims on financial auxiliaries*	1 033,1	1 068,4	1 247,7	1 335,7	1 126,9	1 044,5	1 323,9	1 313,2	1 080,4
2.6. Potraživanja od osiguravajućih društava i mirovinskih fondova *Claims on insurance corporations and pension funds*	137,8	261,8	762,4	744,9	1 276,0	1 330,0	743,1	571,8	416,3
Ukupno (1 + 2) *Total (1 + 2)*	334 841,2	347 991,9	358 264,5	371 117,7	388 207,6	376 076,9	383 608,9	396 480,2	398 930,1
PASIVA *LIABILITIES*									
1. Novčana masa *Money*	51 489,3	51 938,5	57 897,8	63 437,3	70 662,7	67 604,8	75 612,6	79 315,4	83 468,6
2. Štedni i oročeni depoziti *Savings and time deposits*	33 676,8	31 689,8	33 407,1	34 471,8	35 207,0	35 411,4	35 625,3	36 033,5	35 609,8
3. Devizni depoziti *Foreign currency deposits*	152 197,1	160 443,7	162 656,3	164 866,6	171 323,9	167 106,3	166 425,8	172 586,0	169 704,4
4. Obveznice i instrumenti tržišta novca *Bonds and money market instruments*	1 728,7	2 412,0	1 995,3	2 161,3	2 177,8	2 299,9	1 815,6	2 151,4	2 400,2
5. Udjeli novčanih fondova *MMFs shares/units*	6 863,4	8 257,6	8 970,5	8 368,1	8 004,2	8 017,5	8 737,9	9 630,7	9 714,2
6. Ograničeni i blokirani depoziti *Restricted and blocked deposits*	3 399,7	5 274,1	4 718,4	3 216,1	4 009,7	3 710,5	3 736,8	3 241,8	3 243,8
7. Ostalo (neto) *Other items (net)*	85 486,2	87 976,2	88 619,1	94 596,5	96 822,3	91 926,5	91 655,1	93 521,5	94 789,1
Ukupno (1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7) *Total (1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7)*	334 841,2	347 991,9	358 264,5	371 117,7	388 207,6	376 076,8	383 608,9	396 480,2	398 930,1

1) Od prosinca 2011. podaci uključuju i novčane fondove.
2) Potraživanja od ostalih domaćih sektora smanjila su se u prosincu 2012. za 5,6 mlrd. kuna. To smanjenje u potpunosti je bilo posljedica transakcija jedne kreditne institucije koja je, s ciljem smanjenja djelomično nadoknadivih i nenadoknadivih plasmana, prenijela ukupno 5,6 mlrd. kuna svojih potraživanja na društvo u indirektnom vlasništvu banke majke.

1) From December 2011 onwards, data also include money market funds.
2) Claims on other domestic sectors fell by HRK 5.6 bn 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 bn 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
MONETARY AUTHORITIES ACCOUNTS, END OF PERIOD

mil. kuna
Mln kuna

	2011. prosinac *December*	2012. prosinac *December*	2013. prosinac *December*	2014. prosinac *December*	2015. prosinac *December*	2016. ožujak *March*	2016. lipanj *June*	2016. rujan *September*	2016. prosinac *December*
AKTIVA *ASSETS*									
1. Inozemna aktiva *Foreign assets*	84 302,0	84 782,1	98 583,0	97 206,1	104 650,6	100 003,4	99 127,2	102 888,2	105 789,7
1.1. Zlato *Gold*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2. Posebna prava vučenja *Holdings of SDRs*	2 716,3	2 662,3	2 601,4	2 789,1	2 959,3	2 860,7	2 901,5	2 854,5	2 963,3
1.3. Pričuvna pozicija kod MMF-a *Reserve position in the IMF*	1,4	1,4	1,4	1,6	2,0	1,9	2,0	2,0	2,2
1.4. Efektiva i depoziti po viđenju u stranim bankama *Currency and demand deposits with foreign banks*	1 887,2	10 647,4	7 576,9	3 878,5	3 504,4	3 238,2	4 931,4	3 697,4	12 495,5
1.5. Oročeni depoziti u stranim bankama *Time deposits with foreign banks*	18 676,4	6 298,8	20 819,1	22 153,9	33 510,0	21 698,9	18 436,5	18 347,8	14 492,5
1.6. Plasmani u vrijednosne papire u devizama *Securities in f/c*	61 020,7	65 172,2	67 584,3	68 383,0	64 674,9	71 504,5	70 916,8	72 991,4	72 182,8
1.7. Nekonvertibilna devizna aktiva *Non-convertible foreign exchange*	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-
1.8. Ostala potraživanja *Other claims*	-	-	-	-	-	699,3	1 939,0	4 995,1	3 653,5
2. Potraživanja od središnje države *Claims on central government*	251,8	-	-	0,6	-	-	-	-	0,7
3. Potraživanja od ostalih domaćih sektora *Claims on other domestic sectors*	2,8	2,5	2,3	2,0	1,7	1,7	1,6	1,6	1,5
4. Potraživanja od kreditnih institucija *Claims on credit institutions*	139,2	11,8	11,3	11,0	168,5	625,3	801,5	995,6	1 113,1
4.1. Krediti kreditnim institucijama *Loans to credit institutions*	139,2	11,8	11,3	11,0	168,5	625,3	801,5	995,6	1 113,1
4.2. Dospjela nenaplaćena potraživanja *Overdue claims*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. Potraživanja od ostalih financijskih institucija *Claims on other financial institutions*	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
Ukupno (1 + 2 + 3 + 4 + 5) *Total (1 + 2 + 3 + 4 + 5)*	84 696,5	84 796,4	98 596,6	97 219,6	104 820,8	100 630,3	99 930,4	103 885,4	106 905,0

15-3. BILANCA HRVATSKE NARODNE BANKE, KRAJ RAZDOBLJA
MONETARY AUTHORITIES ACCOUNTS, END OF PERIOD

(nastavak)
(continued)

mil. kuna
Mln kuna

	2011. prosinac *December*	2012. prosinac *December*	2013. prosinac *December*	2014. prosinac *December*	2015. prosinac *December*	2016. ožujak *March*	2016. lipanj *June*	2016. rujan *September*	2016. prosinac *December*
PASIVA *LIABILITIES*									
1. Primarni novac *Reserve money*	62 379,2	61 264,7	62 693,1	63 318,0	63 748,5	62 698,0	66 289,1	63 119,6	73 263,6
1.1. Gotov novac izvan kreditnih institucija *Currency outside credit institutions*	16 689,1	16 947,0	17 420,6	18 520,2	20 148,6	19 795,8	22 248,4	23 001,6	22 466,5
1.2. Blagajne kreditnih institucija *Credit institutions' cash in vaults*	4 253,9	4 681,0	4 564,7	4 635,8	5 169,3	5 175,3	5 498,7	5 633,2	5 447,5
1.3. Depoziti kreditnih institucija *Credit institutions' deposits*	41 436,0	39 636,7	40 707,7	40 162,0	38 430,6	37 726,9	38 541,9	34 484,8	45 349,7
1.4. Depoziti ostalih financijskih institucija *Deposits of other financial institutions*	0,2	-	-	0,0	-	0,0	-	-	-
2. Ograničeni i blokirani depoziti *Restricted and blocked deposits*	5 754,0	7 954,8	6 401,2	3 884,9	3 881,8	72,5	76,4	101,3	140,1
3. Inozemna pasiva *Foreign liabilities*	2 711,5	2 648,4	3 219,1	3 699,5	12 918,4	14 036,8	11 014,4	12 371,2	10 727,2
4. Depoziti središnje države i fondova socijalne sigurnosti *Deposits of central government and social security funds*	1 619,6	738,1	13 797,6	11 553,0	8 119,0	8 339,3	5 431,9	8 269,3	3 452,4
4.1. Depozitni novac *Demand deposits*	1 030,1	659,7	3 139,7	2 991,2	4 974,8	6 400,6	3 621,0	6 840,4	3 397,8
4.2. Devizni depoziti središnje države *Central government demand deposits*	589,5	78,5	10 657,9	8 561,8	3 144,2	1 938,7	1 810,9	1 429,0	54,5
4.3. Blagajnički zapisi HNB-a *CNB bills*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. Blagajnički zapisi HNB-a *CNB bills*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6. Kapitalski računi *Capital accounts*	13 076,9	13 068,5	13 407,7	15 699,2	17 192,3	15 843,3	16 233,8	16 081,2	16 711,6
7. Ostalo (neto) *Other items (net)*	-844,6	-878,1	-922,0	-934,9	-1 039,2	-359,6	884,8	3 942,8	2 610,1
Ukupno (1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7) *Total (1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7)*	84 696,5	84 796,4	98 596,6	97 219,6	104 820,8	100 630,3	99 930,4	103 885,4	106 905,0

Izvor: Hrvatska narodna banka
Source: Croatian National Bank

15-4. KONSOLIDIRANA BILANCA DRUGIH MONETARNIH FINANCIJSKIH INSTITUCIJA, KRAJ RAZDOBLJA[1)]
CONSOLIDATED BALANCE SHEET OF OTHER MONETARY FINANCIAL INSTITUTIONS, END OF PERIOD[1)]

mil. kuna
Mln kuna

	2011. prosinac *December*	2012. prosinac[2)] *December*[2)]	2013. prosinac *December*	2014. prosinac *December*	2015. prosinac *December*	2016. ožujak *March*	2016. lipanj *June*	2016. rujan *September*	2016. prosinac *December*
AKTIVA *ASSETS*									
1. Pričuve kreditnih institucija kod središnje banke *Reserves with the CNB*	51 114,0	49 411,3	49 707,5	48 560,4	47 416,0	43 621,6	46 003,6	45 131,9	54 475,8
1.1. Kunske pričuve kod središnje banke *In kuna*	45 590,6	44 316,8	45 288,8	44 815,6	43 613,8	42 922,3	44 064,5	40 136,8	50 822,3
1.2. Devizne pričuve kod središnje banke *In f/c*	5 523,5	5 094,5	4 418,8	3 744,8	3 802,2	699,3	1 939,0	4 995,0	3 653,5
2. Inozemna aktiva *Foreign assets*	40 069,6	39 144,3	36 681,3	43 943,2	47 836,4	42 736,0	43 673,1	54 242,9	43 838,9
3. Potraživanja od središnje države i fondova socijalne sigurnosti *Claims on central government and social security funds*	68 207,5	79 807,2	87 857,7	89 724,0	90 904,7	91 037,3	90 878,9	92 974,9	93 506,3
4. Potraživanja od ostalih domaćih sektora *Claims on other domestic sectors*	251 961,3	236 412,0	234 115,5	229 569,6	222 532,7	217 161,1	215 706,8	214 415,8	214 773,3
4.1. Potraživanja od lokalne države *Claims on local governments*	3 559,1	3 485,2	4 231,8	4 714,0	4 446,2	4 207,4	3 966,7	3 960,7	4 166,6
4.2. Potraživanja od nefinancijskih društava *Claims on enterprises*	116 840,4	103 157,0	102 452,6	98 401,5	93 579,5	94 637,5	93 498,4	92 917,7	92 986,6
4.3. Potraživanja od kućanstava *Claims on households*	131 561,8	129 769,8	127 431,1	126 454,1	124 507,0	118 316,2	118 241,7	117 537,3	117 620,2
5. Potraživanja od investicijskih fondova osim novčanih fondova *Claims on non-MMF investment funds*	358,1	324,5	322,7	336,2	396,4	574,3	502,5	695,6	701,2
6. Potraživanja od ostalih financijskih posrednika *Claims on other financial intermediaries*	3 868,8	4 017,4	4 322,3	5 016,2	4 710,7	4 648,6	4 668,6	4 732,5	4 538,2
7. Potraživanja od pomoćnih financijskih institucija *Claims on financial auxiliaries*	1 033,1	1 068,4	1 247,7	1 335,7	1 126,9	1 044,5	1 323,9	1 313,2	1 080,4
8. Potraživanja od osiguravajućih društava i mirovinskih fondova *Claims on insurance corporations and pension funds*	137,8	261,8	762,4	744,9	1 276,0	1 330,0	743,1	571,8	416,3
Ukupno (1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7 + 8) *Total (1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 +7 + 8)*	416 750,2	410 446,9	415 017,1	419 230,2	416 199,8	402 153,3	403 500,3	414 078,4	413 330,4

1) Od prosinca 2011. podaci uključuju i novčane fondove.
2) Potraživanja od ostalih domaćih sektora smanjila su se u prosincu 2012. za 5,6 mlrd. kuna. To smanjenje u potpunosti je bilo posljedica transakcija jedne kreditne institucije koja je, s ciljem smanjenja djelomično nadoknadivih i nenadoknadivih plasmana, prenijela ukupno 5,6 mlrd. kuna svojih potraživanja na društvo u indirektnom vlasništvu banke majke.

1) From December 2011 onwards, data also include money market funds.
2) Claims on other domestic sectors fell by HRK 5.6 bn 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 bn in its claims to a company indirectly owned by a parent bank.

15-4. KONSOLIDIRANA BILANCA DRUGIH MONETARNIH FINANCIJSKIH INSTITUCIJA, KRAJ RAZDOBLJA[1)]
CONSOLIDATED BALANCE SHEET OF OTHER MONETARY FINANCIAL INSTITUTIONS, END OF PERIOD[1)]

(nastavak)
(continued)

mil. kuna
Mln kuna

	2011. prosinac *December*	2012. prosinac[2)] *December[2)]*	2013. prosinac *December*	2014. prosinac *December*	2015. prosinac *December*	2016. ožujak *March*	2016. lipanj *June*	2016. rujan *September*	2016. prosinac *December*
PASIVA *LIABILITIES*									
1. Depozitni novac *Demand deposits*	34 800,0	34 991,5	40 477,2	44 917,1	50 514,1	47 809,1	53 364,1	56 313,9	61 002,1
2. Štedni i oročeni depoziti *Savings and time deposits*	33 676,8	31 689,8	33 407,1	34 471,8	35 207,0	35 411,4	35 625,3	36 033,5	35 609,8
3. Devizni depoziti *Foreign currency deposits*	152 197,1	160 443,7	162 656,3	164 866,6	171 323,9	167 106,3	166 425,8	172 586,0	169 704,4
4. Obveznice i instrumenti tržišta novca *Bonds and money market instruments*	1 728,7	2 412,0	1 995,3	2 161,3	2 177,8	2 299,9	1 815,6	2 151,4	2 400,2
5. Udjeli novčanih fondova *MMFs shares/units*	6 863,4	8 257,6	8 970,5	8 368,1	8 004,2	8 017,5	8 737,9	9 630,7	9 714,2
6. Inozemna pasiva *Foreign liabilities*	90 488,9	73 827,0	69 721,5	62 328,2	46 656,1	43 110,5	40 479,1	36 655,2	34 247,2
7. Depoziti središnje države i fondova socijalne sigurnosti *Deposits of central government and social security funds*	20 532,4	20 614,7	18 892,0	19 180,1	17 535,0	16 973,3	16 091,3	18 060,3	17 289,7
8. Krediti primljeni od središnje banke *Credit from central bank*	139,1	11,8	11,3	11,0	168,5	625,3	801,5	995,6	1 113,1
9. Ograničeni i blokirani depoziti *Restricted and blocked deposits*	3 183,9	2 413,9	2 735,9	3 076,0	3 930,1	3 638,0	3 660,4	3 140,5	3 103,7
10. Kapitalski računi *Capital accounts*	77 208,3	80 700,6	83 245,1	87 151,2	83 206,0	83 743,4	83 135,3	84 984,9	86 042,7
11. Ostalo (neto) *Other items (net)*	-4 068,4	-4 915,7	-7 095,4	-7 301,1	-2 522,9	-6 581,3	-6 635,8	-6 473,6	-6 896,7
Ukupno (1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10 + 11) *Total (1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10 + 11)*	416 750,2	410 446,9	415 017,1	419 230,2	416 199,8	402 153,3	403 500,3	414 078,4	413 330,4

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 HNB-a *CNB credit rates*			Prosječne vagane kamatne stope na novčanom tržištu (ukupni prosjek) *Weighted average interest rates on money market (total average)*	Prosječne aktivne vagane kamatne stope kreditnih institucija (novi poslovi) *Credit institutions' weighted average credit rates (new business)*			Prosječne pasivne vagane kamatne stope kreditnih institucija (novi poslovi) *Credit institutions' weighted average deposit rates (new business)*		
	Eskontna stopa HNB-a *CNB discount rate*	Repo stopa HNB-a[1] *CNB repo rate*[1]	Kamatna stopa na lombardne kredite *Lombard credits rate*		Na kunske kredite bez valutne klauzule *On kuna credits not indexed to foreign currency*	Na kunske kredite s valutnom klauzulom *On kuna credits indexed to foreign currency*	Na devizne kredite *On foreign currency loans*	Na kunske depozite bez valutne klauzule *On deposits in kuna not indexed to foreign currency*	Na kunske depozite s valutnom klauzulom *On savings and time deposits in kuna indexed to f/c*	Na devizne depozite *On foreign currency deposits*
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
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[2]	1,04	9,74	7,27	6,41	3,23	3,37	2,90
2012. prosinac/ *December*	7,00	-	6,25	0,48	9,50	6,80	4,74	2,89	3,69	2,67
2013. prosinac/ *December*	7,00	-	5,00[3]	0,33	8,83	5,91	4,48	2,42	3,41	2,20
2014. prosinac/ *December*	7,00	-	5,00	0,36	8,38	6,14	4,49	2,07	3,11	1,93
2015. prosinac/ *December*	3,00	0,50	2,50[4]	0,50	7,62	5,85	3,51	1,76	3,03	1,20
2016. siječanj/ *January*	3,00	0,50	2,50	0,43	7,94	5,92	3,38	1,52	3,29	1,11
veljača/ *February*	3,00	0,50	2,50	0,35	7,66	5,67	2,27	1,51	1,98	1,00
ožujak/ *March*	3,00	0,50	2,50	0,31	7,26	5,56	2,28	1,46	1,85	0,93
travanj/ *April*	3,00	0,50	2,50	0,29	7,24	5,44	3,65	1,30	1,99	1,20
svibanj/ *May*	3,00	0,50	2,50	0,39	7,19	5,14	1,88	1,23	1,74	0,84
lipanj/ *June*	3,00	0,50	2,50	0,16	7,20	5,19	2,98	1,47	1,32	0,97
srpanj/ *July*	3,00	0,50	2,50	0,23	7,15	5,17	2,87	1,03	1,42	0,74
kolovoz/ *August*	3,00	0,50	2,50	0,32	7,57	4,60	2,99	0,97	1,43	0,69
rujan/ *September*	3,00	0,47	2,50	0,53	7,08	4,81	2,83	1,02	1,23	0,65
listopad/ *October*	3,00	0,30	2,50	0,43	7,17	5,01	2,74	0,90	1,55	0,57
studeni/ *November*	3,00	0,30	2,50	0,18	7,14	4,71	2,27	0,94	2,08	0,63
prosinac/ *December*	3,00	0,30	2,50	0,18	7,03	4,61	2,20	0,85	1,11	0,49

1) Do studenog 2008. prikazani su vagani prosjeci vaganih repo stopa, a od prosinca 2008. vagani prosjeci fiksnih repo stopa ostvarih na redovitim obratnim repo aukcijama Hrvatske narodne banke u izvještajnom mjesecu.
2) Od 28. studenoga 2011.
3) Od 7. prosinca 2013.
4) Od 31. listopada 2015.

1) Up to November 2008 data shown refer to the weighted averages of the weighted repo rates, and as from from December 2008 onward, to the weighted averages of fixed repo rates at regular reverse repo auctions of the CNB in the reporting month.
2) Since 28 November 2011
3) Since 7 December 2013
4) Since 31 October 2015

Izvor: Hrvatska narodna banka
Source: Croatian National Bank

16. POLJOPRIVREDA, ŠUMARSTVO I RIBARSTVO

AGRICULTURE, FORESTRY AND FISHING

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

NOTES ON METHODOLOGY

Izvori i metode prikupljanja podataka

Sources and methods of data collection

Podaci se prikupljaju statističkim istraživanjima i iz raspoloživih administrativnih izvora iz područja poljoprivrede, šumarstva i ribarstva.

Data are collected in statistical surveys and from available administrative sources in the field of agriculture, forestry and fishing.

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.

Volume indices of agricultural production are calculated on the basis of production data for 65 agricultural products. Moving average of producers' prices in the last three years has been taken as a weighting factor in the index calculation.

Indeks ukupne poljoprivredne proizvodnje izračunan je na osnovi konačne neto proizvodnje, tj. bez proizvoda koji se upotrebljavaju za stočnu hranu. Indeksi poljoprivrednih grana izračunani su na osnovi bruto proizvodnje odnosne grane.

The index of total agricultural production was calculated on the basis of final net production, that is, not including products used for feeding livestock. The indices for agricultural branches were calculated on the basis of gross production of the respective branch.

Indeksi su revidirani na osnovi preračunane serije podataka o biljnoj i stočnoj proizvodnji od 2000.

Indices have been revised on the basis of the recalculated data series on crop and animal production starting with 2000.

Biljna proizvodnja

Crop production

Statistika biljne proizvodnje prati posebno podatke za poslovne subjekte (pravne osobe i njihove dijelove i obrtnike), a posebno za obiteljska poljoprivredna gospodarstva.

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.

Podaci za pravne osobe i dijelove pravnih osoba i obrtnike prikupljaju se redovitim izvještajima tijekom godine.

The data on legal entities and parts thereof as well as the data on tradesmen are collected through regular annual reports.

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.

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.

Uzorak za obiteljska poljoprivredna gospodarstva izabran je iz Statističkog registra poljoprivrednih gospodarstava. Svi dobiveni podaci ekspandirani su i uspoređeni s podacima prijašnjih godina, te raspoloživim administrativnim izvorima (Upisnik poljoprivrednih gospodarstava u Agenciji za plaćanja u poljoprivredi, ribarstvu i ruralnom razvoju Ministarstva poljoprivrede i drugi). Uzorci su stratificirani slučajni uzroci s obzirom na regiju u kojoj se obiteljsko poljoprivredno gospodarstvo nalazi i s obzirom na veličinu površine pod usjevima.Na temelju svih raspoloživih podataka prema potrebi provedene su korekcije.

The sample for private family farms was selected from the Statistical Register of Agricultural Holdings. All obtained data were expanded and compared to data from previous years and available administrative sources (the Farm Register of the Paying Agency for Agriculture, Fisheries and Rural Development of the Ministry of Agriculture and others). It is a stratified random sample regarding region in which the private family farm is located and regarding areas under crops. If necessary, corrections have been made on the basis of all available data.

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.

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 izveden 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.

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 the sampling method and they mostly remained the same.

Glavna svrha preračunavanja bila je metodološki uskladiti podatke i metode ocjene podataka za navedeno razdoblje.

The main purpose of this revision was the methodological harmonisation of data and data estimation methods for the mentioned period.

Metodologija je potpuno usklađena s preporukama Eurostata.

The methodology is fully harmonised with Eurostat's recommendations.

Stočarstvo

Podaci o broju stoke i peradi prikupljeni su posebno za poslovne subjekte i dijelove poslovnih subjekata, a posebno za obiteljska poljoprivredna gospodarstva.

Podaci za poslovne subjekte prikupljaju se izvještajima koji se poštom dostavljaju Državnom zavodu za statistiku.

Podaci za obiteljska poljoprivredna gospodarstva prikupljaju se metodom anketiranja na odabranome stratificiranom uzorku.

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. provodila se na županijskom uzorku koji se temeljio na podacima Popisa poljoprivrede 2003. Uzorkom je bilo obuhvaćeno oko 9 000 obiteljskih poljoprivrednih gospodarstava.

Od 2010. Anketa o broju stoke provodi se na novom uzorku prema NKPJS-u – 2. razina, a uzorak je izabran iz Statističkog registra poljoprivrednih gospodarstava i sadrži oko 7 000 jedinica.

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.

Livestock production

Data on the number of livestock and poultry concerning business entities and parts thereof were collected separately from those concerning private family farms.

Data concerning business entities are collected by using reports submitted to the Croatian Bureau of Statistics by postal method.

Data concerning private family farms are collected by interviewing method on selected stratified sample.

In 1994, the survey was carried out on the basis of a new sample selected from the 1991 Census of Population, Households, Dwellings and Agricultural Farms. This survey covered approximately 15 000 private family farms.

Until 2004, a survey on the number of 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.

Data on the number and turnover of livestock and on livestock production for the listed counties have been estimated.

Starting from 2004, the Survey on the Number of Livestock was carried out by using a county sample based on the 2003 Agricultural Census data. The sample included approximately 9 000 private family farms.

Since 2010, the Survey on the Number of Livestock has been carried out on a new sample at the level 2 of the NKPJS. The sample was selected from the Statistical Register of Agricultural Holdings and contains approximately 7 000 units.

Until 2006, the monitoring date for the number of livestock was 31 December of the previous year for legal entities and 15 January of the current year for private family farms. In order to enable harmonisation with EU requirements, the monitoring date has been changed to 1 December of the current year for both legal entities and private family farms.

The harmonisation with EU methodology is also the reason why data series on the increase of livestock and poultry changed in 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.

Mineralna gnojiva

Podaci su za mineralna gnojiva od 2009. do 2012. preračunani i preuzeti iz administrativnih izvora. Podaci od 2013. rezultat su statističkog istraživanja.

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.

Do 2013. podaci o šumarstvu prikupljali su se na temelju statističkih istraživanja, a od 2014. preuzimaju se iz Ministarstva poljoprivrede (Uprava šumarstva, lovstva i drvne industrije) odnosno iž Hrvatskih šuma d.o.o.

Podaci o sječi drva i proizvodnji šumarskih proizvoda prikupljaju se na temelju tromjesečnih izvještaja.

Metodologija izračuna za navedene podatke od 2014. usklađena je sa Upitnikom koji se dostavlja u Eurostat i ostale relevantne institucije (JQ1, Forest Sector Questionaire).

Šumsko-privredne osnove koriste se kao izvor podataka o površinama državnih i privatnih šuma.

Podaci o lovstvu preuzimaju se iz Ministarstva poljoprivrede (Uprava šumarstva, lovstva i drvne industrije) 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 uzgoju morske i slatkovodne ribe i ostalih vodenih organizama i uzgoju mlađi.

Statistika morskog ribarstva obuhvaća podatke za pravne osobe i dijelove pravnih osoba te ribare obrtnike koji obavljaju gospodarski ribolov (Zakon o morskom ribarstvu; NN, br. 81/13.) ili se bave uzgojem morske ribe i ostalih morskih organizama.

Podaci o ribarstvu preuzimaju se iz evidencije Ministarstva poljoprivrede – Uprava ribarstva.

The calculation of the increase of livestock and poultry includes the 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 the 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.

Mineral fertilisers

The data on mineral fertilisers for the period from 2009 to 2012 have been recalculated. The data were taken over from administrative sources. Since 2013, the data have been a result of a statistical survey.

Forestry and hunting

The statistics on forestry includes data on state-owned and privately-owned forests separately, while tradesmen are covered in the part of the statistics that refers to forestry products and services.

Until 2013, data on forestry were gathered on the basis of statistical surveys and since 2014, they have been taken over from the Ministry of Agriculture – (Directorate of Forestry, Hunting and Wood industry) and from Hrvatske šume d.o.o.

Data on logging and production of forestry products are collected through quarterly reports.

The methodology of calculation of aforementioned data has been harmonised since 2014 with the Questionnaire that is submitted to Eurostat and other relevant institutions (JQ1, Forest Sector Questionnaire).

Economic principles in forestry are used as a source of data on state and private forest areas.

Data collection on hunting has been taken over from the Ministry of Agriculture (Directorate of Forestry, Hunting and Wood industry) and the Croatian Hunting Federation.

Fishing

Statistics on fishing surveys basic indicators in the area of freshwater and maritime fishing. Data are collected on personnel, basic fishing means, vessels, fishing equipment, surface areas of carp and trout fishponds, catches and production of sea and freshwater fish, crustaceans, oysters and shell-fish and the production of milt.

The maritime fishing statistics includes data for legal entities and parts thereof and for private independent fishermen engaged in commercial fishing (the Maritime Fishing Act, NN, No. 81/13) or in the production of sea fish and other sea creatures.

Data on fishing are taken over from the records of the Ministry of Agriculture – the Directorate of Fisheries.

Obuhvat i usporedivost

Izvještajnom 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.

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.

Statistika ribarstva obuhvaća podatke za pravne osobe i dijelove pravnih osoba, te ribare obrtnike koji obavljaju gospodarski ribolov.

Definicije

Obiteljsko poljoprivredno gospodarstvo jest ekonomska jedinica kućanstva koja 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 upotrebljavali pojmovi "individualno gospodarstvo" i "individualni proizvođač".

Korištena poljoprivredna površina jest površina koja se koristila u dotičnoj godini. Poljoprivredno zemljište obuhvaća oranice i vrtove, povrtnjake, voćnjake, maslinike, vinograde, livade te pašnjake, rasadnike i površine pod košaračkom vrbom i božićnim drvcima.

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 billje (začinsko, aromatsko i ljekovito bilje te drugo industrijsko bilje).

Coverage and comparability

The reporting method covers 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.

Up to 2005, data on private family farms were estimated. For the purposes of harmonisation with EU methodology, the data estimated in the period from 2000 to 2004 have been recalculated. Since 2005, a survey on crop production has been introduced, while 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 Hrvatske šume ltd.

Statistics on fishing include data on legal entities and parts thereof, as well as commericla fishermen engaged in commercial fishing.

Definitions

***Private family farm** is an economic unit of a household that is engaged in agricultural production, irrespective of its purpose, that is, irrespective of whether it produces for sale on the market or for own consumption. The concept has been taken over from the Strategy of the Croatian Agricultural Development issued in 1995 and harmonised with the EU statistical concept of agricultural household. The concept "private family farm" has been introduced into the statistical system of agricultural statistics in 1998. Until that year the concepts "private farmstead" and "private producer" were used.*

***Utilised agricultural area** is the total surface land that was used for crop production in the 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) and Christmas trees.*

***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 an 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).*

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.

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.*

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.

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.*

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.

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 grain corn with 14% of moisture.*

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.

Fertile vines *are those trees and vines that are physically able to bear, regardless of bearing in the respective year.*

Proizvodnja sijena s livada i pašnjaka također je preračunana. Isključene su površine zemljišta u državnom vlasništvu na kojem nije organizirana poljoprivredna proizvodnja.

Production of hay on meadows and pastures *was also recalculated. The state-owned land not currently used for agricultural production is excluded.*

Krave su ženska rasplodna grla koja su se već telila.

Cows *are female bovine animals, which have already calved.*

Junice su odabrana ženska rasplodna grla koja se još nisu telila.

Heifers *are selected female bovine animals that have not calved yet.*

Krmače su ženska rasplodna grla koja su se najmanje jedanput prasila.

Sows *are female breeding animals that have farrowed for at least once.*

Suprasne krmače jesu ženska rasplodna grla koja su se već prasila i od kojih se očekuje novo prasenje.

Mated sows *are female breeding animals that have already farrowed and are expected to farrow again.*

Nazimice su odabrana mlada ženska grla za rasplod koja se još nisu prasila.

Gilts *are selected young female breeding animals that have not farrowed yet.*

Suprasne nazimice jesu mlada ženska rasplodna grla od kojih se očekuje prvi podmladak.

Mated gilts *are young female breeding animals that are expected to farrow for the first time.*

Nerasti su muška rasplodna grla.

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.

Ewes for breeding *are female breeding animals that have already lambed as well as those that are expected to lamb for the first time.*

Perad uključuje brojlere, kokoši, pure, guske, patke i ostalu perad.

Poultry *includes broilers, hens, turkeys, geese, ducks and other poultry.*

Prirast goveda, ovaca, svinja i peradi izračunava se tako da se razlika težine izvoza i uvoza pribroji težini zaklane stoke i razlici težine stada na kraju i početku promatranog razdoblja.

Increase *of cattle, sheep, pigs and poultry is calculated by adding the difference weight of export and import to the weight of slaughtered livestock and the difference in herd weight, at the end and at the begging of the reference period.*

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.

Forest *is considered any area larger than 10 acres (NN, No. 140/05) 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.*

Trupci (listača i četinjača) jesu dijelovi debla koji su namijenjeni daljnjem prerađivanju piljenjem, katkad rezanjem ili ljuštenjem, jer imaju povoljna fizikalna i kemijska svojstva te su namijenjeni industrijskoj preradi. To su trupci za rezanje te trupci za furnir i ljuštenje.

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.*

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.

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.*

Celulozno drvo jest oblo i cijepano drvo četinjača, bukve i mekih listača. Namijenjeno je proizvodnji celuloze i umjetnih vlakana.

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.*

Ogrjevno drvo (listača i četinjača) namijenjeno je neposredno za ogrjev ili za proizvodnju drvenog ugljena. To je drvo kojem 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).

Fuel wood *(of non-coniferous and coniferous wood) is intended either to be used directly as fuel or for 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).*

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, drena, trešnje, višnje i dr. Sijeku se zimi.

Other industrial roundwood *(wood in the rough) includes small technical wood suitable for 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.*

Gospodarski ribolov jest djelatnost ulova ribe i drugih vodenih organizama radi stjecanja dobiti.

Commercial fishing *is an economic activity of catching fish and other aquatic creatures.*

Uzgoj je gospodarska djelatnost kontrolirane reprodukcije i rasta ribe i drugih vodenih organizama.

Farming *is an economic activity of controlled reproduction and growth of fish and other aquatic creatures.*

Brod je plovni objekt čija je duljina veća od 12 m i veličina plovila veća od 15 BT. **Ribarski brod** jest brod namijenjen i opremljen za ulov ribe ili drugih morskih organizama u moru ili na morskom dnu.

Boat *is a vessel that has a 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 creatures in the sea or on the seabed.*

Povlačnim mrežama (koćama) pripadaju pridnena povlačna mreža (koća), pelagijska povlačna mreža (koća), obalna povlačna mreža (kućica), dredže (kunjkare) i dredže (ramponi).

Trawl nets *are: benthic trawl net, pelagic trawl net, coastal trawl net, dredges for Noah's ark and dredges.*

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).

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.*

Potegačama pripadaju ljetna trata ili srdelara, zimska trata ili girarica, migavica, igličara, šabakun, potegača za olige.

Shore seines *are: net for sardines, net for picarels, motion net for needlefish, net for amberjack, net for smelt.*

Mrežama stajaćicama pripadaju jednostruke mreže stajaćice – oližnice, gavunare, girare, vojge, menulare, poklopnice, bukvare, prostice, polandare, psare, jastogare, sklatare i rakovice te trostruke mreže stajaćice – salpare, poponice, listarice i sipare.

Bottom set gillnets *are: gillnet for sandsmelt, gillnet for smelt, gillnet for picarel (Spicara smaris), gillnet for sardines, gillnet for picarel (Spicara flexuosa), gillnet for cacckarel, gillnet for bogue, gillnet for various fish, gillnet for Atlantic bonito, gillnet for sharks, gillnet for lobsters, gillnet for angle shark and gillnet for sea spider. Trammel nets are: trammel net for salema, trammel net for various fish, gillnet for sole and trammel net for cuttlefish.*

Ljuskavcima pripadaju jastog, škampi i ostali ljuskavci.

Crustaceans *are: lobsters, shrimps and other crustaceans.*

Ostalim mekušcima i školjkašima pripadaju dagnje i ostali školjkaši, lignja, sipa, hobotnica i muzgavac.

Other molluscs and shellfish *are: mussels and other shellfish, squid, cuttlefish, octopus and musk octopus.*

CIJENE I EKONOMSKI RAČUNI U POLJOPRIVREDI

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci su rezultat statističkih istraživanja Državnog zavoda za statistiku i administrativnih podataka iz područja poljoprivrede i ostalih djelatnosti.

Statistika cijena u poljoprivredi provodi mjesečna istraživanja o prodaji i otkupu poljoprivrednih proizvoda te tromjesečno istraživanje o prodaji sjemena i sadnog materijala. Na temelju rezultata istraživanja Državnog zavoda za statistiku i administrativnih podataka računaju se tromjesečni i godišnji indeksi cijena u poljoprivredi.

Podaci o prodaji i otkupu poljoprivrednih proizvoda 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.

Svrha istraživanja jest prikupljanje podataka o prosječnim proizvođačkim cijenama poljoprivrednih proizvoda koje se računaju na temelju prikupljenih podataka o količini i vrijednosti istih.

Subvencije i ostali novčani poticaji koje proizvođači dobiju kao naknadu za isporučene proizvode nisu obuhvaćeni u vrijednost otkupa odnosno prodaje poljoprivrednih proizvoda. Vrijednost proizvoda ne sadržava porez na dodanu vrijednost (PDV).

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. Od 2013. indeksi se računaju na bazi 2010. Podaci za 2012. preračunani su na novu bazu te su usporedivi. Podaci za izračun indeksa cijena poljoprivrednih proizvoda (outputa) dobivaju se iz redovitih istraživanja o prodaji i otkupu poljoprivrednih proizvoda.

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 2010.

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.

PRICES AND ECONOMIC ACCOUNTS FOR AGRICULTURE

NOTES ON METHODOLOGY

Sources and methods of data collection

Data are a result of 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 agricultural products as well as a quarterly survey on 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 sale and purchase of agricultural products are collected through monthly surveys from legal entities and parts thereof and from tradesmen that sell own-produced products as well as from legal entities and parts thereof and from tradesmen who purchase those products from private family farms.

The survey is aimed at collecting data on average producer prices of agricultural products, which are calculated on the basis of collected data on quantity and value of these products.

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 agricultural products. The value of products does not include the value added tax (VAT).

Price indices of agricultural products as well as those of goods and services for current use in agricultural production were, for the first time, calculated for the Republic of Croatia on the 2005 basis witin the national PHARE 2005 Programme and the methodology harmonised with Eurostat's recommendations. Since 2013, the indices have been calculated on the 2010 basis. Data for the year 2012 were recalculated on the new basis and are therefore comparable. Data for the calculation of price indices of agricultural products (output) are obtained from regular surveys on sale and purchase of agricultural products

Data on price indices of goods and services for current use in 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 data on purchase and sale of agricultural products and the value of agricultural production from the 2010 economic accounts in agriculture.

In the calculation of weights of goods used in agricultural production seasonality is not applied. Instead, the same weights for all quarters are used, in line with joint EU methodology.

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 provodi se redovita godišnja izrada ekonomskih računa.

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 EAA/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.

Obuhvat i usporedivost

Za podatke otkupa i prodaje poljoprivrednih proizvoda izvještajne jedinice su pravne osobe i njihovi dijelovi te obrtnici razvrstani u područje A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo – odjeljak 01 (osim skupine 01.7 Lov, stupičarenje i uslužne djelatnosti povezane s njima) te ostale pravne osobe i obrtnici koji proizvode ili otkupljuju poljoprivredne proizvode 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, stupičarenje 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 neposredno otkupljene ili preuzete od obiteljskih poljoprivrednih gospodarstava za preradu ili daljnju prodaju.

Prodaja poljoprivrednih proizvoda 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.

Weights stand for the value of intermediate consumption from the economic accounts for agriculture. The 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 period from 2005 to 2008. Since 2009, the economic accounts have been calculated on a regular annual basis.

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 EAA/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.

Coverage and comparability

Reporting units for obtaining data on purchase and sale of agricultural products are legal entities and parts thereof and tradesmen classified in Section A Agriculture, forestry and fishing – division 01 (excluding group 01.7 Hunting, trapping and related service activities) as well as other legal entities and tradesmen who produce or purchase products of agriculture, 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 does not 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 that are directly purchased or taken over from private family farms for processing or resale.*

***The sale of agricultural products** includes 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.*

Output biljne proizvodnje obuhvaća proizvodnju žitarica, industrijskog bilja, krmnog bilja, povrća i hortikulturnih proizvoda, krumpira, voća, vina, maslinova ulja i ostalih nespomenutih poljoprivrednih proizvoda.

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.*

Output stočarske proizvodnje obuhvaća proizvodnju i proizvode stoke, peradi i ostalih životinja.

Animal production output *covers the production and products of livestock, poultry and other animals.*

Output poljoprivrednih dobara obuhvaća vrijednost outputa biljne i stočarske proizvodnje.

Agricultural goods output *covers the value of outputs of crop and animal production.*

Output poljoprivrednih usluga obuhvaća vrijednost usluga vezanih za obavljanje poljoprivrednih aktivnosti poljoprivrednom mehanizacijom.

Agricultural services output *covers the value of services related to performing of agricultural activities by use of agricultural mechanisation.*

Poljoprivredni output jednak je zbroju outputa poljoprivrednih dobara i poljoprivrednih usluga.

Agricultural output *equals the sum total of outputs of agricultural goods and agricultural services.*

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).

Inseparable non-agricultural secondary activities *means the value of production that cannot be separated from main activities and should be conducted on a farm (processing of milk, grapes, olives, fruits and vegetables).*

Output poljoprivredne djelatnosti jednak je zbroju poljoprivrednog outputa i outputa neodvojive nepoljoprivredne sekundarne aktivnosti.

Agricultural industry output *equals the sum value of agricultural production output and the value of inseparable secondary non-agricultural activities.*

Međufazna potrošnja jest vrijednost utrošenih inputa u poljoprivrednu proizvodnju. Iskazuje se u kupovnim cijenama.

Intermediate consumption *is the value of inputs used for agricultural production. It is valuated at purchase prices.*

Bruto dodana vrijednost u baznim cijenama jednaka je razlici outputa poljoprivredne djelatnosti u baznim cijenama i međufazne potrošnje u kupovnim cijenama.

Gross value added *at basic prices equals the agricultural industry output at basic prices less the intermediate consumption at purchase prices.*

Potrošnja fiksnoga kapitala jest smanjenje vrijednosti kapitalnih dobara kao rezultat normalnog habanja (trošenja) tijekom proizvodnog procesa.

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.*

Neto dodana vrijednost u baznim cijenama jednaka je razlici bruto dodane vrijednosti u baznim cijenama i potrošnji fiksnoga kapitala.

Net value added *at basic prices equals the gross value added at basic prices less fixed capital consumption.*

Naknade zaposlenicima jesu ukupni primici zaposlenih, u novcu ili naturi, primljeni tijekom jedne godine.

Compensation of employees *is defined as the total remuneration, in cash or in kind, during the period of one year.*

Ostale subvencije na proizvodnju jesu plaćanja (osim subvencija na proizvode) uglavnom namijenjena za preuzimanje dijela proizvodnih troškova ili poticanje promjena metoda proizvodnje.

Other subsidies on production *are payments (other than subsidies on products) mainly intended for the assumption of production costs or the support for changes in the method of production.*

Faktorski dohodak jednak je neto dodanoj vrijednosti od koje su oduzeti porezi na proizvodnju, a dodane su subvencije na proizvodnju.

Factor income *equals the net value added less taxes on production plus subsidies on production.*

Poslovni višak/mješoviti dohodak jednak je razlici faktorskog dohotka i naknade zaposlenicima.

Net operating surplus/mixed income *equals the factor income less compensations of employees.*

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.

Net entrepreneurial income *equals the 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*		kukuruza *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.[1)]	440	1,1	890	1,7	1 055[2)]	1 155[2)]	1 536[2)]	...
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[3)]	4,7[3)]	1 190[3)]	4,1[3)]	427	1 233	528	11 256
2001.	812[3)]	4,4[3)]	1 733[3)]	5,7[3)]	438	1 234	539	11 747
2002.	823[3)]	4,6[3)]	1 956[3)]	6,4[3)]	417	1 286	580	11 665
2003.	506[3)]	3,2[3)]	1 280[3)]	4,2[3)]	444	1 347	587	11 778
2004.	801[3)]	4,9[3)]	1 932[3)]	6,3[3)]	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[4)]	1 489[4)]	680[4)]	10 088[4)]
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
2013.	999	4,9	1 874	6,5	442	1 110	620	9 307
2014.	649	4,2	2 047	8,1	441	1 156	605	10 317
2015.	759	5,4	1 709	6,5	455	1 167	608	10 190
2016.	960	5,7	2 154	8,5	462	1 163	619	9 856

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 the previous year for legal entities and parts thereof and to the situation as on 15 January of the current year, while since 2006 they have referred to the situation as on 1 December of the current year.

16-2. VERIŽNI INDEKSI POLJOPRIVREDNE PROIZVODNJE[1)]
CHAIN INDICES OF AGRICULTURAL PRODUCTION[1)]

	2007. 2006.	2008. 2007.	2009. 2008.	2010. 2009.	2011. 2010.	2012. 2011.	2013. 2012.	2014. 2013.	2015. 2014.	2016. 2015.	
Poljoprivreda – ukupno	97,8	107,5	100,3	90,7	96,5	89,8	106,3	91,8	101,1	112,0	*Agricultural production – total*
Biljna proizvodnja	96,8	116,7	96,9	90,6	96,4	87,7	117,5	90,1	100,2	115,1	*Crop production*
Stočarstvo	97,8	98,5	104,4	93,3	102,2	93,2	90,6	95,4	99,5	103,1	*Livestock production*

1) Verižni indeksi za poljoprivredu ukupno odnose se na neto poljoprivrednu proizvodnju, tj. bez proizvoda koji se koriste za stočnu hranu, a indeksi poljoprivrednih grana izračunani su na osnovi bruto proizvodnje odnosne grane.

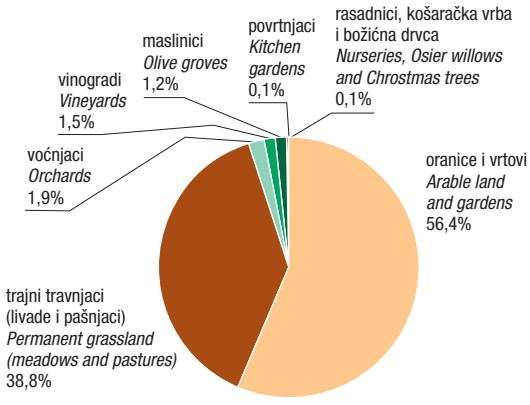
1) Chain indices for Agricultural production – total refer only to net agricultural production, that is, excluding products used as feeds for livestock, and indices for agricultural branches were calculated on the basis of gross production of the respective branch.

16-3. KORIŠTENA POLJOPRIVREDNA POVRŠINA PO KATEGORIJAMA
UTILISED AGRICULTURAL AREA, BY CATEGORIES

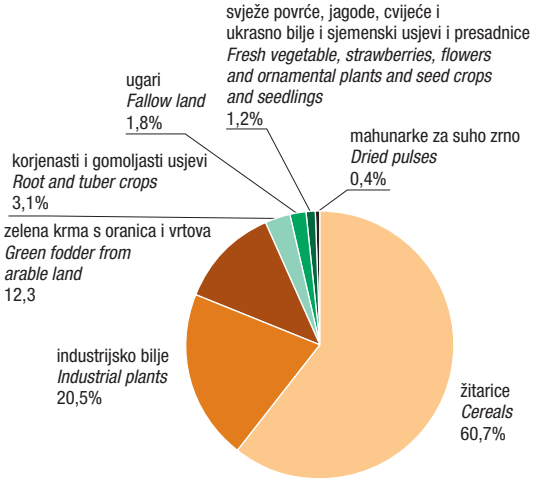
ha

	Korištena poljoprivredna površina *Utilised agricultural area*	Oranice i vrtovi *Arable land and gardens*	Povrtnjaci *Kitchen gardens*	Trajni travnjaci (livade i pašnjaci) *Permanent grassland (meadows and pastures)*	Voćnjaci *Orchards*	Vinogradi *Vineyards*	Maslinici Olive groves	Rasadnici *Nurseries*	Košaračka vrba i božićna drvca *Osier willows and Christmas trees*
2012.	1 330 973	903 508	2 933	345 561	30 846	29 237	18 100	248	540
2013.	1 568 881	874 863	2 250	618 070	28 392	26 100	18 590	212	404
2014.	1 508 885	811 067	2 150	618 070	31 724	26 164	19 082	221	407
2015.	1 537 629	841 939	2 150	618 070	30 112	25 587	19 100	310	361
2016.	1 546 019	872 406	1 885	600 000	29 476	23 400	18 184	342	326

G 16-1. POLJOPRIVREDNA POVRŠINA PO KATEGORIJAMA KORIŠTENJA U 2016.
AGRICULTURAL LAND, BY TYPE OF CULTIVATION, 2016



G 16-2. UKUPNO ZASIJANE POVRŠINE U 2016.
TOTAL LAND SOWN, 2016



16-4. ORANICE I VRTOVI PREMA NAČINU KORIŠTENJA
ARABLE LAND AND GARDENS, BY TYPE OF CULTIVATION

ha

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Oranice i vrtovi	903 508	874 863	811 067	841 939	872 406	*Arable land*
Žitarice	611 212	589 290	513 537	490 811	529 388	*Cereals*
Mahunarke za suho zrno	2 759	2 427	2 626	2 254	3 273	*Dried pulses*
Korjenasti i gomoljasti usjevi	35 062	31 011	33 030	24 802	26 563	*Root and tuber crops*
Industrijsko bilje	112 048	120 532	129 757	167 140	178 974	*Industrial plants*
Svježe povrće i jagode	7 654	8 426	8 765	8 837	10 180	*Fresh vegetables and strawberries*
Zelena krma s oranica i vrtova	122 774	117 106	116 668	113 674	107 444	*Green fodder from arable land*
Ugari	11 152	5 443	5 900	33 725	15 924	*Fallow land*
Cvijeće i ukrasno bilje	300	300	300	300	300	*Flowers and ornamental plants*
Sjemenski usjevi i presadnice	547	328	484	396	360	*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*
	Pšenica – ukupno *Wheat – total*			**Kukuruz** *Maize*		
2012.	186 949	5,3	999 681	299 161	4,3	1 297 590
2013.	204 506	4,9	998 940	288 365	6,5	1 874 372
2014.	156 139	4,2	648 917	252 567	8,1	2 046 966
2015.	140 986	5,4	758 638	263 970	6,5	1 709 152
2016.	168 029	5,7	960 081	252 072	8,5	2 154 470
	Ječam *Barley*			**Krumpir** *Potatoes*		
2012.	56 905	4,1	235 778	10 232	14,8	151 278
2013.	53 796	3,7	201 339	10 234	15,9	162 501
2014.	46 160	3,8	175 592	10 310	15,6	160 847
2015.	43 700	4,4	193 451	10 047	17,0	171 179
2016.	56 483	4,7	263 165	9 866	19,7	193 962
	Grah, suho zrno *Dry beans*			**Djetelina – sijeno** *Clover – hay*		
2012.	788	0,6	472	20 270	4,1	83 817
2013.	1 097	1,3	1 480	16 783	4,9	82 844
2014.	1 483	0,9	1 329	10 497	6,8	70 873
2015.	1 475	0,8	1 156	9 549	8,7	82 992
2016.	1 574	0,9	1 461	9 920	6,8	67 853
-	**Lucerna – sijeno** *Alfalfa – hay*			**Silažni kukuruz** *Silage maize*		
2012.	24 803	5,0	124 055	28 945	25,8	746 807
2013.	25 694	6,9	177 857	29 679	35,0	1 038 666
2014.	22 116	5,8	128 702	28 794	35,3	1 015 614
2015.	18 386	6,1	112 876	32 601	35,6	1 159 307
2016.	23 559	8,1	191 540	30 977	41,4	1 283 068

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*
	Šećerna repa *Sugar beets*			**Suncokret** *Sunflowers*		
2012.	23 502	39,1	919 230	33 534	2,7	90 019
2013.	20 245	51,9	1 050 715	40 805	3,2	130 576
2014.	21 900	63,6	1 392 000	34 869	2,9	99 489
2015.	13 883	54,5	756 509	34 494	2,7	94 075
2016.	15 493	75,5	1 169 622	40 254	2,7	110 566
	Soja *Soya-beans*			**Uljana repica**[1)] *Rape seed*[1)]		
2012.	54 109	1,8	96 718	9 893	2,7	26 406
2013.	47 156	2,4	111 316	17 972	2,7	47 827
2014.	47 104	2,8	131 424	23 122	3,1	71 228
2015.	88 867	2,2	196 431	21 977	2,6	56 783
2016.	78 614	3,1	244 075	36 778	3,1	112 990

1) Nije uključena proizvodnja za biodizel.
1) Excluding production for biodiesel.

16-7. PROIZVODNJA POVRĆA
PRODUCTION OF VEGETABLES

tone
Tonnes

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Ukupna proizvodnja *Total production*						
Cvjetača i brokula	2 556	2 354	2 360	1 909	2 778	*Cauliflower and broccoli*
Kupus, bijeli	23 093	34 542	23 399	36 413	37 722	*Cabbage, white*
Salata	5 217	5 974	3 300	5 320	5 602	*Lettuce*
Rajčica	25 418	33 787	22 818	39 666	30 707	*Tomatoes*
Krastavac i kornišon	6 714	12 076	8 291	7 613	7 847	*Cucumbers and gherkins*
Dinja i lubenica	20 752	30 955	27 933	17 774	22 886	*Melons and watermelons*
Paprika	14 553	17 377	13 203	15 848	19 257	*Red pepper*
Mrkva	15 294	5 885	8 277	11 589	18 225	*Carrots*
Luk, crveni, i češnjak	27 501	28 276	32 323	32 937	28 301	*Onions and garlic*
Grašak, za svježe zrno i mahune	3 528	3 595	4 265	3 865	3 502	*Green peas*
Grah, za svježe zrno i mahune	2 851	3 416	2 668	1 775	2 931	*Green beans*
Proizvodnja za tržište *Production for market*						
Cvjetača i brokula	1 908	1 741	2 037	1 756	2 388	*Cauliflower and broccoli*
Kupus, bijeli	19 261	30 286	20 998	34 711	33 654	*Cabbage, white*
Salata	3 200	3 973	1 773	4 457	4 573	*Lettuce*
Rajčica	18 438	26 026	19 374	36 273	24 571	*Tomatoes*
Krastavac i kornišon	4 028	8 959	6 572	6 583	6 593	*Cucumbers and gherkins*
Dinja i lubenica	20 226	30 327	27 710	17 640	22 714	*Melons and watermelons*
Paprika	11 621	13 783	10 894	14 357	17 785	*Red pepper*
Mrkva	13 534	4 624	7 200	10 862	17 207	*Carrots*
Luk, crveni, i češnjak	22 933	24 099	28 432	30 838	26 390	*Onions and garlic*
Grašak, za svježe zrno i mahune	2 358	2 432	3 462	3 578	2 833	*Green peas*
Grah, za svježe zrno i mahune	1 236	1 386	1 082	1 056	2 037	*Green beans*
Proizvodnja u povrtnjacima *Production in kitchen gardens*						
Cvjetača i brokula	648	613	323	153	390	*Cauliflower and broccoli*
Kupus, bijeli	3 832	4 256	2 401	1 702	4 068	*Cabbage, white*
Salata	2 017	2 001	1 527	863	1 029	*Lettuce*
Rajčica	6 980	7 761	3 444	3 393	6 136	*Tomatoes*
Krastavac i kornišon	2 686	3 117	1 719	1 030	1 254	*Cucumbers and gherkins*
Dinja i lubenica	526	628	223	134	172	*Melons and watermelons*
Paprika	2 932	3 594	2 309	1 491	1 472	*Red pepper*
Mrkva	1 760	1 261	1 077	727	1 018	*Carrots*
Luk, crveni, i češnjak	4 568	4 177	3 891	2 099	1 911	*Onions and garlic*
Grašak, za svježe zrno i mahune	1 170	1 163	803	287	669	*Green peas*
Grah, za svježe zrno i mahune	1 615	2 030	1 586	719	894	*Green beans*

16-8. PROIZVODNJA POVRĆA ZA TRŽIŠTE
PRODUCTION OF VEGETABLES FOR MARKET

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
			Površina, ha *Area, ha*			
Cvjetača i brokula	145	205	94	178	173	*Cauliflower and broccoli*
Kupus, bijeli	1 066	1 402	719	1 304	1 235	*Cabbage, white*
Salata	143	199	95	204	283	*Lettuce*
Rajčica	448	583	319	423	370	*Tomatoes*
Krastavac i kornišon	127	204	142	127	160	*Cucumbers and gherkins*
Dinja i lubenica	685	818	791	722	849	*Melons and watermelons*
Paprika	997	771	621	1 111	1 351	*Red pepper*
Mrkva	402	297	246	347	696	*Carrots*
Luk, crveni, i češnjak	844	1 380	984	1 174	1 151	*Onions and garlic*
Grašak, za svježe zrno i mahune	453	491	570	616	459	*Green peas*
Grah, za svježe zrno i mahune	289	333	185	367	616	*Green beans*
			Proizvodnja ukupno, t *Production, total,t*			
Cvjetača i brokula	1 908	1 741	2 037	1 756	2 388	*Cauliflower and broccoli*
Kupus, bijeli	19 261	30 286	20 998	34 711	33 654	*Cabbage, white*
Salata	3 200	3 973	1 773	4 457	4 573	*Lettuce*
Rajčica	18 438	26 026	19 374	36 273	24 571	*Tomatoes*
Krastavac i kornišon	4 028	8 959	6 572	6 583	6 593	*Cucumbers and gherkins*
Dinja i lubenica	20 226	30 327	27 710	17 640	22 714	*Melons and watermelons*
Paprika	11 621	13 783	10 894	14 357	17 785	*Red pepper*
Mrkva	13 534	4 624	7 200	10 862	17 207	*Carrots*
Luk, crveni, i češnjak	22 933	24 099	28 432	30 838	26 390	*Onions and garlic*
Grašak, za svježe zrno i mahune	2 358	2 432	3 462	3 578	2 833	*Green peas*
Grah, za svježe zrno i mahune	1 236	1 386	1 082	1 056	2 037	*Green beans*
			Prirod po ha, t *Yield per ha, t*			
Cvjetača i brokula	13,2	8,5	21,7	9,9	13,8	*Cauliflower and broccoli*
Kupus, bijeli	18,0	21,1	29,1	26,5	25,0	*Cabbage, white*
Salata	22,4	20,0	18,7	21,8	16,2	*Lettuce*
Rajčica	41,2	44,6	60,7	85,8	66,4	*Tomatoes*
Krastavac i kornišon	31,7	43,9	46,3	51,8	41,2	*Cucumbers and gherkins*
Dinja i lubenica	29,5	37,1	35,0	24,4	26,8	*Melons and watermelons*
Paprika	11,7	17,9	17,5	12,9	13,2	*Red pepper*
Mrkva	33,7	15,6	29,3	31,3	24,7	*Carrots*
Luk, crveni, i češnjak	27,2	17,5	28,9	26,3	22,9	*Onions and garlic*
Grašak, za svježe zrno i mahune	5,2	5,0	6,1	5,8	6,2	*Green peas*
Grah, za svježe zrno i mahune	4,3	4,2	5,8	2,9	3,3	*Green beans*

16-9. PROIZVODNJA VOĆA I MASLINA
PRODUCTION OF FRUITS AND OLIVES

tone
Tonnes

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Ukupna proizvodnja *Total production*						
Jabuke	44 765	128 211	102 335	101 752	44 781	*Apples*
Kruške	3 454	6 293	4 303	5 314	3 962	*Pears*
Breskve i nektarine	6 130	5 944	5 223	5 973	4 801	*Peaches and nectarines*
Marelice	793	1 090	632	533	603	*Apricots*
Višnje i trešnje	10 825	15 764	12 468	7 908	9 309	*Cherries*
Trešnje	4 854	6 046	1 552	1 907	1 482	*Sweet cherries*
Višnje	5 971	9 718	10 916	6 001	7 827	*Sour cherries*
Šljive	15 047	39 262	8 088	12 886	9 420	*Plums*
Orasi	2 139	2 574	4 015	2 003	279	*Walnuts*
Lješnjaci	450	1 682	990	1 505	1 259	*Hazelnuts*
Smokve	1 505	1 603	987	1 275	1 165	*Figs*
Jagode	2 293	4 800	3 339	2 455	3 383	*Strawberries*
Naranče	284	155	116	255	467	*Oranges*
Mandarinke	51 080	40 317	65 000	35 936	52 402	*Mandarins*
Masline	50 945	34 269	8 840	28 267	31 183	*Olives*
Intenzivna proizvodnja (za tržište), ukupno *Production on plantations (for market), total*						
Jabuke	37 414	121 738	96 703	96 182	44 176	*Apples*
Kruške	1 230	4 124	2 909	3 782	3 812	*Pears*
Breskve i nektarine	4 618	4 998	4 403	5 261	4 619	*Peaches and nectarines*
Marelice	244	629	364	337	510	*Apricots*
Višnje i trešnje	6 469	12 227	10 688	6 777	8 339	*Cherries*
Trešnje	2 342	3 927	795	1 405	872	*Sweet cherries*
Višnje	4 127	8 300	9 893	5 372	7467	*Sour cherries*
Šljive	9 936	29 349	5 649	9 069	8 841	*Plums*
Orasi	861	902	2 848	635	241	*Walnuts*
Lješnjaci	344	1 561	908	1 462	1 254	*Hazelnuts*
Smokve	1 266	908	725	699	611	*Figs*
Jagode	1 281	3 914	3 167	2 367	3 316	*Strawberries*
Naranče	269	145	106	158	284	*Oranges*
Mandarinke	50 786	40 024	64 378	35 722	52 050	*Mandarins*
Masline	50 945	34 269	8 840	28 267	31 183	*Olives*
Proizvodnja u ekstenzivnim voćnjacima (pretežno za vlastite potrebe) *Production in extensive orchards (mainly for own consumption)*						
Jabuke	7 351	6 473	5 632	5 570	605	*Apples*
Kruške	2 224	2 169	1 394	1 532	150	*Pears*
Breskve i nektarine	1 512	946	820	712	182	*Peaches and nectarines*
Marelice	549	461	268	196	93	*Apricots*
Višnje i trešnje	4 356	3 537	1 780	1 131	970	*Cherries*
Trešnje	2 512	2 119	757	502	610	*Sweet cherries*
Višnje	1 844	1 418	1 023	629	360	*Sour cherries*
Šljive	5 111	9 913	2 439	3 817	579	*Plums*
Orasi	1 278	1 672	1 167	1 368	38	*Walnuts*
Lješnjaci	106	121	82	43	5	*Hazelnuts*
Smokve	239	695	262	576	554	*Figs*
Jagode	1 012	886	172	88	67	*Strawberries*
Naranče	15	10	10	97	183	*Oranges*
Mandarinke	294	293	622	214	352	*Mandarins*

16-10. INTENZIVNA PROIZVODNJA VOĆA I MASLINA (ZA TRŽIŠTE)
PRODUCTION OF FRUITS AND OLIVES ON PLANTATIONS (FOR MARKET)

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
			Površina, ha *Area, ha*			
Jabuke	5 980	5 377	5 944	5 756	5 890	*Apples*
Kruške	1 060	769	1 043	895	933	*Pears*
Breskve i nektarine	1 615	1 238	1 231	1 267	1 003	*Peaches and nectarines*
Marelice	258	289	302	337	278	*Apricots*
Višnje i trešnje	3 517	3 184	3 552	3 348	3 433	*Cherries*
Trešnje	826	884	790	860	972	*Sweet cherries*
Višnje	2 691	2 300	2 762	2 488	2 461	*Sour cherries*
Šljive	5 542	4 403	4 848	5 117	4 830	*Plums*
Orasi	3 749	2 978	4 364	4 507	5 400	*Walnuts*
Lješnjaci	2 776	2 649	2 888	3 015	3 304	*Hazelnuts*
Smokve	376	237	277	307	350	*Figs*
Jagode	221	289	307	291	367	*Strawberries*
Naranče	43	59	31	32	29	*Oranges*
Mandarinke	1 720	2 104	2 150	2 150	2 100	*Mandarins*
Masline	18 100	18 590	19 082	19 100	18 184	*Olives*
			Proizvodnja ukupno, t *Production, total, t*			
Jabuke	37 414	121 738	96 703	96 182	44 176	*Apples*
Kruške	1 230	4 124	2 909	3 782	3 812	*Pears*
Breskve i nektarine	4 618	4 998	4 403	5 261	4 619	*Peaches and nectarines*
Marelice	244	629	364	337	510	*Apricots*
Višnje i trešnje	6 469	12 227	10 688	6 777	8 339	*Cherries*
Trešnje	2 342	3 927	795	1 405	872	*Sweet cherries*
Višnje	4 127	8 300	9 893	5 372	7 467	*Sour cherries*
Šljive	9 936	29 349	5 649	9 069	8 841	*Plums*
Orasi	861	902	2 848	635	241	*Walnuts*
Lješnjaci	344	1 561	908	1 462	1 254	*Hazelnuts*
Smokve	1 266	908	725	699	611	*Figs*
Jagode	1 281	3 914	3 167	2 367	3 316	*Strawberries*
Naranče	269	145	106	158	284	*Oranges*
Mandarinke	50 786	40 024	64 378	35 722	52 050	*Mandarins*
Masline	50 945	34 269	8 840	28 267	31 183	*Olives*
			Prirod po ha, t *Yield per ha, t*			
Jabuke	6,3	22,6	16,3	16,7	7,5	*Apples*
Kruške	1,2	5,4	2,8	4,2	4,1	*Pears*
Breskve i nektarine	2,9	4,0	3,6	4,2	4,6	*Peaches and nectarines*
Marelice	0,9	2,2	1,2	1,0	1,8	*Apricots*
Višnje i trešnje	1,8	3,8	3,0	2,0	2,4	*Cherries*
Trešnje	2,8	4,4	1,0	1,6	0,9	*Sweet cherries*
Višnje	1,5	3,6	3,6	2,2	3,0	*Sour cherries*
Šljive	1,8	6,7	1,2	1,8	1,8	*Plums*
Orasi	0,2	0,3	0,7	0,1	0,1	*Walnuts*
Lješnjaci	0,1	0,6	0,3	0,5	0,4	*Hazelnuts*
Smokve	3,4	3,8	2,6	2,3	1,7	*Figs*
Jagode	5,8	13,5	10,3	8,1	9,0	*Strawberries*
Naranče	6,3	2,5	3,4	4,9	9,8	*Oranges*
Mandarinke	29,5	19,0	29,9	16,6	24,8	*Mandarins*
Masline	2,8	1,8	0,5	1,5	1,7	*Olives*

16-11. PROIZVODNJA VINA I MASLINOVA ULJA[1)]
PRODUCTION OF WINE AND OLIVE OIL[1)]

	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Vino, tis. hl	1 365	1 278	1 424	1 433	1 409	1 293	1 249	842	992	760	*Wine, '000 hl*
Maslinovo ulje, hl	57 790	57 665	53 735	52 055	50 000	55 000	50 000	10 640	35 352	34 538	*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. Industrial production and production at private family farms are included.

16-12. PROIZVODNJA GROŽĐA
PRODUCTION OF GRAPES

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Ukupna površina vinograda, tis. ha	29	26	26	26	23	*Total area, '000 ha*
Proizvodnja ukupno, t	187 550	181 096	134 941	154 227	123 651	*Production, total, t*
Prirod po ha, t	6,4	6,9*	5,2	6,0	5,3	*Yield per ha, t*
Prirod po trsu, kg	1,5	1,5	1,2	1,7	1,3	*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*
2012.	345 561	1,9	651 601
2013.	618 070	1,4	893 614
2014.	618 070	1,4	858 719
2015.	618 070	1,2	762 757
2016.	600 000	1,3	791 800

16-14. POTROŠNJA MINERALNIH GNOJIVA
CONSUMPTION OF MINERAL FERTILISERS

tone
Tonnes

	Mjerna jedinica	2012.[1)]	2013.[2)]	2014.	2015.	2016.	*Unit of measure*	
Ukupno	t	463 688	336 788	342 075	370 738	278 689	*t*	*Total*
Aktivna tvar								*Plant nutrient*
Dušik (N)	t	106 884	77 920	73 680	87 428	72 320	*t*	*Nitrogen (N)*
Fosfor (P_2O_5)	t	32 820	28 670	38 649	29 544	13 241	*t*	*Phosphotus (P_2O_5)*
Kalij (K_2O)	t	33 770	34 334	43 868	36 401	18 477	*t*	*Potassium (K_2O)*

1) Potrošnja gnojiva od 2009. do 2012. preuzeta je iz administrativnih izvora.
2) Potrošnja gnojiva u 2013. rezultat je statističkog istraživanja.

1) The data on the consumption of mineral fertilisers in the period from 2009 to 2012 were taken over from administrative sources.
2) The 2013 data on consumption of mineral fertilisers is a result of a statistical survey.

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*
2012.	452	143	102	195	10	2
2013.	442	145	92	181	14	10
2014.	441	132	88	180	24	17
2015.	455	148	88	171	29	19
2016.	462	154	89	167	30	22

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*
2012.	1 182	329	727	100	22	4
2013.	1 110	341	642	106	18	3
2014.	1 156	327	710	99	17	3
2015.	1 167	325	720	96	22	4
2016.	1 163	309	731	100	20	3

16-17. KONJI, OVCE, PERAD I KOŠNICE
HORSES, SHEEP, POULTRY AND BEEHIVES

	Konji,[1] tis. grla *Horses,[1] '000 heads*	Ovce, tis. grla *Sheep, '000 head*				Perad, tis. grla *Poultry, '000 head*	Košnice, tis. kom.[2] *Beehives, '000 p/st[2]*
		ukupno *Total*	podmladak do 1 godine *Lambs under 1 year*	ovce za priplod *Ewes for breeding*	ovnovi i jalove ovce *Rams and sterile ewes*		
2012.	20	679	86	550	43	10 161	492
2013.	21	620	75	501	44	9 307	547
2014.	21	605	63	498	44	10 317	560
2015.	22	608	69	488	51	10 190	565
2016.	23	619	69	496	54	9 856	496

1) Izvori: Ministarstvo poljoprivrede, Hrvatska poljoprivredna agencija
2) Izvor: Ministarstvo poljoprivrede, Služba za stočarstvo

1) Sources: Ministry of Agriculture, Croatian Agricultural Agency.
2) Sources: Ministry of Agriculture, Livestock Department

16-18. OBRT STOKE[1)]
LIVESTOCK TURNOVER[1)]

tis. grla
'000 head

	Broj grla početkom godine *Number of head at beginning of year*	Priplođeno tijekom godine *Added through breeding during year*	Uvoz *Imports*	Izvoz *Exports*	Zaklano *Slaughtered* broj *Number*	Uginulo *Losses*	Broj grla na kraju godine *Number of head at end of year*
Obrt goveda *Turnover of cattle*							
2012.	446	159	120	33	220	20	452
2013.	452	147	97	29	207	18	442
2014.	442	132	94	17	194	16	441
2015.	441	121	114	15	183	23	455
2016.	455	133	115	26	191	24	462
Obrt svinja *Turnover of pigs*							
2012.	1 233	1 340	558	74	1 684	191	1 182
2013.	1 182	1 268	370	73	1 477	160	1 110
2014.	1 110	1 322	434	197	1 363	150	1 156
2015.	1 156	1 238	508	148	1 400	187	1 167
2016.	1 167	1 398	438	155	1 458	227	1 163
Obrt ovaca *Turnover of sheep*							
2012.	639	526	7	1	442	49	679
2013.	679	457	13	3	489	37	620
2014.	620	471	5	1	458	32	605
2015.	605	403	27	2	374	51	608
2016.	608	437	53	5	427	47	619

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

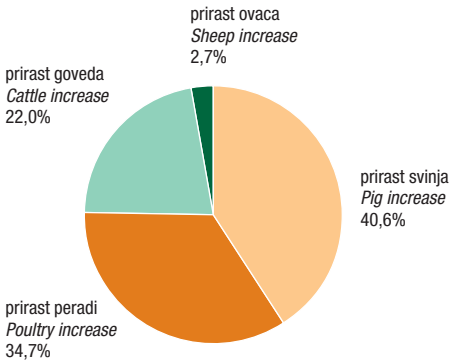
16-19. STOČNA PROIZVODNJA
LIVESTOCK PRODUCTION

	Prirast, tis. t[1)] *Addition through breeding, '000 t[1)]*				Mlijeko, mil. l[2)] *Milk, mln l[2)]*		Vuna, t[3)] *Wool, t[3)]*	Jaja, mil. kom.[4)] *Eggs, mln p/st[4)]*	Med, t[5)] *Honey, t[5)]*
	goveda *Cattle*	svinja *Pigs*	ovaca *Sheep*	peradi *Poultry*	ukupno *Total*	kravlje mlijeko *Cows' milk*			
2012.	86	150	14	105	804	786	1 067	585	6 887
2013.	78	138	9	94	718	697	1 026	606	8 992
2014.	72	131	11	99	707	690	941	572	6 269
2015.	69	131	11	107	686	674	1 038	564	11 477
2016.	74	137	9	117	669	651	1 070	662	8 677

1) Vidi Metodološka objašnjenja.
2) Nije uračunano mlijeko koje posiše podmladak.
3) Neprana vuna
4) Samo kokošja jaja
5) Izvor: Ministarstvo poljoprivrede

1) See Notes on Methodology.
2) Not including milk suckled by young animals.
3) Raw wool.
4) Hens' eggs only.
5) Sources: Ministry of Agriculture.

G 16-3. PRIRAST STOKE I PERADI U 2016.
LIVESTOCK AND POULTRY INCREASE, 2016



16-20. POVRŠINA ŠUMSKOG ZEMLJIŠTA[1)]
FOREST LAND AREAS[1)]

ha

	2015.				2016.			
	ukupno *Total*	šume *Forests*	ostalo šumsko zemljište *Other forest land*	neplodno zemljište *Arid land*	ukupno *Total*	šume *Forests*	ostalo šumsko zemljište *Other forest land*	neplodno zemljište *Arid land*
Ukupno *Total*	2 759 011	2 450 436	266 334	42 241	2 759 039	2 492 676	224 103	42 260
Državne šume *State-owned forests*	2 097 290	1 798 787	256 673	41 830	2 097 318	1 840 616	214 853	41 849
Privatne šume *Privately-owned forests*	661 721	651 649	9 661	411	661 721	652 060	9 250	411

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

16-21. PROIZVODNJA ŠUMARSKIH PROIZVODA[1)]
PRODUCTION OF FOREST PRODUCTS[1)]

tis. m^3
'000 m^3

Državne i privatne šume	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	*State-owned and privately-owned forests*
Ukupno posječeno drvo	5 714	5 436	4 997	5 179	5 165	*Roundwood*
Četinjače	1 012	1 025	877	838	807	*Conifers*
Listače	4 702	4 411	4 120	4 341	4 358	*Non-conifers*
Ogrjevno drvo (uključujući drvo za drveni ugljen)	1 557	1 400	1 653	1 769	1 768	*Fuel wood, including wood for charcoal*
Četinjače	40	59	65	63	58	*Conifers*
Listače	1 517	1 341	1 588	1 706	1 710	*Non-conifers*
Industrijsko drvo (grubo obrađeno drvo)	4 157	4 037	3 344	3 410	3 397	*Industrial roundwood (wood in the rough)*
Četinjače	972	966	812	775*	749	*Conifers*
Listače	3 185	3 071	2 532	2 635*	2 648	*Non-conifers*
Trupci (pilanski i furnirski)	2 961	2 672	2 415	2 451	2 402	*Sawlogs and veneer logs*
Četinjače	860	657	520	492	494	*Conifers*
Listače	2 101	2 015	1 895	1 959	1 908	*Non-conifers*
Celulozno drvo	1 117	1 218	918	949	988	*Pulpwood*
Četinjače	82	303	290	281	253	*Conifers*
Listače	1 035	915	628	668	735	*Non-conifers*
Ostalo industrijsko drvo	79	147	11	10	7	*Other industrial roundwood*
Četinjače	30	6	2	2	2	*Conifers*
Listače	49	141	9	8	5	*Non-conifers*

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

16-22. ŠTETE OD POŽARA U ŠUMAMA[1)]
FOREST DAMAGES CAUSED BY FIRE[1)]

ha

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Ukupna opožarena površina	5 668	1 999	191	6 064	6 733	*Total burned-over area*

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

16-23. LOVSTVO
HUNTING

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Broj lovaca	64 617	65 399	62 704	61 506	60 184	*Number of hunters*
Odstrel divljači						*Game bagged*
Jelen (svih vrsta)	3 542	3 798	4 382	4 126	4 250	*Deer (all types)*
Srna	14 211	15 235	16 800	16 397	15 023	*Roe deer*
Divlja svinja	24 496	21 436	26 394	26 997	29 563	*Wild boar*
Zec, tis.	23	25	28	26	24	*Hare, '000*
Fazan, tis.	56	56	82	72	69	*Common pheasant, '000*
Lisica, tis.	11	10	16	16	18	*Fox, '000*
Ptice močvarice, tis.	24	27	30	27	26	*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)

16-24. PLOVNA I RIBOLOVNA SREDSTVA NA MORU
MARINE VESSELS AND FISHING CRAFT

	Brodovi[1] *Ships[1]*		Ribarske mreže prema vrstama, broj *Fishing nets by type, number*			
	broj *Number*	ukupna veličina plovila, BT *Total size of vessels, GT*	povlačna mreža (koća) *Trawl nets*	okružujuće mreže (plivarice) *Purse seine nets*	potegače *Drift nets*	jednostruke i trostruke mreže stajaćice *Single and triple gillnets*
2012.	424	32 922	1 130	836	750	7 015
2013.	413	32 822	1 125	820	736	7 013
2014.	629	35 330	947	544	515	6 587
2015.	653	35 813	1 117	824	730	6 680
2016.	628	34 040	1 073	799	688	9 245

1) Brodom se smatra plovni objekt čija je duljina veća od 12 m i veličina plovila veća od 15 BT.

1) Ships are defined as vessels with a length of over 12 m and weight of over 15 GT.

Izvor: Ministarstvo poljoprivrede, Uprava ribarstva
Source: Ministry of Agriculture, Directorate of Fisheries

16-25. 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

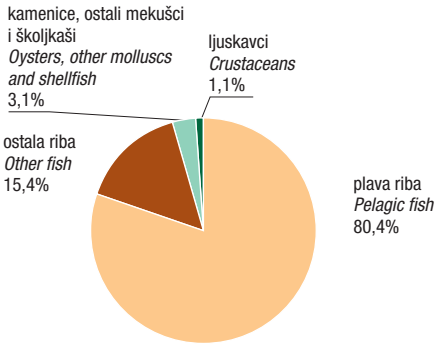
	Ukupno *Total*	Plava riba *Pelagic fish*		Ostala riba *Other fish*	Ljuskavci *Crustaceans*	Kamenice[1], ostali mekušci i školjkaši *Oysters[1], other molluscs and shellfish*
		ukupno *Total*	od toga srdela *Of that, pilchard*			
2012.	72 714	58 687	43 527	9 040	487	4 500
2013.	85 713	71 008	53 085	10 182	685	3 838
2014.	88 847	73 964	55 783	10 941	764	3 178
2015.	84 229	67 739	50 108	12 521	875	3 094
2016.	85 028	68 339	53 909	13 102	923	2 664

1) Podaci se odnose na jestivu i nejestivu težinu ulova.

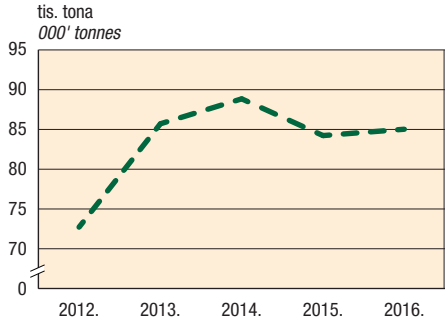
1) Data refer to edible and non-edible fish.

Izvor: Ministarstvo poljoprivrede, Uprava ribarstva
Source: Ministry of Agriculture, Directorate of Fisheries

G 16-4. ULOV I UZGOJ (PROIZVODNJA) MORSKE RIBE, LJUSKAVACA, KAMENICA TE OSTALIH MEKUŠACA I ŠKOLJKAŠA U 2016.
CATHES AND PRODUCTION OF SEA FISH, CRUSTACEANS, OYSTERS AND OTHER MOLLUSCS AND SHELLFISH, 2016.



G 16-5. ULOV I UZGOJ (PROIZVODNJA) MORSKE RIBE, LJUSKAVACA, KAMENICA TE OSTALIH MEKUŠACA I ŠKOLJKAŠA OD 2012. DO 2016.
CATHES AND PRODUCTION OF SEA FISH, CRUSTACEANS, OYSTERS AND OTHER MOLLUSCS AND SHELLFISH, 2012 – 2016



16-26. 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*
2012.	25	10 650	3 209	24	4,990	1 000
2013.	25	10 521	2 885	22	3,841	350
2014.	23	9 942	3 430	21	4,420	378
2015.	24	9 917	4 153	23	5,148	679
2016.	29	10 309	3 568	22	4,413	467

Izvor: Ministarstvo poljoprivrede, Uprava ribarstva
Source: Ministry of Agriculture, Directorate of Fisheries

16-27. PROIZVODNJA MLAĐI
PRODUCTION OF MILT

tone
Tonnes

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Ukupno	3 322	3 816	3 640	3 401	3 249	*Total*

Izvor: Ministarstvo poljoprivrede, Uprava ribarstva
Source: Ministry of Agriculture, Directorate of Fisheries

16-28. PROIZVODNJA SLATKOVODNE RIBE U RIBNJACIMA I ULOV U OTVORENIM VODAMA[1)]
PRODUCTION OF FRESHWATER FISH IN FISHPONDS AND CATCHES IN NATURAL WATERS[1)]

tone
Tonnes

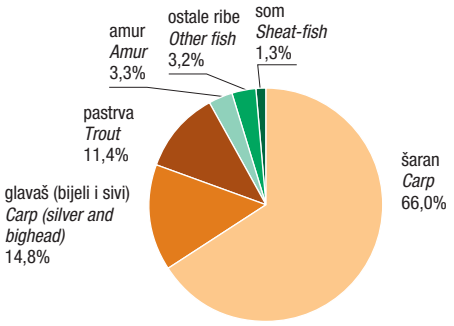
	Konzumna riba *Consumable fish*						
	ukupno *Total*	šaran *Carp*	amur *Amur*	glavaš (bijeli i sivi) *Carp (silver and bighead)*	som *Sheat-fish*	pastrva *Trout*	ostala riba *Other fish*
2012.	4 268	2 490	202	384	42	1 000	150
2013.	3 288	2 103	209	430	42	350	154
2014.	3 860	2 290	288	713	45	378	146
2015.	4 891	3 406	132	469	57	679	148
2016.	4 099	2 707	134	608	53	467	130

1) Uključen je ulov u otvorenim vodama samo za obrtnike koji obavljaju gospodarski ribolov.

1) Including catches in natural waters only for private independent fishermen engaged in commercial fishing.

Izvor: Ministarstvo poljoprivrede, Uprava ribarstva
Source: Ministry of Agriculture, Directorate of Fisheries

G 16-6. PROIZVODNJA SLATKOVODNE RIBE U RIBNJACIMA I ULOV U OTVORENIM VODAMA U 2016.
PRODUCTION OF FRESHWATER FISH IN FISHPONDS AND CATCHES IN NATURAL WATERS, 2016



Izvor: Ministarstvo poljoprivrede, Uprava ribarstva
Source: Ministry of Agriculture, Directorate of Fisheries

16-29. INDEKSI CIJENA POLJOPRIVREDNIH PROIZVODA (OUTPUT)
PRICE INDICES OF AGRICULTURAL GOODS (OUTPUT)

2010. = 100

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Ukupno	116,3	109,1	103,6	104,1	102,3	*Total*
Biljni proizvodi	117,8	104,2	94,9	101,0	100,0	*Crop output*
Žitarice	137,7	104,7	98,7	100,1	86,1	*Cereals*
Industrijsko bilje	144,3	122,6	97,3	106,7	107,8	*Industrial plants*
Krmno bilje	141,4	102,6	105,3	110,3	112,6	*Forage plants*
Povrće	96,2	98,0	89,3	95,5	86,7	*Vegetables*
Krumpir	89,2	124,6	87,1	86,5	93,2	*Potatoes*
Voće	110,0	96,1	79,6	88,5	88,0	*Fruits*
Vino	91,1	96,9	93,9	100,0	116,0	*Wine*
Maslinovo ulje	111,6	139,0	132,4	136,9	122,7	*Olive oil*
Ostali biljni proizvodi[1)]	98,3	91,2	95,0	109,0	112,6	*Other crop products[1)]*

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.

16-29. INDEKSI CIJENA POLJOPRIVREDNIH PROIZVODA (OUTPUT)
PRICE INDICES OF AGRICULTURAL GOODS (OUTPUT)

(nastavak)
(continued)

2010. = 100

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Živa stoka, perad i stočni proizvodi	114,4	115,3	114,9	107,9	105,2	*Livestock, poultry and animal products output*
Goveda	119,0	114,0	114,4	115,8	115,4	*Cattle*
Svinje	119,9	118,8	112,3	98,1	100,0	*Pigs*
Konji	97,3	100,7	119,0	118,4	120,4	*Horses*
Ovce i koze	94,1	100,1	99,2	100,2	103,5	*Sheep and goats*
Perad	106,1	102,4	98,0	99,2	98,0	*Poultry*
Ostale životinje	99,0	101,0	104,7	104,7	104,7	*Other animals*
Mlijeko	115,4	122,4	132,1	118,9	107,3	*Milk*
Jaja, konzumna	115,3	123,5	113,4	114,1	112,1	*Eggs, consumer*
Ostali stočni proizvodi[2)]	96,1	104,3	107,5	112,0	104,8	*Other animal products output[2)]*

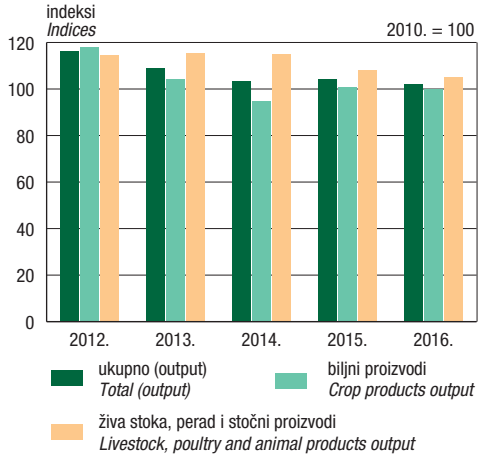
2) Indeks se odnosi na cijene meda i sirove kože (osim janjeće).
2) The index refers to the prices of honey and raw skin (excluding lambs').

16-30. 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)

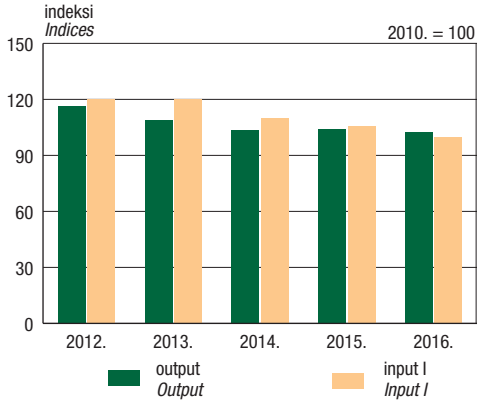
2010. = 100

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Ukupno	120,4	120,3	110,1	105,8	99,8	*Total*
Sjeme i sadni materijal	140,6	138,2	118,3	109,4	110,6	*Seeds and planting stock*
Energija i maziva	133,9	135,9	130,2	101,9	88,6	*Energy and lubricants*
Gnojivo	128,0	122,9	104,1	111,8	95,9	*Fertilisers*
Sredstva za zaštitu bilja	103,1	104,5	103,7	103,8	103,4	*Plant protection products and pesticides*
Veterinarske usluge	100,4	100,4	100,9	104,1	104,1	*Veterinary expenses*
Stočna hrana	122,4	125,0	110,1	107,8	103,0	*Animal feedingstuffs*
Održavanje opreme	104,4	105,2	103,8	103,0	103,1	*Maintenance of materials*
Održavanje zgrada	106,0	107,9	108,7	109,5	110,0	*Maintenance of buildings*
Ostale usluge	96,4	96,1	96,0	96,1	95,4	*Other services*

G 16-7. INDEKSI CIJENA POLJOPRIVREDNIH PROIZVODA (OUTPUT)
PRICE INDICES OF AGRICULTURAL GOODS (OUTPUT)



G 16-8. INDEKSI CIJENA OUTPUTA I INPUTA I.
PRICE INDICES OF OUTPUT AND INPUT I



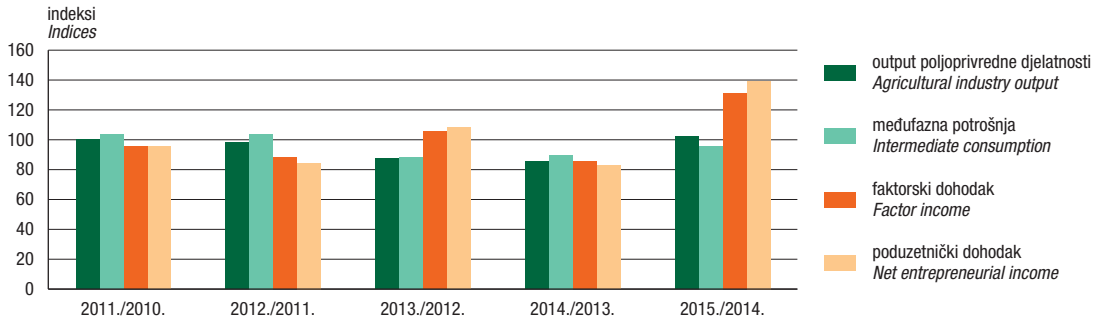
16-31. VERIŽNI INDEKSI GLAVNIH ELEMENATA EKONOMSKIH RAČUNA U POLJOPRIVREDI[1)]
CHAIN INDICES OF MAIN ELEMENTS OF ECONOMIC ACCOUNTS FOR AGRICULTURE[1)]

	2011./2010.	2012./2011.	2013./2012.	2014./2013.	2015./2014.	
Output biljne proizvodnje	99,6	100,5	86,4	79,6	105,4	*Crop output*
Žitarice (uključujući sjeme)	106,0	105,6	69,1	84,4	83,7	*Cereals (including seeds)*
Industrijsko bilje	137,1	99,3	77,2	91,0	111,8	*Industrial crops*
Krmno bilje	83,0	154,2	82,7	78,0	116,0	*Forage plants*
Povrće i hortikulturni proizvodi	82,9	76,7	100,0	86,2	112,7	*Vegetables and horticultural products*
Krumpir (uključujući sjeme)	87,7	67,3	118,5	104,1	95,9	*Potatoes (including seeds)*
Voće	90,1	64,3	124,8	63,9	119,3	*Fruits*
Vino	103,1	103,1	119,4	76,3	110,6	*Wine*
Maslinovo ulje	104,0	143,8	104,7	22,6	341,5	*Olive oil*
Ostali biljni proizvodi	124,5	14,7	59,2	134,5	87,2	*Other crop products*
Output stočarske proizvodnje	101,1	93,2	87,1	92,6	98,9	*Animal output*
Stoka, perad i ostale životinje	99,9	97,0	85,3	91,3	102,9	*Animals*
Proizvodi stoke, peradi i ostalih životinja	103,0	87,1	90,2	94,6	92,5	*Animal products*
Output poljoprivrednih dobara	100,1	97,7	86,7	84,4	102,8	*Agricultural goods output*
Output poljoprivrednih usluga	99,4	106,0	97,0	97,0	97,0	*Agricultural services output*
Poljoprivredni output	100,1	98,0	87,0	84,9	102,5	*Agricultural output*
Output neodvojive nepoljoprivredne sekundarne aktivnosti[2)]	104,0	108,2	105,4	93,9	91,2	*Output of inseparable non-agricultural secondary activities (inseparable)[2)]*
Output poljoprivredne djelatnosti	100,2	98,2	87,5	85,2	102,1	*Output of agricultural 'industry'*
Međufazna potrošnja	103,3	103,9	88,3	89,8	95,8	*Intermediate consumption*
Bruto dodana vrijednost	96,7	91,4	86,5	78,7	112,3	*Gross value added*
Potrošnja fiksnoga kapitala	98,0	95,9	88,9	99,2	98,5	*Fixed capital consumption*
Neto dodana vrijednost	96,1	89,5	85,5	69,3	121,4	*Net value added*
Naknade zaposlenicima	99,8	110,2	96,2	95,5	102,9	*Compensation of employees*
Ostale subvencije na proizvodnju	85,1	55,5	882,9	145,3	148,0	*Other subsidies on production*
Faktorski dohodak	95,6	88,1	105,5	85,3	130,9	*Factor income*
Poslovni višak/mješoviti dohodak	95,1	85,2	107,1	83,7	135,8	*Operating surplus/mixed income*
Plaćene najamnine	90,0	105,6	97,4	101,3	99,3	*Rents paid*
Plaćena kamata	96,0	85,5	90,0	90,0	97,0	*Interest paid*
Primljena kamata	101,0	99,5	90,2	94,7	98,8	*Interest received*
Poduzetnički dohodak	95,4	84,4	108,2	82,6	139,4	*Entrepreneurial income*

1) Podatci su revidirani od 2013. – 2015.
2) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) Data are revised from 2013 – 2015
2) See Notes on Methodology.

G 16-9. VERIŽNI INDEKSI GLAVNIH ELEMENATA EKONOMSKIH RAČUNA U POLJOPRIVREDI
CHAIN INDICES OF MAIN ELEMENTS OF ECONOMIC ACCOUNTS FOR AGRICULTURE



17. INDUSTRIJA

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Ovo poglavlje sadržava 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 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[1)], s kojima je Državni zavod za statistiku usklađen. Indeks industrijske proizvodnje pokriva tri područja djelatnosti NKD-a 2007. (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 njhove odjeljke od 05 do 33, dok indeks proizvođačkih cijena industrije na domaćem tržištu pokriva četiri područja djelatnosti NKD-a 2007. (B, C, D i E) i nihove 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 proizvedenih unutar industrije.

1) Uredba o kratkoročnim statistikama EU-a br. 1165/98., 1158/05., 1503/06., 1983/06., 657/07. i 1178/08. za sva tri spomenuta kratkoročna pokazatelja.

INDUSTRY

NOTES ON METHODOLOGY

This chapter comprises a wide range of statistical indicators on industry of the Republic of Croatia, that is, selected short-term indicators on industry and annual PRODCOM indicators on industrial production and their inputs. In general, the term "industry" is used in the whole chapter as a synonym for the industrial sector of economy and is defined by the NKD 2007. sections B, C, 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 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[1)] 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, 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. The users are therefore kindly asked to take this into consideration when interpreting data and to pay attention on footnotes under respective tables in this chapter.

Sources and methods of data collection

Main data sources in this chapter are statistical surveys on industry carried out by the Croatian Bureau of Statistics, according to the Programme of Statistical Surveys.

*The presentation of industrial statistics indicators in this chapter is done by dividing them into **two thematic parts** according to types of indicators, that is, according to specific concepts and definitions that are used in data collection. The first part refers to industrial short-term (business) indicators (STI-ind), the second one to important market indicators on the industrial production (of the PRODCOM statistics).*

For each part there are special notes on methodology given below to be used for the proper interpretation of data.

Short-term (business) indicators of industry (STI-ind)

Short-term business indicators on industry are important indicators of a business cycle. Their purpose is as follows: the industrial production indices and the industrial turnover indices can be used as indicators of market evolution of products and services produced within industry.

1) EU Regulations on Short-Term Statistics Nos 1165/98, 1158/05, 1503/06, 1983/06, 657/07 and 1178/08 for all three mentioned short-term indicators.

Štoviše, tri pokazatelja, indeks industrijske proizvodnje, indeks prometa 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, Mjesečnog istraživanja o prometu (IND-2/KPS/M) i Mjesečnog istraživanja o cijenama industrijskih proizvoda pri proizvođačima (IND-3/KPS/M), tablice 17-8. – 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 A1).

Jedinice i obuhvat

Izvještajne 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 izvještajnom razdoblju, ali prema njihovu specifičnom obuhvatu u slučaju 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 Služba statistike industrije, energije i informacijskog društva. Izvori podataka za ažuriranje Adresara jesu podaci Registra poslovnih subjekata, ostalih poslovnih istraživanja industrije te drugih sekundarnih izvora.

Izvještajne 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 Služba 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.

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 Jedinstvene klasifikacije djelatnosti – JKD. U razdoblju od 1997. do 2004.

Moreover, three of them, that is, the industrial production index, the industrial turnover 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 find 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 Monthly Survey on Industrial Turnover (IND-2/KPS/M form) and the Monthly Survey on Producer Prices of Industrial Products (IND-3/KPS/M form), tables 17-8. 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 A1).*

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. Statistical units in the IND-1/KPS/M and IND-2/KPS/M surveys are industrial enterprises and industrial KAUs 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.

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

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.

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.

Indeks proizvođačkih cijena industrije na domaćem tržištu

U ovome Statističkom ljetopisu indeksi proizvođačkih cijena industrije na domaćem tržištu za 2016. izračunani su na temelju podataka prikupljenih Mjesečnim istraživanjem o cijenama industrijskih proizvoda pri proizvođačima (IND-3/KPS/M) za 2016. 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 objavio 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.

Industrial producer price index on domestic market

In this Statistical Yearbook, producer price indices on domestic market for 2016 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.

KPP-ind koncepti i definicije

Vremenske serije kratkoročnih pokazatelja industrije prikazane su uglavnom u obliku indeksa (izvorni, sezonski i kalendarski prilagođeni 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 2016. (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. sadržavaju razine NKD-a 2007. (razina razreda) i razine KPD-a 2008. (razina potkategorija), a usklađene su s klasifikacijama EU-a NACE Rev. 2 i CPA 2008. Nadalje, koncepti i definicije koji se primjenjuju za kratkoročna istraživanja industrije također su potpuno usklađeni s konceptima i definicijama iz Propisa o Kratkoročnim statistikama EU-a (OJ. L 162/98.) za indeks industrijske proizvodnje te indeks prometa i narudžbi industrije.

STS indicators of industry, concepts and definitions

Time series of short-term indicators *on industry were presented here mostly in the form of indices (gross, seasonally and working day adjusted or trend), except for the industrial producer price index on domestic market, which were presented only in the form of gross 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 2016 (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 CPA 2008 (subcategory level). Furthermore, concepts and definitions used in the short-term statistics on industry are also harmonised, as far as possible, with the EU Regulations on Short-term Statistics (OJ. L 162/98) concerning industrial production index, industrial turnover index and new orders received index.*

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^3 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 Strukturnog poslovnog istraživanja (SPS) i administrativnih podataka (Fina) radi pokrivanja industrijske djelatnosti vrlo malih poduzeća. Na kraju se korigira indeksima fizičkog obujma industrijske proizvodnje prethodne godine. Struktura odjeljaka ažurira se, po pravilu, na početku svake godine za obračunavanje indeksa tekuće godine.

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^3 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 method*. 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 of the previous year. 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.[2] **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 (dobara i usluga) unutar istih odjeljaka ili skupina. Pri obračunavanju indeksa za pet agregata GIG-a 2009. prvo su određene skupine NKD-a 2007. prema pretežnoj konačnoj uporabi proizvoda razvrstanih unutar istih skupina NKD-a 2007., bez obzira na njihovu eventualnu pojedinačnu različitost. Za obračunavanje agregiranih indeksa od siječnja 2009. primjenjuju se nove definicije za agregate GIG-a 2009. radi usklađivanja sa statističkim standardima EU-a. Grupiranje u agregate GIG-a 2009.[3] (oznake AI, AE, BB, CD, CN) industrijskih odjeljaka i/ili skupina NKD-a 2007. provedeno 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 2010. = 100. Serije GIG-a 2009. za prijašnje godine nije bilo moguće preračunati zbog primjene različitih koncepata i klasifikacija pri grupiranju.

Sezonsko i kalendarsko prilagođavanje provedeno je metodom X13 ARIMA na mjesečnoj seriji indeksa koja počinje indeksom za siječanj 1998. za industriju ukupno (područja B, C i D, isključujući skupinu 35.3 NKD-a 2007.) te za GIG 2009. U sezonskoj prilagodbi vremenskih serija indeksa isključen je utjecaj slučajne sastavnice. Produljivanje serije indeksa dodavanjem novih mjesečnih opažanja za svaki idući mjesec može zbog svojstava primijenjene metode sezonske prilagodbe prouzročiti naknadne ispravke već objavljenih sezonski i kalendarski prilagođenih indeksa te trenda za nekoliko mjeseci unatrag.

Metodu X13 ARIMA preporučuje i Eurostat za prezentiranje indeksa industrijske proizvodnje.

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 primjeni 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[2] aggregates of **industrial production volume indices** are published at the level of five Main Industrial Groupings (MIGs) and are calculated by the aggregation of groups or divisions under the NKD 2007. sections B, C and D (only division 35, excluding group 35.3), according to the predominant end-use of all products (goods and services) within the same NKD 2007. group or division. The calculation of indices for five MIGs aggregates begins with the identification of the NKD 2007. groups according to the predominant end-use of products classified within the same NKD 2007. group, irrespective of possible individual differences among them. Since January 2009, new definitions are applied to MIGs 2009 aggregations in the calculation of aggregated indices due to further harmonisation with the EU statistical standards. Grouping of the NKD 2007. industrial divisions and/or groups (codes AI, AE, BB, CD and CN) into MIGs 2009[3] 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 2010 = 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.

***Seasonal and working-day adjustment** has been done by using the X13 ARIMA method on the monthly index series, which starts with the January 1998 index for the total industry (sections B, C and D, excluding group 35.3 of the NKD 2007.) and for the MIGs 2009. The effect of a random component in the seasonal adjustment process of time series of indices has been excluded. Due to the character of the implemented seasonal adjustment method, the extension of the index series by adding new monthly observations for each new month could cause subsequent corrections of the already published seasonally and working-day adjusted indices and trend for several previous months.*

The X13 ARIMA method is recommended by the Eurostat (Statistical Office of the European Communities) for presentation of industrial production indices.

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.

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.).

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).*

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).

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).*

Indeks prometa industrije jest kratkoročni poslovni pokazatelj industrije koji pokazuje kretanje potražnje za industrijskim proizvodima i usluga na domaćem i stranom tržištu koji su proizvedeni unutar industrije na području Republike Hrvatske.

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.*

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.

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.*

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 domaćemu i nedomaćem tržištu i po agregatima GIG-a 2009.

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.*

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 domaćemu i stranom tržištu koje su proizveli domaći proizvođači na teritoriju Republike Hrvatske.

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.*

Agregati GIG-a 2009. Za obračunavanje agregata GIG-a 2009. za **indekse prometa industrije** provedeno 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:

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 B and C 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).

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 2015. primjenjuje se ponderacijska struktura na temelju vrijednosti prodaje na razini skupine proizvoda iz PRODCOM istraživanja o industrijskoj proizvodnji (IND-21/PRODCOM/G) za 2016. Sadašnji ponderacijski sustav temelji se na 2010. 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: 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**.*

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 15th 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 2015, 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 2016 has been applied. The current weighting system was based on 2010. 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 – 36.0) 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.

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.

Prezentacija serija kratkoročnih pokazatelja industrije

Indeksi prometa industrije 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 sezonski i kalendarski prilagođenom obliku, trendu i izvornome (neprilagođenom) obliku na najvišim agregatima industrijskih djelatnosti za Republiku Hrvatsku ukupno, po agregatima GIG-a 2009., dok su na najdetaljnijoj razini industrijskih odjeljaka NKD-a 2007. prikazani samo u izvornome (neprilagođenom) obliku, kao i indeksi zaposlenih osoba u industriji, produktivnosti rada industrije i indeksi proizvođačkih cijena industrije na domaćem tržištu.

Presentation of short-term indicators time series

The industrial turnover indices 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 and working day 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 producticity indices and industrial producer price index on domestic market.

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 njegovoj 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 2016.) izvedene iz PRODCOM Lista 2016 EU-a, koji je sastavni dio harmoniziranih Statističkih standarda za istraživanje PRODCOM u Republici Hrvatskoj za 2016. 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 2016 (agregati proizvoda iz NIP-a 2016.) za posljednju raspoloživu godinu zajedno s podacima izvoza i uvoza roba (podaci vanjske trgovine izvedeni iz CT-a 2016.) i izračunanom vidljivom domaćom potrošnjom za svaki odabrani proizvod/robu dodavanjem uvoza ukupnoj proizvodnjii 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 2016.

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 2016, derived from the EU PRODCOM List 2016, which is an integral part of the harmonised Statistical Standards for the PRODCOM survey in the Republic of Croatia for 2016 (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 2016 (aggregates of the NIP 2016. products) for the most recent available year, combined with data on imports and exports (external trade data derived from the CT 2016) 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 2016.*

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) definiranima 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 izradila Služba statistike industrije, energije i informacijskog društva i ažurira ga svake godine. Izvori podataka za ažuriranje Adresara jesu podaci Statističkoga poslovnog registra, ostalih poslovnih istraživanja industrije te drugih sekundarnih izvora.

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. The 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, Energy and Information Society 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.*

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) daljnjoj preradi u lokalnim jedinicama istog poduzeća ni zalihe gotovih proizvoda namijenjenih prodaji.

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.*

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.

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.*

Vidljiva domaća potrošnja jest izvedeni pokazatelj koji je izračunan bilanciranjem podataka o prodanim količinama i vrijednostima za 10 najvažnijih pojedinačnih proizvoda iz NIP-a 2016. s podacima o količinama i vrijednostima izvoza/uvoza istih pojedinačnih proizvoda/roba ili agregiranih na razinu istih proizvoda PRODCOM Lista 2016 (izvorno podaci vanjske trgovine agregirani iz Carinske tarife 2016. na razinu Kombinirane nomenklature 2016.). Za potrebe obračuna primijenjena je formula: proizvodnja + uvoz – izvoz. Kriterij važnosti proizvoda NIP-a 2016. s aspekta Republike Hrvatske određen je prema vrijednosti prodaje. Podaci su iskazani u fizičkim mjernim jedinicama (količine) i u tisućama kuna (vrijednosno).

Apparent domestic consumption *is a derived indicator calculated by balancing of data on production sold in volumes and values for 10 most important NIP 2016. individual products with comparable exports/imports volumes and values data for the same products/commodities or their aggregates at the PRODCOM List 2016 level (originally foreign trade data aggregated at the CN 2016 levels using Customs Tariff for 2016 of the Republic of Croatia). The following formula was applied in the calculation: production + imports – exports. The criterion of importance of the NIP 2016. 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 sadržava 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[1] SEZONSKI I KALENDARSKI PRILAGOĐENE VREMENSKE SERIJE INDEKSA FIZIČKOG OBUJMA INDUSTRIJSKE PROIZVODNJE I TREND ZA UKUPNO I PO PODRUČJIMA NKD-a 2007.

QUARTERLY[1] SEASONALLY AND WORKING DAY ADJUSTED TIME SERIES OF INDUSTRIAL PRODUCTION VOLUME INDICES AND TREND, FOR TOTAL AND ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS

2010. = 100

	Ukupno industrija[2] *Total industry[2]*				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 *Gross indices*	kalendarski prilagođeni indeksi *Working day adjusted*	sezonski i kalendarski prilagođeni indeksi *Seasonally and working day adjusted indices*	*Trend* trend	izvorni indeksi *Gross indices*	kalendarski prilagođeni indeksi *Working day adjusted*	sezonski i kalendarski prilagođeni indeksi *Seasonally and working day adjusted indices*	*Trend* trend	izvorni indeksi *Gross indices*	kalendarski prilagođeni indeksi *Working day adjusted*	sezonski i kalendarski prilagođeni indeksi *Seasonally and working day adjusted indices*	*Trend* trend	izvorni indeksi *Gross indices*	kalendarski prilagođeni indeksi *Working day adjusted*	sezonski i kalendarski prilagođeni indeksi *Seasonally and working day adjusted indices*	*Trend* trend
2012.																
I. – III.	87,6	86,6	90,9	91,8	80,6	80,6	86,3	84,3	85,7	85,0	93,0	94,3	100,7	100,7	87,7	85,3
IV. – VI.	95,3	95,8	94,1	93,9	83,0	83,0	80,4	80,3	99,1	99,9	96,3	95,5	78,1	78,1	86,4	87,3
VII. – IX.	95,0	95,5	95,5	94,7	76,8	76,8	74,9	78,2	98,1	98,8	96,5	96,1	84,9	84,8	94,8	93,1
X. – XII.	95,3	95,8	93,7	93,7	81,6	81,6	80,9	78,7	95,4	96,0	93,8	94,4	100,9	100,9	95,7	95,3
2013.																
I. – III.	88,4	88,8	92,8	92,8	74,6	74,6	79,1	79,0	84,9	85,5	93,3	92,7	111,8	111,9	97,0	99,7
IV. – VI.	93,6	93,5	91,9	91,7	80,9	80,9	78,9	78,9	93,6	93,6	90,2	90,6	97,8	97,8	108,2	102,9
VII. – IX.	91,4	91,4	91,9	90,9	80,1	80,1	78,5	78,2	92,0	92,2	90,1	90,0	91,7	91,7	103,8	98,2
X. – XII.	93,1	93,5	91,2	91,4	77,7	77,7	76,9	77,3	92,6	93,3	91,0	91,2	101,6	101,7	96,1	95,1
2014.																
I. – III.	88,9	89,6	93,2	92,5	71,5	71,6	75,5	74,9	86,7	87,4	95,0	93,4	111,1	111,1	95,9	94,8
IV. – VI.	93,2	93,6	92,1	92,3	72,2	72,2	70,7	71,5	96,1	96,6	93,3	93,3	85,2	85,2	94,5	92,9
VII. – IX.	91,7	91,8	92,7	92,7	72,4	72,4	71,2	72,4	94,6	94,8	93,0	93,2	81,7	81,7	93,9	93,8
X. – XII.	96,9	96,7	94,1	93,8	77,0	77,0	75,9	75,5	97,1	97,0	94,6	94,1	104,1	104,1	96,9	98,3
2015.																
I. – III.	88,8	89,5	92,8	94,1	74,4	74,4	78,1	76,8	86,1	86,9	94,2	94,8	113,9	113,9	97,8	97,9
IV. – VI.	95,4	95,9	94,6	95,0	77,3	77,3	76,0	76,1	99,1	99,8	96,6	96,8	78,2	78,3	86,7	95,4
VII. – IX.	95,9	95,3	96,7	96,8	77,0	77,0	76,1	76,2	100,4	99,9	98,3	99,4	72,9	72,9	84,6	94,5
X. – XII.	100,7	100,3	97,3	97,6	79,0	79,0	77,6	77,3	102,9	102,6	100,1	100,4	95,3	95,3	88,7	92,4
2016.																
I. – III.	95,9	95,7	98,9	97,8	73,2	73,2	76,8	77,8	93,7	93,9	101,0	100,8	112,3	112,3	96,1	92,4
IV. – VI.	100,3	99,3	98,2	97,9	79,2	79,2	78,0	77,7	104,9	104,0	100,9	100,9	83,2	83,2	93,4	93,4
VII. – IX.	97,0	97,1	98,6	99,3	75,4	75,4	74,5	76,1	101,9	102,1	100,8	102,0	79,5	79,5	92,8	95,3
X. – XII.	107,8	108,1	105,0	103,3	74,5	74,4	73,0	73,3	109,6	110,0	107,4	106,0	110,6	110,6	102,3	100,2

1) Sezonska i kalendarska prilagodba izvršena je metodom X13 ARIMA, 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 and working day adjustment has been done by applying the X13 ARIMA 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[1)] SEZONSKI I KALENDARSKI PRILAGOĐENE VREMENSKE SERIJE INDEKSA FIZIČKOG OBUJMA INDUSTRIJSKE PROIZVODNJE I TREND PREMA AGREGATIMA GIG-a 2009.

QUARTERLY[1)] SEASONALLY AND WORKING DAY ADJUSTED TIME SERIES OF INDUSTRIAL PRODUCTION VOLUME INDICES AND TREND ACCORDING TO MIGs 2009

2010. = 100

	Intermedijarni proizvodi *Intermediate goods*				Energija *Energy*				Kapitalni proizvodi *Capital goods*			
	izvorni indeksi *Gross indices*	kalendarski prilagođeni indeksi *Working day adjusted*	sezonski i kalendarski prilagođeni indeksi *Seasonally and working day adjusted indices*	Trend *trend*	izvorni indeksi *Gross indices*	kalendarski prilagođeni indeksi *Working day adjusted*	sezonski i kalendarski prilagođeni indeksi *Seasonally and working day adjusted indices*	Trend *trend*	izvorni indeksi *Gross indices*	kalendarski prilagođeni indeksi *Working day adjusted*	sezonski i kalendarski prilagođeni indeksi *Seasonally and working day adjusted indices*	Trend *trend*
2012.												
I. – III.	75,7	73,2	82,5	90,8	92,7	92,7	85,4	85,2	101,7	101,7	102,1	103,9
IV. – VI.	91,3	91,7	84,9	89,6	81,6	81,6	86,4	86,7	107,7	108,4	106,0	105,1
VII. – IX.	87,9	88,3	86,7	89,2	84,4	84,4	88,8	88,9	97,7	98,4	104,8	103,6
X. – XII.	90,3	90,6	90,7	89,3	92,5	92,5	90,6	89,4	101,0	101,5	96,7	99,5
2013.												
I. – III.	76,5	77,3	86,1	86,8	97,9	97,9	90,4	91,4	94,0	94,2	95,0	94,5
IV. – VI.	92,0	91,8	85,3	85,3	90,2	90,2	94,6	93,1	90,2	90,1	88,6	91,1
VII. – IX.	86,4	86,4	85,1	85,2	89,2	89,2	94,7	90,5	84,9	85,0	91,0	90,3
X. – XII.	84,1	84,4	84,5	84,7	89,7	89,6	87,8	88,6	96,3	96,9	91,3	91,5
2014.												
I. – III.	79,9	80,8	89,0	86,0	93,7	93,7	86,3	87,1	92,6	93,0	94,2	92,8
IV. – VI.	92,6	92,8	86,6	87,3	80,4	80,4	84,2	84,9	92,8	93,3	92,5	92,8
VII. – IX.	90,3	90,3	89,3	88,0	79,7	79,7	85,3	85,4	85,5	85,7	91,3	91,3
X. – XII.	87,9	87,6	87,7	89,3	90,1	90,1	87,9	87,1	96,0	95,9	89,6	90,0
2015.												
I. – III.	81,9	82,9	90,5	90,0	94,7	94,7	87,0	87,4	87,8	88,2	89,5	91,1
IV. – VI.	95,4	95,8	89,9	90,2	80,0	80,0	83,8	85,9	93,8	94,5	94,4	95,1
VII. – IX.	90,6	90,0	89,2	91,0	78,7	78,7	84,5	84,6	97,0	96,4	101,9	99,6
X. – XII.	91,0	90,6	90,7	92,0	87,6	87,6	85,7	84,8	110,5	110,1	103,3	101,9
2016.												
I. – III.	89,0	87,3	94,5	93,5	95,4	95,4	87,4	84,9	98,6	99,5	101,0	101,9
IV. – VI.	100,1	99,1	93,3	93,1	82,1	82,1	86,6	86,7	102,8	101,9	102,0	102,1
VII. – IX.	94,3	94,3	93,7	93,7	80,9	80,9	86,7	86,7	96,1	96,2	101,8	104,3
X. – XII.	96,7	96,9	97,0	97,5	102,2	102,2	99,5	99,7	115,8	116,2	108,9	107,8

1) Sezonska i kalendarska prilagodba izvršena je metodom X13 ARIMA, na mjesečnoj seriji indeksa koja počinje indeksom za siječanj 1998.

1) The seasonal and working day adjustment has been done by applying the X13 ARIMA method to the monthly series of indices, which begins with the index for January 1998.

17-2. TROMJESEČNE[1)] SEZONSKI I KALENDARSKI PRILAGOĐENE VREMENSKE SERIJE INDEKSA FIZIČKOG OBUJMA INDUSTRIJSKE PROIZVODNJE I TREND PREMA AGREGATIMA GIG-a 2009.

QUARTERLY[1)] SEASONALLY AND WORKING DAY ADJUSTED TIME SERIES OF INDUSTRIAL PRODUCTION VOLUME INDICES AND TREND ACCORDING TO MIGs 2009

(nastavak)
(continued)

2010. = 100

	Trajni proizvodi za široku potrošnju *Consumer durables*				Netrajni proizvodi za široku potrošnju *Consumer non-durables*			
	izvorni indeksi *Gross indices*	kalendarski prilagođeni indeksi *Working day adjusted*	sezonski i kalendarski prilagođeni indeksi *Seasonally and working day adjusted indices*	trend *Trend*	izvorni indeksi *Gross indices*	kalendarski prilagođeni indeksi *Working day adjusted*	sezonski i kalendarski prilagođeni indeksi *Seasonally and working day adjusted indices*	trend *Trend*
2012.								
I. – III.	92,2	92,2	92,1	93,1	86,9	87,0	97,7	100,0
IV. – VI.	94,8	95,5	93,0	93,5	101,9	102,8	100,8	100,2
VII. – IX.	86,9	87,6	90,7	88,2	107,0	108,0	103,4	99,9
X. – XII.	83,1	83,6	83,4	84,7	99,5	100,1	95,8	98,5
2013.								
I. – III.	87,7	87,9	87,8	86,2	87,2	87,6	98,2	97,0
IV. – VI.	87,7	87,6	84,7	86,1	98,2	98,3	96,6	96,4
VII. – IX.	86,4	86,6	89,7	89,4	98,8	99,0	95,0	96,7
X. – XII.	90,8	91,3	91,4	91,0	100,8	101,7	97,1	97,6
2014.								
I. – III.	89,7	90,1	90,1	90,8	88,6	89,3	99,5	98,3
IV. – VI.	94,8	95,2	91,8	91,7	99,2	100,0	98,5	98,7
VII. – IX.	89,8	90,0	93,5	92,6	101,5	101,5	97,7	99,2
X. – XII.	93,3	93,2	93,2	90,7	107,5	107,4	102,4	100,0
2015.								
I. – III.	87,7	88,1	88,4	90,8	89,3	89,8	99,4	101,2
IV. – VI.	96,8	97,4	93,5	93,6	102,6	103,7	102,3	102,6
VII. – IX.	89,5	89,0	93,1	93,1	108,6	107,7	104,2	104,4
X. – XII.	92,1	91,7	91,4	89,8	110,6	110,3	104,9	106,1
2016.								
I. – III.	87,9	88,8	89,2	90,1	96,6	97,8	108,2	106,6
IV. – VI.	98,0	97,1	92,9	91,3	108,1	106,8	105,6	106,1
VII. – IX.	86,9	87,0	91,6	93,7	109,1	109,5	106,1	106,0
X. – XII.	108,5	108,8	108,1	104,4	113,5	114,1	108,5	106,7

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

2010. = 100

	2013.	2014.	2015.	2016.	
Ukupno industrija	91,6	92,7	95,2	100,3	*Total industry*
Prema GIG-u 2009.					*According to MIGs 2009.*
AI Intermedijarni proizvodi	84,8	87,7	89,7	95,0	*AI Intermediate goods*
AE Energija	91,7	86,0	85,3	90,2	*AE Energy*
BB Kapitalni proizvodi	91,3	91,7	97,3	103,3	*BB Capital goods*
CD Trajni proizvodi za široku potrošnju	88,1	91,9	91,5	95,3	*CD Consumer durables*
CN Netrajni proizvodi za široku potrošnju	96,3	99,2	102,8	106,8	*CN Consumer non-durables*
Prema područjima i odjeljcima NKD-a 2007.					*According to NKD 2007. sections and divisions*
B Rudarstvo i vađenje	78,3	73,3	76,9	75,6	*B Mining and quarrying*
06 Vađenje sirove nafte i prirodnog plina	74,4	70,2	74,6	74,6	*06 Extraction of crude petroleum and natural gas*
08 Ostalo rudarstvo i vađenje	93,4	82,0	85,0	82,9	*08 Other mining and quarrying*
09 Pomoćne uslužne djelatnosti u rudarstvu	78,3	73,9	71,3	65,2	*09 Mining support service activities*
C Prerađivačka industrija	90,8	93,6	97,1	102,5	*C Manufacturing*
10 Proizvodnja prehrambenih proizvoda	98,4	100,4	104,5	108,2	*10 Manufacture of food products*
11 Proizvodnja pića	99,9	96,8	100,5	100,4	*11 Manufacture of beverages*
12 Proizvodnja duhanskih proizvoda	75,3	64,3	62,2	63,1	*12 Manufacture of tobacco products*
13 Proizvodnja tekstila	84,9	80,6	80,8	88,1	*13 Manufacture of textiles*
14 Proizvodnja odjeće	82,0	94,0	87,1	77,5	*14 Manufacture of wearing apparel*
15 Proizvodnja kože i srodnih proizvoda	90,3	104,6	132,4	136,1	*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	82,9	85,3	97,9	101,3	*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	92,4	95,6	99,9	106,6	*17 Manufacture of paper and paper products*
18 Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa	83,5	91,6	90,1	92,1	*18 Printing and reproduction of recorded media*
19 Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda	81,4	70,6	78,7	86,3	*19 Manufacture of coke and refined petroleum products*
20 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	92,1	94,7	105,7	119,4	*20 Manufacture of chemicals and chemical products*
21 Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih pripravaka	113,2	127,3	127,7	142,0	*21 Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*
22 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	96,7	120,3	134,0	147,5	*22 Manufacture of rubber and plastic products*
23 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	89,4	90,1	89,0	90,5	*23 Manufacture of other non-metallic mineral products*
24 Proizvodnja metala	88,6	96,2	83,5	72,1	*24 Manufacture of basic metals*
25 Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme	104,0	97,9	103,5	118,6	*25 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*
26 Proizvodnja računala te električnih i optičkih proizvoda	34,8	37,5	36,4	39,4	*26 Manufacture of computer, electronic and optical products*
27 Proizvodnja električne opreme	71,1	78,5	71,9	87,8	*27 Manufacture of electrical equipment*
28 Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	92,0	98,2	96,6	104,9	*28 Manufacture of machinery and equipment n. e. c.*
29 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	103,9	111,2	131,0	143,1	*29 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers*
30 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	54,8	56,2	78,4	68,8	*30 Manufacture of other transport equipment*
31 Proizvodnja namještaja	97,8	105,2	104,7	110,5	*31 Manufacture of furniture*
32 Ostala prerađivačka industrija	61,3	53,8	51,5	45,5	*32 Other manufacturing*
33 Popravak i instaliranje strojeva i opreme	110,0	110,4	119,2	118,6	*33 Repair and installation of machinery and equipment*
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	100,8	95,5	90,1	96,4	*D Electricity, gas, steam and air conditioning supply*
35 Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	100,8	95,5	90,1	96,4	*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

		2012./2011.	2013./2012.	2014./2013.	2015./2014.	2016./2015.	
Ukupno industrija		94,5	98,2	101,2	102,7	105,4	*Total industry*
Prema GIG-u 2009.							*According to MIGs 2009.*
AI	Intermedijarni proizvodi	90,5	98,2	103,4	102,4	105,9	*AI Intermediate goods*
AE	Energija	96,1	104,5	93,8	99,2	105,7	*AE Energy*
BB	Kapitalni proizvodi	91,6	89,5	100,4	106,0	106,2	*BB Capital goods*
CD	Trajni proizvodi za široku potrošnju	94,2	98,7	104,3	99,5	104,2	*CD Consumer durables*
CN	Netrajni proizvodi za široku potrošnju	98,1	97,4	103,1	103,6	103,9	*CN Consumer non-durables*
Prema područjima i odjeljcima NKD-a 2007.							*According to NKD 2007. sections and divisions*
B	Rudarstvo i vađenje	84,6	97,3	93,6	105,0	98,3	*B Mining and quarrying*
06	Vađenje sirove nafte i prirodnog plina	85,3	95,4	94,3	106,4	100,0	*06 Extraction of crude petroleum and natural gas*
08	Ostalo rudarstvo i vađenje	77,4	115,6	87,8	103,8	97,5	*08 Other mining and quarrying*
09	Pomoćne uslužne djelatnosti u rudarstvu	90,1	92,1	94,3	96,6	91,4	*09 Mining support service activities*
C	Prerađivačka industrija	94,7	96,0	103,1	103,8	105,6	*C Manufacturing*
10	Proizvodnja prehrambenih proizvoda	98,1	98,1	102,1	104,1	103,5	*10 Manufacture of food products*
11	Proizvodnja pića	96,0	97,9	96,9	103,8	99,9	*11 Manufacture of beverages*
12	Proizvodnja duhanskih proizvoda	98,1	87,7	85,5	96,7	101,4	*12 Manufacture of tobacco products*
13	Proizvodnja tekstila	91,4	104,5	94,9	100,2	109,0	*13 Manufacture of textiles*
14	Proizvodnja odjeće	86,6	90,1	114,5	92,7	89,0	*14 Manufacture of wearing apparel*
15	Proizvodnja kože i srodnih proizvoda	85,7	101,9	115,9	126,6	102,8	*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	85,1	96,3	102,9	114,7	103,5	*16 Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials*
17	Proizvodnja papira i proizvoda od papira	96,3	96,8	103,6	104,5	106,7	*17 Manufacture of paper and paper products*
18	Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa	88,3	98,2	109,8	98,3	102,2	*18 Printing and reproduction of recorded media*
19	Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda	106,3	92,5	86,7	111,5	109,7	*19 Manufacture of coke and refined petroleum products*
20	Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	92,8	99,9	102,8	111,7	113,0	*20 Manufacture of chemicals and chemical products*
21	Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih pripravaka	123,3	98,0	112,5	100,3	111,2	*21 Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*
22	Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	100,9	92,0	124,4	111,4	110,1	*22 Manufacture of rubber and plastic products*
23	Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	93,0	98,7	100,8	98,7	101,7	*23 Manufacture of other non-metallic mineral products*
24	Proizvodnja metala	78,1	115,5	108,6	86,8	86,3	*24 Manufacture of basic metals*
25	Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme	98,9	103,6	94,1	105,7	114,6	*25 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*
26	Proizvodnja računala te električnih i optičkih proizvoda	76,8	99,0	107,7	97,2	108,2	*26 Manufacture of computer, electronic and optical products*
27	Proizvodnja električne opreme	85,3	93,1	110,4	91,6	122,1	*27 Manufacture of electrical equipment*
28	Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	70,6	99,9	106,8	98,3	108,6	*28 Manufacture of machinery and equipment n. e. c.*
29	Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	101,6	100,5	107,0	117,8	109,2	*29 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers*
30	Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	97,1	55,0	102,5	139,4	87,8	*30 Manufacture of other transport equipment*
31	Proizvodnja namještaja	94,1	99,2	107,5	99,5	105,5	*31 Manufacture of furniture*
32	Ostala prerađivačka industrija	71,8	120,6	87,7	95,9	88,3	*32 Other manufacturing*
33	Popravak i instaliranje strojeva i opreme	97,0	100,6	100,4	107,9	99,5	*33 Repair and installation of machinery and equipment*
D	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	98,0	110,6	94,8	94,3	107,0	*D Electricity, gas, steam and air conditioning supply*
35	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	98,0	110,6	94,8	94,3	107,0	*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 2016.

INDICES OF INDUSTRIAL PERSONS EMPLOYED AND INDUSTRIAL LABOUR PRODUCTIVITY, TOTAL AND ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND DIVISIONS, 2016

	Zaposlene osobe *Persons employed*	Proizvodnost rada *Labour productivity*	
Ukupno industrija[1)]	99,6	105,7	*Total industry[1)]*
B Rudarstvo i vađenje	93,6	104,9	B *Mining and quarrying*
06 Vađenje sirove nafte i prirodnog plina	90,3	110,7	06 *Extraction of crude petroleum and natural gas*
08 Ostalo rudarstvo i vađenje	95,9	101,7	08 *Other mining and quarrying*
09 Pomoćne uslužne djelatnosti u rudarstvu	94,0	97,1	09 *Mining support service activities*
C Prerađivačka industrija	99,8	105,8	C *Manufacturing*
10 Proizvodnja prehrambenih proizvoda	99,0	104,6	10 *Manufacture of food products*
11 Proizvodnja pića	95,8	104,4	11 *Manufacture of beverages*
12 Proizvodnja duhanskih proizvoda	106,8	94,9	12 *Manufacture of tobacco products*
13 Proizvodnja tekstila	102,0	106,9	13 *Manufacture of textiles*
14 Proizvodnja odjeće	94,3	94,4	14 *Manufacture of wearing apparel*
15 Proizvodnja kože i srodnih proizvoda	99,0	103,8	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	103,2	100,3	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	103,4	103,2	17 *Manufacture of paper and paper products*
18 Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa	99,7	102,6	18 *Printing and reproduction of recorded media*
19 Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda	84,5	129,7	19 *Manufacture of coke and refined petroleum products*
20 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	103,1	109,5	20 *Manufacture of chemicals and chemical products*
21 Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih pripravaka	98,9	112,4	21 *Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*
22 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	104,2	105,7	22 *Manufacture of rubber and plastic products*
23 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	101,0	100,7	23 *Manufacture of other non-metallic mineral products*
24 Proizvodnja metala	91,2	94,6	24 *Manufacture of basic metals*
25 Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme	102,4	111,9	25 *Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*
26 Proizvodnja računala te elektroničkih i optičkih proizvoda	103,8	104,0	26 *Manufacture of computer, electronic and optical products*
27 Proizvodnja električne opreme	100,2	122,0	27 *Manufacture of electrical equipment*
28 Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	96,6	112,4	28 *Manufacture of machinery and equipment n.e.c.*
29 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	107,9	101,2	29 *Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers*
30 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	98,5	89,0	30 *Manufacture of other transport equipment*
31 Proizvodnja namještaja	104,4	101,1	31 *Manufacture of furniture*
32 Ostala prerađivačka industrija	102,5	86,0	32 *Other manufacturing*
33 Popravak i instaliranje strojeva i opreme	100,2	99,3	33 *Repair and installation of machinery and equipment*
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	99,3	107,8	D *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*
35 Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	99,3	107,8	35 *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*

1) Pojam "ukupno industrija" ovdje podrazumijeva tri industrijska područja NKD-a 2007., i to B, C i D (samo odjeljak 35 isključujući skupinu 35.3).

1) The term "Total industry" refers here only to the three NKD 2007. sections: B, C and D (only division 35, excluding group 35.3).

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

	2013./2012.	2014./2013.	2015./2014.	2016./2015.	
Ukupno industrija[1)]	96,7	99,8	104,3	96,7	*Total industry[1)]*
Prema GIG-u 2009.					*According to MIGs 2009*
AI Intermedijarni proizvodi	99,6	100,7	103,1	97,0	*AI Intermediate goods, except energy*
AE Energija	95,0	94,8	81,5	76,6	*AE Energy*
BB Kapitalni proizvodi	92,0	100,6	113,9	102,9	*BB Capital goods*
CD Trajni proizvodi za široku potrošnju	103,5	104,6	115,2	106,9	*CD Consumer durables*
CN Netrajni proizvodi za široku potrošnju	96,9	99,6	106,1	98,9	*CN Consumer non-durables*
Prema tržištima					*According to markets*
Prodaja na domaće tržište	95,9	98,3	99,7	94,0	*Domestic industrial turnover*
Prodaja na strano tržište	98,6	102,1	110,0	100,8	*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

2010. = 100

	2013.	2014.	2015.	2016.	
Ukupno industrija[1)]	97,2	96,1	100,3	97,0	*Total industry[1)]*
Prema GIG-u 2009.					*According to MIGs 2009*
AI Intermedijarni proizvodi	108,0	108,8	112,2	108,8	*AI Intermediate goods*
AE Energija	113,4	107,6	87,6	67,2	*AE Energy*
BB Kapitalni proizvodi	78,7	78,5	91,0	93,6	*BB Capital goods*
CD Trajni proizvodi za široku potrošnju	75,4	78,2	89,4	95,5	*CD Consumer durables*
CN Netrajni proizvodi za široku potrošnju	101,9	100,5	105,5	104,3	*CN Consumer non-durables*
Prema tržištima					*According to markets*
Prodaja na domaće tržište	91,0	89,4	89,1	83,8	*Domestic industrial turnover*
Prodaja na strano tržište	118,0	121,4	133,6	134,7	*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. 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 2010. = 100

	2013.	2014.	2015.	2016.	
Industrijski proizvodi – ukupno	114,3	111,2	106,9	102,7	*Industrial products – total*
Prema glavnim industrijskim grupacijama – GIG 2009.					*According to main industrial groupings – MIGs 2009*
AI Intermedijarni proizvodi	105,7	103,6	103,6	102,4	*AI Intermediate goods*
AE Energija	134,2	127,0	114,3	103,1	*AE Energy*
BB Kapitalni proizvodi	96,1	95,8	95,5	95,1	*BB Capital goods*
CD Trajni proizvodi za široku potrošnju	101,3	101,7	101,5	101,3	*CD Durable consumer goods*
CN Netrajni proizvodi za široku potrošnju	109,3	107,7	107,0	105,4	*CN Non-durable consumer goods*
Prema područjima i odjeljcima NKD-a 2007.					*According to NKD 2007. sections and divisions*
B Rudarstvo i vađenje	143,6	128,8	121,8	107,9	*B Mining and quarrying*
06 Vađenje sirove nafte i prirodnog plina	169,6	147,0	136,8	116,0	*06 Extraction of crude petroleum and natural gas*
08 Ostalo rudarstvo i vađenje	99,7	100,6	101,0	101,1	*08 Other mining and quarrying*
09 Pomoćne uslužne djelatnosti u rudarstvu	108,6	109,3	109,8	109,8	*09 Mining support service activities*
C Prerađivačka industrija	110,4	107,9	103,0	99,2	*C Manufacturing*
10 Proizvodnja prehrambenih proizvoda	113,5	110,0	108,5	106,2	*10 Manufacture of food products*
11 Proizvodnja pića	109,8	111,4	112,9	113,3	*11 Manufacture of beverages*
12 Proizvodnja duhanskih proizvoda	105,2	101,1	99,5	99,3	*12 Manufacture of tobacco products*
13 Proizvodnja tekstila	106,5	107,0	111,6	112,6	*13 Manufacture of textiles*
14 Proizvodnja odjeće	97,0	92,8	89,9	88,4	*14 Manufacture of wearing apparel*
15 Proizvodnja kože i srodnih proizvoda	102,0	102,6	103,3	103,5	*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	102,7	103,0	102,3	102,0	*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	106,1	106,6	105,8	105,0	*17 Manufacture of paper and paper products*
18 Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa	102,4	102,2	102,3	101,8	*18 Printing and reproduction of recorded media*
19 Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda	135,6	127,2	97,3	79,8	*19 Manufacture of coke and refined petroleum products*
20 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	113,4	107,5	108,4	101,3	*20 Manufacture of chemicals and chemical products*
21 Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih pripravaka	106,0	105,0	109,4	110,6	*21 Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*
22 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	112,3	111,1	110,1	107,9	*22 Manufacture of rubber and plastic products*
23 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	99,7	99,4	98,8	99,2	*23 Manufacture of other non-metallic mineral products*
24 Proizvodnja metala	112,9	111,0	112,6	111,4	*24 Manufacture of basic metals*
25 Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme	100,1	100,2	100,1	99,9	*25 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*
26 Proizvodnja računala te električnih i optičkih proizvoda	78,4	79,2	78,9	77,3	*26 Manufacture of computer, electronic and optical products*
27 Proizvodnja električne opreme	99,2	99,1	99,2	98,6	*27 Manufacture of electrical equipment*
28 Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	103,8	103,9	104,4	104,2	*28 Manufacture of machinery and equipment n. e. c.*
29 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	99,9	99,8	99,9	99,9	*29 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers*
30 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	100,6	93,8	89,0	89,0	*30 Manufacture of other transport equipment*
31 Proizvodnja namještaja	100,6	100,9	100,6	100,5	*31 Manufacture of furniture*
32 Ostala prerađivačka industrija	89,4	88,3	86,4	86,1	*32 Other manufacturing*
33 Popravak i instaliranje strojeva i opreme	95,1	95,7	95,3	95,1	*33 Repair and installation of machinery and equipment*
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	119,8	115,6	114,2	108,4	*D Electricity, gas, steam and air conditioning supply*
35 Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	119,8	115,6	114,2	108,4	*35 Electricity, gas, steam and air conditioning supply*
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	135,8	154,9	162,8	161,1	*E Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*
36 Skupljanje, pročišćavanje i opskrba vodom	135,8	154,9	162,8	161,1	*36 Water collection, treatment and supply*

17-9. INDEKSI PROIZVOĐAČKIH CIJENA INDUSTRIJE NA NEDOMAĆEM TRŽIŠTU PREMA GIG-u 2009. I PODRUČJIMA NKD-a 2007.[1)]

INDUSTRIAL PRODUCER PRICE INDICES ON NON-DOMESTIC MARKET, ACCORDING TO MIGs 2009. AND NKD 2007. SECTIONS[1)]

2010. = 100

	2015.	2016.	
Industrijski proizvodi – ukupno	103,7	99,5	*Industrial products – total*
Prema Glavnim industrijskim grupacijama – GIG 2009.			*According to Main Industrial Groupings – MIGs 2009.*
AI Intermedijarni proizvodi	105,1	102,0	*AI Intermediate goods*
AE Energija	99,3	79,6	*AE Energy*
BB Kapitalni proizvodi	96,2	96,8	*BB Capital goods*
CD Trajni proizvodi za široku potrošnju	98,1	93,4	*CD Durable consumer goods*
CN Netrajni proizvodi za široku potrošnju	106,1	105,8	*CN Non-durable consumer goods*
Prema područjima NKD-a 2007.			*According to NKD 2007. sections.*
B Rudarstvo i vađenje	97,9	94,3	*B Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	103,6	99,3	*C Manufacturing*
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	94,4	89,7	*D Electricity, gas, steam and air conditioning supply*
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša (samo odjeljak 36)	…	…	*E Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (only division 36)*

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) See Notes on Methodology.

17-10. INDEKSI PROIZVOĐAČKIH CIJENA INDUSTRIJE UKUPNO (DOMAĆE I NEDOMAĆE) PREMA GIG-u 2009. I PODRUČJIMA NKD-a 2007.[1)]

TOTAL INDUSTRIAL PRODUCER PRICE INDICES (DOMESTIC AND NON-DOMESTIC), ACCORDING TO MIGs 2009. AND NKD 2007. SECTIONS[1)]

2010. = 100

	2015.	2016.	
Industrijski proizvodi – ukupno	105,6	101,0	*Industrial products – total*
Prema Glavnim industrijskim grupacijama – GIG 2009.			*According to Main Industrial Groupings – MIGs 2009.*
AI Intermedijarni proizvodi	104,1	102,1	*AI Intermediate goods*
AE Energija	111,8	98,9	*AE Energy*
BB Kapitalni proizvodi	96,0	96,3	*BB Capital goods*
CD Trajni proizvodi za široku potrošnju	99,3	95,8	*CD Durable consumer goods*
CN Netrajni proizvodi za široku potrošnju	106,6	105,4	*CN Non-durable consumer goods*
Prema područjima NKD-a 2007.			*According to NKD 2007. sections.*
B Rudarstvo i vađenje	120,9	107,4	*B Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	103,1	99,1	*C Manufacturing*
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	114,2	108,3	*D Electricity, gas, steam and air conditioning supply*
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša (samo odjeljak 36)	162,8	161,1	*E Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (only division 36)*

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) See Notes on Methodology.

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

	2012./2011.	2013./2012.	2014./2013.	2015./2014.	2016./2015.	
Industrijski proizvodi – ukupno	107,0	100,5	97,3	96,1	95,6	*Industrial products – total*
Prema glavnim industrijskim grupacijama – GIG 2009.						*According to main industrial groupings – MIGs 2009*
AI Intermedijarni proizvodi	100,6	99,9	97,7	99,8	98,8	*AI Intermediate goods*
AE Energija	118,7	99,3	94,9	90,2	90,2	*AE Energy*
BB Kapitalni proizvodi	99,4	98,2	99,7	99,8	99,6	*BB Capital goods*
CD Trajni proizvodi za široku potrošnju	100,5	99,6	100,3	99,9	99,9	*CD Durable consumer goods*
CN Netrajni proizvodi za široku potrošnju	103,2	102,0	98,5	99,4	98,5	*CN Non-durable consumer goods*
Prema područjima i odjeljcima NKD-a 2007.						*According to NKD 2007. sections and divisions*
B Rudarstvo i vađenje	136,2	92,4	89,7	94,6	88,7	*B Mining and quarrying*
06 Vađenje sirove nafte i prirodnog plina	153,3	90,4	86,7	93,0	84,9	*06 Extraction of crude petroleum and natural gas*
08 Ostalo rudarstvo i vađenje	100,0	98,9	101,0	100,4	100,2	*08 Other mining and quarrying*
09 Pomoćne uslužne djelatnosti u rudarstvu	…	100,0	100,6	100,4	100,0	*09 Mining support service activities*
C Prerađivačka industrija	103,5	100,2	97,6	95,5	96,3	*C Manufacturing*
10 Proizvodnja prehrambenih proizvoda	103,1	102,3	97,0	98,6	97,9	*10 Manufacture of food products*
11 Proizvodnja pića	104,3	103,7	101,6	101,3	100,5	*11 Manufacture of beverages*
12 Proizvodnja duhanskih proizvoda	99,8	97,6	96,0	98,5	99,7	*12 Manufacture of tobacco products*
13 Proizvodnja tekstila	100,1	101,2	100,5	104,3	100,9	*13 Manufacture of textiles*
14 Proizvodnja odjeće	97,5	98,7	95,7	96,7	98,4	*14 Manufacture of wearing apparel*
15 Proizvodnja kože i srodnih proizvoda	103,5	97,3	100,4	100,7	100,1	*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	101,6	99,6	100,2	99,4	99,8	*16 Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials*
17 Proizvodnja papira i proizvoda od papira	98,5	100,7	100,4	99,3	99,4	*17 Manufacture of paper and paper products*
18 Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa	101,6	100,1	99,8	100,1	99,5	*18 Printing and reproduction of recorded media*
19 Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda	113,3	95,3	93,8	76,5	81,9	*19 Manufacture of coke and refined petroleum products*
20 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	105,1	100,1	94,7	100,9	93,5	*20 Manufacture of chemicals and chemical products*
21 Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih pripravaka	105,2	101,6	99,0	104,2	101,1	*21 Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*
22 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	100,5	103,5	98,6	99,5	97,9	*22 Manufacture of rubber and plastic products*
23 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	101,4	100,8	99,5	99,5	100,4	*23 Manufacture of other non-metallic mineral products*
24 Proizvodnja metala	102,4	100,4	98,1	101,7	99,0	*24 Manufacture of basic metals*
25 Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme	99,3	98,8	100,0	100,1	99,9	*25 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*
26 Proizvodnja računala te električnih i optičkih proizvoda	104,2	77,5	100,9	99,7	98,1	*26 Manufacture of computer, electronic and optical products*
27 Proizvodnja električne opreme	97,9	99,2	100,0	100,1	99,3	*27 Manufacture of electrical equipment*
28 Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	101,1	101,9	100,0	100,5	99,9	*28 Manufacture of machinery and equipment n. e. c.*
29 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	97,2	96,3	100,0	100,1	100,0	*29 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers*
30 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	100,1	100,0	93,3	94,8	100,0	*30 Manufacture of other transport equipment*
31 Proizvodnja namještaja	100,4	99,4	100,1	99,9	99,9	*31 Manufacture of furniture*
32 Ostala prerađivačka industrija	87,9	97,7	98,5	98,0	99,7	*32 Other manufacturing*
33 Popravak i instaliranje strojeva i opreme	99,4	99,8	100,1	100,1	99,8	*33 Repair and installation of machinery and equipment*
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	113,4	104,3	96,5	98,8	95,0	*D Electricity, gas, steam and air conditioning supply*
35 Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	113,4	104,3	96,5	98,8	95,0	*35 Electricity, gas, steam and air conditioning supply*
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	115,5	109,0	114,1	105,1	99,0	*E Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*
36 Skupljanje, pročišćavanje i opskrba vodom	115,5	109,0	114,1	105,1	99,0	*36 Water collection, treatment and supply*

17-12. VRIJEDNOST PRODAJE INDUSTRIJSKIH PROIZVODA I IZVOZA (PRODCOM) INDUSTRIJSKIH LOKALNIH JEDINICA PO PODRUČJIMA I ODJELJCIMA NKD-a 2007. PREMA DJELATNOSTI PROIZVODA[1)]

SALE VALUE OF INDUSTRIAL PRODUCTS AND EXPORT (PRODCOM) OF INDUSTRIAL LOCAL UNITS, ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND DIVISIONS, BY ACTIVITY OF PRODUCTS[1)]

		Vrijednost prodanih proizvoda *Value of products sold*							
		2015.				2016.[2)]			
		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*		123 698 013	100,0	52 711 798	100,0	120 479 962	100,0	53 549 916	100,0
B	Rudarstvo i vađenje *Mining and quarrying*	4 994 724	4,0	229 692	0,4	3 689 863	3,1	169 495	0,3
06	Vađenje sirove nafte i prirodnog plina *Extraction of crude petroleum and natural gas*	3 633 110	2,9	50 971	0,1	2 403 088	2,0	0	0,0
08	Ostalo rudarstvo i vađenje *Other mining and quarrying*	751 190	0,6	140 042	0,3	745 436	0,6	165 791	0,3
09	Pomoćne uslužne djelatnosti u rudarstvu *Mining support service activities*	610 424	0,5	38 679	0,1	541 339	0,4	3 704	0,0
C	Prerađivačka industrija *Manufacturing*	103 296 784	83,8	51 827 879	98,3	102 687 462	85,2	52 602 180	98,2
10	Proizvodnja prehrambenih proizvoda *Manufacture of food products*	20 818 856	16,6	3 751 562	7,1	21 085 807	17,5	4 311 580	8,1
11	Proizvodnja pića *Manufacture of beverages*	5 078 752	4,0	798 483	1,5	5 394 190	4,5	825 468	1,5
12	Proizvodnja duhanskih proizvoda *Manufacture of tobacco products*	819 190	0,7	314 969	0,6	875 901	0,7	393 881	0,7
13	Proizvodnja tekstila *Manufacture of textiles*	1 228 607	1,0	930 857	1,8	1 004 729	0,8	746 209	1,4
14	Proizvodnja odjeće *Manufacture of wearing apparel*	2 193 597	1,7	1 652 423	3,1	2 202 012	1,8	1 654 145	3,1
15	Proizvodnja kože i srodnih proizvoda *Manufacture of leather and related products*	2 046 302	1,6	1 731 450	3,3	1 917 914	1,6	1 676 817	3,1
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*	3 991 133	3,2	2 574 168	4,9	4 174 078	3,5	2 814 776	5,3
17	Proizvodnja papira i proizvoda od papira *Manufacture of paper and paper products*	2 939 858	2,3	1 145 231	2,2	2 968 173	2,5	1 315 898	2,5
18	Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa *Printing and reproduction of recorded media*	2 462 473	2,0	722 923	1,4	2 526 343	2,1	883 368	1,6
19	Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda *Manufacture of coke and refined petroleum products*	10 611 159	8,4	5 168 476	9,8	9 741 507	8,1	4 872 038	9,1
20	Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda *Manufacture of chemicals and chemical products*	5 404 237	4,3	3 380 619	6,4	4 860 076	4,0	2 989 187	5,6
21	Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih pripravaka *Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*	4 317 929	3,5	3 707 279	7,0	4 324 814	3,6	3 648 639	6,8

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[1)]

SALE VALUE OF INDUSTRIAL PRODUCTS AND EXPORT (PRODCOM) OF INDUSTRIAL LOCAL UNITS, ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND DIVISIONS, BY ACTIVITY OF PRODUCTS[1)]

(nastavak)
(continued)

		Vrijednost prodanih proizvoda *Value of products sold*							
		2015.				2016.[2)]			
		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*	3 582 110	2,9	1 908 232	3,6	3 929 609	3,3	2 139 619	4,0
23	Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda *Manufacture of other non-metallic mineral products*	5 717 720	4,6	2 928 939	5,5	5 682 335	4,7	2 928 241	5,5
24	Proizvodnja metala *Manufacture of basic metals*	1 683 584	1,4	1 312 653	2,5	1 177 490	1,0	860 711	1,6
25	Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme *Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*	7 152 105	5,8	4 533 270	8,6	7 878 387	6,5	5 114 796	9,6
26	Proizvodnja računala te elektroničkih i optičkih proizvoda *Manufacture of computer, electronic and optical products*	1 262 152	1,0	746 966	1,4	1 299 172	1,1	829 042	1,5
27	Proizvodnja električne opreme *Manufacture of electrical equipment*	4 916 588	4,0	3 384 323	6,4	5 414 844	4,5	4 074 536	7,6
28	Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n. *Manufacture of machinery and equipment n. e. c.*	4 652 151	3,8	3 922 903	7,4	4 858 944	4,0	3 961 394	7,4
29	Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica *Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers*	858 564	0,7	734 836	1,4	931 509	0,8	844 750	1,6
30	Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava *Manufacture of other transport equipment*	3 130 970	2,5	2 179 321	4,1	2 086 396	1,7	1 415 016	2,6
31	Proizvodnja namještaja *Manufacture of furniture*	3 458 001	2,8	2 521 720	4,8	3 631 793	3,0	2 712 997	5,1
32	Ostala prerađivačka industrija *Other manufacturing*	737 956	0,6	252 343	0,5	790 817	0,7	226 174	0,4
33	Popravak i instaliranje strojeva i opreme *Repair and installation of machinery and equipment*	3 948 500	3,2	1 523 933	2,9	3 930 622	3,3	1 362 898	2,5
D	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	13 904 711	11,2	651 742	1,2	12 627 170	10,5	776 122	1,4
35	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	13 904 711	11,2	651 742	1,2	12 627 170	10,5	776 122	1,4
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)*	1 503 341	1,2	2 485	0,0	1 475 467	1,2	2 119	0,0
36	Skupljanje, pročišćavanje i opskrba vodom *Water collection, treatment and supply*	1 503 341	1,2	2 485	0,0	1 475 467	1,2	2 119	0,0

17-13. PROIZVODNJA I VIDLJIVA DOMAĆA POTROŠNJA IZABRANIH NAJVAŽNIJIH PROIZVODA PRODCOM-a PREMA VRIJEDNOSTI PRODANIH INDUSTRIJSKIH PROIZVODA U 2016.[1)2)]

PRODUCTION AND APPARENT DOMESTIC CONSUMPTION OF SELECTED MOST IMPORTANT PRODCOM PRODUCTS, BY VALUE OF PRODUCTION SOLD, 2016 [1)2)]

Šifre i nazivi PRODCOM-a 2014. *PRODCOM 2014 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. *Other medicaments of mixed or unmixed products, p. r. s., n. e. c.*	kg	3 699 125	2 670 086	9 895	3 516 225	5 607	3 353 690	3 703 414	2 832 621
11.05.10.00	Pivo od slada (isključujući bezalkoholno pivo, pivo s volumnim udjelom alkohola ≤ 0,5%, trošarine na alkoholna pića) *Beer made from malt (excluding non-alcoholic beer, beer containing ≤ 0.5% by volume of alcohol, alcohol duty)*	hl	3 423 304	2 127 150	66 093	238 347	73 274	366 910	3 416 123	1 998 587
10.71.11.00	Svježi kruh s masenim udjelom u suhoj tvari <= 5% šećera i <= 5% masnoće (isključujući s dodatkom meda, jaja, sira ili voća) *Fresh bread containing by weight in the dry matter state <= 5% of sugars and <= 5% of fat (excluding with added honey; eggs; cheese or fruit)*	t	177 528	1 849 335	10 613	98 931	1 183	9 344	186 958	1 938 922
27.11.41.80	Transformatori s tekućim dielektrikom, kapaciteta snage > 10 000 kVA *Liquid dielectric transformers having a power handling capacity > 10 000 kVA*	kom. p/st	331	1 709 682	-	2	26 723	1 489 272	-26 392	220 412
16.10.12.50	Drvo; po dužini piljeno ili glodano; rezano ili ljušteno; debljine > 6 mm (isključujući crnogorična i tropska drva te hrastove blokove, trake i frize) *Wood, sawn or chipped lengthwise, sliced or peeled, of a thickness > 6 mm (excluding coniferous and tropical woods and oak blocks, strips and friezes)*	m^3	696 390	1 484 185	42 093	143 538	832 308	2 121 148	-93 825	-493 425

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 prerađevine, 30.11.22.50 Tankeri za kemijske prerađevine, 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 2016.

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 2016, 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 2016.[1)2)]

PRODUCTION AND APPARENT DOMESTIC CONSUMPTION OF SELECTED MOST IMPORTANT PRODCOM PRODUCTS, BY VALUE OF PRODUCTION SOLD, 2016[1)2)]

(nastavak)
(continued)

Šifre i nazivi PRODCOM-a 2014. *PRODCOM 2014 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*
10.13.14.60	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) *Sausages and similar products of meat, offal or blood and food preparations based thereon (excluding liver sausages and prepared meals and dishes).*	t	53 789	1 399 300	10 639	176 783	3 274	93 069	61 155	1 483 015
11.07.19.30	Vode s dodanim šećerom ili drugim sladilima ili aromatizirane, npr. bezalkoholna osvježavajuća pića (uključujući mineralne i gazirane) *Waters, with added suga, other sweetening matter or flavoured, i.e. soft drinks (including mineral and aerated)*	hl	2 641 293	1 087 353	63 051	166 839	93 524	230 055	2 610 821	1 024 137
23.51.12.10	Portland-cement *Portland cement*	t	2 265 789	1 073 564	327 325	147 770	1 118 611	476 150	1 474 503	745 184
10.51.11.42	Mlijeko i vrhnje sa sadržajem > 1%, ali ≤ 6% mliječne masti, nekoncentrirano ili nezaslađeno, u izvornom pakiranju neto sadržaja ≤ 2 l *Milk and cream of a fat content by weight of > 1% but ≤ 6%, not concentrated nor containing added sugar or other sweetening matter, in immediate packings of a net content <= 2 l*	t	245 309	986 914	26 587	82 395	10 990	40 782	260 906	1 028 527
15.12.19.60	Proizvodi od kože ili od umjetne (rekonstituirane) kože, d. n. *Articles of leather or of composition leather, n. e. c.*	t	2 990	904 417	297	120 143	2 200	1 058 858	1 087	-34 298

17-14. VRIJEDNOST PRODAJE INDUSTRIJSKIH PROIZVODA I IZVOZA (PRODCOM) PREMA DJELATNOSTI PROIZVODA PO ŽUPANIJAMA[1)]

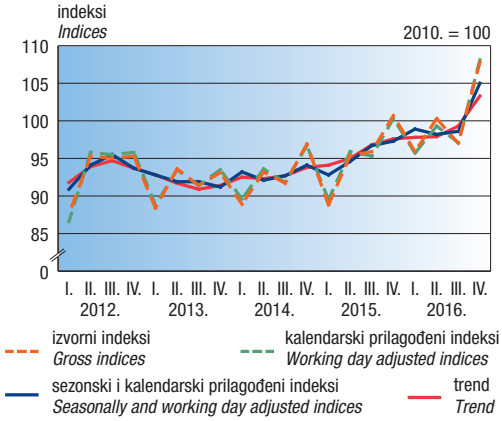
SALE VALUE OF INDUSTRIAL PRODUCTS AND EXPORT (PRODCOM), BY ACTIVITY OF PRODUCTS[1)], BY COUNTIES

Županija *County of*	Vrijednost prodanih proizvoda *Value of products sold*							
	2015.				2016.[2)]			
	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*	123 698 013	100,0	52 791 890	100,0	120 479 962	100,0	53 549 916	100,0
Zagrebačka *Zagreb*	9 914 951	8,0	2 791 009	5,3	10 433 072	8,7	3 288 922	6,1
Krapinsko-zagorska *Krapina-Zagorje*	4 164 002	3,4	2 614 558	5,0	4 710 472	3,9	3 111 764	5,8
Sisačko-moslavačka *Sisak-Moslavina*	7 496 535	6,1	3 832 769	7,3	6 154 490	5,1	3 122 227	5,8
Karlovačka *Karlovac*	3 736 853	3,0	1 686 686	3,2	3 861 678	3,2	1 830 531	3,4
Varaždinska *Varaždin*	8 157 858	6,6	3 956 184	7,5	10 051 025	8,3	6 033 651	11,3
Koprivničko-križevačka *Koprivnica-Križevci*	4 742 690	3,8	1 605 580	3,0	4 552 145	3,8	1 568 746	2,9
Bjelovarsko-bilogorska *Bjelovar-Bilogora*	2 234 625	1,8	549 000	1,0	2 347 313	1,9	590 249	1,1
Primorsko-goranska *Primorje-Gorski kotar*	13 408 814	10,8	6 765 245	12,8	12 341 503	10,2	6 093 579	11,4
Ličko-senjska *Lika-Senj*	702 861	0,6	196 696	0,4	603 731	0,5	186 627	0,3
Virovitičko-podravska *Virovitica-Podravina*	1 264 353	1,0	519 408	1,0	1 451 775	1,2	686 380	1,3
Požeško-slavonska *Požega-Slavonia*	1 160 788	0,9	515 012	1,0	1 126 231	0,9	518 721	1,0
Brodsko-posavska *Slavonski Brod-Posavina*	2 844 492	2,3	1 327 317	2,5	2 763 481	2,3	1 291 938	2,4
Zadarska *Zadar*	1 911 616	1,5	675 480	1,3	2 021 552	1,7	717 492	1,3
Osječko-baranjska *Osijek-Baranja*	7 483 347	6,0	2 961 483	5,6	7 238 811	6,0	3.165 847	5,9
Šibensko-kninska *Šibenik-Knin*	1 297 319	1,0	374 641	0,7	1 229 867	1,0	336 689	0,6
Vukovarsko-srijemska *Vukovar-Simium*	3 502 960	2,8	1 083 704	2,1	2 660 468	2,2	975 690	1,8
Splitsko-dalmatinska *Split-Dalmatia*	5 062 780	4,1	1 956 489	3,7	4 970 225	4,1	1 727 549	3,2
Istarska *Istria*	6 946 651	5,6	3 504 287	6,6	7 024 923	5,8	3 302 883	6,2
Dubrovačko-neretvanska *Dubrovnik-Neretva*	609 983	0,5	86 461	0,2	692 189	0,6	73 398	0,1
Međimurska *Međimurje*	5 383 405	4,4	3 027 911	5,7	5 534 253	4,6	3 295 578	6,2
Grad Zagreb *City of Zagreb*	26 952 454	21,8	10 365 245	19,6	26 742 789	22,2	11 171 942	20,9
Slobodne zone (uključujući Eksploatacijsko polje Sjeverni Jadran i Eksploatacijsko polje Marica) *Free zones (including Exploatation field North Adriatic and Exploatation field Marica)*	4 718 676	3,8	2 396 725	4,5	1 967 969	1,6	459 513	0,9

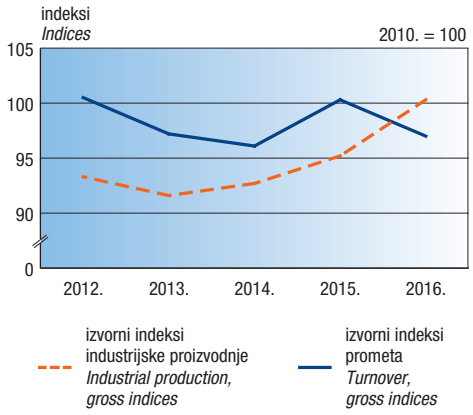
1) Izvor podataka jesu rezultati godišnjeg istraživanja PRODCOM o industrijskoj proizvodnji za lokalne jedinice industrijskih i neindustrijskih poduzeća s 10 i više zaposlenih osoba.
2) Privremeni podaci

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.

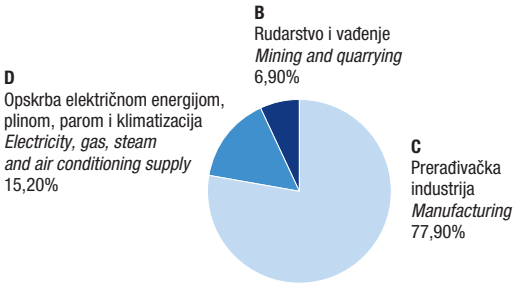
G 17-1. KRETANJE INDEKSA FIZIČKOG OBUJMA UKUPNE INDUSTRIJSKE PROIZVODNJE PO TROMJESEČJIMA PREMA NKD-u 2007. OD 2012. DO 2016.
CHANGES IN TOTAL INDUSTRIAL PRODUCTION VOLUME INDICES, BY QUARTERS, ACCORDING TO NKD 2007., 2012 – 2016



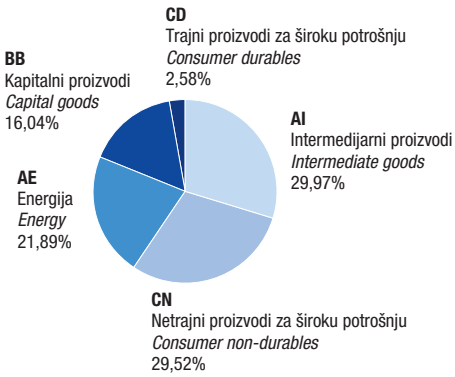
G 17-2. INDEKSI INDUSTRIJSKE PROIZVODNJE I PROMETA U INDUSTRIJI OD 2012. DO 2016.
PRODUCTION AND TURNOVER INDICES IN INDUSTRY, 2012 – 2016



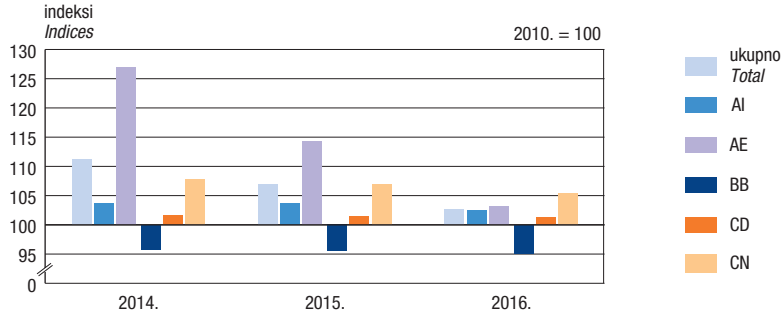
G 17-3. STRUKTURA INDUSTRIJSKE PROIZVODNJE PO PODRUČJIMA NKD-a 2007. U 2015.
COMPOSITION OF INDUSTRIAL PRODUCTION, ACCORDING TO NKD 2007., 2015



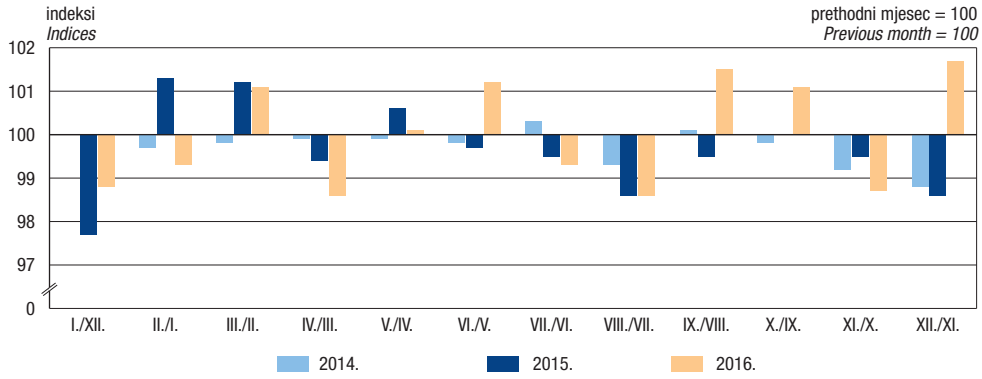
G 17-4. STRUKTURA INDUSTRIJSKE PROIZVODNJE PREMA GLAVNIM INDUSTRIJSKIM GRUPACIJAMA (GIG-u 2009.) U 2015.
COMPOSITION OF INDUSTRIAL PRODUCTION, BY MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS (MIGs 2009), 2015



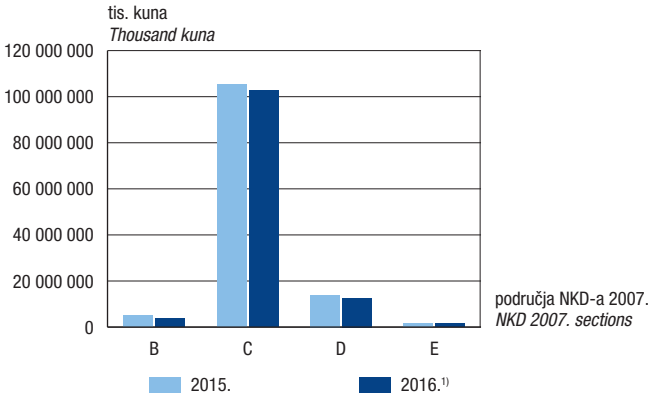
G 17-5. INDEKSI PROIZVOĐAČKIH CIJENA INDUSTRIJE NA DOMAĆEM TRŽIŠTU, UKUPNO I PREMA GIG-u 2009., OD 2014. DO 2016.
INDUSTRIAL PRODUCER PRICE INDICES ON DOMESTIC MARKET, ACCORDING TO MIGs 2009, 2014 – 2016



G 17-6. MJESEČNI INDEKSI PROIZVOĐAČKIH CIJENA INDUSTRIJE NA DOMAĆEM TRŽIŠTU PREMA NKD-u 2007. OD SIJEČNJA 2014. DO PROSINCA 2016.
MONTHLY INDUSTRIAL PRODUCER PRICE INDICES ON DOMESTIC MARKET, ACCORDING TO NKD 2007., JANUARY 2014 – DECEMBER 2016



G 17-7. VRIJEDNOST PRODANIH INDUSTRIJSKIH PROIZVODA PO PODRUČJIMA NKD-a 2007. PREMA DJELATNOSTIMA PROIZVODA U 2015. I 2016.
VALUE OF INDUSTRIAL PRODUCTION SOLD, ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS, BY PRODUCT ACTIVITY, 2015 AND 2016



B Rudarstvo i vađenje
Mining and quarrying

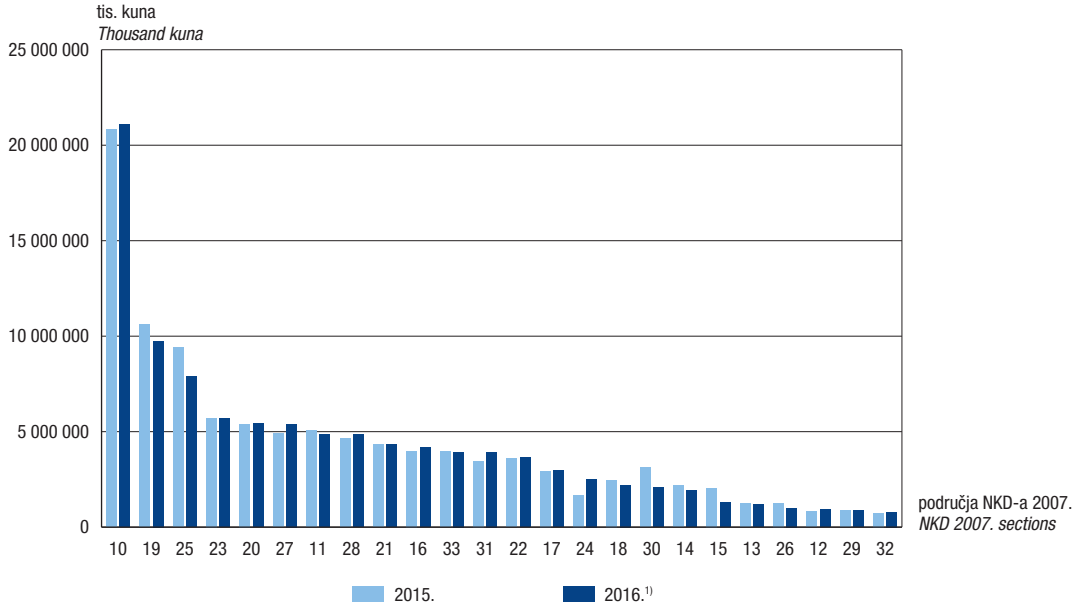
C Prerađivačka industrija
Manufacturing

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 (samo odjeljak 36)
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (division 36)

1) Privremeni podaci
1) Provisional data

G 17-8. VRIJEDNOST PRODANIH INDUSTRIJSKIH PROIZVODA U PRERAĐIVAČKOJ INDUSTRIJI PO ODJELJCIMA NKD-a 2007. PREMA DJELATNOSTI PROIZVODA U 2015. I 2016.
VALUE OF INDUSTRIAL PRODUCTION SOLD IN MANUFACTURING, ACCORDING TO NKD 2007. DIVISIONS, BY PRODUCT ACTIVITY, 2015 AND 2016



odjeljci NKD-a 2007.
NKD 2007. divisions

10 Proizvodnja prehrambenih proizvoda
Manufacture of food products

11 Proizvodnja pića
Manufacture of beverages

12 Proizvodnja duhanskih proizvoda
Manufacture of tobacco products

13 Proizvodnja tekstila
Manufacture of textiles

14 Proizvodnja odjeće
Manufacture of wearing apparel

15 Proizvodnja kože i srodnih proizvoda
Manufacture of leather and related products

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

17 Proizvodnja papira i proizvoda od papira
Manufacture of paper and paper products

18 Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa
Printing and reproduction of recorded media

19 Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda
Manufacture of coke and refined petroleum products

20 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda
Manufacture of chemicals and chemical products

21 Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih pripravaka
Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations

22 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike
Manufacture of rubber and plastic products

23 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda
Manufacture of other non-metallic mineral products

24 Proizvodnja metala
Manufacture of basic metals

25 Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme
Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment

26 Proizvodnja računala te elektroničkih i optičkih proizvoda
Manufacture of computers, electronic and optical products

27 Proizvodnja električne opreme
Manufacture of electrical equipment

28 Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.
Manufacture of machinery and equipment n. e. c.

29 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers

30 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava
Manufacture of other transport equipment

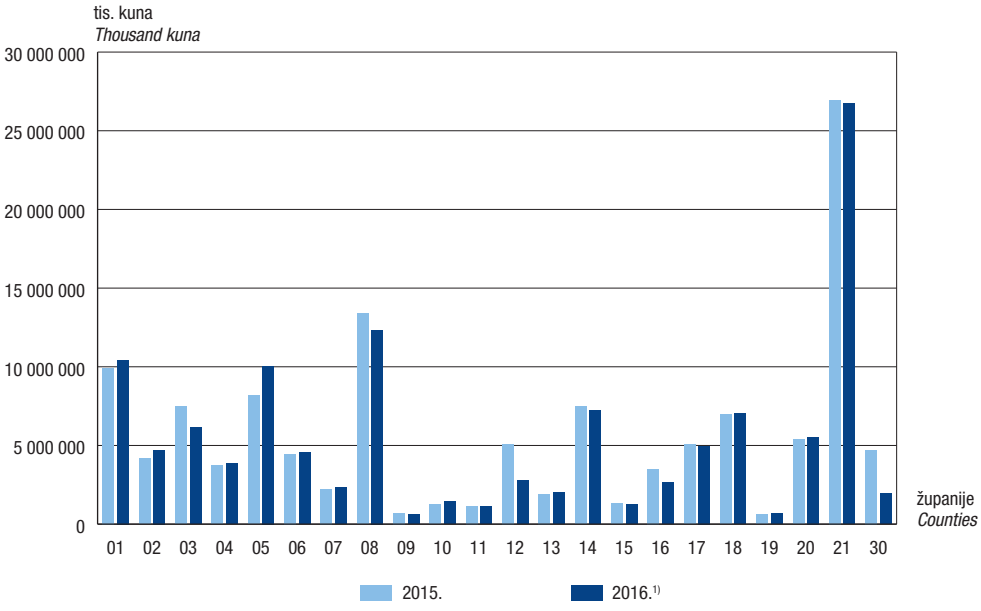
31 Proizvodnja namještaja
Manufacture of furniture

32 Ostala prerađivačka industrija
Other manufacturing

33 Popravak i instaliranje strojeva i opreme
Repair and installation of machinery and equipment

1) Privremeni podaci
1) Provisional data

G 17-9. VRIJEDNOST PRODANIH INDUSTRIJSKIH PROIZVODA PREMA DJELATNOSTI PROIZVODA PREMA NKD-u 2007. PO ŽUPANIJAMA U 2015. I 2016.
VALUE OF INDUSTRIAL PRODUCTION SOLD, BY PRODUCT ACTIVITY, ACCORDING TO NKD 2007., BY COUNTIES, 2015 AND 2016



01 Zagrebačka županija
County of Zagreb

02 Krapinsko-zagorska županija
County of Krapina-Zagorje

03 Sisačko-moslavačka županija
County of Sisak-Moslavina

04 Karlovačka županija
County of Karlovac

05 Varaždinska županija
County of Varaždin

06 Koprivničko-križevačka županija
County of Koprivnica-Križevci

07 Bjelovarsko-bilogorska županija
County of Bjelovar-Bilogora

08 Primorsko-goranska županija
County of Primorje-Gorski kotar

09 Ličko-senjska županija
County of Lika-Senj

10 Virovitičko-podravska županija
County of Virovitica-Podravina

11 Požeško-slavonska županija
County of Požega-Slavonia

12 Brodsko-posavska županija
County of Slavonski Brod-Posavina

13 Zadarska županija
County of Zadar

14 Osječko-baranjska županija
County of Osijek-Baranja

15 Šibensko-kninska županija
County of Šibenik-Knin

16 Vukovarsko-srijemska županija
County of Vukovar-Sirmium

17 Splitsko-dalmatinska županija
County of Split-Dalmatia

18 Istarska županija
County of Istria

19 Dubrovačko-neretvanska županija
County of Dubrovnik-Neretva

20 Međimurska županija
County of Međimurje

21 Grad Zagreb
City of Zagreb

30 Slobodne zone (uključujući i Eksploatacijsko polje Sjeverni Jadran i Eksploatacijsko polje Marica)
Free zones (incl. North Adriatic Exploitation Field and Marica Exploitation Field)

1) Privremeni podaci
1) Provisional data

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.: Rudarstvo i vađenje, Prerađivačka industrija, Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacijom, Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša, Građevinarstvo i Prijevoz te skladištenje. 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 razvrstan 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., 33. i 35. U tablicama ovog poglavlja zasebno su dani podaci za područje F Građevinarstvo zbog hrvatske tradicije iskazivanja podataka; Sektor Prometa obuhvaća potrošnju prometnih sredstava; 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: Mining and quarrying, Manufacturing, Electricity, gas, steam and air conditioning supply, Water supply; sewerage, waste management and remediation activities, Construction and Transport and storage. 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., 33. and 35.; section F Construction can be found separately in tables of this chapter due to the Croatian tradition of presenting data; the transport includes the consumption of transport equipment; 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 elektromrežu, a dobije se kad se od zbroja neto proizvedene i uvezene električne energije oduzme izvoz električne energije i potrošnja električne energije iz mreže za crpke u reverzibilnim elektranama.

Sirova nafta jest mineralno ulje prirodnog podrijetla koje obuhvaća mješavinu ugljikovodika i dodatnih nečistoća, npr. sumpora. Nalazi se u 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.*

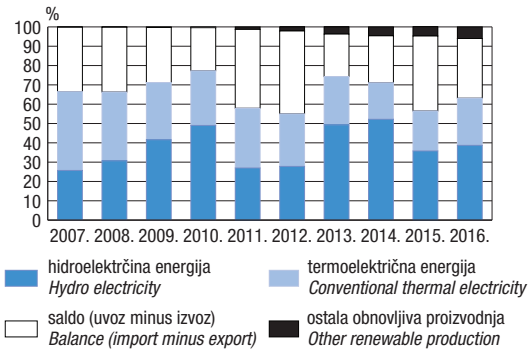
Crude oil *is a mineral oil of natural origin comprising a mixture of hydro-carbons and associated impurities, such as sulphur. It exists in the liquid phase under normal surface temperature and pressure and its physical characteristics (density, viscosity, etc.) are highly variable. This category includes 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

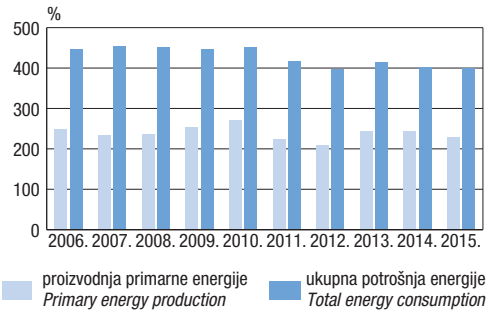
GWh

	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.
Ukupna bruto proizvodnja *Total gross production*	12 462	12 616	13 149	14 669	11 264	10 743	14 065	13 479	11 363	12 751
Hidro *Hydro*	4 646	5 626	7 449	9 127	5 097	5 008	8 692	9 116	6 530	6 985
Termo *Conventional thermal*	7 776	6 946	5 647	5 478	5 942	5 354	4 722	3 574	3 998	4 686
Ostala proizvodnja *Other production*	40	44	53	64	225	381	651	789	835	1 080
Ukupna neto proizvodnja *Total net production*	11 952	12 117	12 725	14 335	10 890	10 222	13 744	13 082	10 952	12 410
Hidro *Hydro*	4 608	5 589	7 401	9 093	5 063	4 972	8 688	9 071	6 499	6 951
Termo *Conventional thermal*	7 304	6 484	5 271	5 178	5 602	4 869	4 405	3 224	3 618	4 380
Ostala proizvodnja *Other production*	40	44	53	64	225	381	651	787	835	1 079
Uvoz *Imports*	7 926	8 249	7 651	6 784	8 975	9 329	6 844	7 022	8 640	8 702
Izvoz *Exports*	1 948	2 140	2 578	2 712	1 574	1 639	2 968	2 866	1 858	3 160
Potrošeno iz mreže za crpke u reverzibilnim elektranama *Used for pumped storage*	231	162	115	133	170	226	150	170	232	289
Raspoloživo za potrošnju *Available for internal market*	17 699	18 064	17 683	18 274	18 121	17 686	17 470	17 068	17 502	17 663

G 18-1. STRUKTURA RASPOLOŽIVE ELEKTRIČNE ENERGIJE OD 2007. DO 2016.
STRUCTURE OF AVAILABLE ELECTRICITY, 2007 – 2016



G 18-2. PROIZVODNJA I POTROŠNJA PRIMARNE ENERGIJE OD 2006. DO 2015.
PRODUCTION AND CONSUMPTION OF PRIMARY ENERGY, 2006 – 2015



18-2. POTROŠNJA ELEKTRIČNE ENERGIJE PREMA SEKTORIMA POTROŠNJE I GUBICI
ELECTRICITY CONSUMPTION BY CONSUMPTION SECTORS AND LOSSES

GWh

	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.
Finalna potrošnja *Final consumption*	15 512	15 831	16 545	15 915	16 248	16 117	15 729	15 451	15 198	15 750
Energetika osim elektrana *Energy sector, power plants excluded*	451	464	426	425	405	401	399	401	382	431
Industrija osim energetike *Industry, energy sector excluded*	3 455	3 691	3 686	3 284	3 382	3 266	2 957	3 071	3 219	3 359
Građevinarstvo *Construction*	99	99	118	118	109	96	92	85	81	76
Promet *Transport*	302	322	324	312	312	303	288	280	275	291
Sektor kućanstva *Residential sector*	6 520	6 393	6 711	6 472	6 665	6 540	6 487	6 237	6 033	6 203
Sektor trgovine i javnih službi *Commercial and public service sector*	4 617	4 794	5 210	5 234	5 307	5 441	5 443	5 315	5 145	5 328
Sektor poljoprivrede *Agricultural sector*	68	68	70	70	68	70*	63	62	63	62
Gubici prijenosa i distribucije *Transmission and distribution losses*	1 909	2 027	1 706	2 019	2 022	1 831	1 887	1 944	1 764	1 802

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^3
Mln Sm^3

	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	
					Opskrba *Supply*						
Proizvodnja	2 715	2 892	2 729	2 705	2 727	2 472	2 013	1 856	1 747	1 781	*Production*
Uvoz	1 127	1 055	1 227	1 044	1 070	876	1 358	1 270	1 133	1 050	*Import*
Izvoz	896	751	696	805	484	259	257	376	434	367	*Export*
Promjene zaliha	-67	111	-55	15	-71	76	-142	60	-2	56	*Stock change*
Raspoloživo za potrošnju	2 878	3 307	3 205	2 959	3 242	3 165	2 972	2 810	2 444	2 519	*Available for consumption*
					Potrošnja *Consumption*						
Energetika	92	150	115	158	213	184	47	140	120	129	*Energy sector*
Energetske transformacije	1 033	1 414	1 227	1 072	1 151	1 212	1 329	1 136	876	882	*Energy transformations*
Neposredna energetska potrošnja	1 225	1 184	1 307	1 258	1 312	1 199	1 053	1 005	918	981	*Immediate energy consumption*
Neenergetska potrošnja	463	508	506	420	504	510	490	488	501	496	*Non-energy use*
Gubici	65	51	50	51	61	60	53	41	29	32	*Losses*

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

	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	
Opskrba *Supply*											
Ukupna proizvodnja	917	879	835	776	720	665	600	601	593	670	*Production*
Uvoz	3 799	4 198	3 473	4 048	3 536	2 838	2 325	2 462	1 851	2 328	*Import*
Izvoz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*Export*
Promjene zaliha	24	-11	115	-20	11	-145	183	-30	-3	-84	*Stock change*
Raspoloživo za potrošnju	4 740	5 066	4 423	4 804	4 267	3 358	3 108	3 033	2 441	2 914	*Available for consumption*
Potrošnja *Consumption*											
Prerada u degazolinaži	111	111	118	109	104	85	51	64	53	51	*NGL plant input*
Prerada u rafinerijama	4 630	4 955	4 305	4 695	4 163	3 273	3 057	2 969	2 389	2 863	*Refinery intake*
Proizvodnja rafinerija *Gross refinery output*											
Rafinerijski proizvodi	4 865	5 312	4 503	4 831	4 232	3 591	3 705	3 357	2 955	3 343	*Oil refinery products*
Ukapljeni plin	266	308	254	295	246	214	239	209	189	209	*Liquefied petroleum gases*
Motorni benzin	1 083	1 202	1 001	1 207	1 094*	871	990	928	805	843	*Motor gasoline*
Petrolej i mlazno gorivo	70	97	97	94	95	117	97	109	106	104	*Kerosene type jet fuel*
Dizelsko gorivo	1 125	1 286	1 047	1 220	1 079	934	1 133	1 073	951	1 082	*Diesel oil*
Ekstra lako loživo ulje	440	390	350	264	228	197	153	170	112	168	*Light fuel oil*
Loživo ulje	1 097	1 180	1 129	1 066	868	731	562	514	424	489	*Fuel oil*
Primarni benzin	170	188	129	138	66	90	59	30	33	53	*Naphtha*
Bitumen	216	190	169	107	67	50	26	36	3	-	*Bitumen*
Rafinerijski plin	210	217	155	200	161	267	294	175	276	208	*Refinery gas*
Ostali derivati	188	254	173	235	328	120	152	113	56	187	*Other products*
Gubici u rafinerijama	37	34	47	23	35	24	27	34	26	37	*Refinery losses*

Izvor: Energetski institut "Hrvoje Požar"
Source: Energy Institute "Hrvoje Požar"

18-5. PROIZVODNJA PRIMARNE ENERGIJE
PRIMARY ENERGY PRODUCTION

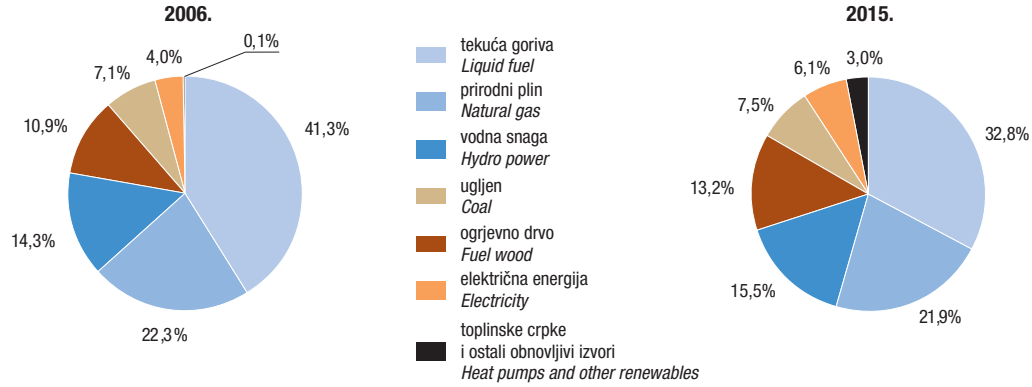
PJ

	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	
Ukupno	248,23	234,20	236,76	253,21	271,26	223,56	208,80	243,53*	244,09*	227,75	*Total*
Ogrjevno drvo	50,55	48,95	50,31	52,48	56,20	59,01	60,39	61,45	57,67*	64,19	*Fuel wood*
Sirova nafta	38,90	37,27	35,42	33,07	30,69	28,37	25,62	25,71	25,38	28,62	*Crude oil*
Prirodni plin	94,26	100,12	94,06	93,50	93,88	85,02	69,19	63,11	60,52	61,61	*Natural gas*
Vodna snaga	64,04	46,66	55,51	72,32	87,24	47,58	47,32	84,92	88,99	61,63	*Hydro power*
Toplinske crpke	0,23	0,37	0,45	0,54	0,63	0,61	0,62	0,63	0,53	0,64	*Heats pumps*
Ostali obnovljivi izvori	0,24	0,82	1,01	1,30	2,63	2,97	5,66	7,71*	10,70*	11,06	*Other renewables*

Izvor: Energetski institut "Hrvoje Požar"
Source: Energy Institute "Hrvoje Požar"

G 18-3. **STRUKTURA PROIZVODNJE PRIMARNE ENERGIJE U 2006. I 2015.**
STRUCTURE OF PRIMARY ENERGY PRODUCTION, 2006 AND 2015

G 18-4. **STRUKTURA UKUPNE POTROŠNJE ENERGIJE U 2006. I 2015.**
STRUCTURE OF TOTAL ENERGY CONSUMPTION, 2006 AND 2015



Izvor: Energetski institut "Hrvoje Požar"
Source: Energy Institute "Hrvoje Požar"

18-6. UKUPNA POTROŠNJA ENERGIJE
TOTAL ENERGY CONSUMPTION

PJ

	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	
Ukupno	447,81	453,88	450,69	446,05	451,50	417,84	396,84	415,04	402,53*	398,77	*Total*
Ugljen	31,61	33,74	34,65	24,66	30,92	31,66	28,37	32,18	31,59	29,86	*Coal*
Ogrjevno drvo	48,66	47,15	47,10	48,93	52,29	51,50	52,10	51,67	46,12	52,69	*Fuel wood*
Tekuća goriva	185,15	189,70	180,15	178,04	152,54	149,30	134,17	128,37	125,80	130,92	*Liquid fuel*
Prirodni plin	99,86	114,22	110,22	102,15	111,37	108,60	101,78	95,54	84,62	87,16	*Natural gas*
Vodna snaga	64,04	46,66	55,51	72,32	87,24	47,58	47,32	84,92	88,99	61,63	*Hydro power*
Električna energija	18,02	21,23	21,64	18,01	14,28	25,76	26,75	13,93	14,23	24,44	*Electricity*
Toplinske crpke	0,23	0,37	0,45	0,54	0,63	0,61	0,62	0,63	0,53	0,64	*Heats pumps*
Ostali obnovljivi izvori	0,24	0,80	0,95	1,39	2,24	2,83	5,72	7,80	10,65*	11,44	*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 primjeni informacijskih i komunikacijskih tehnologija u kućanstvima i od pojedinaca (IKT-DOM).

Podaci za istraživanje IKT-DOM prikupljeni su telefonskim intervjuom praćenim računalom (CATI) i osobnim intervjuom praćenim računalom (CAPI).

Istraživanje je provedeno u 2016. u sklopu smjernica Eurostata. 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, 2016.

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 5 480 osoba. Osnova okvira uzorka jest Popis stanovništva, kućanstava i stanova 2011.

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 prilagođivanja) 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 prilagođivanja) 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 2016. bilo je 3 167 858 osoba u dobi između 16 i 74 godine.

Proširen je izračunani ponder za kućanstva na ukupnu populaciju kućanstava, tj. kućanstva s najmanje jednom osobom u dobi između 16 i 74 godine. U Republici Hrvatskoj 31. prosinca 2016. bilo je 1 389 905 kućanstava s najmanje jednom osobom 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) and by computer assisted personal interviewing (CAPI).

The survey was conducted in 2016 according to the Eurostat 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, 2016.

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 5 480 persons, which made the basis for the sampling frame in the 2011 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.

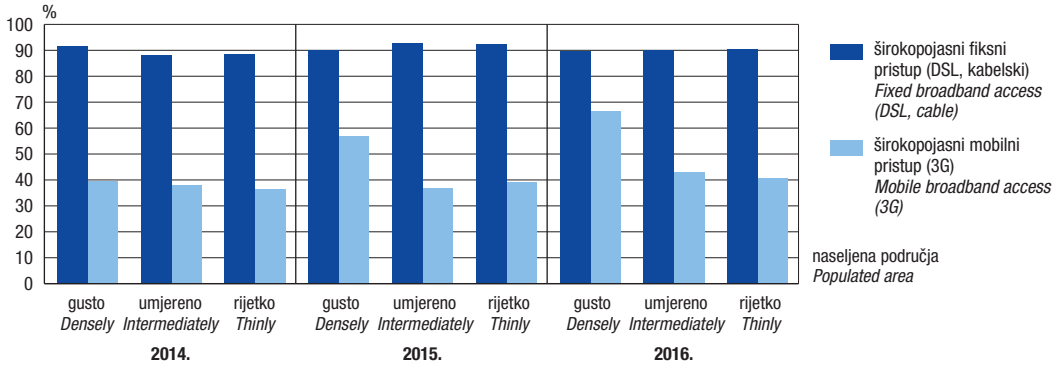
The calculated weights for individuals have been extended to the whole population of the persons aged from 16 to 74. On 31 December 2016, there were 3 167 858 people aged 16 to 74 in the Republic of Croatia.

The calculated household weights have been extended to the total population of the households, that is, households with at least one person aged from 16 to 74. On 31 December 2016, there were 1 389 905 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

	2015.				2016.				
	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*	
	Broj kućanstava *Number of households*								
Ukupno anketirano Od toga:	1 277 047	388 183	425 766	463 098	1 389 905	455 809	409 441	524 655	*Total respondents* *Of which:*
Kućanstva opremljena računalom	980 579	320 186	326 050	334 343	1 017 197	347 190	322 817	347 190	*Households equipped with PC*
Kućanstva bez pristupa internetu	297 470	65 246	97 663	134 561	314 956	96 049	85 197	133 710	*Households without Internet access*
Kućanstva s pristupom internetu, od toga:	979 577	322 937	328 103	328 537	1 074 949	359 760	324 244	390 945	*Households with Internet access, of which:*
Širokopojasni fiksni pristup (DSL, kabel)	898 357	290 595	303 787	303 975	968 279	322 167	292 186	353 926	*Fixed broadband access (DSL, cable)*
Širokopojasni mobilni pristup (3G)	432 456	182 947	120 950	128 559	538 159	239 957	139 663	158 539	*Mobile broadband access (3G)*

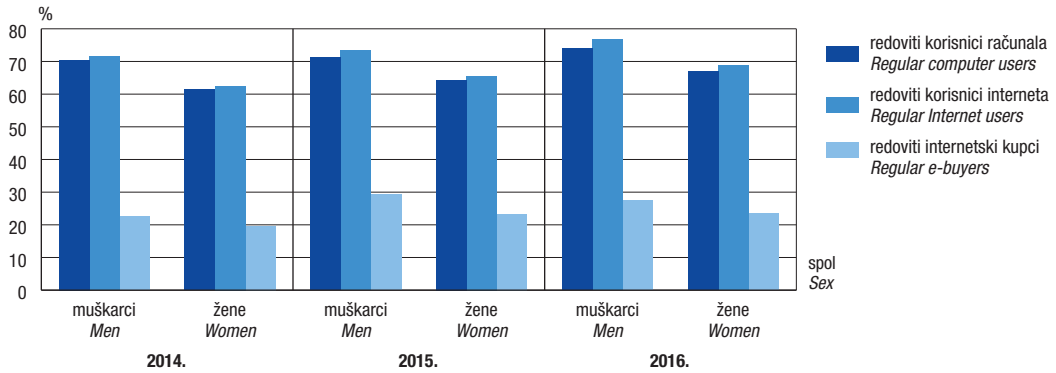
G 19-1. NAČINI PRISTUPANJA INTERNETU PREMA GUSTOĆI NASELJENOSTI, 2014. – 2016.
TYPES OF INTERNET ACCESS, BY POPULATION DENSITY, 2014 – 2016



19-2. KORISNICI RAČUNALA I INTERNETA – POJEDINCI, PREMA SPOLU
COMPUTER AND INTERNET USERS – INDIVIDUALS, BY SEX

	2015.			2016.			
	ukupno *Total*	muškarci *Males*	žene *Females*	ukupno *Total*	muškarci *Males*	žene *Females*	
	Broj osoba *Number of persons*						
Ukupno anketirano Od toga:	3 185 165	1 551 805	1 633 360	3 167 858	1 557 035	1 610 823	*Total respondents* *Of which:*
Redoviti korisnici računala	2 169 681	1 121 451	1 048 230	2 231 002	1 152 328	1 078 674	*Regular computer users*
Redoviti korisnici interneta	2 223 345	1 154 923	1 068 422	2 302 946	1 195 675	1 107 271	*Regular Internet users*
Korištenje elektroničke pošte	1 703 136	910 467	792 669	1 821 859	940 677	881 182	*E-mail usage*
Traženje informacija o robama i uslugama	1 813 609	912 952	900 657	2 086 759	1 080 260	1 006 499	*Finding information about goods and services*
Korištenje usluga putovanja i smještaja	1 220 635	612 893	607 742	688 018	364 743	323 275	*Using travel and accommodation services*
Preuzimanje računalnih programa s interneta	1 006 833	563 999	442 834	-	-	-	*Downloading software*
Čitanje internetskih časopisa i vijesti	1 984 481	1 053 008	931 473	2 086 221	1 086 571	999 650	*Reading on-line newspaper and magazines*
Traženje zaposlenja ili slanje ponuda za zaposlenje	323 877	157 154	166 723	-	-	-	*Looking for a job or sending a job application*
Traženje zdravstvenih informacija	828 219	420 303	407 916	714 795	391 979	322 816	*Seeking health information*
Korištenje interneta sa svrhom učenja	677 737	364 322	313 415	-	-	-	*Using Internet for educational purposes*
Internetsko bankarstvo	1 047 793	568 307	479 486	1 214 336	657 798	556 538	*E-banking*
Prodaja dobara ili usluga	1 112 802	648 246	464 556	879 279	522 821	356 458	*Selling goods or services*
Redoviti internetski kupci	839 256	460 027	379 229	805 123	426 556	378 567	*Regular e-buyers*

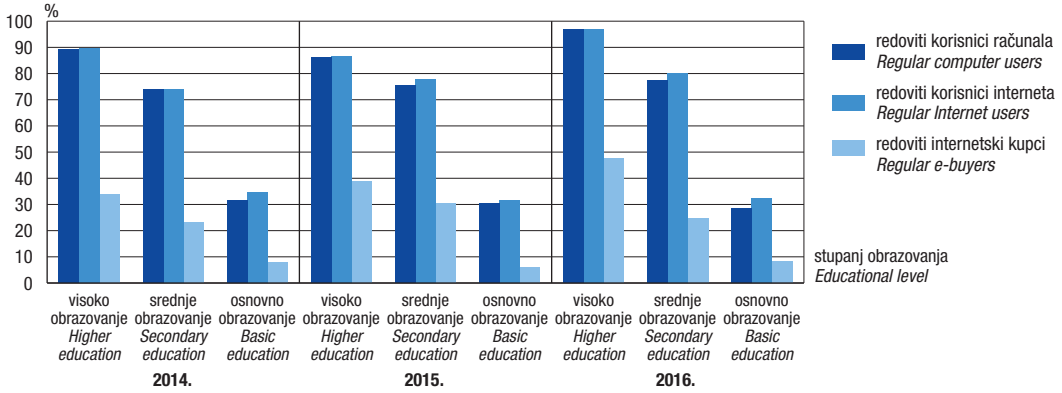
G 19-2. KORISNICI RAČUNALA I INTERNETA – POJEDINCI, PREMA SPOLU, 2014. – 2016.
COMPUTER AND INTERNET USERS – INDIVIDUALS, BY SEX, 2014 – 2016



19-3. KORISNICI RAČUNALA I INTERNETA – POJEDINCI, PREMA STUPNJU OBRAZOVANJA
COMPUTER AND INTERNET USERS – INDIVIDUALS, BY EDUCATIONAL LEVEL

	2015.				2016.				
	ukupno *Total*	visoko obrazovanje *Higher education*	srednje obrazovanje *Secondary education*	osnovno obrazovanje *Basic education*	ukupno *Total*	visoko obrazovanje *Higher education*	srednje obrazovanje *Secondary education*	osnovno obrazovanje *Basic education*	
	Broj osoba *Number of persons*								
Ukupno anketirano Od toga:	3 185 165	561 345	1 832 703	791 117	3 167 858	616 690	1 847 668	703 500	*Total respondents* *Of which:*
Redoviti korisnici računala	2 169 681	506 019	1 410 963	252 699	2 231 002	597 784	1 431 703	201 515	*Regular computer users*
Redoviti korisnici interneta	2 223 345	508 064	1 453 397	261 884	2 302 946	596 396	1 478 625	227 925	*Regular Internet users*
Korištenje elektroničke pošte	1 703 136	476 284	1 108 854	117 998	1 821 858	562 060	1 127 016	132 782	*E-mail usage*
Traženje informacija o robama i uslugama	1 813 609	452 319	1 174 853	186 437	2 086 759	578 443	1 320 118	188 198	*Finding information about goods and services*
Korištenje usluga putovanja i smještaja	1 220 635	381 376	756 613	82 646	688 017	287 280	374 232	26 505	*Using travel and accommodation services*
Preuzimanje računalnih programa s interneta	1 006 833	245 086	653 973	107 774	-	-	-	-	*Downloading software*
Čitanje internetskih časopisa i vijesti	1 984 481	478 535	1 298 561	207 385	2 086 221	574 957	1 309 365	201 899	*Reading on-line newspapers and magazines*
Traženje zaposlenja ili slanje ponuda za zaposlenje	323 877	75 788	227 595	20 494	-	-	-	-	*Looking for a job or sending a job application*
Traženje zdravstvenih informacija	828 219	183 118	575 861	69 240	714 796	242 652	427 298	44 846	*Seeking health information*
Korištenje interneta sa svrhom učenja	677 737	162 330	463 717	51 690	-	-	-	-	*Using Internet for educational purposes*
Internetsko bankarstvo	1 047 793	335 058	669 877	42 858	1 214 337	453 768	709 965	50 604	*E-banking*
Prodaja dobara ili usluga	1 112 802	228 097	793 615	91 090	879 278	284 140	547 760	47 378	*Selling goods or services*
Redoviti internetski kupci	839 256	227 759	562 983	48 514	805 123	293 539	453 971	57 613	*Regular e-buyers*

G 19-3. KORISNICI RAČUNALA I INTERNETA – POJEDINCI, PREMA STUPNJU OBRAZOVANJA, 2014. – 2016.
COMPUTER AND INTERNET USERS – INDIVIDUALS, BY EDUCATIONAL LEVEL, 2014 – 2016



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 građevinskim dozvolama i Tromjesečni izvještaj o cijenama prodanih novih stanova.

Obuhvat i usporedivost

Podaci o indeksima obujma građevinskih radova temelje se na mjesečnome i tromjesečnom izvještaju građevinarstva (GRAĐ-21/M i GRAĐ-21/3M). Te izvještaje ispunjavaju poslovni subjekti (pravne osobe i obrti) 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.

Indeksi obujma građevinskih radova temelje se na odrađenim satima radnika na gradilištima prilagođenih s faktorom produktivnosti.

Prikazivanje i tumačenje indeksa obujma građevinskih radova usklađeno je sa zahtjevima Eurostata za prikazivanje kratkoročnih poslovnih pokazatelja te Uredbom Vijeća (EZ-a) br. 1165/98. i njezinim izmjenama i dopunama.

Obuhvat građevinske djelatnosti u skladu je s područjem F Građevinarstvo u NKD-u 2007., koje uključuje pripremne 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 (GRAĐ-12).

Podaci o vrijednosti radova temelje se na obračunskim situacijama o izvršenim radovima na pojedinim građevinama u izvještajnoj godini. Kako bi se izbjeglo dvostruko iskazivanje vrijednosti radova, izvještajne jedinice (pravne osobe) iskazuju samo radove koje su izvršile s vlastitim radnicima (prema izravnom ugovoru s investitorom ili kao podizvođači drugih građevinskih poslovnih subjekata), dakle, bez radova vlastitih podizvođača.

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 volume indices of construction works are based on monthly and quarterly reports on construction (GRAĐ-21/M and GRAĐ-21/3M forms). They are filled in by business entities (legal entities and crafts) 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).

The volume indices of construction works are based on the number of hours worked on sites adjusted with a productivity factor.

Presentation and interpretation of volume indices of construction works are in line with Eurostat's requirements for the presentation of short-term business indicators and with the Council Regulation No. 1165/98 and its amendments.

The coverage of construction activities is harmonised with the NKD 2007. section F Construction, 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 (GRAĐ-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.

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.

The value of construction works done was presented in current prices and includes the value of work as well as building material and ready-made components and structures used, fuel and electricity, costs of using construction machinery and equipment and other costs connected with construction works.

U vrijednost izvršenih radova nije uključena vrijednost radova vlastitih podizvođača, porez na dodanu vrijednost, troškovi kupnje zemljišta, premjeravanja zemljišta, projektantskih usluga i stručnog nadzora gradnje.

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 građevinskim dozvolama za zgrade. Obuhvaćaju se sve završene nove zgrade, dograđeni dijelovi na postojećim zgradama ako je dograđena nova stambena jedinica (stan) ili novi poslovni prostor i prenamjene 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).

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 based on their visiting the territory of a county during which they determine which of the buildings and dwellings were finished in the reporting year. The visits are done according to a directory created on the basis of data on building permits issued for buildings. Completed new buildings, annexes to existing buildings in cases when new residential premises (dwelling) or business premises are added and the conversion of non-residential facilities into residential ones 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).

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.

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 existed, they were previously destroyed, then new dwellings constructed later in parts of old buildings as well as dwellings that were created as a 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 a subject to repairs only.

Ne obuhvaćaju se sobe ili stanovi u zgradama za stanovanje zajednica (zgrade za samce hotelskog tipa, domovi umirovljenika i sl.).

Rooms and dwellings in residences for communities (hotel-type singles' apartments, homes for elderly people and similar) are excluded.

Podaci o završenim stanovima odnose se na stanove koji su završeni u izvještajnoj godini bez obzira na to kada je počela gradnja.

Data on completed dwellings refer to dwellings that were completed in the course of a reporting year, irrespective of when the construction works had begun.

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".

Data on prices of new dwellings sold are collected from legal entities that are at the same time contractors of construction works. They do not include legal entities that solely intermediate in the sale of the existing dwelling stock, that is, "old dwellings".

Zbog nedostupnosti ažurnih informacija o svim pravnim osobama prodavateljima novih stanova u nekom razdoblju, ovo statističko istraživanje provodi se na ograničenom obuhvatu pravnih osoba/trgovačkih društava, a selekcija je izvršena prema njihovoj djelatnosti 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.

Due to unavailability of up-to-date information on all legal entities engaged in the selling of 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.

Ne obuhvaćaju se cijene stanova na kojima su izvedeni samo grubi građevinski radovi s eventualno djelomično izvedenim instalacijskim i završnim radovima (tzv. Rohbau).

Excluded are prices of dwellings in which only rough construction works were done, which sometimes included partially completed installation and final works (the so called "Rohbau").

Podaci se daju na temelju realiziranih ugovora u izvještajnom tromjesečju. Ugovori se smatraju realiziranima ako je kupac u roku koji je odredio prodavatelj stana uplatio cijeli iznos cijene stana ili barem (ugovoreni) dio cijene stana.

Cijena 1 m^2 prodanog stana obuhvaća sljedeće troškove:
– troškove građevinskog zemljišta (pribavljanje zemljišta te eventualne troškove raseljavanja stanara iz postojećih stambenih zgrada ako nije kupljeno prazno zemljište)
– troškove gradnje (gradnja zgrade uključuje rušenje postojećih građevina, čišćenje gradilišta, zemljane radove, podizanje zgrada, podizanje i pokrivanje krovnih konstrukcija, instalacijske i završne radove na zgradi i stanovima) te dobit izvođača radova
– ostale troškove (pribavljanje građevinske dozvole, projektiranje, premjeravanje zemljišta, stručni nadzor, različite pristojbe i poreze, osiguranja, kamate na kredit, PDV, troškove i dobit poslovnog subjekta koji je naručio gradnju radi daljnje prodaje na tržištu).

Mjesečni izvještaj o izdanim građevinskim dozvolama prikuplja se od upravnih tijela velikih gradova, Grada Zagreba i županija, nadležnih za upravne poslove graditeljstva i Ministarstva graditeljstva i prostornog uređenja, koja izdaju građevinske dozvole za građevine predviđene Zakonom o gradnji (NN, br. 153/13. i 20/17.).

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 part (previously settled) of the price of a dwelling within the term given by a seller.

The price of 1 m^2 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).*

The Monthly Report on Issued Building Permits is collected from the administration bodies competent for construction affairs in major cities, the City of Zagreb and counties as well as from the Ministry of Construction and Physical Planning, which issue building permits for constructions as specified in the Building Act (NN, Nos. 153/13 and 20/17).

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 krovište 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 uračunava korisna podna površina stanova i zajedničkih prostorija kojima se koriste vlasnici stanova (hodnici, drvarnice, prostorije za odlaganje otpada, spremišta za bicikle, garaže i sl.).

Nestambene zgrade jesu građevine koje nemaju stambene površine ili je manje od 50% ukupne korisne podne površine zgrade namijenjeno za stambene svrhe.

Površina zgrade jest zbroj površina svih etaža u zgradi koje su obuhvaćene vanjskim zidovima.

Korisna površina stana jest podna površina stana mjerena unutar zidova stana.

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 owners (corridors, wood-sheds, depositories for garbage, for bicycles, garages etc.).*

Non-residential buildings *are constructions without dwelling areas, or those 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.*

Volumen zgrade jest zbroj volumena svih natkrivenih dijelova zgrade uključujući vanjske zidove.

Volume of building *is a 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.

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.*

Novogradnja je gradnja nove građevine na mjestu na kojem prije nije bilo nikakve građevine ili je postojala, ali je uklonjena.

Construction of new buildings *includes building of new buildings on a land where no buildings existed before, or if they did, they were demolished.*

Novogradnjom se smatra i potpuno obnavljanje srušenih zgrada (zbog ratnih razaranja, elementarnih nepogoda, starosti i sl.) kojima su sačuvana samo vanjska pročelja.

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.

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.

Newly-built road or railway track means a completely built permanent way and substructure of the track that cuts through entirely new route or partially through an old one, which also includes the entire change of the permanent way in the process.

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.

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 a new purpose (restaurations) and the like.*

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.

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 are 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 extention of the existing residential or business premises is expressed together with other conversions.*

Veliki popravci jesu radovi kojima se obnavljaju (zamjenjuju) dotrajali bitni dijelovi građevina bez promjene konstrukcijskog sustava, veličine, kapaciteta i namjene objekta ili rasporeda prostorija.

Major repairs *are construction works that include 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.*

Održavanje (manji popravci) jesu radovi koji se obavljaju radi osiguranja normalne uporabe građevina.

Maintenance works *(minor repairs) are construction works performed in order to ensure normal functioning of the structure.*

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.

Dwelling *is any structurally unified whole intended for residence, with one or more rooms, with or without appropriate auxiliary spaces (kitchen, bathroom, toilet, hallway, larder, etc.) and with at least one separate entrance either from the staircase or directly from the street or yard.*

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^2. 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.

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^2. 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.

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.

Objašnjenja vezana za popis stanovništva

Stan je građevinski povezana cjelina namijenjena stanovanju koja se sastoji od jedne ili više soba s odgovarajućim pomoćnim prostorijama (kuhinja, smočnica, predsoblje, kupaonica, zahod i sl.) ili bez pomoćnih prostorija i koja ima svoj zaseban ulaz izravno s hodnika, stubišta, dvorišta ili ulice.

Ostale stambene jedinice jesu prostorije i objekti koji u građevinskom smislu nisu stanovi, a u vrijeme Popisa služile su za stanovanje. To mogu biti prostorije u zgradama, npr. nastanjen podrum, spremište, garaža, nastanjena poslovna prostorija (skladišna prostorija, uredska, hotelska ili bolnička soba) te neki pokretni ili nepokretni objekt, npr. vagon, šlep, brod, šator, prikolica, straćara i sl.

Kolektivni stan jest skup prostorija koje se koriste za organizirani smještaj i stanovanje većih skupina ljudi ili nekoliko kućanstava. To su npr. domovi umirovljenika, domovi za zbrinjavanje djece i mladeži, ustanove za trajnu skrb i smještaj osoba s psihofizičkim i drugim bolestima, samostani, zatvori, vojarne i sl.

Stanovi prema definiciji popisani su bez obzira na način korištenja u trenutku Popisa, tj. jesu li bili nastanjeni ili nisu, dok su ostale stambene jedinice i kolektivni stanovi popisivani samo ako su u njima stanovale osobe, tj. institucionalna i privatna kućanstva i/ili privremeno prisutne osobe.

Prema načinu korištenja popisani su: stanovi namijenjeni stalnom stanovanju (nastanjeni i nenastanjeni), stanovi koji se koriste povremeno (stanovi za odmor i rekreaciju i stanovi koji se koriste u vrijeme sezonskih radova u poljoprivredi) te stanovi u kojima se u trenutku Popisa isključivo obavljala neka djelatnost.

Nastanjenim stanovima smatraju se stanovi koji su se u vrijeme Popisa koristili za stalno stanovanje ili za stanovanje i obavljanje djelatnosti jedne ili više osoba.

Nenastanjeni stanovi jesu stanovi koji se u vrijeme Popisa nisu koristili za stalno stanovanje. U tu skupinu ubrajamo privremeno nenastanjene stanove, napuštene stanove te stanove u kojima su popisane samo privremeno prisutne osobe.

Kao **privremeno nenastanjeni stanovi** popisani su novi, još neuseljeni stanovi, stanovi koji su ispražnjeni radi preseljenja ili izvođenja građevinskih radova, stanovi koji su privremeno nenastanjeni jer se trebaju prodati ili iznajmiti te stanovi kućanstava koja žive u drugom stanu na istoj ili drugoj adresi u istome ili drugom naselju, a starim se privremeno ne koriste niti ga iznajmljuju.

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.*

Explanations concerning population census

Dwelling *is every structurally connected unit intended for housing purposes, consisting of one or more rooms, with or without auxiliary rooms (kitchen, pantry, hallway, bathroom, toilet, etc.) and having a separate entrance directly from the hallway, stairway, yard or street.*

Other dwelling units *are rooms and facilities that are not considered dwellings in a construction sense, but were used as dwellings at the time of the Census. These can be rooms in buildings, e.g. an inhabited basement, storage room, garage, occupied business premises (warehouse facilities, offices, hotel or hospital rooms), as well as certain mobile or immobile objects, e.g. a railway car, truck, ship, tent, trailer, hovel etc.*

Collective living quarters *are a group of rooms used for organised habitation by large groups of people or several households. For instance, these include retirement homes, homes for children and youth, institutions for permanent care and accommodation of persons with physical and intellectual dissabilities and with other illnesses, convents, prisons, military institutions etc.*

Objects defined as dwellings were enumerated irrespective of how they were used at the time of the Census, that is, whether they were occupied or not, while other housing units and collective living quarters were enumerated only in case they were occupied (by institutional and private households and/or temporarily present persons).

According to their usage, the following dwellings were enumerated: dwellings intended for permanent habitation (occupied or unoccupied), temporarily used dwellings (dwellings used for vacation and recreation and dwellings used at the time of seasonal agricultural activities) and dwellings that were used, at the time of the Census, solely for performing a certain activity.

Occupied dwellings *are those that were used, at the time of the Census, for permanent habitation or for habitation and performing of an activity by one or more persons.*

Unoccupied dwellings *are those that were not used, at the time of the Census, for permanent habitation. They include temporarily unoccupied dwellings, abandoned dwellings and dwellings in which only temporarily present persons were enumerated.*

The following dwellings were enumerated as ***temporarily unoccupied*** *(empty): new dwellings not yet occupied, dwellings empty due to change of residence, construction works (reconstruction, repair etc.), dwellings for rent or sale, dwellings of households residing in another dwelling at the same or another address, in the same or another settlement, which are not being used or rented out.*

Kao **napušteni stanovi** popisani su stanovi koji se dulje vrijeme ne koriste jer se vlasnik iselio (ili preselio) u drugo mjesto, a stanom se više ne koristi ni povremeno niti ga iznajmljuje, ili je vlasnik umro, a nasljednici ne iznajmljuju stan niti se njime povremeno koriste (npr. kao kućom za odmor).

***Abandoned dwellings** are dwellings not used for a longer period of time, due to the fact that the owner has moved (or has relocated) and does not use the dwelling either temporarily or for rent, or the owner died and the inheritors do not rent out the dwelling or even use it occasionally (as a holiday house, for instance).*

Kao **stanovi koji se koriste u vrijeme sezonskih radova u poljoprivredi** popisane su stambene prostorije koje odgovaraju definiciji stana, a koriste se samo u vrijeme sezonskih radova u poljoprivredi (kao salaš, pastirska, vinogradarska kuća i sl.).

***Dwellings used during seasonal agricultural activities** are premises that fit the definition of a dwelling, but are used only at the time of seasonal agricultural activities (as a farm house, shepherd's or vineyard cottage and the like).*

Stanovi za odmor i rekreaciju u svemu odgovaraju definiciji stana, a koriste se isključivo za odmor i rekreaciju, bilo povremeno bilo više mjeseci u godini. U tu skupinu nisu uključeni stanovi koji se isključivo koriste za iznajmljivanje u turističkoj sezoni, nego samo stanovi kojima se vlasnici koriste za svoje potrebe.

***Dwellings used for vacation and recreation** by all standards fit the definition of a dwelling, but are used exclusively for vacation and recreation, whether occasionally or several months a year. They do not include dwellings used exclusively for renting during the tourist season, but only those used for owners' needs.*

Kao **stanovi u kojima se isključivo obavlja djelatnost** popisani su stanovi koji u svemu odgovaraju definiciji stana, ali su se u vrijeme Popisa isključivo koristili za obavljanje neke djelatnosti. Pri tome razlikujemo stanove za iznajmljivanje turistima i stanove u kojima se obavljala neka druga djelatnost.

***Dwellings for business activity only** are dwellings that fully fit the definition of a dwelling but were used at the time of the Census solely for performing of certain business activities. In this regard, it is necessary to differentiate between the dwellings for tourist renting and the dwellings for performing other activities.*

Stanovi za iznajmljivanje turistima jesu stanovi (kuće ili apartmani) u privatnom vlasništvu građana koji se koriste isključivo za iznajmljivanje turistima.

***Dwellings for tourist renting** are dwellings (houses or apartments) privately owned by citizens, rented exclusively to tourists.*

Stanovi za ostale djelatnosti jesu stanovi koji se u cjelini koriste za obavljanje neke djelatnosti (npr. odvjetnički ured, stomatološka ordinacija, predstavništvo tvrtke).

***Dwellings for other activities** are dwellings used for performing a certain business activity (e.g. law office, dental practice office, branch office of a company etc.).*

Površina stana jest podna površina mjerena unutar vanjskih zidova stana.

***Useful floor area of a dwelling** is the floor surface measured within the outside walls of the dwelling.*

Soba je prostorija namijenjena stanovanju, koja je od drugih prostorija stana odvojena stalnim zidovima, visine najmanje 2 m u odnosu na pretežnu površinu stropa, ima izravnu dnevnu svjetlost i čija površina poda iznosi najmanje 4 m^2.

***A room** is a facility intended for residence, separated from other rooms by permanent walls, with the height of at least 2 m in relation to the majority of the ceiling surface area, has direct source of daylight and the floor surface of at least 4 m^2.*

Prostorije koje nisu ispunjavale ovaj uvjet te kuhinja i druge pomoćne prostorije nisu uračunane u broj soba, ali je njihova površina uračunana u površinu stana.

Premises that did not fulfil this condition as well as the kitchen and other auxiliary spaces were not included in the number of rooms, but their floor surface was included in the floor area of the dwelling.

Stan se nalazi u "**isključivo ili pretežno stambenoj zgradi**" ako je 50% ili više ukupne korisne površine zgrade namijenjeno stanovanju.

*A dwelling is located at an **"exclusively or prevalently residential building"** if 50% or more of the total utilisable surface area of the building is intended for residence.*

Stan se nalazi u "**pretežno nestambenoj zgradi**" ako više od 50% korisne površine zgrade ima nestambene namjene (npr. trgovine, ugostiteljski objekti, prostorije banke, pošte, kinodvorane, liječničke ordinacije, poslovna predstavništva itd.).

*A dwelling is located in a **"prevalently non-residential building"** if 50% or more of the usable surface area of the building is used for non-residential purposes (e.g. shops, catering establishments, banks, post offices, cinemas, private practices, branch offices of companies etc.).*

Stan se nalazi "**u zgradi domova, samostana i sl.**" ako se u takvim zgradama nalazi zaseban skup prostorija koje odgovaraju definiciji stana, a u kojima stanuje privatno kućanstvo koje ne pripada institucionalnom kućanstvu, odnosno nije korisnik usluga kolektivnog stana.

*Dwelling is situated in **"students' or retirement homes, convents etc."** if such buildings have a separate suite of rooms falling under the definition of a dwelling, with a private household residing there that does not belong to that institutional household, that is, it does not use the services provided by the institutional dwelling.*

Godina gradnje stana označuje godinu završetka gradnje zgrade u kojoj se stan nalazi. Za završen stan koji se nalazi u nezavršenoj zgradi upisivala se godina završetka gradnje stana. Za stan koji je dograđen kao nova stambena cjelina ili je u cijelosti sagrađen prenamjenom nestambenog prostora u stambeni, upisivala se godina dogradnje odnosno prenamjene. Za zgrade koje su u većem dijelu ili potpuno porušene (npr. u ratu, potresima, klizištima, požaru) uzimala se godina ponovne gradnje i obnove, a ne godina prvobitne gradnje. Ako se nije mogla utvrditi točna godina gradnje (npr. za starije zgrade, nenastanjene stanove ili stanove (kuće) u kojima ne žive prvi vlasnici) određivala se približna godina gradnje. Ako ni to nije bilo moguće, podatak je ostao neupisan, tj. nepoznat.

*The **year of construction** of a dwelling indicates the year of the construction of the building in which the dwelling is located. As for a completed dwelling located in an uncompleted building, the year of the completion of the dwelling was entered, while for a dwelling that was rebuilt as a new housing entirety or that was entirely built by changing of the non-residential space into a residential one, the year of rebuilding or changing was entered. For buildings that had been mostly or completely demolished (e.g., in the war, earthquakes, land-slides or fire), the year of reconstruction and renovation was taken into account instead of the year of the initial construction. If it was impossible to determine the exact year of construction (e.g., for old buildings, unoccupied dwellings or dwellings (houses) not occupied by initial owners), the approximate year of construction was determined. If even that was not possible, the information was not entered, that is, it was entered as "unknown".*

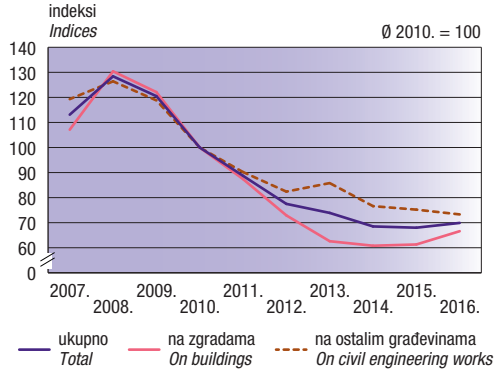
20-1. GRAĐEVINARSTVO
CONSTRUCTION

	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.
Indeksi obujma građevinskih radova[1], Ø 2010. = 100 *Volume indices of construction works[1], Ø 2010 = 100*										
Ukupno *Total*	113,1	128,4	120,5	100,0	88,7	77,5	73,9	68,5	68,0	69,9
Na zgradama *On buildings*	107,1	130,4	122,1	100,0	87,4	72,9	62,6	60,8	61,3	66,6
Na ostalim građevinama *On civil engineering works*	119,3	126,4	118,8	100,0	90,2	82,4	85,8	76,6	75,2	73,3
Izdane građevinske dozvole za zgrade i ostale građevine *Building permits issued for buildings and civil engineering works*										
Broj dozvola *Number of permits*	12 801	12 281	11 736	10 087	9 601	8 330	6 687	6 589	6 328	8 018
Predviđena vrijednost radova, mil. kuna *Planned value of works, million kuna*	33 501	41 390	32 202	29 637	24 357	21 269	18 672	20 208	20 866	23 313
Broj zgrada *Number of buildings*	10 213	9 812	9 312	7 775	7 435	6 031	4 798	4 833	4 249	5 317
Površina zgrada, tis. m^2 *Floor area of buildings, '000 m^2*	5 525	5 156	4 028	3 496	2 798	2 151	1 730	1 934	2 487	2 635
Broj stanova *Number of dwellings*	24 877	24 585	17 018	13 378	13 470	9 742	7 744	7 743	6 950	9 398
Korisna površina stanova, tis. m^2 *Useful floor area of dwellings, '000 m^2*	2 088	1 994	1 581	1 280	1 231	902	733	705	650	860
Indeksi prosječnih cijena prodanih novih stanova i troškova gradnje[2] po 1 m^2, Ø 2010. = 100 *Average price indices of new dwellings sold and construction costs[2] per 1 m^2, Ø 2010 = 100*										
Ukupna prosječna cijena *Total average price*	105,9	114,3	103,8	100,0	100,7	100,4	90,9	95,2	97,0	94,0
Troškovi gradnje *Construction costs*	104,0	116,7	106,1	100,0	100,8	99,3	93,1	93,7	96,4	95,4

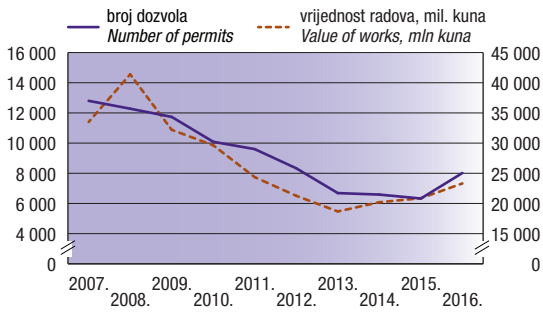
1) Izvorni indeksi (kalendarski i sezonski neprilagođeni)
2) Podaci se odnose na stanove koje su prodavala trgovačka društva i druge pravne osobe, bez POS-a.

1) Gross indices (working-day and seasonally non-adjusted)
2) Data refer to dweellings sold by trade companies and other legal entities, excluding POS.

G 20-1. INDEKSI OBUJMA GRAĐEVINSKIH RADOVA OD 2007. DO 2016.
VOLUME INDICES OF CONSTRUCTION WORKS, 2007 – 2016



G 20-2. BROJ IZDANIH GRAĐEVINSKIH DOZVOLA I PREDVIĐENA VRIJEDNOST RADOVA ZA GRAĐEVINE ZA KOJE SU IZDANE GRAĐEVINSKE DOZVOLE OD 2007. DO 2016.
NUMBER OF ISSUED BUILDING PERMITS AND PLANNED VALUE OF WORKS FOR CONSTRUCTION FOR WHICH BUILDING PERMITS WERE ISSUED, 2007 – 2016



20-2. GRAĐEVINSKA DJELATNOST PRAVNIH OSOBA S 5 I VIŠE ZAPOSLENIH[1)]
CONSTRUCTION ACTIVITY OF LEGAL ENTITIES EMPLOYING 5 AND MORE PERSONS[1)]

	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	Indeksi *Indices* 2012./2011.	2013./2012.	2014./2013.	2015./2014.
Vrijednost izvršenih radova, tis. kuna *Value of works done, thousand kuna*	16 783 675	15 976 215	15 091 225	14 090 716	15 147 581	95,2	94,5	93,4	107,5
Vrijednost izvršenih radova prema vrstama građevina, tis. kuna *Value of works done by types of constructions, thousand kuna*									
Zgrade *Buildings*	8 251 759	7 168 805	6 262 501	6 529 298	7 240 594	86,9	87,4	104,3	110,9
Stambene *Residential buildings*	2 723 177	2 162 466	1 907 970	1 907 868	2 257 810	79,4	88,2	100,0	118,3
Nestambene *Non-residential buildings*	5 528 582	5 006 339	4 354 531	4 621 430	4 982 784	90,5	87,0	106,1	107,8
Ostale građevine *Civil engineering works*	8 531 916	8 807 410	8 828 724	7 561 418	7 906 987	103,2	100,2	85,6	104,6
Prometna infrastruktura *Transport infrastructure*	5 777 826	5 942 192	6 050 335	5 295 062	4 961 227	102,8	101,8	87,5	93,7
Cjevovodi, komunikacijski i energetski vodovi *Pipelines, communication and electricity lines*	2 166 720	2 317 763	2 210 776	1 748 788	2 381 811	107,0	95,4	79,1	136,2
Složene građevine na industrijskim prostorima *Complex construction on industrial sites*	428 532	428 586	421 720	318 970	297 575	100,0	98,4	75,6	93,3
Ostale nespomenute građevine *Other civil engineering works*	158 838	118 869	145 893	198 598	266 374	74,8	122,7	136,1	134,1
Vrijednost izvršenih radova prema vrstama radova, tis. kuna *Value of works done by types of works, thousand kuna*									
Novogradnja[2)] *New construction[2)]*	10 449 922	9 466 870	8 307 302	7 294 298	8 198 075	90,6	87,7	87,8	112,4
Na zgradama *On buildings*	5 962 633	4 820 944	3 944 053	3 959 583	4 286 669	80,8	81,8	100,4	108,3
Na ostalim građevinama *On civil engineering works*	4 487 289	4 645 926	4 363 249	3 334 715	3 911 406	103,5	93,9	76,4	117,3
Rekonstrukcije, adaptacije i veliki popravci *Reconstructions, adaptations and major repairs*	3 940 491	4 109 278	4 568 649	4 552 641	4 635 133	104,3	111,2	99,6	101,8
Na zgradama *On buildings*	1 839 898	1 924 245	1 879 501	2 151 859	2 509 717	104,6	97,7	114,5	116,6
Na ostalim građevinama *On civil engineering works*	2 100 593	2 185 033	2 689 148	2 400 782	2 125 416	104,0	123,1	89,3	88,5
Održavanje i manji popravci *Minor repairs and maintenance works*	2 393 262	2 400 067	2 215 274	2 243 777	2 314 373	100,3	92,3	101,3	103,1
Na zgradama *On buildings*	449 228	423 616	438 947	417 856	444 208	94,3	103,6	95,2	106,3
Na ostalim građevinama *On civil engineering works*	1 944 034	1 976 451	1 776 327	1 825 921	1 870 165	101,7	89,9	102,8	102,4

1) Građevinski radovi izvršeni s vlastitim radnicima (bez radova podizvođača)
2) Uključena je dogradnja (nadogradnja) novih uporabnih cjelina (vidi Metodološka objašnjenja).

1) Construction works done with own workers (without sub-contractor works).
2) Including additions and extensions of new usable units (see Notes on Methodology).

20-3. ZAVRŠENE ZGRADE
COMPLETED BUILDINGS

	Mjerna jedinica	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.		*Unit of measure*
				Ukupno				
				Total				
Ukupno	broj	6 777	6 047	5 739	4 971	4 641	*Total*	*Number*
	površina, tis. m^2	2 661	2 690	1 943	1 658	1 898		*Floor area, '000 m^2*
	volumen, tis. m^3	9 458	10 417	6 823	6 004	7 204		*Volume, '000 m^3*
				Stambene zgrade				
				Residential buildings				
Ukupno	broj	5 468	4 948	4 566	3 841	3 678	*Total*	*Number*
	površina, tis. m^2	1 579	1 397	1 256	1 019	979		*Floor area, '000 m^2*
	volumen, tis. m^3	4 821	4 224	3 716	3 033	2 982		*Volume, '000 m^3*
S 1 stanom	broj	3 668	3 236	3 020	2 617	2 553	*One-dwelling buildings*	*Number*
	površina, tis. m^2	649	554	513	453	426		*Floor area, '000 m^2*
	volumen, tis. m^3	1 972	1 691	1 526	1 355	1 287		*Volume, '000 m^3*
S 2 stana	broj	775	747	746	555	494	*Two-dwelling buildings*	*Number*
	površina, tis. m^2	207	194	195	145	127		*Floor area, '000 m^2*
	volumen, tis. m^3	623	580	571	423	376		*Volume, '000 m^3*
S 3 i više stanova	broj	1 018	955	795	663	628	*Three and more-dwelling buildings*	*Number*
	površina, tis. m^2	694	626	542	414	417		*Floor area, '000 m^2*
	volumen, tis. m^3	2 133	1 886	1 599	1 234	1 288		*Volume, '000 m^3*
Zgrade za stanovanje zajednica	broj	7	10	5	6	3	*Residences for communities*	*Number*
	površina, tis. m^2	29	23	6	7	9		*Floor area, '000 m^2*
	volumen, tis. m^3	93	67	20	21	31		*Volume, '000 m^3*
				Nestambene zgrade				
				Non-residential buildings				
Ukupno	broj	1 309	1 099	1 173	1 130	963	*Total*	*Number*
	površina, tis. m^2	1 082	1 293	687	639	919		*Floor area, '000 m^2*
	volumen, tis. m^3	4 637	6 193	3 107	2 971	4 222		*Volume, '000 m^3*
Hoteli i slične zgrade	broj	121	108	116	88	101	*Hotels and similar buildings*	*Number*
	površina, tis. m^2	128	82	66	45	62		*Floor area, '000 m^2*
	volumen, tis. m^3	427	247	220	153	200		*Volume, '000 m^3*
Uredske zgrade	broj	60	60	44	30	36	*Office buildings*	*Number*
	površina, tis. m^2	169	164	21	48	86		*Floor area, '000 m^2*
	volumen, tis. m^3	566	528	69	156	270		*Volume, '000 m^3*
Zgrade za trgovinu na veliko i malo	broj	178	133	132	97	98	*Wholesale and retail trade buildings*	*Number*
	površina, tis. m^2	244	416	171	113	280		*Floor area, '000 m^2*
	volumen, tis. m^3	1 068	1 723	699	513	981		*Volume, '000 m^3*
Zgrade za promet i komunikacije	broj	181	176	234	254	175	*Traffic and communication buildings*	*Number*
	površina, tis. m^2	39	25	41	24	20		*Floor area, '000 m^2*
	volumen, tis. m^3	157	81	206	104	98		*Volume, '000 m^3*
Industrijske zgrade i skladišta	broj	269	194	167	163	171	*Industrial buildings and warehouses*	*Number*
	površina, tis. m^2	229	272	194	170	196		*Floor area, '000 m^2*
	volumen, tis. m^3	1 240	1 814	1 107	911	1 161		*Volume, '000 m^3*
Zgrade za kulturno-umjetničku djelatnost i zabavu, obrazovanje, bolnice i ostale zgrade za zdravstvenu zaštitu	broj	90	67	76	56	44	*Public entertainment, education, hospital or institutional care buildings*	*Number*
	površina, tis. m^2	111	117	70	110	50		*Floor area, '000 m^2*
	volumen, tis. m^3	422	610	269	450	256		*Volume, '000 m^3*
Ostale nestambene zgrade	broj	410	361	404	442	338	*Other non-residential buildings*	*Number*
	površina, tis. m^2	162	217	124	129	225		*Floor area, '000 m^2*
	volumen, tis. m^3	757	1 190	537	684	1 256		*Volume, '000 m^3*

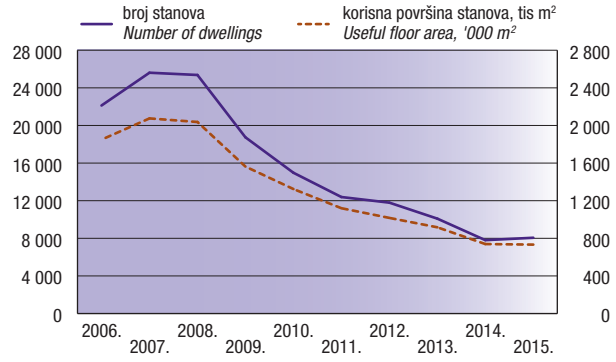
20-4. ZAVRŠENI STANOVI
COMPLETED DWELLINGS

	Mjerna jedinica	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.		Unit of measure
Završeni stanovi *Completed dwellings*													
Ukupno												*Total*	
	broj	22 121	25 609	25 368	18 740	14 972	12 390	11 792	10 090	7 805	8 059		*Number*
	tis. m²	1 849	2 075	2 037	1 563	1 324	1 120	1 017	917	739	733		*'000 m²*
Prema vrsti naselja												*By type of settlement:*	
Gradska naselja	broj	14 018	17 328	17 073	11 423	9 037	6 880	6 528	5 348	3 893	4 295	*Urban*	*Number*
	tis. m²	1 111	1 300	1 294	872	717	566	499	451	339	359		*'000 m²*
Ostala naselja	broj	8 103	8 281	8 295	7 317	5 935	5 510	5 264	4 742	3 912	3 764	*Other*	*Number*
	tis. m²	738	775	743	691	607	554	518	466	400	374		*'000 m²*
Prema načinu korištenja												*By type of use:*	
Stanovi za stalno stanovanje	broj	21 553	24 808	25 105	18 436	14 814	12 284	11 710	10 023	7 736	7 986	*Dwellings for permanent residence*	*Number*
	tis. m²	1 813	2 020	2 018	1 541	1 312	1 110	1 010	911	733	727		*'000 m²*
Stanovi za odmor	broj	568	801	263	304	158	106	82	67	69	73	*Dwellings for vacation and recreation*	*Number*
	tis. m²	36	55	19	22	12	10	7	6	6	6		*'000 m²*
Završeni stanovi za stalno stanovanje prema broju soba *Completed dwellings for permanent residence, by number of rooms*													
Ukupno												*Total*	
	broj	21 553	24 808	25 105	18 436	14 814	12 284	11 710	10 023	7 736	7 986		*Number*
	tis. m²	1 813	2 020	2 018	1 541	1 312	1 110	1 010	911	733	727		*'000 m²*
Jednosobni stanovi	broj	2 893	3 074	3 397	2 435	1 575	1 448	1 720	1 054	668	823	*One-room dwellings*	*Number*
	tis. m²	117	125	140	103	64	61	71	42	26	33		*'000 m²*
Dvosobni stanovi	broj	6 259	7 732	8 023	5 845	4 205	3 569	3 546	2 889	2 190	2 355	*Two-room dwellings*	*Number*
	tis. m²	357	435	454	335	238	205	202	171	126	136		*'000 m²*
Trosobni stanovi	broj	5 900	7 113	6 818	4 955	3 990	2 897	2 775	2 609	1 857	1 978	*Three-room dwellings*	*Number*
	tis. m²	452	527	516	377	300	224	213	202	143	154		*'000 m²*
Četverosobni stanovi	broj	3 847	3 956	4 304	2 997	2 809	2 451	2 084	1 983	1 712	1 622	*Four-room dwellings*	*Number*
	tis. m²	419	429	471	329	307	273	237	223	193	180		*'000 m²*
Peterosobni i višesobni stanovi	broj	2 654=	2 933	2 563	2 204	2 235	1 919	1 585	1 488	1 309	1 208	*Five or more-room dwellings*	*Number*
	tis. m²	468	504	437	397	403	347	287	273	245	224		*'000 m²*
Struktura završenih stanova za stalno stanovanje prema vrsti zgrade[1], % *Structure of completed dwellings for permanent residence, by type of building[1], %*													
Stambene zgrade[2]		99,1	98,4	99,2	99,2	98,8	98,2	99,3	98,6	99,0	98,9	*Residential buildings[2]*	
S 1 stanom		24,0	19,7	19,1	19,7	25,1	27,7	25,4	28,4	31,9	29,1	*One-dwelling buildings*	
S 2 stana		10,8	10,5	9,3	10,4	10,7	11,6	11,9	14,1	13,4	11,4	*Two-dwelling buildings*	
S 3 i više stanova		64,3	68,2	70,8	69,1	63,0	58,9	62,0	56,1	53,7	58,4	*Three and more dwelling buildings*	
Nestambene zgrade[3]		0,9	1,6	0,8	0,8	1,2	1,8	0,7	1,4	1,0	1,1	*Non-residential buildings[3]*	

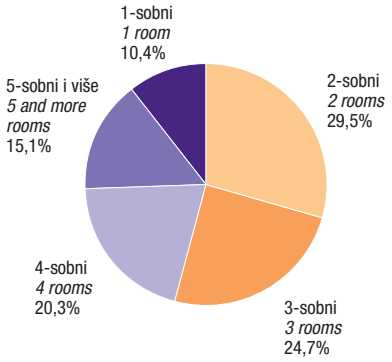
1) Stanovi u novim zgradama
2) 50% i više korisne podne površine zgrade namijenjeno stambenim svrhama
3) Manje od 50% korisne podne površine zgrade namijenjeno stambenim svrhama

1) Dwellings in new buildings.
2) 50% and more of useful floor area intended for residential purpose.
3) Less than 50% of useful floor area intended for residential purpose.

G 20-3. BROJ I KORISNA POVRŠINA ZAVRŠENIH STANOVA OD 2006. DO 2015.
NUMBER AND USEFUL FLOOR AREA OF COMPLETED DWELLINGS, 2006 – 2015



G 20-4. STRUKTURA BROJA ZAVRŠENIH STANOVA PREMA BROJU SOBA U 2015.
COMPOSITION OF NUMBER OF COMPLETED DWELLINGS, BY NUMBER OF ROOMS, 2015

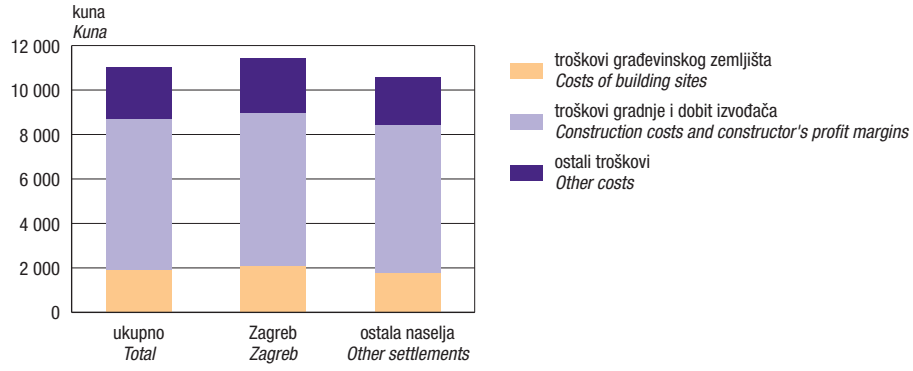


20-5. PROSJEČNE CIJENE PRODANIH NOVIH STANOVA PO 1 m²
AVERAGE PRICES OF NEW DWELLINGS SOLD PER 1 m²

kuna
Kuna

	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
I. – XII.											
Republika Hrvatska	11 252	12 095	11 944	10 971	11 764	11 570	10 426	10 524	10 688	10 034	*Republic of Croatia*
Zagreb	12 308	14 315	14 100	12 322	12 348	12 524	11 104	11 958	11 797	10 445	*Zagreb*
Ostala naselja	9 803	9 703	10 110	9 611	10 855	10 221	9 486	9 280	9 617	9 582	*Other settlements*
I. – VI.											
Republika Hrvatska	11 191	11 304	12 382	10 820	12 081	11 909	10 580	10 280	11 439	10 179	*Republic of Croatia*
Zagreb	12 652	14 860	14 295	12 124	12 602	12 505	11 373	11 923	12 448	11 184	*Zagreb*
Ostala naselja	9 846	8 942	10 198	9 659	11 355	10 900	9 464	8 991	10 326	9 361	*Other settlements*
VII. – XII.											
Republika Hrvatska	11 296	12 850	11 391	11 111	11 527	11 119	10 269	10 697	10 244	9 899	*Republic of Croatia*
Zagreb	12 125	13 987	13 741	12 486	12 172	12 553	10 827	11 982	11 369	9 926	*Zagreb*
Ostala naselja	9 756	10 891	10 028	9 562	10 433	9 509	9 508	9 503	9 241	9 860	*Other settlements*

G 20-5. PROSJEČNA CIJENA 1m² PRODANOGA NOVOSAGRAĐENOG STANA U 2016.[1)]
AVERAGE PRICE PER 1m² OF SOLD NEW DWELLING, 2016[1)]



1) Podaci se odnose na stanove koje su prodavala trgovačka društva i druge pravne osobe, bez POS-a
1) Data refer to dwellings sold by trade companies and other legal entities, excluding POS.

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^2, kune *Average price per 1 m^2, kuna*				
	broj *Number*	korisna površina, m^2 *Useful floor area m^2*	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*	
2014.							
Republika Hrvatska	2 410	157 316	10 524	2 170	6 475	1 879	*Republic of Croatia*
Zagreb	1 128	73 064	11 958	2 407	7 179	2 372	*Zagreb*
Ostala naselja	1 282	84 252	9 280	1 965	5 864	1 451	*Other settlements*
Trgovačka društva i druge pravne osobe, bez POS-a[1)]							*Trade companies and other legal entities, excluding POS[1)]*
Republika Hrvatska	1 993	129 439	11 161	2 402	6 660	2 099	*Republic of Croatia*
Zagreb	1 128	73 064	11 958	2 407	7 179	2 372	*Zagreb*
Ostala naselja	865	56 375	10 127	2 395	5 988	1 744	*Other settlements*
POS[1)]							*POS[1)]*
Republika Hrvatska	417	27 877	7 567	1 097	5 614	856	*Republic of Croatia*
Zagreb	-	-	-	-	-	-	*Zagreb*
Ostala naselja	417	27 877	7 567	1 097	5 614	856	*Other settlements*
2015.							
Republika Hrvatska	1 672	115 777	10 688	1 890	6 616	2 182	*Republic of Croatia*
Zagreb	839	56 861	11 797	2 028	7 325	2 444	*Zagreb*
Ostala naselja	833	58 916	9 617	1 757	5 933	1 927	*Other settlements*
Trgovačka društva i druge pravne osobe, bez POS-a[1)]							*Trade companies and other legal entities, excluding POS[1)]*
Republika Hrvatska	1 381	93 754	11 378	2 092	6 855	2 431	*Republic of Croatia*
Zagreb	772	51 974	12 214	2 100	7 495	2 619	*Zagreb*
Ostala naselja	609	41 780	10 338	2 082	6 058	2 198	*Other settlements*
POS[1)]							*POS[1)]*
Republika Hrvatska	291	22 023	7 748	1 032	5 601	1 115	*Republic of Croatia*
Zagreb	67	4 887	7 360	1 264	5 516	580	*Zagreb*
Ostala naselja	224	17 136	7 858	966	5 626	1 266	*Other settlements*
2016.							
Republika Hrvatska	2 791	187 314	10 034	1 748	6 434	1 852	*Republic of Croatia*
Zagreb	1 481	98 183	10 445	1 882	6 516	2 047	*Zagreb*
Ostala naselja	1 310	89 131	9 582	1 601	6 343	1 638	*Other settlements*
Trgovačka društva i druge pravne osobe, bez POS-a[1)]							*Trade companies and other legal entities, excluding POS[1)]*
Republika Hrvatska	1 984	129 572	11 027	1 913	6 781	2 333	*Republic of Croatia*
Zagreb	1 051	68 982	11 423	2 059	6 888	2 476	*Zagreb*
Ostala naselja	933	60 590	10 576	1 748	6 659	2 169	*Other settlements*
POS[1)]							*POS[1)]*
Republika Hrvatska	807	57 742	7 806	1 378	5 655	773	*Republic of Croatia*
Zagreb	430	29 201	8 134	1 465	5 638	1 031	*Zagreb*
Ostala naselja	377	28 541	7 471	1 288	5 673	510	*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., 38/09., 86/12., 7/13. i 24/15.)

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, 38/09, 86/12, 7/13 and 24/15).

20-7. IZDANE GRAĐEVINSKE DOZVOLE
BUILDING PERMITS ISSUED

	Broj izdanih građevinskih dozvola *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[1] *Of that, construction of additions and extension*[1]		
2012.						
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*
2013.						
Ukupno	6 687	5 080	1 607	751	18 671 984	*Total*
Za zgrade	5 428	4 093	1 335	705	9 103 303	*Buildings*
Stambene	4 026	3 092	934	540	4 607 959	*Residential*
Nestambene	1 402	1 001	401	165	4 495 344	*Non-residential*
Za ostale građevine	1 259	987	272	46	9 568 681	*Civil engineering works*
Prometna infrastruktura	325	209	116	11	4 514 739	*Transport infrastructure*
Cjevovodi, komunikacijski i električni vodovi	785	673	112	32	2 177 948	*Pipelines, communication and electricity lines*
Složene građevine na industrijskim prostorima	97	69	28	1	2 430 385	*Complex constructions on industrial sites*
Ostale nespomenute građevine	52	36	16	2	445 609	*Other civil engineering works*
2014.						
Ukupno	6 589	4 765	1 824	880	20 208 464	*Total*
Za zgrade	5 587	3 977	1 610	856	10 093 413	*Buildings*
Stambene	3 925	2 764	1 161	665	4 593 983	*Residential*
Nestambene	1 662	1 213	449	191	5 499 430	*Non-residential*
Za ostale građevine	1 002	788	214	24	10 115 051	*Civil engineering works*
Prometna infrastruktura	292	213	79	7	4 971 923	*Transport infrastructure*
Cjevovodi, komunikacijski i električni vodovi	624	518	106	14	2 308 340	*Pipelines, communication and electricity lines*
Složene građevine na industrijskim prostorima	49	29	20	-	2 591 217	*Complex constructions on industrial sites*
Ostale nespomenute građevine	37	28	9	3	243 571	*Other civil engineering works*

1) Uključene su dozvole za dogradnju (nadogradnju) novih uporabnih cjelina (vidi Metodološka objašnjenja).

1) Including permits for additions and extensions of new usable units (see Notes on Methodology).

20-7. IZDANE GRAĐEVINSKE DOZVOLE
BUILDING PERMITS ISSUED

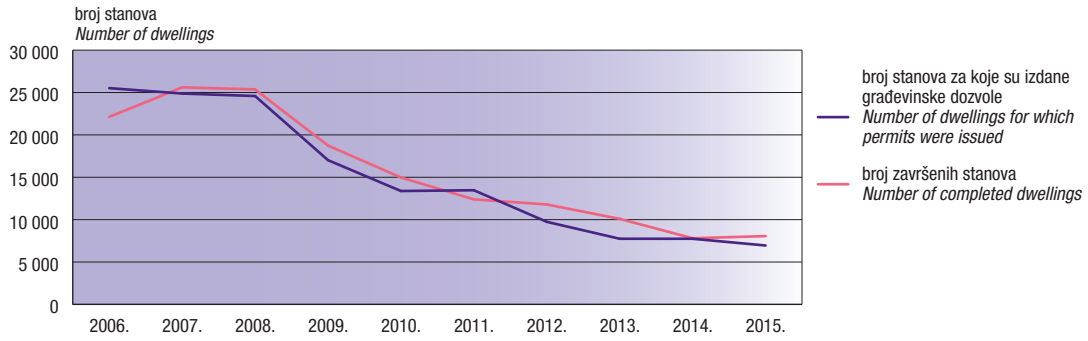
(nastavak)
(continued)

	Broj izdanih građevinskih dozvola *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[1] *Of that, construction of additions and extension*[1]		
2015.						
Ukupno	6 328	4 324	2 004	895	20 865 728	*Total*
Za zgrade	5 133	3 382	1 751	867	13 065 230	*Buildings*
Stambene	3 624	2 393	1 231	650	4 836 964	*Residential*
Nestambene	1 509	989	520	217	8 228 266	*Non-residential*
Za ostale građevine	1 195	942	253	28	7 800 498	*Civil engineering works*
Prometna infrastruktura	279	179	100	5	1 486 723	*Transport infrastructure*
Cjevovodi, komunikacijski i električni vodovi	713	603	110	17	2 354 841	*Pipelines, communication and electricity lines*
Složene građevine na industrijskim prostorima	128	101	27	5	3 421 686	*Complex constructions on industrial sites*
Ostale nespomenute građevine	75	59	16	1	537 248	*Other civil engineering works*
2016.						
Ukupno	8 018	5 445	2 573	1 074	23 312 687	*Total*
Za zgrade	6 418	4 288	2 130	1 029	15 294 865	*Buildings*
Stambene	4 627	3 092	1 535	758	6 408 992	*Residential*
Nestambene	1 791	1 196	595	271	8 885 873	*Non-residential*
Za ostale građevine	1 600	1 157	443	45	8 017 822	*Civil engineering works*
Prometna infrastruktura	565	315	250	11	1 767 796	*Transport infrastructure*
Cjevovodi, komunikacijski i električni vodovi	869	713	156	30	2 854 432	*Pipelines, communication and electricity lines*
Složene građevine na industrijskim prostorima	69	51	18	3	3 001 259	*Complex constructions on industrial sites*
Ostale nespomenute građevine	97	78	19	1	394 335	*Other civil engineering works*

20-8. VELIČINE ZGRADA I STANOVA ZA KOJE SU IZDANE GRAĐEVINSKE DOZVOLE
SIZE OF BUILDINGS AND DWELLINGS WITH BUILDING PERMITS

	Zgrade *Buildings*						Stanovi *Dwellings*	
	ukupno *Total*		stambene *Residential*		nestambene *Non-residential*		broj *Number*	korisna površina, m^2 *Useful floor area, m^2*
	površina, m^2 *Floor area, m^2*	volumen, m^3 *Volume, m^3*	površina, m^2 *Floor area, m^2*	volumen, m^3 *Volume, m^3*	površina, m^2 *Floor area, m^2*	volumen, m^3 *Volume, m^3*		
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
2013.	1 730 362	6 276 785	999 924	2 964 661	730 438	3 312 124	7 744	733 322
2014.	1 933 672	7 775 065	963 714	2 925 516	969 958	4 849 549	7 743	705 309
2015.	2 487 012	10 862 157	884 866	2 724 210	1 602 146	8 137 947	6 950	650 126
2016.	2 635 237	10 570 604	1 179 985	3 656 530	1 455 252	6 914 074	9 398	859 996

G 20-6. BROJ STANOVA ZA KOJE SU IZDANE GRAĐEVINSKE DOZVOLE I BROJ ZAVRŠENIH STANOVA OD 2006. DO 2015.
NUMBER OF DWELLINGS FOR WHICH PERMITS WERE ISSUED AND OF COMPLETED DWELLINGS, 2006 – 2015



20-9. ZGRADE I STANOVI ZA KOJE SU IZDANE GRAĐEVINSKE DOZVOLE U 2016. PO ŽUPANIJAMA
BUILDINGS AND DWELLINGS WITH BUILDING PERMITS, 2016, BY COUNTIES

Županija *County of*	Zgrade *Buildings*						Stanovi *Dwellings*	
	ukupno *Total*		stambene[1] *Residential[1]*		nestambene[2] *Non-residential[2]*		broj *Number*	korisna površina, m^2 *Useful floor area, m^2*
	broj *Number*	površina, m^2 *Floor area, m^2*	broj *Number*	površina, m^2 *Floor area, m^2*	broj *Number*	površina, m^2 *Floor area, m^2*		
Republika Hrvatska *Republic of Croatia*	5 317	2 635 237	3 850	1 179 985	1 467	1 455 252	9 398	859 996
Zagrebačka *Zagreb*	356	129 593	241	52 738	115	76 855	327	39 589
Krapinsko-zagorska *Krapina-Zagorje*	153	51 958	81	13 810	72	38 148	99	10 869
Sisačko-moslavačka *Sisak-Moslavina*	123	42 790	66	11 750	57	31 040	76	8 988
Karlovačka *Karlovac*	152	58 284	75	11 853	77	46 431	88	9 248
Varaždinska *Varaždin*	259	89 572	161	33 098	98	56 474	190	25 001
Koprivničko-križevačka *Koprivnica-Križevci*	136	77 028	72	20 972	64	56 056	180	15 271
Bjelovarsko-bilogorska *Bjelovar-Bilogora*	171	70 060	68	10 569	103	59 491	80	8 343
Primorsko-goranska *Primorje-Gorski kotar*	439	201 745	375	118 040	64	83 705	940	87 392
Ličko-senjska *Lika-Senj*	166	55 034	113	24 098	53	30 936	262	20 076
Virovitičko-podravska *Virovitica-Podravina*	83	35 548	33	8 323	50	27 225	36	4 402
Požeško-slavonska *Požega-Slavonia*	50	21 259	28	6 408	22	14 851	40	4 651
Brodsko-posavska *Slavonski Brod-Posavina*	171	83 409	109	21 836	62	61 573	156	16 763
Zadarska *Zadar*	573	210 137	514	163 342	59	46 795	1 480	117 862
Osječko-baranjska *Osijek-Baranja*	276	176 398	151	32 600	125	143 798	223	24 646
Šibensko-kninska *Šibenik-Knin*	215	61 349	199	52 855	16	8 494	430	40 943
Vukovarsko-srijemska *Vukovar-Sirmium*	189	104 734	128	24 839	61	79 895	142	16 765
Splitsko-dalmatinska *Split-Dalmatia*	437	247 146	370	146 436	67	100 710	1 235	99 768
Istarska *Istria*	541	240 444	451	114 164	90	126 280	816	87 828
Dubrovačko-neretvanska *Dubrovnik-Neretva*	192	80 307	157	48 346	35	31 961	314	35 084
Međimurska *Međimurje*	257	122 095	162	42 354	95	79 741	268	31 592
Grad Zagreb *City of Zagreb*	378	476 347	296	221 554	82	254 793	2 016	154 915

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 of useful floor area intended for residential purpose.
2) Less than 50% of useful floor area intended for residential purpose.

20-10. ZAVRŠENE ZGRADE PREMA GRAĐEVINSKIM VELIČINAMA I NAMJENI ZGRADE U 2015.[1] PO ŽUPANIJAMA
COMPLETED BUILDINGS, BY SIZE AND INTENDED USE, 2015[1], BY COUNTIES

Županija *County of*	Završene zgrade *Completed buildings*								
	ukupno *Total*			stambene[2] *Residential[2]*			nestambene[3] *Non-residential[3]*		
	broj *Number*	površina, m^2 *Floor area, m^2*	volumen, m^3 *Volume, m^3*	broj *Number*	površina m^2 *Floor area, m^2*	volumen, m^3 *Volume, m^3*	broj *Number*	površina m^2 *Floor area, m^2*	volumen, m^3 *Volume, m^3*
Republika Hrvatska *Republic of Croatia*	4 641	1 898 127	7 204 293	3 678	979 014	2 982 572	963	919 113	4 221 721
Zagrebačka *Zagreb*	426	131 653	514 167	326	66 578	201 703	100	65 075	312 464
Krapinsko-zagorska *Krapina-Zagorje*	124	48 240	229 923	83	16 225	50 874	41	32 015	179 049
Sisačko-moslavačka *Sisak-Moslavina*	112	25 791	95 595	68	13 240	39 946	44	12 551	55 649
Karlovačka *Karlovac*	169	37 508	151 559	107	16 121	48 657	62	21 387	102 902
Varaždinska *Varaždin*	191	50 860	194 000	141	25 405	77 237	50	25 455	116 763
Koprivničko-križevačka *Koprivnica-Križevci*	105	26 185	94 600	70	17 877	56 805	35	8 308	37 795
Bjelovarsko-bilogorska *Bjelovar-Bilogora*	150	38 199	141 746	92	20 710	63 921	58	17 489	77 825
Primorsko-goranska *Primorje-Gorski kotar*	338	110 254	355 173	311	87 641	270 279	27	22 613	84 894
Ličko-senjska *Lika-Senj*	101	26 629	82 238	92	25 259	77 323	9	1 370	4 915
Virovitičko-podravska *Virovitica-Podravina*	76	15 593	58 908	38	6 991	20 746	38	8 602	38 162
Požeško-slavonska *Požega-Slavonia*	55	12 222	43 602	34	6 594	21 249	21	5 628	22 353
Brodsko-posavska *Slavonski Brod-Posavina*	174	42 817	170 424	98	15 950	49 007	76	26 867	121 417
Zadarska *Zadar*	407	149 548	455 022	353	102 376	282 698	54	47 172	172 324
Osječko-baranjska *Osijek-Baranja*	231	235 478	1 370 079	166	36 173	108 378	65	199 305	1 261 701
Šibensko-kninska *Šibenik-Knin*	139	64 313	209 178	128	36 959	110 117	11	27 354	99 061
Vukovarsko-srijemska *Vukovar-Sirmium*	412	52 776	186 161	365	40 921	124 626	47	11 855	61 535
Splitsko-dalmatinska *Split-Dalmatia*	327	293 360	934 623	297	106 683	333 855	30	186 677	600 768
Istarska *Istria*	415	102 691	333 344	364	85 979	260 157	51	16 712	73 187
Dubrovačko-neretvanska *Dubrovnik-Neretva*	100	48 578	158 551	84	31 437	96 388	16	17 141	62 163
Međimurska *Međimurje*	222	72 465	380 872	133	28 254	85 928	89	44 211	294 944
Grad Zagreb *City of Zagreb*	367	312 967	1 044 528	328	191 641	602 678	39	121 326	441 850

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 of useful floor area intended for residential purpose.
3) Less than 50% of useful floor area intended for residential purpose.

20-11. ZAVRŠENE ZGRADE PREMA GRAĐEVINSKIM VELIČINAMA I VRSTI RADOVA U 2015.[1)] PO ŽUPANIJAMA
COMPLETED BUILDINGS, BY SIZE AND TYPES OF WORKS, 2015[1)], BY COUNTIES

Županija *County of*	Završene zgrade *Completed Buildings*								
	ukupno *Total*			novogradnja *New construction*			dogradnja i nadogradnja[2)] *Addition and extension[2)]*		
	broj *Number*	površina, m^2 *Floor area, m^2*	volumen, m^3 *Volume, m^3*	broj *Number*	površina, m^2 *Floor area, m^2*	volumen, m^3 *Volume, m^3*	broj *Number*	površina, m^2 *Floor area, m^2*	volumen, m^3 *Volume, m^3*
Republika Hrvatska *Republic of Croatia*	4 641	1 898 127	7 204 293	3 926	1 728 972	6 631 604	715	169 155	572 689
Zagrebačka *Zagreb*	426	131 653	514 167	347	119 136	472 773	79	12 517	41 394
Krapinsko-zagorska *Krapina-Zagorje*	124	48 240	229 923	110	38 974	196 729	14	9 266	33 194
Sisačko-moslavačka *Sisak-Moslavina*	112	25 791	95 595	106	25 029	92 740	6	762	2 855
Karlovačka *Karlovac*	169	37 508	151 559	138	33 638	138 233	31	3 870	13 326
Varaždinska *Varaždin*	191	50 860	194 000	132	39 560	149 292	59	11 300	44 708
Koprivničko-križevačka *Koprivnica-Križevci*	105	26 185	94 600	80	23 337	85 817	25	2 848	8 783
Bjelovarsko-bilogorska *Bjelovar-Bilogora*	150	38 199	141 746	124	34 054	128 107	26	4 145	13 639
Primorsko-goranska *Primorje-Gorski kotar*	338	110 254	355 173	264	92 433	300 278	74	17 821	54 895
Ličko-senjska *Lika-Senj*	101	26 629	82 238	83	23 402	72 416	18	3 227	9 822
Virovitičko-podravska *Virovitica-Podravina*	76	15 593	58 908	73	15 259	57 983	3	334	925
Požeško-slavonska *Požega-Slavonia*	55	12 222	43 602	46	11 103	39 749	9	1 119	3 853
Brodsko-posavska *Slavonski Brod-Posavina*	174	42 817	170 424	160	40 680	163 721	14	2 137	6 703
Zadarska *Zadar*	407	149 548	455 022	373	141 610	432 834	34	7 938	22 188
Osječko-baranjska *Osijek-Baranja*	231	235 478	1 370 079	212	224 950	1 331 867	19	10 528	38 212
Šibensko-kninska *Šibenik-Knin*	139	64 313	209 178	116	59 718	196 006	23	4 595	13 172
Vukovarsko-srijemska *Vukovar-Sirmium*	412	52 776	186 161	399	48 163	157 546	13	4 613	28 615
Splitsko-dalmatinska *Split-Dalmatia*	327	293 360	934 623	242	277 705	886 219	85	15 655	48 404
Istarska *Istria*	415	102 691	333 344	363	89 563	280 922	52	13 128	52 422
Dubrovačko-neretvanska *Dubrovnik-Neretva*	100	48 578	158 551	83	45 396	148 768	17	3 182	9 783
Međimurska *Međimurje*	222	72 465	380 872	164	59 743	334 123	58	12 722	46 749
Grad Zagreb *City of Zagreb*	367	312 967	1 044 528	311	285 519	965 481	56	27 448	79 047

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 STANOVI PREMA VRSTI ZGRADA I RADOVA U 2015.[1)] PO ŽUPANIJAMA
COMPLETED DWELLINGS, BY TYPES OF BUILDINGS AND WORKS, 2015[1)], BY COUNTIES

Županija	Mjerna jedinica	Ukupno *Total*	Završeni stanovi u novim zgradama *Completed dwellings in new 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*			nestambene zgrade *Non -residential buildings*				
			s 1 stanom *With 1 dwelling*	s 2 stana *With 2 dwellings*	s 3 i više stanova *With 3 and more dwellings*					
Republika Hrvatska	broj	8 059	2 116	821	4 194	81	801	46	*Republic of Croatia*	*Number*
	m^2	733 413	281 823	82 878	285 945	7 220	72 082	3 465		m^2
Zagrebačka	broj	414	211	96	33	2	71	1	*Zagreb*	*Number*
	m^2	51 379	32 113	9 602	2 482	236	6 879	67		m^2
Krapinsko-zagorska	broj	115	67	10	24	4	9	1	*Krapina-Zagorje*	*Number*
	m^2	12 235	8 546	1 011	1 285	470	849	74		m^2
Sisačko-moslavačka	broj	94	54	16	14	-	6	4	*Sisak-Moslavina*	*Number*
	m^2	10 052	6 710	1 620	905	-	486	331		m^2
Karlovačka	broj	113	73	14	2	-	23	1	*Karlovac*	*Number*
	m^2	11 220	7 857	1 354	159	-	1 725	125		m^2
Varaždinska	broj	162	85	4	15	-	58	-	*Varaždin*	*Number*
	m^2	19 532	12 354	468	980	-	5 730	-		m^2
Koprivničko-križevačka	broj	141	43	4	68	1	23	2	*Koprivnica-Križevci*	*Number*
	m^2	13 290	6 231	464	4 172	238	2 019	166		m^2
Bjelovarsko-bilogorska	broj	101	68	2	4	2	24	1	*Bjelovar-Bilogora*	*Number*
	m^2	10 781	7 954	184	285	154	2 169	35		m^2
Primorsko-goranska	broj	741	110	120	409	8	93	1	*Primorje-Gorski kotar*	*Number*
	m^2	65 882	15 315	12 470	29 053	704	8 271	69		m^2
Ličko-senjska	broj	271	28	30	181	3	25	4	*Lika-Senj*	*Number*
	m^2	20 009	3 896	2 932	10 439	123	2 396	223		m^2
Virovitičko-podravska	broj	46	35	2	-	3	2	4	*Virovitica-Podravina*	*Number*
	m^2	6 064	4 952	238	-	340	228	306		m^2
Požeško-slavonska	broj	46	23	7	13	-	3	-	*Požega-Slavonia*	*Number*
	m^2	4 732	2 898	609	953	-	272	-		m^2
Brodsko-posavska	broj	103	86	4	3	-	10	-	*Slavonski Brod-Posavina*	*Number*
	m^2	12 700	11 083	361	209	-	1 047	-		m^2
Zadarska	broj	950	118	164	608	5	55	-	*Zadar*	*Number*
	m^2	76 660	16 288	14 093	41 454	462	4 363	-		m^2
Osječko-baranjska	broj	274	133	12	108	-	19	2	*Osijek-Baranja*	*Number*
	m^2	26 555	16 383	1 382	6 835	-	1 706	249		m^2
Šibensko-kninska	broj	337	49	24	214	3	47	-	*Šibenik-Knin*	*Number*
	m^2	29 037	6 724	2 557	15 832	263	3 661	-		m^2
Vukovarsko-srijemska	broj	378	355	2	14	2	5	-	*Vukovar-Sirmium*	*Number*
	m^2	29 659	27 956	225	858	119	501	-		m^2
Splitsko-dalmatinska	broj	999	86	94	674	6	139	-	*Split-Dalmatia*	*Number*
	m^2	78 078	13 331	9 391	44 809	529	10 018	-		m^2
Istarska	broj	588	231	92	182	3	64	16	*Istria*	*Number*
	m^2	66 970	36 669	9 832	13 198	341	5 798	1 132		m^2
Dubrovačko-neretvanska	broj	230	32	28	136	8	22	4	*Dubrovnik-Neretva*	*Number*
	m^2	24 932	4 805	3 102	13 851	624	2 301	249		m^2
Međimurska	broj	158	74	32	3	6	43	-	*Međimurje*	*Number*
	m^2	22 942	13 307	3 582	258	644	5 151	-		m^2
Grad Zagreb	broj	1 798	155	64	1 489	25	60	5	*City of Zagreb*	*Number*
	m^2	140 704	26 451	7 401	97 928	1 973	6 512	439		m^2

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 STANOVI PREMA BROJU SOBA U 2015.[1)] PO ŽUPANIJAMA
COMPLETED DWELLINGS, BY NUMBER OF ROOMS, 2015[1)], 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	7 986	823	2 355	1 978	1 622	1 208	73	*Republic of Croatia*	*Number*
	m^2	726 731	33 291	135 684	153 768	179 794	224 194	6 682		m^2
Gradska naselja	broj	4 278	565	1 339	1 116	791	467	17	*Urban settlements*	*Number*
	m^2	358 376	23 147	76 465	86 345	84 580	87 839	1 174		m^2
Ostala naselja	broj	3 708	258	1 016	862	831	741	56	*Other settlements*	*Number*
	m^2	368 355	10 144	59 219	67 423	95 214	136 355	5 508		m^2
Zagrebačka	broj	414	16	32	105	103	158	-	*Zagreb*	*Number*
	m^2	51 379	594	1 940	8 370	11 892	28 583	-		m^2
Gradska naselja	broj	129	9	12	29	31	48	-	*Urban settlements*	*Number*
	m^2	15 593	362	862	2 216	3 433	8 720	-		m^2
Ostala naselja	broj	285	7	20	76	72	110	-	*Other settlements*	*Number*
	m^2	35 786	232	1 078	6 154	8 459	19 863	-		m^2
Krapinsko-zagorska	broj	115	4	12	37	26	36	-	*Krapina-Zagorje*	*Number*
	m^2	12 235	96	588	2 571	2 898	6 082	-		m^2
Gradska naselja	broj	41	3	3	21	10	4	-	*Urban settlements*	*Number*
	m^2	3 255	81	114	1 307	1 047	706	-		m^2
Ostala naselja	broj	74	1	9	16	16	32	-	*Other settlements*	*Number*
	m^2	8 980	15	474	1 264	1 851	5 376	-		m^2
Sisačko-moslavačka	broj	94	7	21	16	21	29	-	*Sisak-Moslavina*	*Number*
	m^2	10 052	323	1 351	1 282	2 453	4 643	-		m^2
Gradska naselja	broj	47	6	12	6	13	10	-	*Urban settlements*	*Number*
	m^2	4 876	281	845	480	1 513	1 757	-		m^2
Ostala naselja	broj	47	1	9	10	8	19	-	*Other settlements*	*Number*
	m^2	5 176	42	506	802	940	2 886	-		m^2
Karlovačka	broj	110	11	18	31	21	29	3	*Karlovac*	*Number*
	m^2	11 013	411	1 088	2 385	2 331	4 798	207		m^2
Gradska naselja	broj	38	6	9	6	7	10	-	*Urban settlements*	*Number*
	m^2	3 866	240	559	488	826	1 753	-		m^2
Ostala naselja	broj	72	5	9	25	14	19	3	*Other settlements*	*Number*
	m^2	7 147	171	529	1 897	1 505	3 045	207		m^2
Varaždinska	broj	156	-	10	35	51	60	6	*Varaždin*	*Number*
	m^2	19 166	-	552	2 640	5 715	10 259	366		m^2
Gradska naselja	broj	60	-	2	18	21	19	-	*Urban settlements*	*Number*
	m^2	6 534	-	122	1 192	2 249	2 971	-		m^2
Ostala naselja	broj	96	-	8	17	30	41	6	*Other settlements*	*Number*
	m^2	12 632	-	430	1 448	3 466	7 288	366		m^2
Koprivničko-križevačka	broj	138	13	15	56	30	24	3	*Koprivnica-Križevci*	*Number*
	m^2	13 071	402	749	4 046	3 055	4 819	219		m^2
Gradska naselja	broj	100	10	12	46	19	13	-	*Urban settlements*	*Number*
	m^2	8 753	310	582	3 192	1 877	2 792	-		m^2
Ostala naselja	broj	38	3	3	10	11	11	3	*Other settlements*	*Number*
	m^2	4 318	92	167	854	1 178	2 027	219		m^2

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 STANOVI PREMA BROJU SOBA U 2015.[1)] PO ŽUPANIJAMA
COMPLETED DWELLINGS, BY NUMBER OF ROOMS, 2015[1)], BY COUNTIES

(nastavak)
(continued)

Županija	Mjerna jedinica	Završeni stanovi za stalno stanovanje prema broju soba *Completed dwellings for permanent residence by number of rooms*						Stanovi za odmor *Dwellings for rest and recreation*	*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	101	10	9	27	29	26	-	*Bjelovar-Bilogora*	*Number*
	m^2	10 781	355	491	1 991	3 292	4 652	-		m^2
Gradska naselja	broj	43	5	2	12	12	12	-	*Urban settlements*	*Number*
	m^2	4 833	183	116	937	1 418	2 179	-		m^2
Ostala naselja	broj	58	5	7	15	17	14	-	*Other settlements*	*Number*
	m^2	5 948	172	375	1 054	1 874	2 473	-		m^2
Primorsko-goranska	broj	730	54	249	184	184	59	11	*Primorje-Gorski kotar*	*Number*
	m^2	64 874	2 240	14 909	15 110	21 326	11 289	1 008		m^2
Gradska naselja	broj	360	22	149	104	70	15	-	*Urban settlements*	*Number*
	m^2	28 047	910	8 684	8 005	7 676	2 772	-		m^2
Ostala naselja	broj	370	32	100	80	114	44	11	*Other settlements*	*Number*
	m^2	36 827	1 330	6 225	7 105	13 650	8 517	1 008		m^2
Ličko-senjska	broj	259	17	96	94	30	22	12	*Lika-Senj*	*Number*
	m^2	19 147	588	4 704	6 179	3 153	4 523	862		m^2
Gradska naselja	broj	77	8	29	22	9	9	10	*Urban settlements*	*Number*
	m^2	6 619	286	1 557	1 604	996	2 176	554		m^2
Ostala naselja	broj	182	9	67	72	21	13	2	*Other settlements*	*Number*
	m^2	12 528	302	3 147	4 575	2 157	2 347	308		m^2
Virovitičko-podravska	Broj	46	3	5	4	16	18	-	*Virovitica-Podravina*	*Number*
	m^2	6 064	99	316	309	1 949	3 391	-		m^2
Gradska naselja	broj	18	1	4	2	8	3	-	*Urban settlements*	*Number*
	m^2	1 885	36	272	176	989	412	-		m^2
Ostala naselja	broj	28	2	1	2	8	15	-	*Other settlements*	*Number*
	m^2	4 179	63	44	133	960	2 979	-		m^2
Požeško-slavonska	broj	46	-	5	16	13	12	-	*Požega-Slavonia*	*Number*
	m^2	4 732	-	267	1 159	1 252	2 054	-		m^2
Gradska naselja	broj	29	-	4	10	10	5	-	*Urban settlements*	*Number*
	m^2	2 737	-	209	733	971	824	-		m^2
Ostala naselja	broj	17	-	1	6	3	7	-	*Other settlements*	*Number*
	m^2	1 995	-	58	426	281	1 230	-		m^2
Brodsko-posavska	broj	102	2	11	19	30	40	1	*Slavonski Brod-Posavina*	*Number*
	m^2	12 651	68	649	1 416	3 515	7 003	49		m^2
Gradska naselja	broj	31	-	1	2	15	13	-	*Urban settlements*	*Number*
	m^2	4 267	-	36	131	1 742	2 358	-		m^2
Ostala naselja	broj	71	2	10	17	15	27	1	*Other settlements*	*Number*
	m^2	8 384	68	613	1 285	1 773	4 645	49		m^2
Zadarska	broj	950	135	394	216	140	65	-	*Zadar*	*Number*
	m^2	76 660	5 911	24 448	17 909	16 349	12 043	-		m^2
Gradska naselja	broj	250	52	87	66	31	14	-	*Urban settlements*	*Number*
	m^2	19 310	2 245	5 441	5 686	3 610	2 328	-		m^2
Ostala naselja	broj	700	83	307	150	109	51	-	*Other settlements*	*Number*
	m^2	57 350	3 666	19 007	12 223	12 739	9 715	-		m^2

20-13. ZAVRŠENI STANOVI PREMA BROJU SOBA U 2015.[1)] PO ŽUPANIJAMA
COMPLETED DWELLINGS, BY NUMBER OF ROOMS, 2015[1)], BY COUNTIES

(nastavak)
(continued)

Županija	Mjerna jedinica	Završeni stanovi za stalno stanovanje prema broju soba *Completed dwellings for permanent residence by number of rooms*						Stanovi za odmor *Dwellings for rest and recreation*	*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	271	18	74	59	53	67	3	*Osijek-Baranja*	*Number*
	m^2	26 383	678	3 858	4 070	5 613	12 164	172		m^2
Gradska naselja	broj	162	12	59	34	28	29	1	*Urban settlements*	*Number*
	m^2	14 085	456	3 061	2 285	2 893	5 390	58		m^2
Ostala naselja	broj	109	6	15	25	25	38	2	*Other settlements*	*Number*
	m^2	12 298	222	797	1 785	2 720	6 774	114		m^2
Šibensko-kninska	broj	337	26	103	97	84	27	-	*Šibenik-Knin*	*Number*
	m^2	29 037	1 080	5 925	7 317	9 315	5 400	-		m^2
Gradska naselja	broj	73	1	20	15	28	9	-	*Urban settlements*	*Number*
	m^2	6 991	35	1 178	1 171	3 004	1 603	-		m^2
Ostala naselja	broj	264	25	83	82	56	18	-	*Other settlements*	*Number*
	m^2	22 046	1 045	4 747	6 146	6 311	3 797	-		m^2
Vukovarsko-srijemska	broj	371	2	166	104	65	34	7	*Vukovar-Sirmium*	*Number*
	m^2	29 017	75	9 085	7 550	6 517	5 790	642		m^2
Gradska naselja	broj	40	2	5	13	10	10	2	*Urban settlements*	*Number*
	m^2	3 894	75	199	868	1 163	1 589	172		m^2
Ostala naselja	broj	331	-	161	91	55	24	5	*Other settlements*	*Number*
	m^2	25 123	-	8 886	6 682	5 354	4 201	470		m^2
Splitsko-dalmatinska	broj	981	173	417	138	185	68	18	*Split-Dalmatia*	*Number*
	m^2	76 330	6 851	24 593	11 405	20 252	13 229	1 748		m^2
Gradska naselja	broj	645	123	301	80	107	34	4	*Urban settlements*	*Number*
	m^2	47 073	5 081	17 527	6 512	11 452	6 501	390		m^2
Ostala naselja	broj	336	50	116	58	78	34	14	*Other settlements*	*Number*
	m^2	29 257	1 770	7 066	4 893	8 800	6 728	1 358		m^2
Istarska	broj	579	42	120	109	144	164	9	*Istria*	*Number*
	m^2	65 561	1 592	7 105	8 593	16 890	31 381	1 409		m^2
Gradska naselja	broj	215	22	53	51	49	40	-	*Urban settlements*	*Number*
	m^2	22 337	909	3 293	4 114	5 611	8 410	-		m^2
Ostala naselja	broj	364	20	67	58	95	124	9	*Other settlements*	*Number*
	m^2	43 224	683	3 812	4 479	11 279	22 971	1 409		m^2
Dubrovačko-neretvanska	broj	230	11	32	72	68	47	-	*Dubrovnik-Neretva*	*Number*
	m^2	24 932	492	1 887	5 792	8 162	8 599	-		m^2
Gradska naselja	broj	132	10	18	51	31	22	-	*Urban settlements*	*Number*
	m^2	13 291	432	1 051	3 947	3 822	4 039	-		m^2
Ostala naselja	broj	98	1	14	21	37	25	-	*Other settlements*	*Number*
	m^2	11 641	60	836	1 845	4 340	4 560	-		m^2
Međimurska	broj	158	6	6	25	54	67	-	*Međimurje*	*Number*
	m^2	22 942	229	318	2 035	6 300	14 060	-		m^2
Gradska naselja	broj	33	1	3	2	15	12	-	*Urban settlements*	*Number*
	m^2	4 411	45	164	163	1 612	2 427	-		m^2
Ostala naselja	broj	125	5	3	23	39	55	-	*Other settlements*	*Number*
	m^2	18 531	184	154	1 872	4 688	11 633	-		m^2
Grad Zagreb	broj	1 798	273	560	534	275	156	-	*City of Zagreb*	*Number*
	m^2	140 704	11 207	30 861	41 639	27 565	29 432	-		m^2
Gradska naselja	broj	1 755	272	554	526	267	136	-	*Urban settlements*	*Number*
	m^2	135 719	11 180	30 593	41 138	26 676	26 132	-		m^2
Ostala naselja	broj	43	1	6	8	8	20	-	*Other settlements*	*Number*
	m^2	4 985	27	268	501	889	3 300	-		m^2

20-14. STANOVI PREMA NAČINU KORIŠTENJA PREMA POPISIMA
DWELLINGS BY OCCUPANCY STATUS ACCORDING TO CENSUSES

	Ukupno *Total*	Stanovi za stalno stanovanje *Dwellings for permanent residence*				Stanovi koji se koriste povremeno *Dwellings used occasionally*		Stanovi u kojima se samo obavljala djelatnost *Dwellings for business activity only*
		ukupno *Total*	nastanjeni *Occupied*	privremeno nenastanjeni *Temporarily unoccupied*	napušteni *Abandoned*	za odmor i rekreaciju *For vacation and recreation*	u vrijeme sezonskih radova u poljoprivredi *During seasonal agricultural activities*	
1971.	1 219 250	1 188 743	1 157 542	9 583	21 618	22 946	7 561	-[1)]
1981.	1 479 985	1 381 434	1 335 610	29 041	16 783	84 317	12 416	1 818
1991.	1 772 345	1 575 644	1 457 370	96 425	21 849	176 845	10 471	9 385
2001.	1 877 126	1 660 649	1 421 623	196 633	42 393	182 513	8 418	25 546
2011.	2 246 910	1 912 901	1 496 558	342 349	73 994	249 243	13 526	71 240

1) U Popisu 1971. nije obuhvaćena ova kategorija stanova.

1) The 1971 Census did not cover this category of dwellings.

20-15. NASTANJENI STANOVI PREMA GODINI GRADNJE, VRSTI ZGRADE I BROJU KUĆANSTAVA U STANU, POPIS 2011.
OCCUPIED DWELLINGS BY PERIOD OF CONSTRUCTION, TYPE OF BUILDING AND NUMBER OF HOUSEHOLDS IN DWELLING, 2011 CENSUS

	Ukupan broj stanova *Total number of dwellings*	Od toga sagrađeni u razdoblju *Constructed in period*										
		prije 1919. *Before 1919*	1919. – 1945.	1946. – 1960.	1961. – 1970.	1971. – 1980.	1981. – 1990.	1991. – 2000.	2001. – 2005.	2006. i kasnije *2006 and later*	nepo-znato *Unknown*	nezavršen stan *Unfinished dwelling*
Stanovi ukupno *Total dwellings*	1 496 558	112 217	84 963	138 858	288 563	325 203	247 084	129 687	70 463	73 072	24 640	1 808
Stanovi prema vrsti zgrade: *Dwellings by type of building:*												
u stambenim zgradama *In residental building*	1 495 187	111 954	84 815	138 671	288 396	325 071	246 980	129 520	70 411	73 013	24 549	1 807
s jednim stanom *With one dwelling*	725 471	56 795	42 206	78 865	132 037	146 811	116 858	73 643	33 898	26 365	16 661	1 332
s dva stana *With two dwellings*	206 284	16 038	9 677	15 943	45 631	51 025	32 817	17 843	7 260	5 017	4 751	282
s tri i više stanova *With three and more dwellings*	563 432	39 121	32 932	43 863	110 728	127 235	97 305	38 034	29 253	41 631	3 137	193
Stanovi u nestambenim zgradama i zgradama domova, samostana i sl. *Dwellings in non-residental buildings and students' or retirement homes, convents, etc.*	1 371	263	148	187	167	132	104	167	52	59	91	1
Stanovi prema broju kućanstava u stanu: *Dwellings by number of households in dwelling:*												
s 1 kućanstvom *With one household*	1 477 267	110 881	83 899	137 200	284 523	320 245	243 528	128 266	69 863	72 715	24 357	1 790
s 2 kućanstva *With two households*	18 038	1 230	987	1 557	3 797	4 657	3 320	1 318	554	338	266	14
s 3 i više kućanstava *With three and more households*	1 253	106	77	101	243	301	236	103	46	19	17	4

20-16. NASTANJENI STANOVI PREMA BROJU SOBA, KORIŠTENJU NA OSNOVI VLASNIŠTVA I BROJU OSOBA, POPIS 2011.

OCCUPIED DWELLINGS BY NUMBER OF ROOMS, OWNERSHIP-BASED USE AND NUMBER OF PERSONS, 2011 CENSUS

	Nastanjeni stanovi *Occupied dwellings*			Stanovi prema broju osoba u stanu *Dwellings by number of persons*				
	ukupno *Total*	u kojima stanuju kućanstva vlasnika *By owners' households*	ostali stanovi *Other dwellings*	1	2	3	4	5
Stanovi – ukupno *Dwellings – total*	1 496 558	1 338 772	157 786	361 104	378 877	280 165	258 908	122 950
Površina, m^2 *Surface area, m^2*	121 125 768	111 134 577	9 991 191	22 953 499	28 377 409	23 176 764	23 656 120	12 406 264
prema broju soba: *By number of rooms:*								
1 soba *1 room*	133 489	101 988	31 501	76 933	33 541	13 026	6 709	2 080
2 sobe *2 rooms*	411 755	353 780	57 975	139 794	129 660	72 021	47 482	14 953
3 sobe *3 rooms*	514 160	467 660	46 500	97 610	137 249	115 431	99 575	40 356
4 sobe *4 rooms*	283 133	266 405	16 728	33 925	56 492	55 945	71 451	37 077
5 soba *5 rooms*	106 475	102 759	3 716	9 390	16 218	17 237	24 054	19 477
6 soba *6 rooms*	36 775	35 737	1 038	2 609	4 532	5 167	7 719	7 009
7 soba *7 rooms*	6 287	6 118	169	436	663	781	1 141	1 246
8 soba *8 rooms*	2 951	2 868	83	251	325	367	516	529
9 soba *9 rooms*	751	722	29	66	96	86	125	108
10 i više soba *10 and more rooms*	782	735	47	90	101	104	136	115

20-16. NASTANJENI STANOVI PREMA BROJU SOBA, KORIŠTENJU NA OSNOVI VLASNIŠTVA I BROJU OSOBA, POPIS 2011.

OCCUPIED DWELLINGS BY NUMBER OF ROOMS, OWNERSHIP-BASED USE AND NUMBER OF PERSONS, 2011 CENSUS

(nastavak)
(continued)

	Stanovi prema broju osoba u stanu *Dwellings by number of persons*					Ukupan broj kućanstava *Total number of households*	Ukupan broj članova kućanstava *Total number of household members*
	6	7	8	9	10 i više osoba *10 and more persons*		
Stanovi – ukupno *Dwellings – total*	57 099	22 430	8 243	3 451	3 331	1 517 249	4 243 876
Površina, m^2 *Surface area, m^2*	6 166 855	2 547 002	971 519	424 122	446 214	-	-
prema broju soba: *By number of rooms:*							
1 soba *1 room*	767	307	90	21	15	134 155	228 142
2 sobe *2 rooms*	5 168	1 639	600	234	204	415 179	931 418
3 sobe *3 rooms*	15 644	5 304	1 693	689	609	520 647	1 475 995
4 sobe *4 rooms*	17 580	6 636	2 312	898	817	288 229	973 547
5 soba *5 rooms*	11 308	5 089	1 982	876	844	109 466	423 901
6 soba *6 rooms*	5 135	2 555	1 098	487	464	38 293	160 275
7 soba *7 rooms*	945	524	261	131	159	6 563	29 344
8 soba *8 rooms*	387	258	141	57	120	3 109	13 860
9 soba *9 rooms*	92	68	33	33	44	790	3 655
10 i više soba *10 and more rooms*	73	50	33	25	55	818	3 739

20-17. STAMBENE JEDINICE PREMA BROJU KUĆANSTAVA I ČLANOVA KUĆANSTAVA PO ŽUPANIJAMA, POPIS 2011.[1)]

HOUSING UNITS BY NUMBER OF HOUSEHOLDS AND HOUSEHOLD MEMBERS BY COUNTIES, 2011 CENSUS[1)]

Županija *County of*	Stambene jedinice *Housing units*											
	ukupan broj stambenih jedinica *Total number of housing units*	ukupan broj kućanstava *Total number of households*	ukupan broj članova kućanstava *Total number of household members*	nastanjeni stanovi *Occupied dwellings*			ostale stambene jedinice *Other housing units*			kolektivni stanovi[2)] *Collective living quarters[2)]*		
				ukupan broj *Total number*	broj kućanstava *Number of households*	broj članova kućanstava *Number of household members*	ukupan broj *Total number*	broj kućanstava *Number of households*	broj članova kućanstava *Number of household members*	ukupan broj *Total number*	broj institucionalnih i privatnih kućanstava *Number of institutional and private households*	broj članova kućanstava *Number of household members*
Republika Hrvatska *Republic of Croatia*	1 498 594	1 520 026	4 284 752	1 496 558	1 517 249	4 243 876	956	959	1 650	1 080	1 818	39 226
Zagrebačka *Zagreb*	100 347	101 376	317 602	100 186	101 186	315 006	60	60	87	101	130	2 509
Krapinsko-zagorska *Krapina-Zagorje*	41 417	42 065	132 890	41 371	42 019	131 363	19	19	30	27	27	1 497
Sisačko-moslavačka *Sisak-Moslavina*	61 863	62 630	172 434	61 770	62 487	170 504	58	58	96	35	85	1 834
Karlovačka *Karlovac*	46 827	47 552	128 893	46 744	47 465	127 660	53	53	90	30	34	1 143
Varaždinska *Varaždin*	54 503	55 527	175 949	54 403	55 414	173 247	55	55	101	45	58	2 601
Koprivničko-križevačka *Koprivnica-Križevci*	37 202	37 964	115 578	37 144	37 906	114 672	30	30	42	28	28	864
Bjelovarsko-bilogorska *Bjelovar-Bilogora*	40 774	41 181	119 763	40 703	41 105	118 650	29	29	39	42	47	1 074
Primorsko-goranska *Primorje-Gorski kotar*	115 712	117 087	296 185	115 527	116 729	293 443	93	93	185	92	265	2 557
Ličko-senjska *Lika-Senj*	19 464	19 626	50 927	19 434	19 596	50 222	21	21	32	9	9	673
Virovitičko-podravska *Virovitica-Podravina*	29 164	29 635	84 835	29 129	29 600	84 425	22	22	36	13	13	374
Požeško-slavonska *Požega-Slavonia*	26 108	26 428	78 033	26 076	26 396	76 792	11	11	19	21	21	1 222
Brodsko-posavska *Slavonski Brod--Posavina*	51 035	52 099	158 571	50 941	52 001	157 698	53	53	73	41	45	800
Zadarska *Zadar*	60 031	60 547	170 011	59 954	60 436	168 482	35	35	48	42	76	1 481
Osječko-baranjska *Osijek-Baranja*	107 811	110 061	305 024	107 706	109 933	302 859	48	49	70	57	79	2 095
Šibensko-kninska *Šibenik-Knin*	40 904	41 259	109 370	40 853	41 199	108 223	25	25	33	26	35	1 114
Vukovarsko-srijemska *Vukovar-Sirmium*	59 647	61 121	179 519	59 582	61 050	178 349	39	39	56	26	32	1 114
Splitsko-dalmatinska *Split-Dalmatia*	152 336	154 649	454 788	152 125	154 301	451 117	79	79	153	132	269	3 518
Istarska *Istria*	77 974	78 762	208 046	77 879	78 563	206 014	52	52	78	43	147	1 954
Dubrovačko--neretvanska *Dubrovnik-Neretva*	40 668	41 675	122 564	40 605	41 588	121 549	21	21	51	42	66	964
Međimurska *Međimurje*	34 535	35 172	113 804	34 449	35 084	112 644	67	67	143	19	21	1 017
Grad Zagreb *City of Zagreb*	300 272	303 610	789 966	299 977	303 191	780 957	86	88	188	209	331	8 821

1) Razlika do ukupnog broja kućanstava i broja članova kućanstava odnosi se na beskućnike popisane izvan stambene jedinice
2) Uključuje i beskućnike popisane u prihvatilištu.

1) The difference to the total number of households and the number of household members relates to homeless persons enumerated outside housing units.
2) Also including homeless persons enumerated in shelters.

20-18. STANOVI PREMA NAČINU KORIŠTENJA PO ŽUPANIJAMA, POPIS 2011.
DWELLINGS BY OCCUPANCY STATUS, BY COUNTIES, 2011 CENSUS

Županija *County of*	Mjerna jedinica *Unit of measure*	Ukupno *Total*	Stanovi za stalno stanovanje *Dwellings for permanent residence*				Stanovi koji se koriste povremeno *Dwellings used occasionally*		Stanovi u kojima se samo obavljala djelatnost *Dwellings for business activity only*	
			ukupno *Total*	nastanjeni *Occupied*	privremeno nenastanjeni *Temporarily unoccupied*	napušteni *Abandoned*	za odmor i rekreaciju *For vacation and recreation*	u vrijeme sezonskih radova u poljoprivredi *During seasonal agricultural activities*	iznajmljivanje turistima *For renting to turists*	ostale djelatnosti *For other activities*
Republika Hrvatska	broj/ *Number*	2 246 910	1 912 901	1 496 558	342 349	73 994	249 243	13 526	60 100	11 140
Republic of Croatia	m²	168 651 195	149 140 244	121 125 768	23 637 434	4 377 042	15 116 934	379 438	3 175 663	838 916
Zagrebačka	broj/ *Number*	139 233	120 837	100 186	15 381	5 270	16 883	1 240	9	264
Zagreb	m²	11 819 182	10 905 872	9 396 657	1 217 887	291 328	857 906	33 204	1 017	21 183
Krapinsko-zagorska	broj/ *Number*	62 503	50 583	41 371	4 700	4 512	11 218	623	23	56
Krapina-Zagorje	m²	4 788 699	4 149 041	3 582 904	337 927	228 210	612 460	21 801	1 136	4 261
Sisačko-moslavačka	broj/ *Number*	93 712	87 051	61 770	16 193	9 088	5 754	718	15	174
Sisak-Moslavina	m²	7 122 292	6 811 139	5 096 645	1 165 675	548 819	276 967	20 280	1 850	12 056
Karlovačka	broj/ *Number*	68 218	61 719	46 744	10 187	4 788	6 042	207	70	180
Karlovac	m²	4 867 049	4 525 259	3 581 089	679 466	264 704	317 863	6 830	4 791	12 306
Varaždinska	broj/ *Number*	76 064	64 198	54 403	6 840	2 955	8 009	3 607	10	240
Varaždin	m²	5 830 432	5 412 393	4 769 986	486 257	156 150	317 980	81 138	581	18 340
Koprivničko-križevačka	broj/ *Number*	52 664	45 594	37 144	6 079	2 371	4 079	2 949	3	39
Koprivnica-Križevci	m²	4 290 475	4 042 506	3 453 689	445 229	143 588	178 743	66 040	100	3 086
Bjelovarsko-bilogorska	broj/ *Number*	56 316	52 473	40 703	8 306	3 464	3 071	681	3	88
Bjelovar-Bilogora	m²	4 492 266	4 326 888	3 513 942	612 528	200 418	143 855	14 840	440	6 243
Primorsko-goranska	broj/ *Number*	193 830	144 701	115 527	26 596	2 578	36 529	67	11 375	1 158
Primorje-Gorski kotar	m²	13 671 369	10 648 712	8 731 600	1 766 783	150 329	2 308 950	3 420	619 862	90 425
Ličko-senjska	broj/ *Number*	46 162	30 597	19 434	8 798	2 365	12 107	71	3 336	51
Lika-Senj	m²	3 038 165	2 182 453	1 468 055	575 057	139 341	689 906	4 053	157 828	3 925
Virovitičko-podravska	broj/ *Number*	38 078	37 189	29 129	5 296	2 764	791	63	-	35
Virovitica-Podravina	m²	3 066 518	3 022 215	2 479 966	380 198	162 051	39 788	1 834	-	2 681
Požeško-slavonska	broj/ *Number*	34 973	34 307	26 076	6 529	1 702	558	55	2	51
Požega-Slavonia	m²	2 857 245	2 816 986	2 245 847	466 399	104 740	33 798	2 229	130	4 102
Brodsko-posavska	broj/ *Number*	63 961	62 313	50 941	8 894	2 478	1 458	56	6	128
Slavonski Brod-Posavina	m²	5 358 548	5 259 410	4 420 198	693 339	145 873	87 364	1 858	418	9 498
Zadarska	broj/ *Number*	134 247	84 448	59 954	21 531	2 963	39 939	300	9 138	422
Zadar	m²	10 125 651	6 832 393	5 065 105	1 568 826	198 462	2 766 490	12 229	483 640	30 899
Osječko-baranjska	broj/ *Number*	138 252	131 487	107 706	19 347	4 434	5 826	453	16	470
Osijek-Baranja	m²	11 054 777	10 725 242	9 134 344	1 330 065	260 833	283 630	11 221	1 367	33 317
Šibensko-kninska	broj/ *Number*	92 022	55 789	40 853	11 496	3 440	27 848	560	7 710	115
Šibenik-Knin	m²	6 331 498	4 100 531	3 089 284	777 594	233 653	1 798 938	23 711	401 542	6 776
Vukovarsko-srijemska	broj/ *Number*	76 463	74 692	59 582	12 406	2 704	1 347	312	-	112
Vukovar-Sirmium	m²	6 356 223	6 276 502	5 143 352	954 347	178 803	63 042	7 998	-	8 681
Splitsko-dalmatinska	broj/ *Number*	254 629	206 186	152 125	48 550	5 511	30 187	765	16 524	967
Split-Dalmatia	m²	18 272 012	15 286 473	11 606 626	3 360 137	319 710	2 018 269	36 244	864 270	66 756
Istarska	broj/ *Number*	132 990	102 108	77 879	20 864	3 365	22 966	159	7 050	707
Istria	m²	9 753 792	7 885 869	6 245 619	1 430 347	209 903	1 425 910	7 702	385 014	49 297
Dubrovačko-neretvanska	broj/ *Number*	64 679	52 462	40 605	9 720	2 137	7 027	264	4 746	180
Dubrovnik-Neretva	m²	4 999 629	4 202 129	3 350 645	703 638	147 846	521 429	15 228	248 232	12 611
Međimurska	broj/ *Number*	43 581	40 629	34 449	4 766	1 414	2 726	142	5	79
Međimurje	m²	4 060 783	3 938 238	3 450 229	399 409	88 600	113 011	2 086	540	6 908
Grad Zagreb	broj/ *Number*	384 333	373 538	299 977	69 870	3 691	4 878	234	59	5 624
City of Zagreb	m²	26 494 590	25 789 993	21 299 986	4 286 326	203 681	260 635	5 492	2 905	435 565

20-19. NASTANJENI STANOVI PREMA BROJU SOBA I VLASNIŠTVU PO ŽUPANIJAMA, POPIS 2011.
OCCUPIED DWELLINGS BY NUMBER OF ROOMS AND OWNERSHIP, 2011 CENSUS

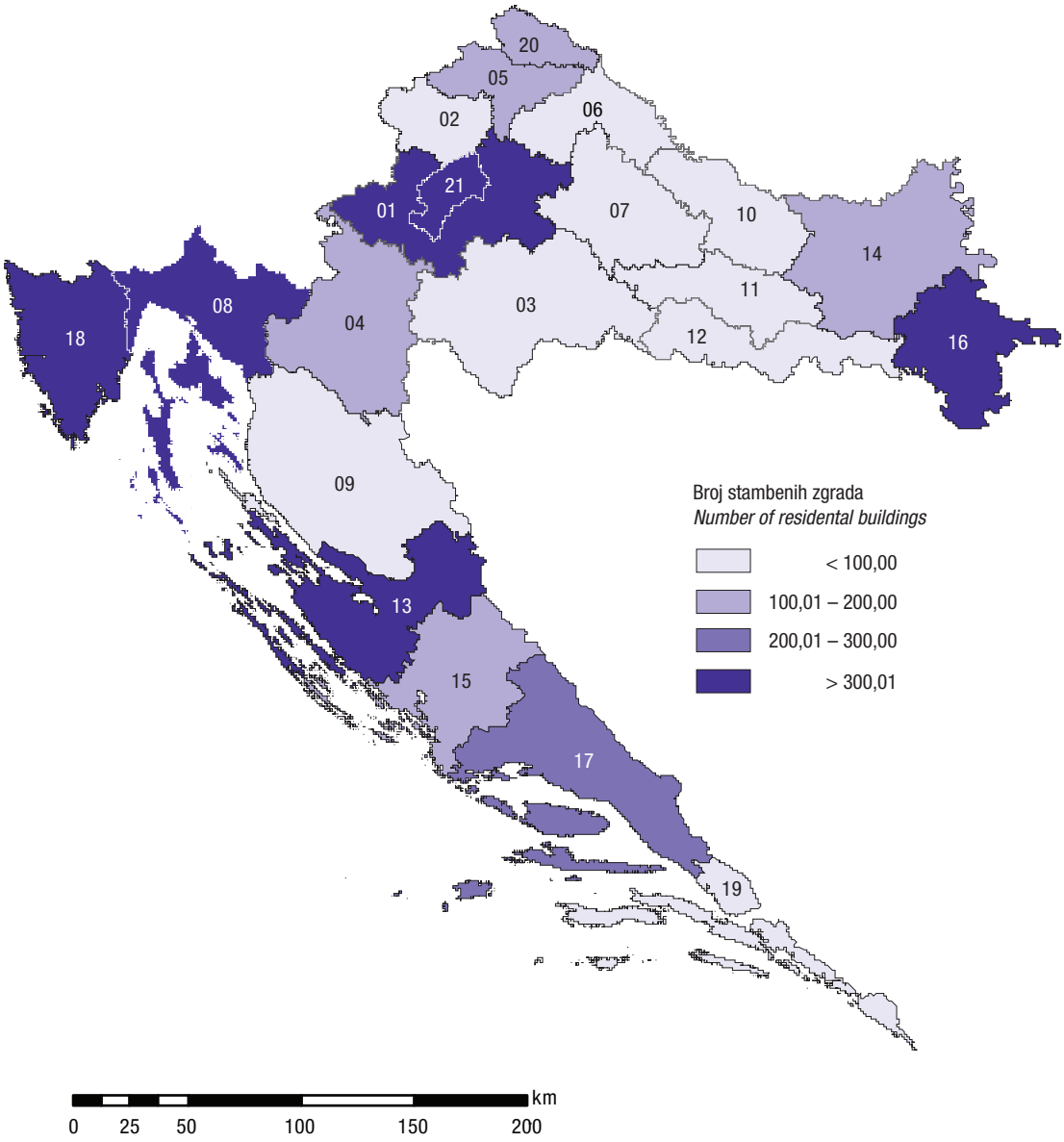
Županija *County of*	Mjerna jedinica *Unit of measure*	Stanovi prema broju soba *Dwellings by number of rooms*					
		Ukupno *Total*	1 soba *1 room*	2 sobe *2 rooms*	3 sobe *3 rooms*	4 sobe *4 rooms*	5 soba *5 rooms*
Republika Hrvatska	broj/ *Number*	1 496 558	133 489	411 755	514 160	283 133	106 475
Republic of Croatia	m^2	121 125 768	4 778 713	23 236 970	40 104 665	29 671 989	14 448 684
Zagrebačka	broj/ *Number*	100 186	7 138	23 384	31 008	21 701	11 120
Zagreb	m^2	9 396 657	264 723	1 367 627	2 545 985	2 468 371	1 615 554
Krapinsko-zagorska	broj/ *Number*	41 371	3 444	10 872	12 631	8 824	4 080
Krapina-Zagorje	m^2	3 582 904	124 996	640 841	1 021 372	958 676	556 872
Sisačko-moslavačka	broj/ *Number*	61 770	4 883	17 346	21 175	10 889	5 245
Sisak-Moslavina	m^2	5 096 645	178 616	1 004 986	1 665 795	1 153 873	698 106
Karlovačka	broj/ *Number*	46 744	6 290	17 101	13 179	6 398	2 666
Karlovac	m^2	3 581 089	232 986	1 025 605	1 048 933	697 084	370 261
Varaždinska	broj/ *Number*	54 403	4 573	14 749	15 716	11 352	5 701
Varaždin	m^2	4 769 986	166 812	875 102	1 302 149	1 239 537	762 095
Koprivničko-križevačka	broj/ *Number*	37 144	2 786	8 162	11 751	8 197	4 178
Koprivnica-Križevci	m^2	3 453 689	104 768	494 302	984 915	906 201	579 047
Bjelovarsko-bilogorska	broj/ *Number*	40 703	3 332	10 540	14 159	7 905	3 287
Bjelovar-Bilogora	m^2	3 513 942	130 092	637 825	1 171 965	856 365	449 550
Primorsko-goranska	broj/ *Number*	115 527	10 253	31 187	45 271	22 717	4 416
Primorje-Gorski kotar	m^2	8 731 600	369 951	1 734 474	3 447 338	2 263 574	588 504
Ličko-senjska	broj/ *Number*	19 434	1 746	7 078	5 981	3 002	1 177
Lika-Senj	m^2	1 468 055	67 956	411 030	457 928	302 195	146 978
Virovitičko-podravska	broj/ *Number*	29 129	1 899	7 632	10 625	5 392	2 466
Virovitica-Podravina	m^2	2 479 966	72 324	450 764	852 190	575 695	330 676
Požeško-slavonska	broj/ *Number*	26 076	1 473	6 538	8 899	5 213	2 623
Požega-Slavonia	m^2	2 245 847	55 347	385 674	695 744	545 227	334 667
Brodsko-posavska	broj/ *Number*	50 941	3 420	13 678	16 160	9 816	5 384
Slavonski Brod-Posavina	m^2	4 420 198	124 715	793 157	1 274 971	1 062 602	723 395
Zadarska	broj/ *Number*	59 954	4 244	13 341	23 289	13 524	3 882
Zadar	m^2	5 065 105	163 172	777 089	1 896 338	1 396 973	519 561
Osječko-baranjska	broj/ *Number*	107 706	9 530	27 274	35 610	20 655	10 001
Osijek-Baranja	m^2	9 134 344	335 576	1 541 793	2 855 466	2 205 973	1 352 858
Šibensko-kninska	broj/ *Number*	40 853	3 239	10 667	16 561	7 982	1 760
Šibenik-Knin	m^2	3 089 284	118 178	590 626	1 259 118	781 098	224 663
Vukovarsko-srijemska	broj/ *Number*	59 582	3 780	13 654	20 797	12 047	6 499
Vukovar-Sirmium	m^2	5 143 352	134 115	764 064	1 612 830	1 270 800	863 730
Splitsko-dalmatinska	broj/ *Number*	152 125	12 672	36 414	59 701	33 597	7 377
Split-Dalmatia	m^2	11 606 626	456 146	2 024 351	4 526 107	3 244 734	916 095
Istarska	broj/ *Number*	77 879	5 626	21 084	29 870	16 237	3 659
Istria	m^2	6 245 619	204 568	1 167 468	2 332 666	1 716 622	526 815
Dubrovačko-neretvanska	broj/ *Number*	40 605	2 390	8 142	15 272	10 127	3 280
Dubrovnik-Neretva	m^2	3 350 645	82 449	438 024	1 126 580	1 011 972	421 759
Međimurska	broj/ *Number*	34 449	1 884	6 927	10 055	8 756	4 575
Međimurje	m^2	3 450 229	68 741	430 011	892 258	1 008 318	646 349
Grad Zagreb	broj/ *Number*	299 977	38 887	105 985	96 450	38 802	13 099
City of Zagreb	m^2	21 299 986	1 322 482	5 682 157	7 134 017	4 006 099	1 821 149

20-19. NASTANJENI STANOVI PREMA BROJU SOBA I VLASNIŠTVU PO ŽUPANIJAMA, POPIS 2011.
OCCUPIED DWELLINGS BY NUMBER OF ROOMS AND OWNERSHIP, 2011 CENSUS

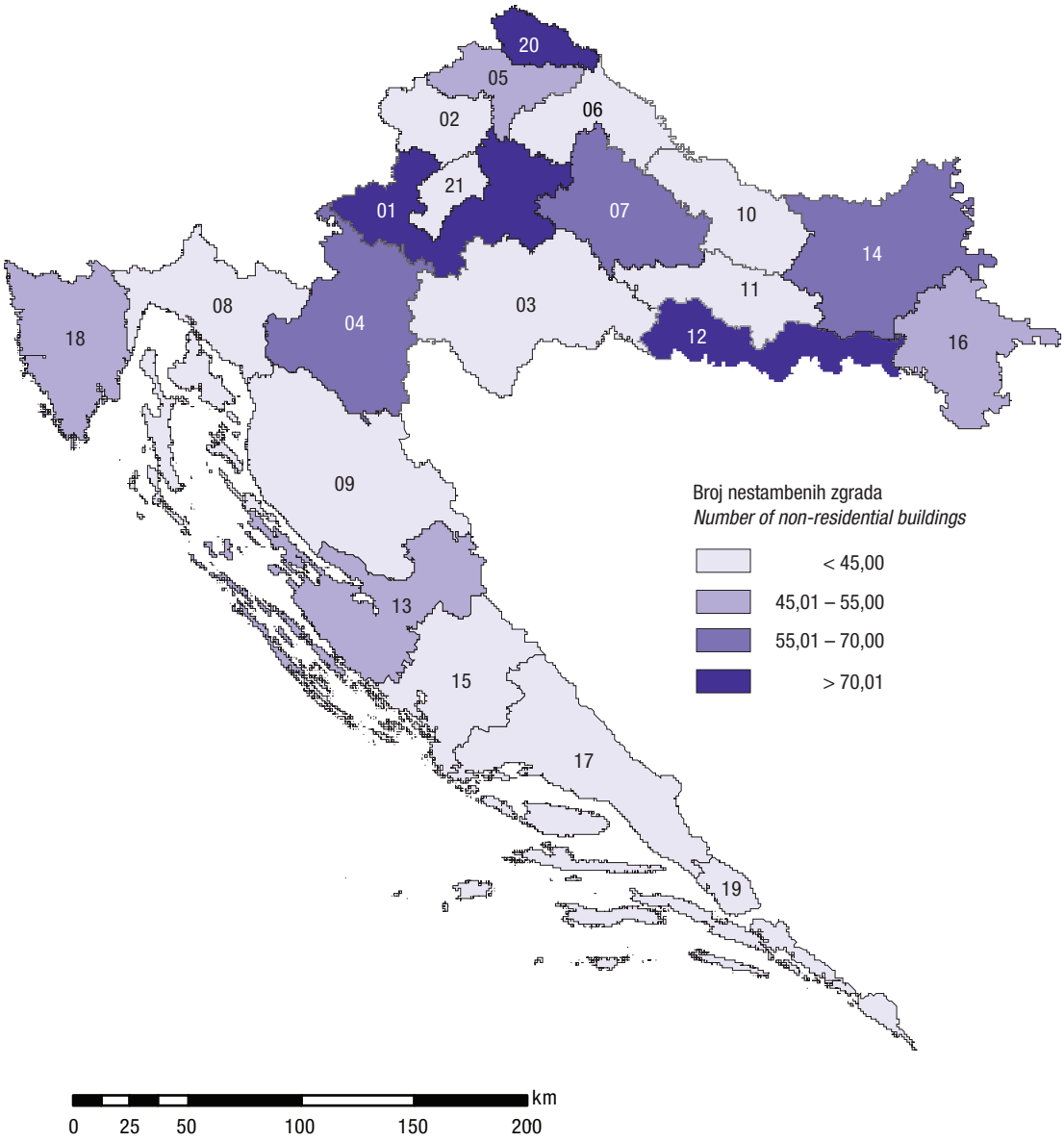
(nastavak)
(*continued*)

Županija *County of*	Mjerna jedinica *Unit of measure*	Stanovi prema broju soba *Dwellings by number of rooms*				Stanovi prema vlasništvu *Dwellings by ownership*	
		6 soba *6 rooms*	7 soba *7 rooms*	8 soba *8 rooms*	9 i više soba *9 and more rooms*	privatno *Private*	ostalo *Other*
Republika Hrvatska	broj/ *Number*	36 775	6 287	2 951	1 533	1 455 914	40 644
Republic of Croatia	m^2	6 176 931	1 464 574	749 317	493 925	118 709 770	2 415 998
Zagrebačka	broj/ *Number*	4 459	821	388	167	99 339	847
Zagreb	m^2	784 583	196 034	100 813	52 967	9 345 848	50 809
Krapinsko-zagorska	broj/ *Number*	1 187	214	79	40	41 126	245
Krapina-Zagorje	m^2	196 809	49 129	21 205	13 004	3 565 668	17 236
Sisačko-moslavačka	broj/ *Number*	1 837	251	99	45	58 269	3 501
Sisak-Moslavina	m^2	299 954	56 852	24 613	13 850	4 855 230	241 415
Karlovačka	broj/ *Number*	896	115	69	30	44 235	2 509
Karlovac	m^2	152 832	27 008	17 063	9 317	3 428 404	152 685
Varaždinska	broj/ *Number*	1 831	300	134	47	53 877	526
Varaždin	m^2	305 029	70 125	33 312	15 825	4 736 580	33 406
Koprivničko-križevačka	broj/ *Number*	1 557	312	146	55	36 726	418
Koprivnica-Križevci	m^2	260 167	72 452	35 680	16 157	3 424 838	28 851
Bjelovarsko-bilogorska	broj/ *Number*	1 168	188	92	32	40 093	610
Bjelovar-Bilogora	m^2	194 007	41 543	22 726	9 869	3 473 519	40 423
Primorsko-goranska	broj/ *Number*	1 232	232	126	93	111 956	3 571
Primorje-Gorski kotar	m^2	209 552	55 968	32 619	29 620	8 527 445	204 155
Ličko-senjska	broj/ *Number*	347	58	25	20	18 234	1 200
Lika-Senj	m^2	56 095	12 813	6 350	6 710	1 400 032	68 023
Virovitičko-podravska	broj/ *Number*	943	94	52	26	28 627	502
Virovitica-Podravina	m^2	156 443	20 730	13 074	8 070	2 447 703	32 263
Požeško-slavonska	broj/ *Number*	1 090	144	67	29	25 638	438
Požega-Slavonia	m^2	173 526	31 744	16 064	7 854	2 217 093	28 754
Brodsko-posavska	broj/ *Number*	2 007	285	129	62	49 994	947
Slavonski Brod-Posavina	m^2	329 349	63 116	31 508	17 385	4 359 520	60 678
Zadarska	broj/ *Number*	1 251	229	126	68	58 576	1 378
Zadar	m^2	209 095	51 124	29 663	22 090	4 978 052	87 053
Osječko-baranjska	broj/ *Number*	3 703	597	231	105	102 800	4 906
Osijek-Baranja	m^2	618 140	135 870	56 085	32 583	8 867 696	266 648
Šibensko-kninska	broj/ *Number*	492	82	47	23	38 762	2 091
Šibenik-Knin	m^2	80 204	17 426	10 550	7 421	2 943 986	145 298
Vukovarsko-srijemska	broj/ *Number*	2 234	370	136	65	55 467	4 115
Vukovar-Sirmium	m^2	362 267	83 381	32 154	20 011	4 909 499	233 853
Splitsko-dalmatinska	broj/ *Number*	1 755	304	183	122	150 298	1 827
Split-Dalmatia	m^2	281 135	69 399	46 089	42 570	11 495 499	111 127
Istarska	broj/ *Number*	946	233	138	86	75 963	1 916
Istria	m^2	172 783	58 318	36 971	29 408	6 134 104	111 515
Dubrovačko-neretvanska	broj/ *Number*	992	190	108	104	39 801	804
Dubrovnik-Neretva	m^2	165 439	43 734	27 300	33 388	3 302 043	48 602
Međimurska	broj/ *Number*	1 803	285	125	39	34 279	170
Međimurje	m^2	296 911	64 645	30 949	12 047	3 438 595	11 634
Grad Zagreb	broj/ *Number*	5 045	983	451	275	291 854	8 123
City of Zagreb	m^2	872 611	243 163	124 529	93 779	20 858 416	441 570

M 20-1. ZAVRŠENE STAMBENE ZGRADE U 2015.
COMPLETED RESIDENTIAL BUILDINGS, 2015



M 20-2. ZAVRŠENE NESTAMBENE ZGRADE U 2015.
COMPLETED NON-RESIDENTIAL BUILDINGS, 2015



21. TRANSPORT I KOMUNIKACIJE

TRANSPORT AND COMMUNICATION

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

NOTES ON METHODOLOGY

Izvori i metode prikupljanja podataka

Sources and methods of data collection

Podaci o prijevozu i prometu 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 elektroničkim komunikacijskim uslugama.

Data on transport and traffic 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 transhipment, activity in seaports, activity in ports on inland waterways, activity at airports and on postal, courier and electronic communication services.

Statističko istraživanje o prometu u morskim lukama Državni zavod za statistiku provodi koristeći se podacima iz Integriranoga pomorskoga informacijskog sustava (CIMIS) Ministarstva mora, prometa i infrastrukture. Državni zavod za statistiku preuzima od Ministarstva mora, prometa i infrastrukture dio baze podataka i dalje je statistički obrađuje.

The statistical survey on the traffic in seaports is carried out by using the databases of the Croatian Integrated Maritime Information System (CIMIS) of the Ministry of the Sea, Transport and Infrastructure. The Croatian Bureau of Statistics takes over a part of the database from the Ministry of the Sea, Transport and Infrastructure and processes it for statistical purposes.

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.

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.

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.

Data on the road traffic volume in vehicle-kilometres are provided by the Hrvatske ceste d.o.o. 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 Hrvatske ceste d.o.o. 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.

Podaci o duljini i vrsti cesta prikupljeni su od Hrvatskih cesta d. o. o.

Data on the length and type of roads have been taken over from the Hrvatske ceste d.o.o.

Podaci o broju registriranih cestovnih motornih i priključnih vozila, vozača i prometnih nesreća prikupljeni su od Ministarstva unutarnjih poslova Republike Hrvatske.

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.

Do 2013. podaci o poštanskim i kurirskim uslugama prikupljani su tromjesečnim istraživanjem Državnog zavoda za statistiku Tromjesečni izvještaj o poštanskim i kurirskim uslugama (P-PT/T-11) od poslovnih subjekata koji se bave djelatnošću Poštanskih i kurirskih usluga, odjeljak 53, prema NKD-u 2007.

Up to 2013, the data on postal and courier services were collected in the quarterly survey of the Croatian Bureau of Statistics, entitled the Quarterly Report on Postal and Courier Services (P-PT/T-11 form), from business entities engaged in the activity Postal and courier services according to the NKD 2007., class 53.

Od 2014. podatke o poštanskim uslugama dostavlja Hrvatska regulatorna agencija za mrežne djelatnosti (HAKOM) na temelju tromjesečnih izvještaja prikupljenih od svih davatelja usluga na poštanskom tržištu u Republici Hrvatskoj.

Since 2014, the data on postal services are submitted by the Croatian Regulatory Authority for Network Industries (HAKOM) on the basis of quarterly reports collected from all service providers at the postal market in the Republic of Croatia.

Podatke o elektroničkim komunikacijskim uslugama dostavlja Hrvatska regulatorna agencija za mrežne djelatnosti na temelju godišnjih izvještaja prikupljenih od svih operatora na tržištu elektroničkih komunikacija u Republici Hrvatskoj.

Data on electronic communication services are delivered by the Croatian Regulatory Authority for Network Industries on the basis of annual reports collected from all operators at the electronic communication market in the Republic of Croatia.

Obuhvat i usporedivost

Podaci o željezničkoj infrastrukturi, prijevoznim sredstvima te prijevozu putnika i robe odnose se na rad pravnih osoba koje su upisane u Statistički poslovni registar u Državnom zavodu za statistiku, a obavljaju željeznički prijevoz putnika i robe. Podaci o željezničkom prijevozu putnika obuhvaćaju prijevoz putnika u tranzitu.

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.

Od 2013. izvještajna jedinica prikazuje podatke o međunarodnom prijevozu robe u skladu s definicijom prema kojoj je međunarodni prijevoz robe prijevoz isključivo željezničkim prijevoznim sredstvom između mjesta utovara u Republici Hrvatskoj i mjesta istovara u drugoj zemlji i obratno. Do zaključno 2012., izvještajna jedinica je pod međunarodnim prijevozom smatrala i robu koja je djelomično prevezena željezničkim prijevoznim sredstvom, a djelomično kojim drugim prijevoznim sredstvom. Ta je roba za 2013. uključena u unutarnji prijevoz, što treba uzeti u obzir pri usporedbi podataka o unutarnjemu i međunarodnom prijevozu robe s prethodnim godinama.

Podaci o lokomotivskim (vučnim) kilometrima uključuju putničke i teretne vlak-kilometre, zapregu i potiskivanje i prazne vožnje putničkoga i teretnog prometa. Od 2016. izvor podataka za lokomotivske kilometre, vlak-kilometre i vučene brutotonske kilometre je upravitelj infrastrukture.

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 ili velikom štetom na voznom parku, pruzi ili okolišu te prouzročuje 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 prekategorizirane su u gradske ceste, čime postaju nerazvrstane ceste koje nisu u nadležnosti Hrvatskih cesta d. o. o.

Do 2015. podaci za motocikle ne uključuju vozila na četiri kotača, a od 2016. uključuju vozila na četiri kotača koja odgovaraju definiciji motocikala. Od 2009. kategorija kombiniranih automobila razvrstava se u osobna vozila. Do 2015. kategorija "teretna vozila" sadržavala je kamione, cestovne tegljače i radna vozila, a od 2016. podaci se odnose na kamione. Usporediva serija podataka dostupna je na internetskim stranicama DZS-a pod Statistikom u nizu. Od 2016. vrste vozila na motorni pogon na razini Republike Hrvatske i policijskih uprava (županija) prikazuju se detaljnije.

Podaci o prvi put registriranim vozilima obuhvaćaju potpuno nova vozila i polovna vozila registrirana u Republici Hrvatskoj.

Coverage and comparability

Data on the railway infrastructure, transport equipment and transport of passengers and goods refer to the activity of legal entities engaged in the railway transport of passengers and goods and registered in the Statistical Business Register of the Croatian Bureau of Statistics. Also included is the transport of passengers in transit.

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.

Since 2013, the reporting unit has presented data on the international transport of goods in line with the definition according to which the international transport of goods means exclusively the railway transport between the place of loading in the Republic of Croatia and the place of unloading in another country, and vice versa. Up to 2012, the reporting unit, in the definition of the international transport, also included goods partly transported by railway and partly by other transportation equipment. Those goods were in 2013 presented as a part of the national transport, which has to be taken into account when comparing data on national and international transport of goods in previous years.

Data on locomotive (tractive kilometre) include passenger and freight train-kilometres, traction as well as hauling and empty journeys of passenger and goods traffic. Since 2016, a data source for tractive vehicle-kilometres, train-kilometres and gross tonne-kilometres hauled has been an infrastructure manager.

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, 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 Hrvatske ceste d.o.o.

Until 2015, data for motorcycles do not include four-wheeled vehicles, while four-wheeled vehicles included in the definition of motorcycles have been included since 2016. Since 2009, the Light vans category has been classified as passenger cars. Until 2015, the category of Goods vehicles included lorries, road tractors and work vehicles, while since 2016, data have only referred to lorries. A comparable data series is available at the web site of the Croatian Bureau of Statistics under the link Statistics in Line. Since 2016, types of road motor vehicles at the level of the Republic of Croatia and police departments (counties) have been presented in more detail.

Data on vehicles registered for the first time include brand new vehicles as well as second-hand vehicles registered in the Republic of Croatia.

Podaci o broju ozlijeđenih i poginulih osoba u cestovnim 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.

Data on killed and injured persons in road 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.

Podaci o cestovnom prijevozu putnika od 2015. uključuju samo javni linijski prijevoz i odnose se na rad poslovnih subjekata (pravne i fizičke osobe) koji se bave prijevozom putnika autobusima i koji imaju dozvolu za obavljanje javnoga linijskog prijevoza putnika na međunarodnim, međužupanijskim i županijskim linijama. Do 2014. statističko istraživanje uključivalo je aktivne poslovne subjekte s više od 10 zaposlenih osoba koji su razvrstani u području H NKD-a 2007., razred 49.39 Ostali kopneni prijevoz putnika u Statističkome poslovnom registru Državnog zavoda za statistiku i poslovne subjekte s manje od 10 zaposlenih koji su imali dozvolu za obavljanje javnog linijskog prijevoza putnika. Podaci su uključivali povremeni prijevoz putnika.

Data on the road transport of passengers from 2015 onwards only include public line transportation and refer to work of business entities (legal entities and natural persons) dealing in passenger transport by coaches who have a concession for performing public line transportation of passengers on international, national and county lines. Until 2014, the survey included active business entities employing more than 10 persons classified in the Statistical Business Register of the Croatian Bureau of Statistics to section H, class 49.39 Other passenger land transport n. e. c. according to the NKD 2007. as well as business entities employing less than 10 persons who held the concession for performing the public line transport of passengers. The data included occasional transport of passengers.

Podaci o cestovnom prijevozu robe odnose se na rad poslovnih subjekata koji raspolažu cestovnim teretnim vozilima nosivosti veće od 3 500 kg, registriranima 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.

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.

Gradski prijevoz putnika obuhvaća organizirani javni prijevoz putnika koji obavljaju poslovni subjekti koji se bave gradskim prijevozom putnika (tramvajima i autobusima), u gradskim i prigradskim naseljima i imaju više od 10 zaposlenih. Uključeni su aktivni poslovni subjekti koji su razvrstani u području H NKD-a 2007., razred 49.31 Gradski i prigradski kopneni prijevoz putnika u Statističkome poslovnom registru Državnog zavoda za statistiku kao i poslovni subjekti registrirani u drugim djelatnostima, a koji se bave gradskim prijevozom putnika.

Urban transport of passengers includes the organised public transportation of passengers performed by business entities engaged in the urban transport of passengers (by trams and buses) in urban and suburban settlements and employing more than 10 persons. Active business entities which are classified in the Statistical Business Register of the Croatian Bureau of Statistics according to the NKD 2007. section H, class 49.31 Urban and suburban land transport of passengers as well as business entities registered in other activites that are also active in urban transport of passengers are included.

Podaci o graničnom prometu obuhvaćaju granični promet osobnih vozila, autobusa i putnika u cestovnom prometu te granični promet putnika u željezničkome, pomorskome, prometu na unutarnjim vodnim putovima i zračnom prometu. Uključeni su putnici i vozila u tranzitu.

Data on cross-border traffic includes cross-border traffic of passenger cars, coaches and their passengers in the road cross-border traffic and the cross-border traffic of passengers in the railway, maritime, inland waterway and air traffic. Passengers and vehicles in transit are included.

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.

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.

Podaci o pomorskome i obalnom prijevozu odnose se na rad nacionalnih prijevoznika, poslovnih subjekata koji se bave pomorskim prijevozom putnika i robe. Do 2011. istraživanjem su obuhvaćeni svi poslovni subjekti koji raspolažu teretnim brodovima tonaže veće od 1 000 BT i poslovni subjekti koji obavljaju javni obalni linijski pomorski prijevoz putnika. Od 2012. obuhvaćeni su svi poslovni subjekti koji obavljaju javni obalni linijski pomorski prijevoz putnika i poslovni subjekti kojima je glavna ili sporedna djelatnost pomorski i obalni prijevoz robe i koji imaju više od 10 zaposlenih. Uključen je prijevoz robe među stranim lukama.

Data on the seawater and coastal transport relate to the activities of national sea carriers, business entities engaged in seawater transport of passengers and goods. Until 2011, the survey covered business entities that disposed of cargo ships of over 1 000 GT as well as business entities engaged in the public seawater and coastal line transport. Since 2012, it has included all business entities engaged in public seawater and coastal line transport of passengers as well as business entities with the seawater and coastal transport of goods as their main or auxiliary activity and employing 10 or more persons. The cross-trade transport of goods is also included.

Podaci o prijevozu na unutarnjim vodnim putovima iskazani su u količini prevezene robe i ostvarenim tonskim kilometrima. Podaci se odnose na prijevoz robe plovilima domaće i strane zastave. Za izračun tonskih kilometara uzima se u obzir prijeđena udaljenost unutar granica Republike Hrvatske.

Od 2008. uključen je tranzit. Podaci o prevezenoj robi i tonskim kilometrima u tranzitu dobiveni su međunarodnom suradnjom Državnog zavoda za statistiku. Podaci se odnose na prevezenu robu Dunavom bez utovara ili istovara u Republici Hrvatskoj plovilima za prijevoz na unutarnjim vodnim putovima.

Podaci o zračnom prijevozu odnose se na rad domaćih zrakoplovnih prijevoznika, pravnih osoba koje su upisane u Statistički poslovni registar u Državnom zavodu za statistiku, a bave se zračnim prijevozom putnika ili 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 morskih luka u Republici Hrvatskoj. Obuhvaćeni su svi brodovi čija je duljina veća od 12 m i bruto tonaža veća od 15 BT ili su ovlašteni prevoziti više od 12 putnika.

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 na unutarnjim vodnim putovima odnose se na rad luka unutarnjih vodnih putova, a obuhvaćaju robu prispjelu i otpremljenu brodovima domaće zastave i stranih zastava.

Podatke dostavljaju lučke kapetanije luka unutarnjih vodnih putova. 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 u skladu s uredbama EU-a te nisu potpuno usporedivi s prijašnjim godinama.

U pojedinim tablicama ukupni zbroj ne mora odgovarati zbroju pojedinačnih podataka zbog zaokruživanja brojeva.

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.

Data on the inland waterway transport are expressed as a quantity of goods carried and tonne kilometres performed. The data relate to the transport of goods by vessels under domestic and foreign flags. In the calculation of tonne kilometres, a distance travelled on the territory of the Republic of Croatia is taken into account.

Since 2008, the transit has been included. Data on transported goods and tonne-kilometres in transit are obtained through international co-operation of the Croatian Bureau of Statistics. Data refer to goods transported on Danube on inland waterway transport vessels without loading or unloading in Republic of Croatia.

Data on air transport relate to the operation of domestic airline carriers, legal entities registered in the Statistical Business Register of the Croatian Bureau of Statistics, which are engaged in air transport of passengers or freight. The freight transport includes goods and mail transport in the national and international transport.

Data on transhipment relate to the operation of legal entities engaged in transhipment 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 GT or those authorised to carry more than 12 passengers.

Data on traffic of ships into seaports include all vessels that entered seaports, regardless of the activity they perform.

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. Data include a quantity of goods loaded and unloaded in inland waterway ports.

Data on the traffic in airports relate to the operation of airports: traffic of aircraft, passengers and freight. Included is both foreign and domestic aircraft. The direct transit and non-commercial movements are excluded. Since 2008, a new methodology and new technology in data collection have applied. The data are in line with the EU regulations and are not fully comparable with previous years.

In certain tables, the total sum may not be equal to the sum of individual figures due to the rounding of numbers.

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.*

Prijevoz uz naknadu ili nagradu u cestovnom prijevozu (javni prijevoz) jest prijevoz ljudi i robe koji se obavlja uz naknadu uime 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 dvaju 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 dvaju 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 vuku 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.

Vučni kilometar jest mjerna jedinica koja izražava kretanje aktivnoga vučnog vozila na udaljenosti od jednog kilometra. Uključeno je kretanje samoga vučnog vozila (bez vuče tereta). Isključena su manevarska kretanja.

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.

Lokalna cesta jest javna cesta koja pripada u mrežu županijskih cesta i povezuje područje grada i/ili općine.

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 transhipment *implies transport of goods through Croatian territory between two places, both located in another country or in other countries with transhipment 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.*

Tractive kilometre *is a unit of measure representing any movement of an active tractive vehicle over a distance of one kilometre. It includes the movement of the tractive vehicle without hauling a load. Shunting movements are excluded.*

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 exluded. 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.*

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.*

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 se iz njega 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.

Motorway, *in accordance with the international definition in the Glossary for Transport Statistics (UNECE, ITF and Eurostat – 4th 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.*

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.

Express road, *in accordance with the international definition in the Glossary for Transport Statistics (UNECE, ITF and Eurostat – 4th 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.*

E-cesta jest javna cesta međunarodnim aktom svrstana u mrežu međunarodnih cesta.

E-road *is a public road included in the international road network under international agreements.*

Cestovno motorno vozilo jest svako vozilo koje se pokreće snagom vlastitog motora, osim vozila koja se kreću tračnicama.

Road motor vehicle *is a vehicle that drives by using its own means of propulsion, except for the vehicles on rails.*

Granični promet

Border traffic

Granični prijelaz jest mjesto namijenjeno prijelazu državne granice.

Border crossing point *is a place intended for crossing the state border.*

Razlikujemo granične prijelaze u cestovnome, željezničkome, riječnome, pomorskome i zračnom prometu.

There are border crossing points for road, railway, inland waterway, maritime or air traffic.

Granični prijelazi određuju se kao: stalni granični prijelazi za međunarodni promet putnika i roba s inspekcijskim službama, stalni granični prijelazi za međunarodni promet putnika i roba, stalni granični prijelazi za međunarodni promet putnika, stalni granični prijelazi za pogranični promet i sezonski granični prijelazi za međunarodni promet putnika.

Border crossing points are determined as follows: permanent border crossing points for international transport of passengers and goods with inspection services, permanent border crossing points for international transport of passengers and goods, permanent border crossing points for international transport of passengers, permanent border crossing points for local border traffic and seasonal border crossing points for international transport of passengers.

Granični prijelazi za međunarodni promet namijenjeni su graničnom prometu građana Republike Hrvatske i građana drugih zemalja.

Border crossing points for international traffic are intended for cross-border traffic of citizens of the Republic of Croatia and citizens of other countries.

Granični prijelazi za pogranični promet jesu prijelazi određeni za prelazak državne granice u skladu s pravilima režima pograničnog prometa utvrđenog sporazumom o pograničnom prometu sa susjednom državom.

Border crossing points for local border traffic are intended for cross-border traffic of citizens from a certain area of the Republic of Croatia and a certain area of the neighbouring country according to the international agreement.

Pomorski prijevoz

Seawater transport

Luke su posebno sagrađena mjesta na morskoj obali u kojima se ukrcavaju i iskrcavaju teret i putnici.

Ports *are places especially built on a seaside for loading and unloading goods and passengers.*

Brod je plovni objekt namijenjen za plovidbu morem čija je duljina veća od 12 m i bruto tonaža veća od 15 BT ili je ovlašten prevoziti više od 12 putnika.

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.*

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:

BT (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.

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

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 obuhvaća pismovne pošiljke i druge predmete prevezene zrakoplovom koje je dostavila poštanska služba ili su namijenjeni za dostavu poštanskoj službi.

Poštanske usluge

Pismonosne i paketne pošiljke obuhvaćaju broj pismonosnih pošiljaka prispjelih u unutarnjem prometu te prispjelih i otpremljenih u međunarodnom prometu.

Elektroničke komunikacijske usluge

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.

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 *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

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.*

Postal services

Letters and parcel consignments include the number of letters arrived in domestic traffic as well as those arrived and sent in international traffic.

Electronic communication services

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.*

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 multimedijske sadržaje (npr. slike, glazba).

Ukupan broj priključaka širokopojasnog pristupa internetu izražava broj priključaka putem svih tehnologija u nepokretnim i pokretnim javnim komunikacijskim mrežama.

***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 (e.g. 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 prekrcavaju, 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).

Transhipment

Transhipment 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 transhipment and transfer).

21-1. PREVEZENI PUTNICI I PROMET PUTNIKA U MORSKIM I ZRAČNIM LUKAMA
PASSENGERS CARRIED AND TRAFFIC OF PASSENGERS IN SEAPORTS AND AIRPORTS

	Prevezeni putnici, tis. *Passengers carried, '000*				Promet putnika u morskim lukama, tis.[2] *Traffic of passengers in seaports, '000[2]*	Promet putnika u zračnim lukama, tis. *Traffic of passengers in airports, '000*
	željeznički prijevoz[1] *Railway transport[1]*	cestovni prijevoz *Road transport*	pomorski i obalni prijevoz *Seawater and coastal transport*	zračni prijevoz *Air transport*		
2007.	63 131	63 144	12 723	2 288	26 296	4 895
2008.	70 961	62 064	12 861	2 329	28 282	5 179
2009.	73 545	58 493	12 550	2 053	28 257	4 839
2010.	69 564	56 419	12 506	1 861	27 565	5 136
2011.	49 983	52 561	12 926	2 078	28 292	5 585
2012.	27 669	52 293	12 474	1 961	28 095	5 960
2013.	24 265	54 292	12 770	1 812	28 791	6 304
2014.	21 926	54 000	13 029	1 860	24 711	6 703
2015.	21 683	52 126	13 082	1 919	28 513	7 176
2016.	20 742	50 423	13 525	2 102	30 983	8 111

1) Vidi Metodološka objašnjenja, Obuhvat i usporedivost. Uključeni putnici u tranzitu.
2) Podaci do 2010. sadržavaju iskrcaj i ponovni ukrcaj putnika na brodovima za kružna putovanja koji su na izletu, a od 2011. podaci sadržavaju samo njihov iskrcaj.

1) See Notes on Methodology, Coverage and comparability. Passengers in transit are included.
2) Until 2010, the data included embarkment and reembarkment of cruiser ship passengers on trip, while, since 2011, the data has included only their disembarkment.

21-2. PREVEZENA ROBA I PROMET ROBE U MORSKIM I ZRAČNIM LUKAMA
GOODS CARRIED AND TRAFFIC OF GOODS IN SEAPORTS AND AIRPORTS

	Prevezena roba, tis. t *Goods carried, '000 t*					Cjevovodni transport nafte i plina, tis. t *Pipeline transport of oil and gas, '000 t*	Promet robe u morskim lukama, tis. t *Traffic of goods in seaports, '000 t*	Promet tereta u zračnim lukama, tis. t *Freight traffic in airports, '000 t*
	željeznički prijevoz *Railway transport*	cestovni prijevoz *Road transport*	pomorski i obalni prijevoz *Seawater and coastal transport*	prijevoz na unutarnjim vodnim putovima[1)] *Inland waterway transport[1)]*	zračni prijevoz *Air transport*			
2007.	15 764	114 315	32 420	1 468	6	9 688	30 097	13
2008.	14 851	110 812	30 768	6 415	5	8 765	29 223	10
2009.	11 651	92 847	31 371	5 381	4	9 201	23 377	10
2010.	12 203	74 967	31 948	6 928	3	8 936	24 329	8
2011.	11 794	74 645	30 348	5 184	3	7 772	21 862	8
2012.	11 088	65 439	25 636	5 934	4	6 878	18 972	8
2013.	10 661	67 500	24 744	5 823	3	7 617	19 366	8
2014.	10 389	66 146	20 335	5 377	3	6 918	18 603	8
2015.	9 939	66 491	21 376	6 642	3	8 162	18 930	8
2016.	9 985	72 503	20 951	6 409	3	8 970	18 551	8

1) Vidi Metodološka objašnjenja, Obuhvat i usporedivost.
1) See Notes on Methodology, Coverage and comparability.

21-3. PUTNIČKI I TONSKI KILOMETRI
PASSENGER-KILOMETRES AND TONNE-KILOMETRES

mil.
Mln

	Željeznički prijevoz *Railway transport*		Cestovni prijevoz *Road transport*		Cjevovodni transport *Pipeline transport*	Pomorski i obalni prijevoz *Seawater and coastal transport*		Prijevoz na unutarnjim vodnim putovima *Inland waterway transport*	Zračni prijevoz *Air transport*	
	putnički kilometri[1)] *Passenger--kilometres[1)]*	tonski kilometri *Tonne--kilometres*	putnički kilometri *Passenger--kilometres*	tonski kilometri *Tonne--kilometres*	tonski kilometri *Tonne--kilometres*	putnički kilometri *Passenger--kilometres*	tonski kilometri *Tonne--kilometres*	tonski kilometri[1)] *Tonne--kilometres[1)]*	putnički kilometri *Passenger--kilometres*	tonski kilometri *Tonne--kilometres*
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
2013.	948	2 086	3 507	9 133	1 485	613	127 283	771	1 340	2
2014.	927	2 119	3 648	9 381	1 447	621	107 709	716	1 366	2
2015.	951	2 183	3 377	10 439	1 740	624	122 223	879	1 438	2
2016.	836	2 160	3 802	11 337	1 921	652	113 103	836	1 649	2

1) Vidi Metodološka objašnjenja, Obuhvat i usporedivost.
1) See Notes on Methodology, Coverage and comparability.

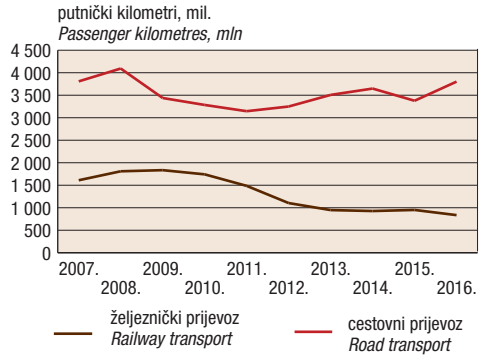
21-4. CESTOVNI PROMET NA TERITORIJU REPUBLIKE HRVATSKE PREMA VRSTI VOZILA
ROAD TRAFFIC ON TERRITORY OF REPUBLIC OF CROATIA, BY TYPE OF VEHICLE

vozilo-kilometri, mil.
Vehicle kilometres, mln

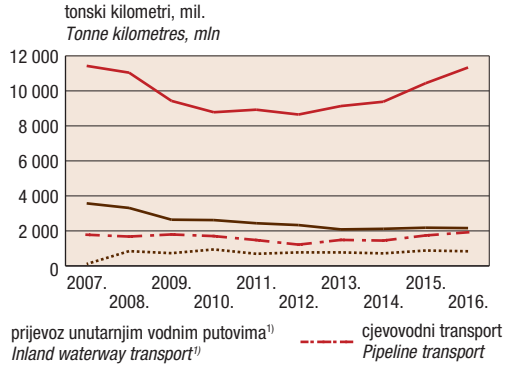
	Ukupno *Total*	Osobnim vozilima *Passenger cars*	Autobusima *Buses and motor coaches*	Motociklima i mopedima *Motorcycles and mopeds*	Teretnim vozilima *Goods vehicles*
2007.	21 604	19 011	359	160	2 074
2008.	21 861	19 456	306	153	1 946
2009.	21 308	18 965	299	150	1 894
2010.	20 971	18 590	310	154	1 917
2011.	20 609	18 250	300	189	1 870
2012.	20 317	17 995	300	189	1 833
2013.	20 216	18 000	300	189	1 727
2014.	20 440	18 295	290	195	1 660
2015.	21 195	18 850	300	215	1 830
2016.	21 920	19 360	305	225	2 030

Izvor: Hrvatske ceste d.o.o u suradnji s Prometis d.o.o.
Source: Hrvatske ceste d. o. o. in co-operation with Prometis d.o.o.

G 21-1. KOPNENI PRIJEVOZ PUTNIKA PREMA VRSTAMA PRIJEVOZA OD 2007. DO 2016., PUTNIČKI KILOMETRI
INLAND TRANSPORT OF PASSENGERS, BY TYPES OF TRANSPORT, 2007 – 2016, PASSENGER KILOMETRES



G 21-2. KOPNENI PRIJEVOZ ROBE PREMA VRSTAMA PRIJEVOZA OD 2007. DO 2016., TONSKI KILOMETRI
INLAND TRANSPORT OF GOODS, BY TYPE OF TRANSPORT, 2007 – 2016, TONNE KILOMETRES



1) Od 2008. uključen je i tranzit.
1) Since 2008, transit has been included.

21-5. ŽELJEZNIČKE PRUGE, ŽELJEZNIČKI KOLODVORI I OSTALA SLUŽBENA MJESTA
RAILWAY LINES, STATIONS AND OTHER OFFICIAL PLACES

	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*	
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
2013.	2 722	2 468	254	985	36,2	572
2014.	2 604	2 350	254	970	37,3	554
2015.	2 604	2 350	254	970	37,3	554
2016.	2 604	2 350	254	970	37,3	554

21-6. LOKOMOTIVE I VAGONI
LOCOMOTIVES AND WAGONS

	Lokomotive *Locomotives*			Motorni vlakovi *Passenger railcars*		Vagoni *Wagons*			
						putnički svih vrsta *Passenger wagons, all types*		teretni svih vrsta *Goods wagons, all types*	
	ukupno *Total*	električne *Electric*	dizelske *Diesel*	broj *Number*	putnička mjesta *Passenger seats*	broj *Number*	putnička mjesta *Passenger seats*	broj *Number*	tone nosivosti *Capacity, t*
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
2013.	266	107	159	197	13 759	541	33 298	5 959	316 383
2014.	266	107	159	197	13 759	529	32 848	5 518	295 455
2015.	263	107	156	213	16 669	545	35 758	5 519	294 620
2016.	208	82	126	213	16 669	545	35 758	z	z

21-7. ŽELJEZNIČKI PRIJEVOZ PUTNIKA I ROBE[1)]
RAILWAY TRANSPORT OF PASSENGERS AND GOODS[1)]

	Prevezeni putnici, tis. *Passengers carried, '000*		Putnički kilometri, mil. *Passenger-kilometres, mln*		Prevezena roba, tis. t *Goods carried, '000 t*		Tonski kilometri, mil. *Tonne-kilometres, mln*	
	ukupno *Total*	u međunarodnom prijevozu i tranzitu *In international transport and transit*	ukupno *Total*	u međunarodnom prijevozu i tranzitu *In international transport and transit*	ukupno *Total*	u međunarodnom prijevozu i tranzitu *In international transport and transit*	ukupno *Total*	u međunarodnom prijevozu i tranzitu *In international transport and transit*
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
2013.	24 265	455	948	49	10 661	7 266	2 086	1 172
2014.	21 926	398	927	43	10 389	7 532	2 119	1 284
2015.	21 683	352	951	40	9 939	6 902	2 183	1 275
2016.	20 742	330	836	37	9 985	7 135	2 160	1 319

1) Vidi Metodološka objašnjenja, Obuhvat i usporedivost.

1) See Notes on Methodology, Coverage and comparability.

21-8. ŽELJEZNIČKI PRIJEVOZ OPASNE ROBE
RAILWAY TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS

tis. t
´000 t

	Ukupno *Total*	Unutarnji prijevoz *National transport*	Međunarodni prijevoz *International transport*		Tranzit *Transit*
			utovar *Loading*	istovar *Unloading*	
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
2013.	1 636	820	347	189	279
2014.	1 625	856	364	113	292
2015.	1 667	1 009	302	137	218
2016.	1 612	905	336	196	175

21-9. RAD PRIJEVOZNIH SREDSTAVA U ŽELJEZNIČKOM PRIJEVOZU[1)]
OPERATION OF RAIL TRANSPORT VEHICLES IN RAILWAY TRANSPORT[1)]

	Lokomotivski (vučni) kilometri, tis. *Locomotive (tractive) kilometres, '000*	Vlak-kilometri, tis. *Train-km, '000*		Vučeni brutotonski kilometri, mil. *Gross tonne-kilometres hauled, mln*		
		putnički *Passenger*	teretni *Goods*	ukupno *Total*	putnički *Passenger*	teretni *Goods*
2007.	29 264	18 968	8 320	10 048	2 880	7 168
2008.	29 197	19 167	8 081	9 759	2 938	6 821
2009.	27 884	19 253	6 832	8 368	2 923	5 445
2010.	27 613	18 992	6 782	8 147	2 804	5 343
2011.	26 664	18 555	6 221	7 806	2 757	5 049
2012.	24 623	18 184	5 526	7 217	2 661	4 556
2013.	22 228	16 651	5 208	6 854	2 391	4 463
2014.	20 559	15 129	4 947	6 601	2 273	4 328
2015.	21 145	14 883	4 833	6 511	2 260	4 251
2016.	20 804	15 300	4 464	6 696	2 358	4 338

1) Vidi Metodološka objašnjenja, Obuhvat i usporedivost.

1) See Notes on Methodology, Coverage and comparability.

21-10. ŽELJEZNIČKE PROMETNE NESREĆE
RAIL TRAFFIC ACCIDENTS

	Prometne nesreće *Traffic accidents*	Poginuli i ozlijeđeni *Killed and injured persons*		
		ukupno *Total*	poginuli *Killed*	ozlijeđeni *Injured*
2007.	46	49	26	23
2008.	40	44	12	32
2009.	71	94	43	51
2010.	45	48	27	21
2011.	39	46	26	20
2012.	42	48	14	34
2013.	33	37	18	19
2014.	33	34	19	15
2015.	27	35	15	20
2016.	23	24	11	13

21-11. CESTOVNA INFRASTRUKTURA[1)]
ROAD INFRASTRUCTURE[1)]

	Duljina cesta, km *Length of roads, km*					
	ukupno *Total*	prema skupinama razvrstanih cesta *By road ranking group*				od ukupnoga E-ceste *Out of total, E-roads*
		autoceste *Motorways*	državne *State roads*	županijske *County roads*	lokalne ceste *Local roads*	
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
2013.	26 814	1 289	6 711	9 720	9 094	2 200
2014.	26 778	1 290	6 723	9 628	9 137	2 251
2015.	26 706	1 310	6 758	9 640	8 998	2 251
2016.	26 754	1 310	6 937	9 504	9 003	2 251

1) Vidi Metodološka objašnjenja, Obuhvat i usporedivost.
1) See Notes on Methodology, Coverage and comparability.

21-12. REGISTRIRANA CESTOVNA MOTORNA VOZILA
REGISTERED ROAD MOTOR VEHICLES

	Ukupno *Total*	Od ukupnoga *Out of total*					
		motocikli *Motorcycles*	osobna vozila *Passenger cars*		kombinirana vozila *Light vans*	autobusi *Buses*	teretna vozila *Goods vehicles*
			ukupno *Total*	fizičke osobe *Natural persons*			
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[1)]	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
2013.	1 869 370	58 311	1 448 299	1 302 376	…	4 789	141 491
2014.	1 899 538	59 643	1 474 495	1 331 002	…	5 040	143 660
2015.	1 929 726	61 208	1 499 802	1 355 517	…	5 276	149 006
2016.	1 996 056	65 366[1)]	1 552 904	1 402 763	…	5 513	146 230[1)]

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

Izvor: Ministarstvo unutarnjih poslova
Source: Ministry of the Interior

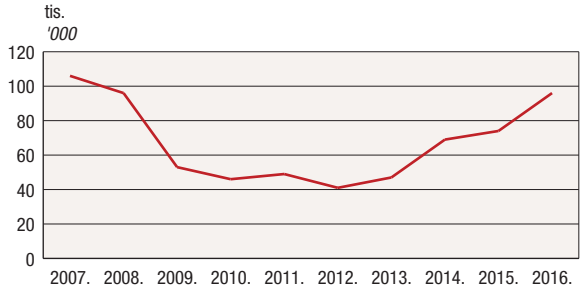
21-13. PRVI PUT REGISTRIRANA CESTOVNA MOTORNA VOZILA
REGISTERED ROAD MOTOR VEHICLES – FIRST REGISTRATION

	Ukupno *Total*	Od ukupnoga *Out of total*				
		motocikli *Motorcycles*	osobna vozila *Passenger cars*	kombinirana vozila *Light vans*	autobusi *Buses*	teretna vozila *Goods vehicles*
2007.	153 548	8 980	106 202	731	433	13 782
2008.	144 518	8 811	95 697	402[1)]	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
2013.	64 692	2 028	46 563	…	353	7 272
2014.	87 773	2 455	68 522	…	474	8 395
2015.	95 019	2 692	74 181	…	482	11 212
2016.	123 206	3 740[1)]	96 455	…	568	13 210[1)]

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

Izvor: Ministarstvo unutarnjih poslova
Source: Ministry of the Interior

G 21-3. PRVI PUT REGISTRIRANA OSOBNA VOZILA OD 2007. DO 2016.
FIRST REGISTRATION OF PASSENGER CARS, 2007 – 2016



Izvor: Ministarstvo unutarnjih poslova
Source: Ministry of the Interior

21-14. 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*
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
2013.	2 287 341	11 225	15 642	368	15 274
2014.	2 301 463	10 607	14 530	308	14 222
2015.	2 310 515	11 038	15 372	348	15 024
2016.	2 325 157	10 779	14 903	307	14 596

Izvor: Ministarstvo unutarnjih poslova
Source: Ministry of the Interior

21-15. 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*
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
2013.	15 274	5 819	3 715	1 172	876	1 097	1 625	970
2014.	14 222	5 448	3 316	1 120	841	1 185	1 576	736
2015.	15 024	5 650	3 709	1 182	864	1 199	1 563	857
2016.	14 596	5 737	3 616	1 084	781	1 126	1 479	773

Izvor: Ministarstvo unutarnjih poslova
Source: Ministry of the Interior

21-16. OSOBE POGINULE[1)] U CESTOVNIM PROMETNIM NESREĆAMA PREMA KATEGORIJI SUDIONIKA
KILLED PERSONS[1)] 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*
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
2013.	368	122	73	49	14	23	69	18
2014.	308	100	41	44	11	19	73	20
2015.	348	108	56	58	14	34	61	17
2016.	307	106	42	38	10	27	67	17

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

21-17. CESTOVNI PRIJEVOZ PUTNIKA
ROAD TRANSPORT OF PASSENGERS

	Autobusi *Buses*		Prijeđeni 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*
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
2013.	2 118	98 135	155 884	54 292	2 205	3 506 977	505 016
2014.	2 277	103 692	157 370	54 000	1 612	3 647 849	485 232
2015.	2 512	114 390	161 410	52 126	881	3 377 243	377 914
2016.	2 501	113 852	175 792	50 423	1 219	3 801 921	476 224

21-18. 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 međunarodnom prijevozu *International transport*	javni prijevoz *Transport for hire or reward*	od toga u međunarodnom prijevozu *International transport*	prijevoz za vlastite potrebe *Road transport for own account*	od toga u međunarodnom prijevozu *International transport*	ukupno *Total*	od toga u međunarodnom prijevozu *International transport*	javni prijevoz *Transport for hire or reward*	od toga u međunarodnom prijevozu *International transport*	prijevoz za vlastite potrebe *Road transport for own account*	od toga u međunarodnom prijevozu *International transport*
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
2013.	67 500	8 410	32 884	7 976	34 616	433	9 133	4 849	7 320	4 687	1 813	163
2014.	66 146	9 721	30 415	9 180	35 731	541	9 381	5 450	7 537	5 293	1 844	156
2015.	66 491	11 525	33 560	10 720	32 930	805	10 439	6 384	8 681	6 195	1 759	189
2016.	72 503	13 678	36 763	12 887	35 740	791	11 337	7 351	9 614	7 143	1 723	208

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*
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
2013.	369	56 732	14 586	177 596	1 202	113 104	68 553	194 244
2014.	369	56 732	15 593	191 899	1 180	108 530	68 267	196 396
2015.	361	55 853	14 830	199 322	1 191	108 418	68 537	198 838
2016.	361	55 853	14 574	202 995	1 247	112 973	70 674	201 709

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 vodnim putovima *Inland waterway traffic*	Pomorski promet *Maritime traffic*	Zračni promet *Air traffic*
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
2013.	68 242	63 522	434	27	1 596	2 663
2014.	73 112	68 495	392	33	1 356	2 835
2015.	79 648	74 812	339	32	1 389	3 075
2016.	81 631	76 295	375	31	1 441	3 489

21-21. CESTOVNI GRANIČNI PROMET PUTNIČKIH MOTORNIH VOZILA, ULAZ
ROAD CROSS-BORDER TRAFFIC OF PASSENGER MOTOR VEHICLES, ENTRY

tis.
'000

	Registracija vozila	Ulaz *Entry*											*Vehicle's registration*
		2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.		
Putnička vozila		21 599	22 477	23 296	21 759	21 587	20 603	21 053	21 938	23 112	24 333	*Passenger vehicles*	
	Domaća	7 108	7 716	8 132	7 511	7 163	6 908	7 118	7 545	7 720	8 054		*Domestic*
	Strana	14 491	14 761	15 164	14 248	14 424	13 695	13 935	14 394	15 392	16 279		*Foreign*
Osobna vozila		21 317	22 181	23 015	21 486	21 314	20 338	20 775	21 641	22 810	24 037	*Passenger cars*	
	Domaća	7 019	7 623	8 043	7 430	7 087	6 836	7 039	7 457	7 634	7 971		*Domestic*
	Strana	14 298	14 558	14 972	14 056	14 228	13 503	13 736	14 183	15 176	16 066		*Foreign*
Autobusi		282	296	281	273	272	265	278	298	301	296	*Buses*	
	Domaća	89	93	89	81	76	73	79	87	86	83		*Domestic*
	Strana	193	203	192	192	196	192	199	210	216	214		*Foreign*

21-22. CJEVOVODNI 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 *Gas transported, '000 t*		tonski kilometri, mil. *Tonne-kilometres, mln*	
		ukupno *Total*	u tranzitu *In transit*	ukupno *Total*	u tranzitu *In transit*		ukupno *Total*	u međunarodnom transportu *In international transport*	ukupno *Total*	u međunarodnom transportu *In international transport*
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
2013.	610	5 397	2 947	1 127	1 064	2 530	2 220	939	358	40
2014.	610	4 971	3 113	1 114	1 100	2 662	1 947	805	333	34
2015.	610	6 207	3 880	1 395	1 378	2 693	1 955	777	346	33
2016.	610	6 897	4 385	1 589	1 572	2 693	2 073	978	332	42

21-23. PLOVNI PARK U POMORSKOME I OBALNOM PRIJEVOZU
WATERWAY FLEET IN SEAWATER AND COASTAL TRANSPORT

	Putnički brodovi[1)] *Passenger ships[1)]*			Teretni brodovi *Cargo ships*			
	broj *Number*	putnička mjesta *Passenger seats*	kW	broj *Number*	BT, tis. *GT, '000*	DWT, tis. *DWT, '000*	kW, tis. *kW, '000*
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
2013.	85	32 416	198 477	46	1 225	2 143	371
2014.	84	33 830	198 076	45	1 212	2 078	365
2015.	84	33 303	195 994	43	1 286	1 669	386
2016.	86	32 949	206 119	41	1 256	2 178	363

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*
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
2013.	12 770	331	24 744	24 021	68 727	68 613
2014.	13 029	335	20 335	19 629	58 158	58 048
2015.	13 082	337	21 376	20 635	65 995	65 878
2016.	13 525	352	20 951	20 245	61 071	60 956

21-25. PLOVNI PARK NACIONALNIH PRIJEVOZNIKA NA UNUTARNJIM VODNIM PUTOVIMA
FLEET OF NATIONAL INLAND WATERWAY CARRIERS ON 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*
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
2013.	z	z	39	45 040
2014.	z	z	z	z
2015.	z	z	z	z
2016.	z	z	z	z

21-26. PRIJEVOZ ROBE NA UNUTARNJIM VODNIM PUTOVIMA
TRANSPORT OF GOODS ON INLAND WATERWAYS

	Prijevoz robe *Transport of goods*							
	ukupno[1] *Total[1]*		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*
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
2013.	5 823	771	42	9	535	38	5 246	724
2014.	5 377	716	51	11	441	30	4 886	674
2015.	6 642	879	51	11	515	29	6 076	838
2016.	6 409	836	96	22	581	24	5 732	791

1) Od 2008. uključen je tranzit.

1) Since 2008, transit has been included.

21-27. PRIJEVOZ OPASNE ROBE NA UNUTARNJIM VODNIM PUTOVIMA
TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS ON INLAND WATERWAYS

	Prijevoz opasne robe *Transport of dangerous goods*					
	ukupno[1)] *Total[1)]*		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*
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
2013.	50	10 173	42	9 481	8	692
2014.	55	11 600	51	11 368	4	232
2015.	63	12 144	51	11 321	13	822
2016.	112	23 047	96	21 602	16	1 444

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*			
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
2013.	16	1 734	170 867	16 558	25 593
2014.	24	1 696	169 844	18 498	30 073
2015.	24	1 898	196 169	19 389	31 787
2016.	25	1 946	188 234	21 467	36 060

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*
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
2013.	1 812	z	1 340	z	3 246	2 504	2 338	2 111
2014.	1 860	1 373	1 366	1 212	3 095	2 376	2 153	1 937
2015.	1 919	1 428	1 438	1 284	2 732	2 112	1 939	1 752
2016.	2 102	1 579	1 649	1 485	2 591	2 025	1 833	1 665

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 prekrcano *Total transhipment*			Ukupno izmanipulirano *Total manipulated*		
	u morskim lukama *In seaports*	u lukama unutarnjih voda *In inland waterway ports*	na željezničkim kolodvorima i ostalim mjestima *At railway stations and other places*	u morskim lukama *In seaports*	u lukama unutarnjih voda *In inland waterway ports*	na željezničkim kolodvorima i ostalim mjestima *At railway stations and other places*
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
2013.	7 762	750	z	13 038	996	z
2014.	8 499	684	83	15 115	935	198
2015.	8 802	780	110	15 457	917	190
2016.	8 228	720	109	14 094	830	164

21-31. PROMET BRODOVA U MORSKIM LUKAMA, PRISPJELI BRODOVI

TRAFFIC OF SHIPS IN SEAPORTS, ARRIVALS

	Ukupno *Total*		Domaće zastave *National flags*		Strane zastave *Foreign flags*		Od toga međunarodni promet *International traffic*	
	brodovi *Ships*	BT, tis. *GT, '000*	brodovi *Ships*	BT, tis. *GT, '000*	brodovi *Ships*	BT, tis. *GT, '000*	brodovi *Ships*	BT, tis. *GT, '000*
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
2013.	246 939	299 885	242 122	215 476	4 817	84 408	4 072	79 114
2014.	258 670	294 261	253 990	221 354	4 680	72 906	3 673	66 386
2015.	314 145	363 651	309 205	285 103	4 940	78 548	3 625	70 934
2016.	332 047	375 430	327 106	292 689	4 941	82 740	3 768	73 840

21-32. PROMET PUTNIKA U MORSKIM LUKAMA[1)]

PASSENGER TRAFFIC IN SEAPORTS[1)]

tis.
'000

	Ukupan promet *Total traffic*	Unutarnji promet *National traffic*			Međunarodni promet *International traffic*		
		ukupno *Total*	otputovali *Departures*	doputovali *Arrivals*	ukupno *Total*	otputovali *Departures*	doputovali *Arrivals*
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.	28 292	26 283	13 175	13 108	2 009	371	1 638
2012.	28 095	26 157	13 022	13 135	1 938	319	1 619
2013.	28 791	26 939	13 439	13 500	1 852	250	1 602
2014.	24 711	22 981	11 337	11 644	1 730	279	1 451
2015.	28 513	26 838	13 060	13 778	1 675	237	1 439
2016.	30 983	29 236	14 343	14 893	1 747	242	1 506

1) Podaci do 2010. sadržavaju iskrcaj i ponovni ukrcaj putnika na brodovima za kružna putovanja koji su na izletu, a od 2011. podaci sadržavaju samo njihov iskrcaj.

1) Until 2010, the data included embarkment and reembarkment of cruiser ship passengers on trip, while, since 2011, the data has included only their disembarkment.

21-33. PROMET ROBE U MORSKIM LUKAMA
GOODS TRAFFIC IN SEAPORTS

tis. t
'000 t

	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Ukupno	30 097	29 223	23 377	24 329	21 862	18 972	19 366	18 603	18 930	18 551	*Total*
Unutarnji promet *National traffic*											
Ukupno	4 954	4 603	3 460	3 368	3 472	3 355	3 508	3 100	2 821	1 521	*Total*
Istovar	2 492	2 297	1 732	1 647	1 736	1 655	1 705	1 534	1 514	759	*Unloading*
Utovar	2 462	2 306	1 728	1 720	1 736	1 701	1 802	1 566	1 307	762	*Loading*
Međunarodni promet *International traffic*											
Ukupno	25 143	24 620	19 917	20 962	18 390	15 617	15 858	15 503	16 109	17 030	*Total*
Domaćim brodovima	1 208	1 227	539	759	500	705	378	519	136	249	*By domestic ships*
Stranim brodovima	23 935	23 393	19 378	20 203	17 890	14 912	15 480	14 983	15 974	16 781	*By foreign ships*
Utovar	6 357	5 646	6 457	6 377	5 076	3 947	5 055	4 866	4 383	4 497	*Loading*
Domaćim brodovima	374	393	268	199	194	199	107	196	75	104	*By domestic ships*
Stranim brodovima	5 983	5 253	6 189	6 178	4 882	3 748	4 949	4 671	4 308	4 392	*By foreign ships*
Istovar	9 674	9 329	6 350	6 967	6 510	6 742	6 365	6 006	6 877	8 004	*Unloading*
Domaćim brodovima	548	604	243	546	285	505	267	322	61	145	*By domestic ships*
Stranim brodovima	9 126	8 725	6 107	6 421	6 225	6 237	6 098	5 684	6 816	7 859	*By foreign ships*
Tranzit s prekrcajem	9 112	9 645	7 110	7 618	6 803	4 927	4 438	4 630	4 849	4 530	*Transit with transhipment*
Domaćim brodovima	285	230	28	14	21	0	5	2	-	-	*By domestic ships*
Stranim brodovima	8 827	9 415	7 082	7 604	6 782	4 927	4 433	4 628	4 849	4 530	*By foreign ships*

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*	tranzit s prekrcajem *Transit with transhipment*
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
2013.	7 062	1 200	5 862	906	3 477	1 480
2014.	6 180	1 129	5 052	1 016	3 092	944
2015.	7 611	1 283	6 327	967	3 964	1 396
2016.	9 984	1 259	8 725	1 115	5 467	2 143

21-35. PROMET ROBE U LUKAMA NA UNUTARNJIM VODNIM PUTOVIMA
GOODS TRAFFIC IN INLAND WATERWAY PORTS

tis. t
'000 t

	Ukupan promet *Total traffic*	Unutarnji promet *National traffic*			Međunarodni promet *International traffic*		
		svega *Total*	utovar *Loading*	istovar *Unloading*	svega *Total*	utovar *Loading*	istovar *Unloading*
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
2013.	619	85	42	42	535	272	263
2014.	542	102	51	51	441	205	236
2015.	617	103	51	51	515	346	168
2016.	774	193	96	96	581	201	381

21-36. PROMET ZRAKOPLOVA, PUTNIKA I TERETA U ZRAČNIM LUKAMA[1)]
AIRCRAFT, PASSENGER AND FREIGHT TRAFFIC IN AIRPORTS[1)]

		Broj komercijalnih kretanja zrakoplova – uzlijetanja *Number of commercial aircraft movements – departures*	Promet putnika, tis. *Passenger traffic, '000*		Promet tereta, t *Freight traffic, t*			
			ukrcani *Embarked*	iskrcani *Disembarked*	utovareno *Loaded*	istovareno *Unloaded*		
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*
2013.	Unutarnji promet	7 033	435	441	712	720	*2013*	*National traffic*
	Međunarodni promet	27 546	2 739	2 689	2 575	3 562		*International traffic*
2014.	Unutarnji promet	8 097	450	450	689	664	*2014*	*National traffic*
	Međunarodni promet	28 551	2 924	2 879	2 595	3 619		*International traffic*
2015.	Unutarnji promet	8 024	465	446	z	z	*2015*	*National traffic*
	Međunarodni promet	30 020	3 145	3 119	z	z		*International traffic*
2016.	Unutarnji promet	9 577	486	468	z	z	*2016*	*National traffic*
	Međunarodni promet	33 274	3 591	3 566	z	z		*International traffic*

1) Vidi Metodološka objašnjenja, Obuhvat i usporedivost.

1) See Notes on Methodology, Coverage and comparability.

21-37. POŠTANSKE I KURIRSKE USLUGE
POSTAL AND COURIER SERVICES

	Broj pristupnih mjesta[1] *Number of access points[1]*	Pismovne i ostale pošiljke, mil.[2] *Letters and other consignments, mln[2]*			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*
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	351	23	7 684	7 439	245
2010.	1 185	345	324	21	7 689	7 426	263
2011.	1 255	328	309	19	8 059	7 778	281
2012.	1 185	319	299	20	8 929	8 651	278
2013.	2 088[3]	303	282	22	10 398	9 778	620
2014.[3]	2 235	328	305	24	13 619	12 360	1 259
2015.[3]	2 050	318	294	24	14 749	13 033	1 715
2016.[3]	2 117	313	291	22	16 499	14 260	2 239

1) Podaci do 2012. obuhvaćaju broj poštanskih ureda i drugih mjesta za preuzimanje i dostavu pošiljaka. Od 2013. podatak se odnosi na broj svih fizičkih objekata svih davatelja poštanskih usluga u kojima korisnici mogu dobivati poštanske usluge.
2) U 2009. izvršena je revizija metodologije obračuna za primljene i otpremljene pismonosne pošiljke u međunarodnom prometu. Od 2011. podaci unutarnjeg prometa odnose se samo na adresirane pošiljke.
3) Izvor: Hrvatska regulatorna agencija za mrežne djelatnosti.

1) Until 2012, the data included the number of post offices and other places where consignments are taken over and delivered. Since 2013, the data refer to the number of all facilities of all providers of postal services where users can get postal services.
2) In 2009, the revision took place of the calculation methodology for received and delivered postal consignments in the international traffic. Since 2011, the data on domestic traffic refer only to addressed consignments.
3) Source: Croatian Regulatory Authority for Network Industries

21-38. ELEKTRONIČKE KOMUNIKACIJSKE USLUGE
ELECTRONIC COMMUNICATION SERVICES

	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Broj glavnih telefonskih linija nepokretne mreže, tis.	1 687	1 724	1 707	1 937	1 848	1 744	1 578	1 501	1 427	1 405	*Number of main telephone lines (fixed lines), '000*
Broj utrošenih minuta u nepokretnoj mreži, mil.	5 392	5 557	5 276	5 099	4 315	3 885	3 293	2 655	2 399	2 205	*Number of minutes spent in immobile network, mln*
Broj utrošenih minuta u pokretnoj mreži, mil.	4 985	5 657	5 981	5 937	6 169	6 944	8 329	8 582	8 759	8 900	*Number of minutes spent in mobile network, mln*
Korisnici pokretne mreže, tis.	5 035	5 880	6 035	6 362	5 115	4 971	4 912	4 461	4 416	4 414	*Mobile network users, '000*
SMS poruke, mil.	2 724	3 812	3 490	3 072	2 407	3 252	3 494	3 199	2 904	2 643	*SMS messages, mln*
MMS poruke, tis.	21 643	43 641	23 954	23 954	22 673	22 804	22 688	20 144	17 640	15 648	*MMS messages, '000*
Broj priključaka širokopojasnog pristupa internetu (DSL, kabelske mreže i dr.)[1]	387 050	524 700	684 960	803 823	1 149 229	1 216 659	1 347 159	1 340 967	1 367 362	1 434 638	*Broadband Internet access subscriptions (DSL, cable networks, etc.)[1]*

1) Do 2010. uključen samo pristup putem nepokretnih komunikacijskih mreža

1) Until 2010 including only access via immobile communication networks.

Izvor: Hrvatska regulatorna agencija za mrežne djelatnosti.
Source: Croatian Regulatory Authority for Network Industries

21-39. CESTOVNA MREŽA U 2016. PO ŽUPANIJAMA
ROADS NETWORK, 2016, BY COUNTIES

Županija *County of*	Ceste[1], km *Roads[1], km*					Gustoća cestovne mreže, m/km² *Density of road network, m/km²*
	ukupno *Total*	autoceste *Motorways*	državne ceste *State roads*	županijske ceste *County roads*	lokalne ceste *Local roads*	
Republika Hrvatska *Republic of Croatia*	26 754	1 310	6 937	9 504	9 003	473
Grad Zagreb *City of Zagreb*	71	46	25	-	-	111
Zagrebačka *Zagreb*	1 592	135	245	654	559	535
Krapinsko-zagorska *Krapina-Zagorje*	980	39	283	407	252	797
Sisačko-moslavačka *Sisak-Moslavina*	1 808	74	453	640	640	405
Karlovačka *Karlovac*	1 513	83	383	494	553	417
Varaždinska *Varaždin*	1 186	45	201	444	496	940
Koprivničko-križevačka *Koprivnica-Križevci*	1 050	-	213	369	468	601
Bjelovarsko-bilogorska *Bjelovar-Bilogora*	1 181	-	255	507	418	447
Primorsko-goranska *Primorje-Gorski kotar*	1 544	138	515	568	323	430
Ličko-senjska *Lika-Senj*	1 797	118	540	481	657	336
Virovitičko-podravska *Virovitica-Podravina*	858	-	174	362	322	424
Požeško-slavonska *Požega-Slavonia*	693	-	219	201	273	380
Brodsko-posavska *Slavonski Brod-Posavina*	907	124	138	448	198	447
Zadarska *Zadar*	1 799	74	546	527	653	494
Osječko-baranjska *Osijek-Baranja*	1 651	43	467	653	488	397
Šibensko-kninska *Šibenik-Knin*	1 158	43	353	429	333	388
Vukovarsko-srijemska *Vukovar-Sirmium*	952	50	278	426	198	388
Splitsko-dalmatinska *Split-Dalmatia*	2 636	131	775	815	915	581
Istarska *Istria*	1 765	126	389	595	655	628
Dubrovačko-neretvanska *Dubrovnik-Neretva*	1 034	19	378	282	355	580
Međimurska *Međimurje*	579	22	109	202	247	795

1) Podaci o cestama preuzeti su od Hrvatskih cesta d. o. o.

1) Data on roads were obtained from Hrvatske ceste d. o. o.

21-40. REGISTRIRANA CESTOVNA MOTORNA VOZILA PO POLICIJSKIM UPRAVAMA (ŽUPANIJAMA), STANJE 31. PROSINCA 2016.

REGISTERED ROAD MOTOR VEHICLES, BY POLICE DEPARTMENTS (COUNTIES), SITUATION AS ON 31 DECEMBER 2016

Policijske uprave *Police departments*	Ukupno *Total*	Vrsta vozila *Type of vehicle*							
		mopedi *Mopeds*	motocikli *Motorcycles*	osobna vozila *Passenger cars*	autobusi *Buses and coaches*	kamioni *Lorries*	cestovni tegljači *Road tractors*	specijalna vozila *Special purpose vehicles*	poljoprivredni traktori *Agricultural tractors*
Republika Hrvatska *Republic of Croatia*	1 996 056	87 507	65 366	1 552 904	5 513	146 230	10 443	12 083	116 010
Zagrebačka županija[1] *County of Zagreb*[1]	501 117	12 588	12 320	415 270	1 131	41 067	2 802	2 240	13 699
Krapinsko-zagorska županija *County of Krapina-Zagorje*	63 432	1 970	1 607	48 345	235	3 992	587	354	6 342
Sisačko-moslavačka županija *County of Sisak-Moslavina*	70 306	3 241	1 382	52 384	104	3 709	308	558	8 620
Karlovačka županija *County of Karlovac*	61 815	2 662	1 350	45 712	151	4 264	239	393	7 044
Varaždinska županija *County of Varaždin*	85 968	4 318	1 589	61 860	279	6 326	674	540	10 382
Koprivničko-križevačka županija *County of Koprivnica-Križevci*	58 114	2 402	1 035	39 040	85	3 512	278	552	11 210
Bjelovarsko-bilogorska županija *County of Bjelovar-Bilogora*	63 889	2 360	1 105	42 664	440	5 484	403	568	10 865
Primorsko-goranska županija *County of Primorje-Gorski kotar*	160 577	8 272	7 959	129 128	475	11 388	785	830	1 740
Ličko-senjska županija *County of Lika-Senj*	23 575	1 088	398	17 238	88	2 098	82	239	2 344
Virovitičko-podravska županija *County of Virovitica-Podravina*	36 993	1 888	713	25 342	45	2 103	209	332	6 361
Požeško-slavonska županija *County of Požega-Slavonia*	38 144	1 559	746	27 153	195	3 034	330	214	4 913
Brodsko-posavska županija *County of Slavonski Brod--Posavina*	56 527	2 812	1 186	44 073	105	3 209	463	362	4 317
Zadarska županija *County of Zadar*	77 155	4 301	2 611	62 061	255	6 631	153	394	749
Osječko-baranjska županija *County of Osijek-Baranja*	115 620	5 037	2 096	88 613	205	7 308	1 039	1 176	10 146
Šibensko-kninska županija *County of Šibenik-Knin*	49 883	4 325	2 409	38 986	131	3 402	105	291	234
Vukovarsko-srijemska županija *County of Vukovar-Sirmium*	63 078	2 913	960	47 998	156	3 497	335	794	6 425
Splitsko-dalmatinska županija *County of Split-Dalmatia*	215 217	11 108	14 113	170 816	661	15 712	563	934	1 310
Istarska županija *County of Istria*	134 295	7 415	6 354	104 548	255	10 904	505	778	3 536
Dubrovačko-neretvanska županija *County of Dubrovnik-Neretva*	64 417	4 633	4 292	49 610	403	4 886	126	208	259
Međimurska županija *County of Međimurje*	55 934	2 615	1 141	42 063	114	3 704	457	326	5 514

1) U Zagrebačku županiju uključen je i Grad Zagreb.

1) 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 2016.
ROAD TRAFFIC ACCIDENTS, BY POLICE DEPARTMENTS (COUNTIES), 2016

Policijske uprave *Police departments*	Ukupno *Total*	Indeksi *Indices* 2016./2015.	Samo s materijalnom štetom *Causing material damage only*	Indeksi *Indices* 2016./2015.	S poginulima *Killed persons involved*	Indeksi *Indices* 2016./2015.	S ozlijeđenima *Injured persons involved*	Indeksi *Indices* 2016./2015.
Republika Hrvatska *Republic of Croatia*	32 757	100,6	21 978	102,1	279	88,0	10 500	97,9
Zagrebačka županija[1)] *County of Zagreb[1)]*	7 977	95,4	5 573	95,8	49	119,5	2 355	93,9
Krapinsko-zagorska županija *County of Krapina-Zagorje*	727	107,7	483	113,6	5	62,5	239	98,8
Sisačko-moslavačka županija *County of Sisak-Moslavina*	1 381	115,0	953	117,9	12	92,3	416	109,5
Karlovačka županija *County of Karlovac*	1 125	103,5	765	105,5	13	72,2	347	100,9
Varaždinska županija *County of Varaždin*	1 212	102,2	805	99,3	13	130,0	394	107,9
Koprivničko-križevačka županija *County of Koprivnica-Križevci*	619	100,0	365	105,2	10	111,1	244	92,8
Bjelovarsko-bilogorska županija *County of Bjelovar-Bilogora*	724	101,4	450	114,5	4	28,6	270	87,9
Primorsko-goranska županija *County of Primorje-Gorski kotar*	2 988	103,7	2 232	105,4	17	106,3	739	98,9
Ličko-senjska županija *County of Lika-Senj*	983	96,8	706	93,9	10	90,9	267	106,0
Virovitičko-podravska županija *County of Virovitica-Podravina*	610	110,3	389	108,4	8	114,3	213	113,9
Požeško-slavonska županija *County of Požega-Slavonia*	472	104,4	300	104,2	9	225,0	163	101,9
Brodsko-posavska županija *County of Slavonski Brod-Posavina*	1 044	99,3	647	105,2	14	155,6	383	89,7
Zadarska županija *County of Zadar*	2 107	101,3	1 529	100,7	14	66,7	564	104,3
Osječko-baranjska županija *County of Osijek-Baranja*	1 949	105,4	1 289	105,5	23	69,7	637	107,1
Šibensko-kninska županija *County of Šibenik-Knin*	1 187	108,4	843	114,4	10	71,4	334	97,1
Vukovarsko-srijemska županija *County of Vukovar-Sirmium*	1 116	101,3	665	112,9	12	66,7	439	88,7
Splitsko-dalmatinska županija *County of Split-Dalmatia*	2 964	102,0	1 722	101,7	25	80,6	1 217	102,9
Istarska županija *County of Istria*	1 918	96,4	1 248	100,0	18	90,0	652	90,3
Dubrovačko-neretvanska županija *County of Dubrovnik-Neretva*	907	96,6	492	96,7	7	50,0	408	98,1
Međimurska županija *County of Međimurje*	747	92,3	522	93,4	6	100,0	219	89,8

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 2016.

ROAD TRAFFIC CASUALTIES, BY POLICE DEPARTMENTS (COUNTIES), 2016

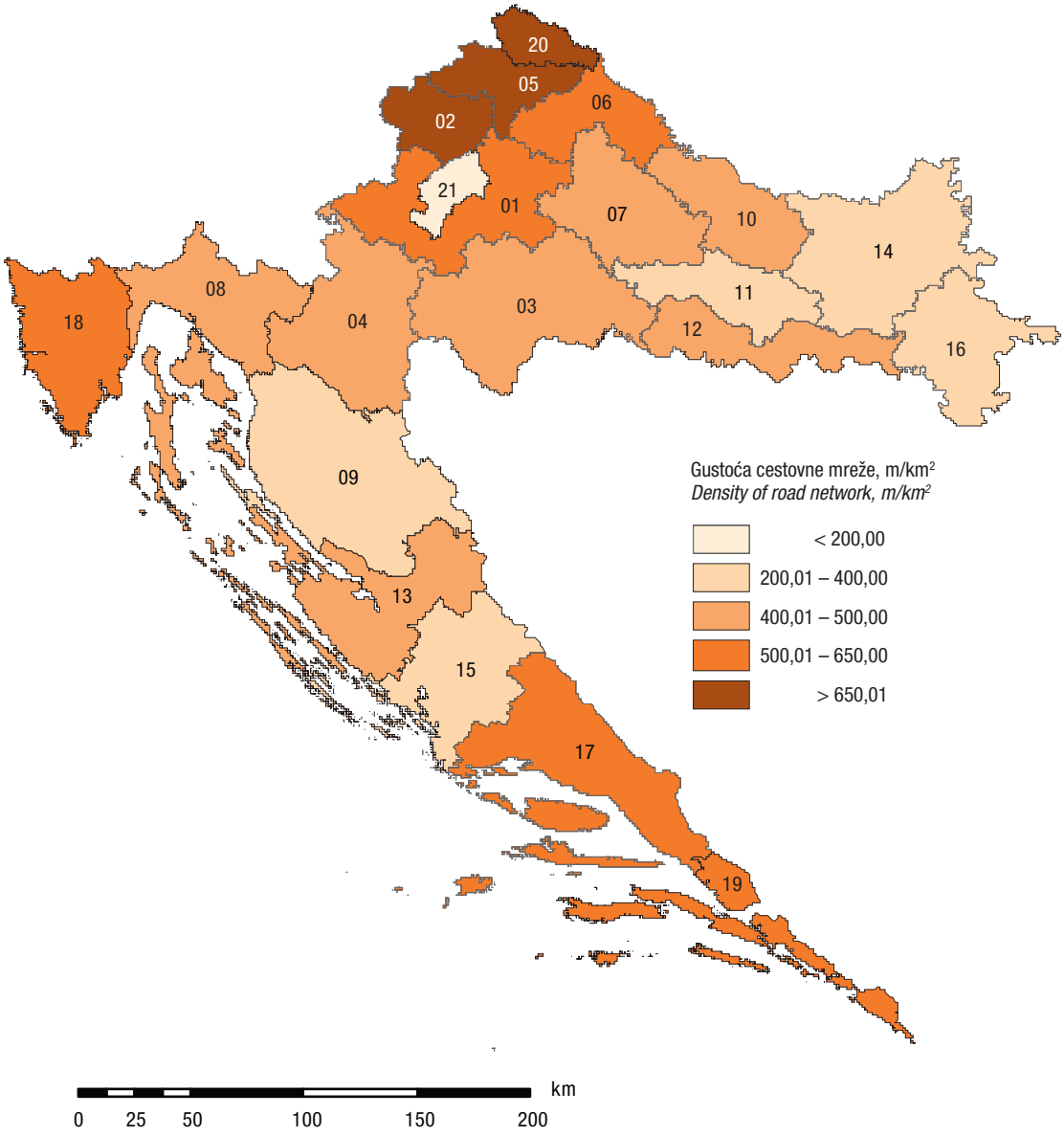
Policijske uprave *Police departments*	Ukupno *Total*	Indeksi *Indices* 2016. 2015.	Poginuli[1)] *Killed persons[1)]*	Indeksi *Indices* 2016. 2015.	Ozlijeđeni *Injured persons*	Indeksi *Indices* 2016. 2015.
Republika Hrvatska *Republic of Croatia*	14 903	96,9	307	88,2	14 596	97,2
Zagrebačka županija[2)] *County of Zagreb[2)]*	3 265	94,0	58	131,8	3 207	93,5
Krapinsko-zagorska županija *County of Krapina-Zagorje*	359	98,4	6	66,7	353	99,2
Sisačko-moslavačka županija *County of Sisak-Moslavina*	619	104,7	15	100,0	604	104,9
Karlovačka županija *County of Karlovac*	508	99,4	15	75,0	493	100,4
Varaždinska županija *County of Varaždin*	522	103,2	16	160,0	506	102,0
Koprivničko-križevačka županija *County of Koprivnica-Križevci*	360	90,7	10	76,9	350	91,1
Bjelovarsko-bilogorska županija *County of Bjelovar-Bilogora*	396	90,4	4	28,6	392	92,5
Primorsko-goranska županija *County of Primorje-Gorski kotar*	950	100,4	17	100,0	933	100,4
Ličko-senjska županija *County of Lika-Senj*	386	100,0	11	91,7	375	100,3
Virovitičko-podravska županija *County of Virovitica-Podravina*	316	117,9	8	100,0	308	118,5
Požeško-slavonska županija *County of Požega-Slavonia*	247	103,8	12	300,0	235	100,4
Brodsko-posavska županija *County of Slavonski Brod-Posavina*	600	84,4	15	166,7	585	83,3
Zadarska županija *County of Zadar*	807	103,3	15	68,2	792	104,3
Osječko-baranjska županija *County of Osijek-Baranja*	967	103,6	23	65,7	944	105,1
Šibensko-kninska županija *County of Šibenik-Knin*	490	101,0	10	55,6	480	102,8
Vukovarsko-srijemska županija *County of Vukovar-Sirmium*	668	82,2	13	65,0	655	82,6
Splitsko-dalmatinska županija *County of Split-Dalmatia*	1 656	101,6	27	79,4	1 629	102,1
Istarska županija *County of Istria*	928	93,6	19	79,2	909	94,0
Dubrovačko-neretvanska županija *County of Dubrovnik-Neretva*	552	91,4	7	50,0	545	92,4
Međimurska županija *County of Međimurje*	307	101,3	6	100,0	301	101,3

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.

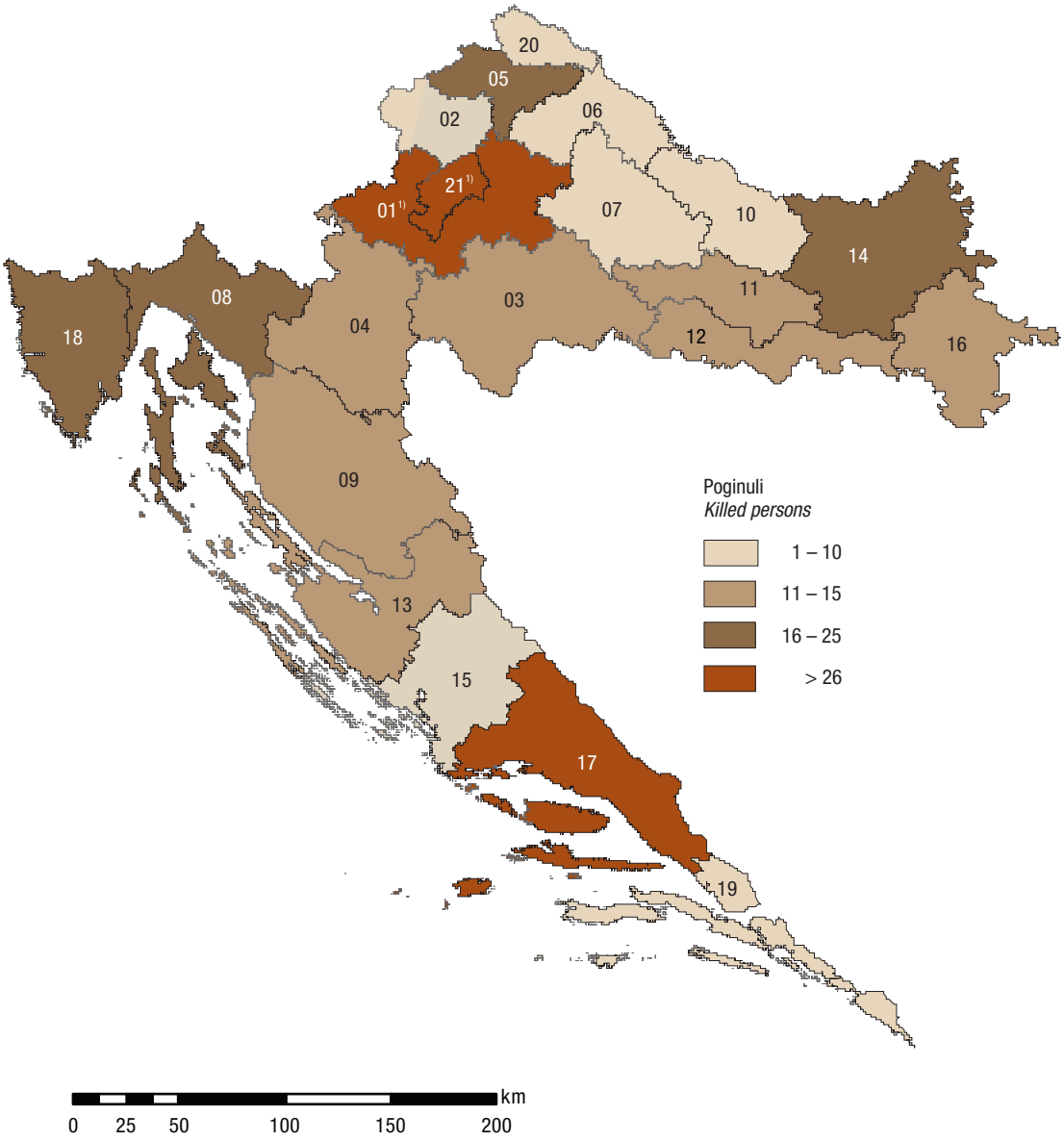
1) Persons killed in traffic accidents include those killed instantly, those who died on the way to the hospital or those who died up to 30 days after the accident.
2) The City of Zagreb is included in the Zagreb Police Department.

Izvor: Ministarstvo unutarnjih poslova
Source: Ministry of the Interior

M 21-1. GUSTOĆA RAZVRSTANE CESTOVNE MREŽE U 2016.
DENSITY OF RANKED ROAD NETWORK, 2016

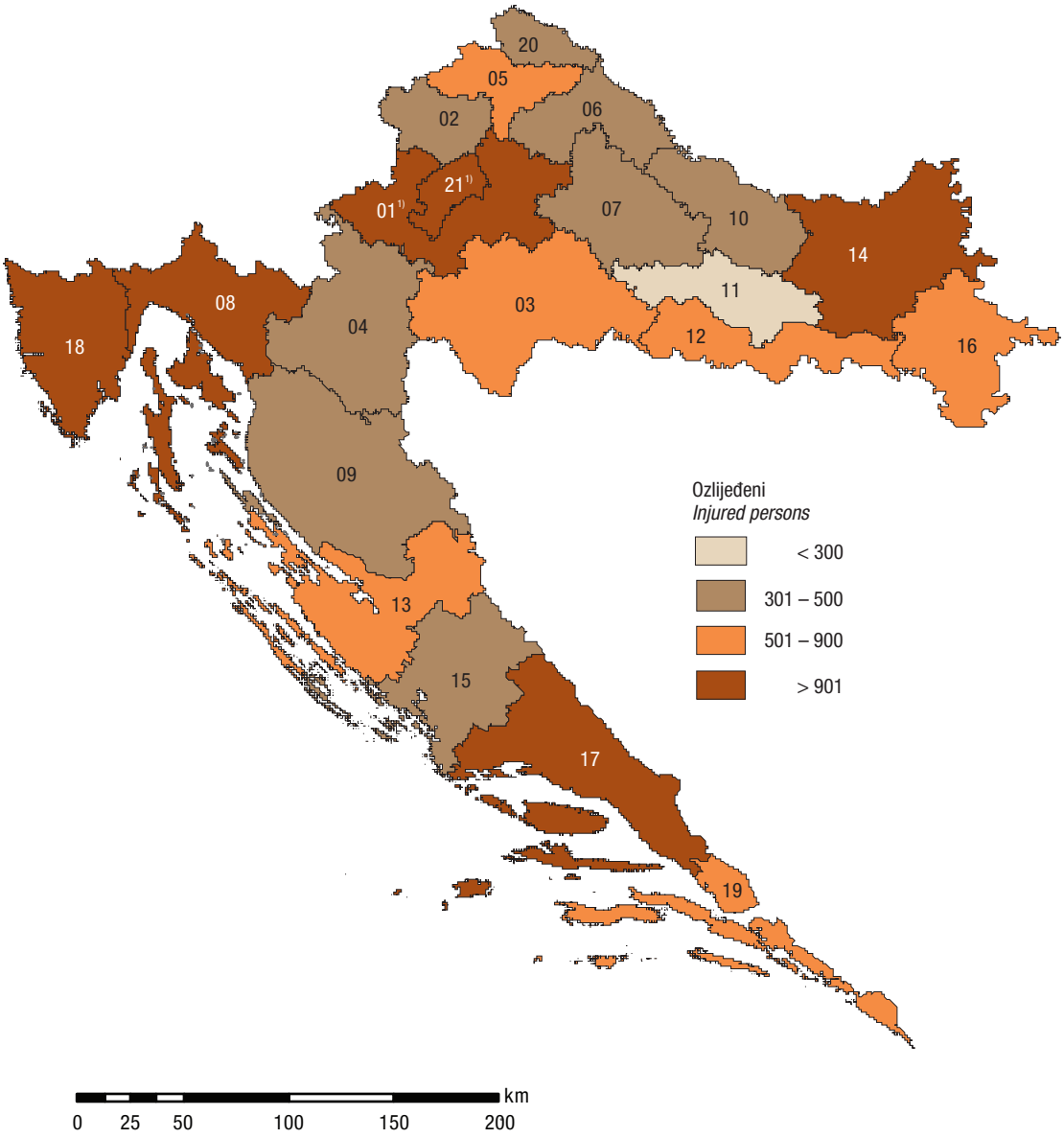


M 21-2. POGINULE OSOBE U CESTOVNIM PROMETNIM NESREĆAMA U 2016.
KILLED PERSONS IN ROAD TRAFFIC ACCIDENTS, 2016



1) U Zagrebačku policijsku upravu uključen je i Grad Zagreb.
1) The City of Zagreb is included in the Zagreb Police Department.

M 21-3. OZLIJEĐENE OSOBE U CESTOVNIM PROMETNIM NESREĆAMA U 2016.
INJURED PERSONS IN ROAD TRAFFIC ACCIDENTS, 2016



1) U Zagrebačku policijsku upravu uključen je i Grad Zagreb.
1) The City of Zagreb is included in the Zagreb Police Department.

22. EKONOMSKI ODNOSI S INOZEMSTVOM

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Podatke o robnoj razmjeni s inozemstvom prikazane u tablicama od 22-1. do 22-10. 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 22-11. do 22-16., preuzeti su od Hrvatske narodne banke.

Metodološka objašnjenja za tablice od 22-1. do 22-10.

Izvori i metode prikupljanja podataka

Izvor podataka za statistiku robne razmjene s državama članicama EU-a jest Intrastatov obrazac kojim izvještajne jedinice izvješćuju o primicima i/ili otpremama na mjesečnoj osnovi, tj. u mjesecu u kojem roba fizički ulazi ili napušta teritorij Republike Hrvatske. Izvještajne jedinice jesu svi poslovni subjekti, obveznici poreza na dodanu vrijednost, čija vrijednost robne razmjene s državama članicama EU-a prelazi prag uključivanja određenoga za izvještajnu godinu. Za 2016. određena je vrijednost praga uključivanja za primitke od 1,8 milijuna kuna, a za otpreme od 900 tisuća kuna. Radi potpunog usklađivanja s metodologijom i zakonodavstvom EU-a u podatke o robnoj razmjeni s inozemstvom uključena je vrijednost trgovine ispod praga uključivanja, procijenjena na osnovi podataka o isporukama i stjecanjima dobara u države članice/iz država članica EU-a, dobivenih od Porezne uprave Republike Hrvatske.

Izvor podataka za statistiku robne razmjene s trećim zemljama, odnosno državama nečlanicama EU-a jesu Jedinstvene carinske deklaracije o izvozu i uvozu robe. Državni zavod za statistiku dobiva od Carinske uprave Republike Hrvatske kontrolirane Jedinstvene carinske deklaracije u obliku slogova.

Poštujući osnovne metodološke preporuke Statističkog ureda UN-a i Eurostata, Državni zavod za statistiku prikupljene podatke Intrastata i Extrastata statistički obrađuje i objavljuje kao jedinstveni podatak robne razmjene Republike Hrvatske s inozemstvom.

Pravna osnova

Pravna osnova za provođenje istraživanja Intrastat jest europsko zakonodavstvo za statistiku robne razmjene između država članica EU-a (Uredba br. 638/2004. i dopune navedene Uredbe br. 222/2009. i 659/2014. Europskog parlamenta i Vijeća te provedbena Uredba Komisije br. 1982/2004. i dopune Uredbe Komisije br. 1915/2005., 91/2010., 96/2010. i 1093/2013.), Zakon o službenoj statistici (NN, br. 103/03., 75/09., 59/12. i 12/13. – pročišćeni tekst) i Zakon o carinskoj službi (NN, br. 68/13., 30/14. i 115/16.).

ECONOMIC RELATIONS WITH FOREIGN COUNTRIES

NOTES ON METHODOLOGY

Data on foreign trade in goods, as shown in tables 22-1. to 22-10., 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 22-11. to 22-16., are taken over from the Croatian National Bank.

Notes on Methodology for tables 22-1. to 22-10.

Sources and methods of data collection

The data source for statistics on trading in goods with EU Member States is the Intrastat form used by reporting units to report on arrivals and/or dispatches on the monthly basis, that is, for each month in which goods physically enter or leave the territory of the Republic of Croatia. The reporting units are all business entities, value added tax payers, whose value of trading in goods with EU Member States exceeds the exemption threshold determined for the reference year. For 2016, an exemption threshold of 1.8 million kuna for arrivals and of 900 thousand kuna for dispatches has been determined. In order to achieve complete harmonisation with EU methodology and legislation, data on foreign trade in goods have been supplemented with trade value below the exemption threshold after being estimated on the basis of data on supplies and acquisitions of goods in/from EU Member States, provided by the Tax Administration Office of the Republic of Croatia.

The data source for statistics on trading in goods with third countries, that is, non-EU countries, are Single Administrative Documents on export and import of goods. The Croatian Bureau of Statistics receives the reviewed Single Administrative Documents from the Customs Administration of the Republic of Croatia in the form of data records.

Following basic methodological recommendations of the UN Statistical Office and Eurostat, the Croatian Bureau of Statistics statistically processes and disseminates collected Intrastat and Extrastat data as unique information on foreign trade in goods of the Republic of Croatia.

Legal basis

The legal basis of the conduct of the Intrastat survey is the European legislation related to statistics on trading in goods between EU Member States (Regulation No. 638/2004 and amending regulations Nos 222/2009 and 659/2014 of the European Parliament and of the Council as well as the Commission Implementing Regulation No. 1982/2004 and the Commission amending regulations Nos 1915/2005, 91/2010, 96/2010 and 1093/2013), the Official Statistics Act (NN, Nos 103/03, 75/09, 59/12 and 12/13 – consolidated text and the Customs Administration Act (NN, Nos 68/13, 30/14 and 115/16).

Pravna osnova za Extrastat jest europsko zakonodavstvo za statistiku robne razmjene s trećim zemljama (Uredba (EZ-a) br. 471/2009. Europskog parlamenta i Vijeća, Uredba Komisije (EU-a) br. 92/2010. i Uredba Komisije (EU-a) br. 113/2010.), Zakon o provedbi carinskog zakonodavstva Europske unije (NN, br. 40/16), Zakon o službenoj statistici (NN, br. 103/03., 75/09., 59/12. i 12/13. – pročišćeni tekst), Zakon o carinskoj službi (NN, br. 68/13., 30/14. i 115/16.) i Pravilnik o popunjavanju Jedinstvene carinske deklaracije (NN, br. 77/13.).

The legal basis for Extrastat is the European legislation related to the statistics on trading in goods with third countries (Regulation (EC) No. 471/2009 of the European Parliament and of the Council, the Commission Regulation (EU) No. 92/2010 and the Commission Regulation (EU) No. 113/2010), the EU Customs Legislations Implementation Act (NN, No. 40/16), the Official Statistics Act (NN, Nos 103/03, 75/09, 59/12 and 12/13 – consolidated text), the Customs Administration Act (NN, Nos 68/13, 30/14 and 115/16) and the Ordinance on Filling in the Single Administrative Document (NN, No. 77/13).

Obuhvat

Statistika robne razmjene s inozemstvom obuhvaća svu robu koja se izvozi iz zemlje odnosno uvozi u zemlju.

U podatke o robnoj razmjeni s inozemstvom uključeni su i izvoz i uvoz prema osnovi unutarnje i vanjske proizvodnje na bruto osnovi.

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 (kraći od dvije godine) robe koja se poslije vraća vlasniku u nepromijenjenu stanju, usluge, monetarno zlato, roba koja se upotrebljava kao nosač prilagođenih informacija uključujući softver i softver preuzet s Interneta, sredstva plaćanja koja su zakonsko sredstvo plaćanja i vrijednosni papiri, besplatno nabavljena roba koja nije predmet komercijalnih poslova (reklamni materijal i komercijalni uzorci), opskrba hrvatskih diplomatskih predstavništava u inozemstvu te stranih diplomatskih predstavništava u Republici Hrvatskoj te privremeni izvoz i uvoz radi popravaka.

Coverage

Statistics on foreign trade in goods include all goods exported from or imported into the country.

Data on foreign trade in goods include both export and import based on gross inward and outward processing.

In inward and outward processing, the total value of goods is monitored. Thus, in the case of an active transfer, the value of goods imported for inward processing, that is, the full value of goods exported after inward processing (including the value of imported goods, the value of domestic material and the value of domestic services).

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 (less than two years) of goods that are returned to the owner in an unaltered state, services, monetary gold, goods used as carriers of customized information including software and software downloaded from the Internet, means of payment which are legal tender and securities, goods supplied free of charge which are not a subject of commercial transactions (advertising material and commercial samples), supplying of Croatian diplomatic missions abroad and foreign diplomatic missions in the Republic of Croatia, and temporary exports and imports for repair.

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 (fakturne vrijednosti) i preračunavaju se na osnovi isporuke na hrvatskoj granici.

Izvozne vrijednosti obračunane su prema paritetu fob. To znači da se fakturna vrijednost umanjuje za troškove prijevoza i druge troškove od hrvatske granice do mjesta isporuke u inozemstvu ako je ugovoreno da se roba isporučuje u inozemstvu. Ako je ugovoreno da se isporuka obavi u Republici Hrvatskoj, fakturna 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 fakturna vrijednost uvećava za troškove prijevoza i druge troškove od mjesta isporuke u inozemstvu do hrvatske granice ako

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 actual values achieved at the time when 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

je ugovoreno da se roba isporučuje u inozemstvu. Ako je ugovoreno da se roba isporučuje u Republici Hrvatskoj, fakturna vrijednost umanjuje se za troškove nastale od hrvatske granice do mjesta isporuke u Republici Hrvatskoj.

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 iskazani su u nacionalnoj valuti i eurima. Pritom se iznosi u stranim valutama preračunavaju u kune i eure primjenom tekućih dnevnih tečajnih lista koje vrijede na dan carinjenja robe, a od 1. srpnja 2013. primjenom mjesečnih tečajnih lista određenih za izvještajni mjesec. Primjenjuje se srednji valutni tečaj Hrvatske narodne banke.

The official data on foreign trade in goods have been expressed in the national currency and in euros. Amounts expressed in foreign currency are converted into kuna and euros by use of current daily exchange rate lists, valid on the day customs duties were levied, while since 1 July 2013 according to the monthly exchange rate lists determined for the reporting month. The mean exchange rate of the Croatian National Bank is used.

Od 1. srpnja 2013., ulaskom Republike Hrvatske u EU, promijenjen je način preračunavanja u eure te se umjesto primjene dnevnih tečajnih lista preračuni obavljaju prema mjesečnim tečajnim listama određenima za izvještajni mjesec. Radi usporedivosti izvršeno je preračunavanje podataka izvoza i uvoza u eure za 2012. te se podaci za 2012. u ovom Statističkom ljetopisu razlikuju od podataka objavljenih u Statističkom ljetopisu 2013.

Since 1 July 2013, on entering of the Republic of Croatia to the European Union, the method of recalculating euros has been changed in a way that, instead of daily exchange rate lists, the monthly exchange rate lists determined for the reporting month are applied. For comparability reasons, import and export data for 2012 have been recalculated to euros, hence the 2012 data issued in this Statistical Yearbook differ from the data issued in Statistical Yearbook 2013.

U pojedinim tablicama može se dogoditi da ukupni zbroj ne odgovara zbroju pojedinačnih stavki zbog zaokruživanja na tisuće.

In certain tables, the sum total may not equal the sum of individual figures due to the rounding to thousands.

Tablice 22-2. i 22-3. 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.

In tables 22-2. and 22-3., 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.

U tablicama 22-4. i 22-5. 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 države 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 Kombinirane nomenklature i odgovarajućih razreda Nacionalne klasifikacije djelatnosti 2007.

In tables 22-4. and 22-5., 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 Combined Nomenclature and the corresponding NKD 2007. classes.

U tablicama 22-6. i 22-7. 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. Primjenjuje 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 Kombiniranom nomenklaturom.

In tables 22-6. and 22-7., 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. 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.

Ekonomske grupacije zemalja jesu Europska unija (EU: Austrija, Belgija, Bugarska, Cipar, Češka, Danska, Estonija, Finska, Francuska, Grčka, Hrvatska, 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

The economic classification of countries refers to the European Union (EU: Austria, Belgium, Bulgaria, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Greece, Croatia, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Hungary, Malta, Netherlands, Germany, Poland, Portugal, Romania, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, United Kingdom), the European Free Trade Association (EFTA: Iceland, Liechtenstein, Norway, Switzerland), the Central European Free Trade Agreement (CEFTA: Albania, Bosnia and Herzegovina, Montenegro, Kosovo, Macedonia, FYR, Moldova,

Organizacija zemalja izvoznica nafte (OPEC: Alžir, Angola, Ekvador, Irak, Islamska Republika Iran, Katar, Kuvajt, Libija, Nigerija, Saudijska Arabija, Ujedinjeni Arapski Emirati i Bolivarijanska Republika Venezuela).

Podaci se iskazuju kod izvoza robe prema zemljama namjene, a od 1. srpnja 2013. kod uvoza robe primjenjuje se novi metodološki kriterij iskazivanja podataka uvoza prema zemljama. U Extrastatu se kod uvoza robe podaci iskazuju prema zemljama podrijetla robe, dok se kod primitaka robe u Intrastatu iskazuju prema zemljama otpreme (tablica 22-8.).

Od 1. siječnja 2002. u prikupljanju podataka primjenjuje se osmomjesna šifra Kombinirane nomenklature, carinske i statističke klasifikacije proizvoda Europske unije, koja je usklađena do razine šestomjesne šifre proizvoda s Harmoniziranim sustavom (tablice 22-9. i 22-10.).

Metodološka objašnjenja za tablice od 22-11. do 22-16.

Izvori i metode prikupljanja podataka

Platna bilanca

Platna bilanca Republike Hrvatske sustavan je prikaz vrijednosti ekonomskih transakcija hrvatskih rezidenata s inozemstvom u određenom razdoblju. Od 1993. do kraja 2013. platna bilanca sastavljala se u skladu s metodologijom koju je preporučio Međunarodni monetarni fond u 5. izdanju svog priručnika za sastavljanje platne bilance (priručnik BPM5), dok se, počevši s 2014., platna bilanca sastavlja prema 6. izdanju priručnika (priručnik BPM6). Također, s početkom primjene priručnika BPM6, u skladu s novom metodologijom, rekonstruirane su i povijesne serije podataka platne bilance za godine 2000. – 2013.

Tri su vrste izvora podataka za sastavljanje platne bilance: 1. procjene i statistička istraživanja koje provodi Hrvatska narodna banka, 2. specijalizirana izvješća Hrvatske narodne banke (o ostvarenom platnom prometu s inozemstvom, monetarnoj statistici, statistici vrijednosnih papira i međunarodnim pričuvama) te 3. izvješća državnih institucija (Državnog zavoda za statistiku, Ministarstva financija, Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje, Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje).

Platna bilanca Republike Hrvatske iskazuje se u tri valute: u euru (EUR), američkom dolaru (USD) i kuni (HRK). U sva tri slučaja rabe se isti izvori podataka i primjenjuju se ista načela obuhvata transakcija i kompiliranja pojedinih stavki. Izvorni podaci iskazani su u različitim valutama, pa je vrijednost transakcija potrebno preračunati iz originalne valute u izvještajnu valutu primjenom tečajeva s tečajnice Hrvatske narodne banke na jedan od sljedećih načina:

- primjenom srednjih tečajeva na dan transakcije
- primjenom prosječnih mjesečnih ili tromjesečnih srednjih tečajeva kad nije poznat datum transakcije
- primjenom tečaja na kraju razdoblja za izračun promjene vrijednosti transakcija između dva razdoblja; iz stanja iskazanih

Serbia) and the Organization of Petroleum Exporting Countries (OPEC: Algeria, Angola, Ecuador, Iraq, Islamic Republic of Iran, Qatar, Kuwait, Libya, Nigeria, Saudi Arabia, United Arab Emirates and Bolivarian Republic of Venezuela).

Data on the export are shown by countries of destination, while since 1 July 2013, a new methodological criterion has been applied, by which data on the import are shown by countries. In Extrastat, data on the import are shown by countries of the origin of goods, while in Intrastat data on the arrivals of goods are presented by countries of dispatch (table 22-8.).

Since 1 January 2002, the 8-digit code of the Combined Nomenclature, the EU customs and statistical classification of products, has been used in data collection and it is harmonised up to the 6-digit code level with the Harmonised system (Tables 22-9. and 22-10.).

Notes on Methodology for tables 22-11. to 22-16.

Sources and methods of data collection

Balance of payments

The balance of payments of the Republic of Croatia represents a systematic overview of the value of economic transactions performed by the Croatian residents with foreign countries within a particular period. From 1993 until the end of 2013, the balance of payments was compiled in accordance with the methodology recommended by the International Monetary Fund in the fifth edition of its Balance of Payments Manual (BPM5), while starting from 2014, the balance of payments is compiled according to the sixth edition of that manual (BPM6). Also, with the beginning of the implementation of BPM6, the balance of payments historical data for 2000-2013 have been revised in line with the new methodology.

Data sources include: 1) estimates and statistical research carried out by the Croatian National Bank; 2) special reports of the Croatian National Bank (International Transaction Reporting System (ITRS), monetary statistics, securities statistics and reserve assets); and 3) reports of the government institutions (Croatian Bureau of Statistics, Ministry of Finance, Croatian Health Insurance Fund and Croatian Pension Insurance Institute).

Balance of payments of the Republic of Croatia data are reported in three currencies: in euros (EUR), US dollars (USD) and domestic currency (HRK). In all 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;*

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.

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.

Stavke platne bilance koje se odnose na izvoz i uvoz robe slažu se od podataka Državnog zavoda za statistiku o ostvarenoj robnoj razmjeni Republike Hrvatske s inozemstvom. Pridruživanjem Republike Hrvatske Europskoj uniji 1. srpnja 2013. statistički podaci o robnoj razmjeni Republike Hrvatske s inozemstvom dobivaju se iz dva različita izvora: Intrastat obrasca za statistiku robne razmjene između zemalja članica EU-a (Intrastat) i Jedinstvene carinske deklaracije za statistiku robne razmjene sa zemljama nečlanicama EU-a (Extrastat). Ti se podaci u skladu s preporučenom metodologijom prilagođuju za obuhvat i klasifikaciju. U skladu s metodologijom, izvoz i uvoz robe iskazuju se u platnoj bilanci prema paritetu fob. Vrijednost izvoza prema tom paritetu već je sadržana u spomenutom izvješću DZS-a, dok se vrijednost uvoza prema paritetu fob do 2007. procjenjivala uz pomoć istraživanja Hrvatske narodne banke koje se provodilo na stratificiranom uzorku uvoznika, na osnovi čijih se rezultata procjenjivao udio usluga prijevoza i osiguranja za koji se umanjuje 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), a od 2002. on iznosi 3,73%. Hrvatska narodna banka ponovno 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 je iznosio 3,03%. Taj se udio počeo primjenjivati od obračuna za prvo tromjesečje 2007. Radi veće pouzdanosti 2011. pristupilo se procjeni koeficijenta cif/fob 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 izračunati su udjeli usluga prijevoza i osiguranja. Tako je za 2008. procijenjen koeficijent od 4,1%, u 2009. godini 4,4%, a u 2010. godini 4,7%. Za svaku iduću godinu podatak se na isti način ponovno procjenjuje. Ovdje treba reći da primjenom priručnika BPM6 popravci robe više nisu dio uvoza i izvoza robe, već postaju dijelom računa usluga. U tom smislu serija podataka od 2000. također je rekonstruirana na taj način. Tretman goriva i ostale robe koja čini opskrbu stranih prijevoznih sredstava u Hrvatskoj ili domaćih prijevoznih sredstava u inozemstvu ostaje nepromijenjen, odnosno sadržan je u uvozu i izvozu robe.

The report of the Croatian 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. With the accession of the Republic of Croatia to the European Union on 1 July 2013, data on the foreign trade in goods of the Republic of Croatia are obtained from two different sources: Intrastat forms for collecting statistics on the trade in goods between EU member states (Intrastat) and the Single Administration Document for collecting statistics on the trade in goods with non-EU member states (Extrastat). These data are adjusted, in accordance with the recommended compilation method, for coverage and classification. Therefore, in line with the methodology, 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. was until 2007 estimated on the basis of research studies of the CNB on the stratified sample of importers. The resulting value served 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, was 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. It should be noted that with the implementation of BPM6, repairs of goods are no longer included in goods imports and exports, but become part of the services account. Data series from 2000 onwards have also been revised accordingly. The treatment of fuel and other goods included in the supply of foreign transport equipment in Croatia or of domestic transport equipment abroad remains unchanged, i.e. within goods exports and imports.

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. šoping). Ovakav tretman također je usklađen s priručnikom BPM6.

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). This treatment is also in compliance with BPM6.

Treba isto tako reći da, za razliku od priručnika BPM5, serija podataka počevši od 2000., koja slijedi metodologiju propisanu priručnikom BPM6, obuhvaća samo robu kod koje dolazi do promjene vlasništva između rezidenta i nerezidenta. Drugim riječima, roba koja se uvozi i izvozi s motivom dorade, obrade ili oplemenjivanja nije više predmet robne razmjene u platnoj bilanci. Počevši s 2014., uvoz i izvoz robe koja je predmet prekograničnog

It should be said that, contrary to BPM5, data series from 2000 onwards, which follows the methodology of BPM6, covers only goods involving a change in ownership between residents and non-residents. In other words, goods imported and exported for the purpose of finishing, treatment or processing are no longer included in the trade in goods data. Starting from 2014, imports and exports of goods for cross-border processing are monitored

oplemenjivanja HNB prati posebnim statističkim istraživanjem budući da takvu robu, koja nije promijenila vlasništvo, za potrebe platne bilance treba isključiti iz podataka Državnog zavoda za statistiku o ostvarenoj robnoj razmjeni Republike Hrvatske s inozemstvom. Rezultati ovoga statističkog istraživanja uspoređuju se i nadopunjuju podacima Državnog zavoda za statistiku o uvozu i izvozu robe radi oplemenjivanja bez promjene vlasništva. Nadalje, vrijednost robe kod koje nije došlo do promjene vlasništva između rezidenata i nerezidenata (tzv. kvazitranzit) također se isključuje iz podataka DZS-a o ostvarenoj robnoj razmjeni RH s inozemstvom. Osim toga, u uvoz i izvoz robe uključuju se transakcije između rezidenata i nerezidenata obavljene na teritoriju RH, pri kojima roba nije prešla državnu granicu.

BPM6 donosi promjene u tretmanu osobne imovine koju sa sobom nose osobe koje mijenjaju rezidentnost. Takva vrsta prijenosa robe prema BPM6 ne uključuje se više u platnu bilancu vodeći se kriterijem da nad robom nije došlo do promjene vlasništva. Prema BPM5 to se evidentiralo kao uvoz/izvoz robe i kapitalni transfer.

Prema BPM5 preprodaja robe prikazivala se u platnoj bilanci na neto načelu, unutar Ostalih poslovnih usluga. Primjenom priručnika BPM6 prikazuje se na bruto načelu unutar računa robe, kao zasebna stavka. Uključuje vrijednost robe kojom se trguje, a koja ne prelazi carinsku granicu zemlje trgovca, već se kupi, a potom proda negdje u inozemstvu. Tako se kupovina robe prikazuje kao negativan izvoz zemlje u kojoj je trgovac rezident, a prodaja robe kao izvoz s pozitivnim predznakom. Moguće je da neto izvoz robe na ovoj osnovi za neko razdoblje bude negativan. Preprodaja robe iskazuje se po transakcijskim cijenama, a ne po fob vrijednosti, i to samo u zemlji čiji je trgovac rezident. Od 1. siječnja 2011. neto vrijednost, odnosno provizija i druge zarade od preprodaje robe, prikuplja se putem statističkog istraživanja o prihodima i rashodima od razmjene usluga s inozemstvom. Budući da BPM6 preporučuje prikazivanje bruto vrijednosti, anketni upitnik ovog istraživanja prilagođen je počevši s 2014. bruto osnovi.

U BPM6 naglašena je važnost prikazivanja nemonetarnog zlata odvojeno od ostale robe zbog posebne uloge te robe na financijskom tržištu.

Na računu 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, kao i vrijednost pratećih usluga, koji zajedno čine ukupnu vrijednost tih usluga, sastavljaju se na osnovi rezultata Statističkog istraživanja o uslugama u međunarodnom prijevozu, što ga provodi HNB. Zbog izrazito velike populacije cestovnih prijevoznika prihodi i rashodi s osnove teretnoga cestovnog prijevoza ne preuzimaju se iz tog istraživanja, nego se sastavljaju upotrebom podataka o ostvarenom platnom prometu s inozemstvom. Počevši od siječnja 2011., zbog ukidanja evidencije platnog prometa s inozemstvom, ova stavka sastavlja se na osnovi Istraživanja o transportu DZS-a i procjenama Udruge cestovnih teretnih prijevoznika. Rashodi teretnoga 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 vrijednost uvoza prema paritetu fob.

by the CNB under a special statistical research since, for the balance of payments purposes, the goods which do not involve a change in ownership are excluded from the CBS data on the foreign trade in goods of the Republic of Croatia. The results of this statistical research are compared and supplemented by CBS data on imports and exports of goods under manufacturing services on physical inputs owned by others *which do not involve a change in ownership. The value of goods which do not involve a change in ownership between residents and non-residents (quasi transit) is also excluded from the CBS data on the foreign trade in goods of the Republic of Croatia. In addition, imports and exports of goods include transactions between residents and non-residents, taking place in the territory of the Republic of Croatia.*

BPM6 changes the treatment of personal property carried by persons who change residence. Such transfers of goods are not included in the BOP statistics under BPM6 in line with the criteria that ownership of goods remains unchanged. Under BPM5, this was recorded under imports/exports of goods and capital transfers.

Under BPM5, goods under merchanting were recorded in the balance of payments on a net basis within Other business services. Under BPM6 they are recorded on a gross basis as a separate item in the Goods account. Merchanting includes the value of the goods that are traded without crossing the customs border of the merchant and are instead bought and then sold abroad. The acquisition of goods by merchants is shown as a negative export of the economy of the merchant, while the sale of goods is shown as a positive export of the economy of the merchant. It is possible that net exports of goods under merchanting are negative in a certain period. Merchanting is recorded at transaction prices, rather than f.o.b. values and only in the economy of the merchant. Starting from 1 January 2011, data on the net value and commissions and other income from merchanting are collected through a statistical research on revenue and expenditure on foreign trade in services. As BPM6 recommends reporting on a gross basis, the survey questionnaire used in the research has been adjusted to a gross basis starting from 2014.

Under BPM6 non-monetary gold is shown separately from other goods because of its special role in financial markets.

Transportation, travel and other services are reported separately under the services account. Revenues and expenditures on the basis of transportation, in the 1993-1998 period, were adopted from the ITRS. From 1999 on, revenues 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, are compiled on the basis of the results of the Statistical research on international transportation services, carried out by the CNB. Owing to an exceptionally large population of road carriers, revenues and expenditures on the basis of road freight transportation are not adopted from that research. They are compiled by using ITRS data. As of January 2011, due to the abolishment of the ITRS, this item has been complied on the basis of data from export customs declarations of the CBS and estimates of the Road Freight Transporters Association. Expenditures on the basis of 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.

Prihodi od usluga pruženih stranim putnicima i turistima, kao i rashodi koje su domaći putnici i turisti imali u inozemstvu, prikazuju se na poziciji Putovanja – turizam. U razdoblju od 1993. do 1998. ta se pozicija procjenjivala upotrebom različitih izvora podataka koji nisu osiguravali potpuni obuhvat u skladu s preporučenom metodologijom, pa je stoga Hrvatska narodna banka od druge polovine 1998. počela provoditi Istraživanje o potrošnji inozemnih putnika u Hrvatskoj i domaćih putnika u inozemstvu i koristiti se njegovim rezultatima pri kompilaciji stavki 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 i Državnog zavoda za statistiku o 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., platnobilančni podaci o prihodima od usluga pruženima 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. i ekonometrijski izvedenog indikatora koji čini prvu glavnu komponentu skupa varijabla 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 karticama, promet banaka s fizičkim osobama na deviznom tržištu, industrijska proizvodnja EU-28).

Revenues 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 and Croatian Bureau of Statistics data on the number of foreign and domestic travellers, along with the data on distribution of foreign travellers by countries contained in the CBS Report on tourism, in order to assess the corresponding balance of payments 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 tourist 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 EU-28).

Pozicija Ostale usluge sastavlja se upotrebom različitih izvora podataka: osim prihoda i rashoda koji se odnose na usluge osiguranja te komunikacijske i građevinske usluge, koji se od 2001. utvrđuju uz pomoć specijaliziranih statističkih istraživanja HNB-a, vrijednosti svih ostalih usluga preuzimale su se iz statistike ostvarenoga platnog prometa s inozemstvom sve do kraja 2010., kada je ukinuta njegova evidencija prema karakteru transakcija. Počevši od 2011., za procjenu pozicije Ostale usluge, koja uključuje 30 različitih vrsta usluga čija je podjela propisana 6. izdanjem MMF-ova Priručnika za platnu bilancu (engl. Balance of Payments Manual), primjenjuje se jedinstveno statističko istraživanje. To istraživanje uključuje i komunikacijske usluge, čime se istodobno ukida posebno istraživanje o komunikacijskim uslugama, dok se usluge osiguranja i građevinske usluge i dalje prate zasebnim istraživanjima.

Other services position is complied by using different data sources: apart from revenues and expenditures related to insurance services and communication and construction services, which have been determined by the CNB special statistical research since 2001, the values of all other services were adopted from the ITRS until the end of 2010, when the reporting by transaction types was abolished. As of 2011, the uniform statistical survey is 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, 6th 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.

Nakon prelaska na priručnik BPM6 račun usluga obuhvaća i proizvođačke usluge na robi koja je u tuđem vlasništvu čiji najvažniji dio čini oplemenjivanje robe. Osim usluge oplemenjivanja, tu su još i usluge slaganja, etiketiranja, pakiranja i slično, koje obavljaju subjekti koji nisu vlasnici robe. Prema BPM6 u platnu bilancu uključuje se samo neto vrijednost usluge koja uključuje naknadu koja se veže za doradu, a ne i vrijednost dorađene robe. Ovakve usluge prate se u sklopu Statističkog istraživanja o prihodima i rashodima od razmjene usluga s inozemstvom (US-PB) počevši od 2011., a 2014. uvedeno je posebno statističko istraživanje radi praćenja uvoza i izvoza robe s motivom dorade i oplemenjivanja te pripadajućih usluga koje iz toga proizlaze. Za identificiranje tvrtki koje primaju/pružaju usluge oplemenjivanja rabe se podaci DZS-a o robnom uvozu i izvozu.

With the transition to BPM6, the services account includes also manufacturing services on goods owned by others, the most important part of which is processing of goods. In addition, it also covers assembly, labelling, packing and similar services undertaken by entities that do not own the goods concerned. Under BPM6, the balance of payments includes only the net value of the service, including a fee related to finishing, and not the value of the goods themselves. Such services are monitored in the Statistical research on revenue and expenditure on foreign trade in services (US-PB) starting from 2011. As of 2014, a separate statistical research was introduced to monitor imports and exports of goods for finishing and processing and the related services. CBS data on imports and exports of goods are used to identify enterprises that receive/provide processing services.

Početkom primjene BPM6 usluge popravaka i održavanja robe uključuju se u stavku "Usluge", odnosno prestaju biti dijelom računa robe. Ovakve usluge od 2011. posebno se prate u sklopu Statističkog istraživanja o prihodima i rashodima od razmjene usluga s inozemstvom.

Kod financijskih usluga novost koju donosi priručnik BPM6 jest uključivanje posredno mjerene naknade za uslugu financijskog posredovanja (engl. financial intermediation services indirectly measured, FISIM), što znači da se jedan dio dohotka od ulaganja reklasificira iz Primarnog dohotka na Usluge. Radi se o onom dijelu dohotka koji financijske institucije zarađuju iznad tzv. referentne kamatne stope. Referentna kamatna stopa je stopa koja u sebi ne sadržava element pružene usluge klijentima, a kao prikladna primjenjuje se stopa za međubankovno kreditiranje. Kod kredita FISIM je razlika između kamata na kredite i troška sredstava izračunatog na temelju referentne kamatne stope. Kod depozita FISIM je razlika između kamata izračunatih na temelju referentne kamatne stope i kamata koje se plaćaju deponentima. BPM6 u obzir uzima samo FISIM kod financijskih društava i samo na instrumente kredita i depozita u njihovim bilancama (fondovi novčanog tržišta i investicijski fondovi ne proizvode FISIM). U našem slučaju FISIM je u potpunosti izračunat prema međunarodno propisanoj metodologiji.

Od ostalih promjena koje donosi BPM6 poštanske i kurirske usluge reklasificiraju se iz komunikacijskih usluga u usluge prijevoza (načelo vrednovanja ne mijenja se), a telekomunikacijske usluge postaju dijelom Telekomunikacijskih, računalnih i informacijskih usluga, također bez promjene načela vrednovanja. Isto tako, usluge preprodaje robe (engl. merchanting) uklanjaju se iz ovog dijela te se ovi poslovi na bruto osnovi uključuju u stavku Roba.

Na računu dohotka transakcije se raspoređuju u četiri osnovne skupine. Račun dohotka primjenom priručnika BPM6 promijenio je naziv u Primarni dohodak.

Stavka Naknade zaposlenima sastavlja se na osnovi ostvarenoga platnog prometa s inozemstvom sve do kraja 2010., kada je ukinuta njegova evidencija prema karakteru transakcija. Počevši od 2011., ova 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 sadržavaju dio koji se odnosi na naknade zaposlenicima isplaćene nerezidentima te posebno istraživanje o dohocima isplaćenima nerezidentima za institucije koje nisu uključene u uzorak za istraživanje o uslugama.

Dohoci od izravnih ulaganja, portfeljnih ulaganja odnosno ostalih ulaganja prikazuju se odvojeno. Unutar dohotka od izravnih ulaganja, koji se izračunava na osnovi Statističkog istraživanja Hrvatske narodne banke o izravnim i ostalim vlasničkim ulaganjima, posebno se iskazuje podatak o zadržanoj dobiti. Za razliku od podataka o dividendama, podatak o zadržanoj dobiti ne postoji za razdoblje od 1993. do 1996. jer se tada nije posebno iskazivao. Od prvog tromjesečja 2009. statističko praćenje zadržane dobiti usklađeno je s međunarodnim standardima, a svodi se na evidentiranje zadržane dobiti na tromjesečnoj osnovi, u razdoblju u kojemu je dobit ostvarena. Prije toga zadržana dobit bila je evidentirana u mjesecu u kojemu je donesena odluka o raspodjeli dobiti za prethodnu poslovnu godinu te se tako temeljila na dobiti ostvarenoj prethodne godine. Na osnovi statističkih podataka o dužničkim odnosima s inozemstvom, počevši od 1997., dohodak od izravnih ulaganja uključuje i podatke o kamatama za kreditne odnose između vlasnički izravno povezanih rezidenata i nerezidenata. Novost kod priručnika BPM6

With the application of BPM6, maintenance and repair services are included in Services and are no longer a part of the goods account. Starting from 2011, these services are monitored separately in the Statistical research on revenue and expenditure on foreign trade in services.

A novelty introduced under BPM6 with regard to financial services is the inclusion of financial intermediation services indirectly measured (FISIM), which means that a part of investment income is reclassified from Primary income to Services. It involves income of financial institutions which exceeds the reference interest rate. The reference rate is the rate that contains no service element; the rate prevailing for interbank borrowing and lending is a suitable choice as a reference rate. FISIM for loans is the margin between lending rate and funding costs calculated on the basis of the reference rate. For deposits, FISIM is the margin between the interest rate calculated on the basis of the reference rate and the interest payable to depositors. BPM6 takes into account only FISIM of financial corporations and only on loans and deposits in their balance sheets (money market funds and investment funds do not produce FISIM). In our case, FISIM is calculated in full conformity with international methodology.

Some other changes introduced by BPM6: postal and courier services have been reclassified from communication to transport (the valuation principle remains the same), while telecommunications services become part of telecommunications, computer and information services, also without a change in the valuation principle. In addition, merchanting services on a gross basis are moved to the Goods account.

Transactions in the income account are classified into four main groups. Under BPM6, the income account has become the primary income account.

Compensation of employees item was compiled on the basis of the ITRS until the end of 2010, when the reporting by transaction types was abolished. As of 2011, this position on the revenues side is estimated by a model based on the aggregate data of banks on inflows of resident natural persons from non-residents. On the expenditures side, the existing surveys on services are used, containing a part which relates to compensation of employees paid to non-residents and a separate survey on income paid to non-residents for institutions not included in the survey sample.

Income from direct investment, portfolio investment and other investment is reported separately. Data on reinvested earnings are reported separately, under direct investment income, calculated on the basis of the CNB Statistical research on direct and other equity investment. In contrast to data on dividends, data on reinvested earnings are not available for the 1993-1996 period, since at that time they were not reported separately. From the first quarter of 2009 on, international standards are applied in the statistical monitoring of reinvested earnings, meaning that reinvested earnings are reported on a quarterly basis, i.e. in the period in which the profit is actually earned. Previously, reinvested earnings were reported in the month in which the decision on the distribution of the previous year's profit was adopted, meaning that they were based on the profit earned in the preceding year. 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. A novelty introduced by BPM6 is that it

jest da razlikuje dohodak od tri tipa izravnih ulaganja. To su:

- ulaganje izravnog investitora u subjekt izravnog ulaganja
- obratno ulaganje (odnosi se na obveze izravnog investitora prema subjektu izravnog ulaganja te na potraživanja subjekta izravnog ulaganja svoga izravnog investitora)
- ulaganja između horizontalno povezanih poduzeća (tokovi dohotka od ulaganja između svih poduzeća koja imaju istoga izravnog investitora).

Pritom treba imati na umu da dividende, povlačenja dohotka kvazidruštava, kamate i sl. mogu biti sadržani u bilo kojem od prethodno navedenih tipova dohotka od ulaganja. Zadržanih zarada nema kod obratnih ulaganja, kao ni kod ulaganja između horizontalno povezanih poduzeća jer nije ispunjen kriterij za 10% vlasništva.

Priručnik BPM6 donosi pojam superdividenda. Superdividende se opisuju kao isplate dioničarima koje nisu rezultat redovitih poslovnih aktivnosti tijekom poslovne godine za koju se isplaćuju redovne dividende. Superdividende se najbliže mogu približiti definiciji isplata dioničarima na teret zadržanih dobiti prethodnih godina. Takve isplate treba evidentirati kao povlačenje vlasničkog ulaganja, a ne u sklopu evidentiranja primarnog dohotka. To načelo u Hrvatskoj vrijedi već duže vrijeme tako da primjenom priručnika BPM6 nije došlo do promjene statističkog tretmana takvih isplata.

Dohodak od vlasničkih portfeljnih ulaganja sastavlja se na osnovi istog istraživanja, dok se podaci o dohotku od dužničkih portfeljnih ulaganja sastavljaju od 1999. na osnovi evidencije kreditnih odnosa s inozemstvom, koja obuhvaća i evidenciju dohotka koja se odnosi na dužničke vrijednosne papire u vlasništvu nerezidenata. Dohodak od ostalih ulaganja obuhvaća obračun kamata prema evidenciji kreditnih odnosa s inozemstvom. Valja spomenuti da je u 2007. došlo do promjene metodologije u dijelu koji se odnosi na evidenciju dohotka od dužničkih ulaganja, i to tako da je uvedeno evidentiranje dohotka na obračunskom načelu. Znači da se dohodak od dužničkih ulaganja odnosno kamate evidentira u trenutku njihova obračuna, a ne dospijeća odnosno naplate. U tom smislu došlo je i do revizije podataka od 1999. do 2006. Novost u priručniku BPM6 jest iskazivanje dohotka od ulaganja u investicijske fondove – dividende i zadržane zarade, s protustavkom na financijskom računu. Tako se i u ovom dijelu uvodi načelo stečenog dohotka. Takav se dohodak još uvijek ne procjenjuje zbog nedostatka svih potrebnih podataka. Dohodak od vlasničkih vrijednosnih papira prema metodologiji i dalje uključuje samo dividende, dok procjena zadržane dobiti za ovaj dio dohotka nije predviđena.

Prema BPM6 kamate se prikazuju bez FISIM-a, dok se vrijednost FISIM-a prikazuje u sklopu financijskih usluga. Dohodak od pričuva se prema BPM6 prikazuje posebno, a prema BPM5 bio je prikazan unutar dohotka od ostalih ulaganja.

Sekundarni dohodak (prema priručniku BPM5 Tekući transferi) prikazuje se odvojeno za sektor opće države i za ostale sektore.

Evidencija platnog prometa s inozemstvom bila je 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 opće države evidentiraju se na osnovi 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

distinguishes three types of direct investment income:

- *direct investor's investment in direct investment enterprise;*
- *reverse investment (refers to liabilities of direct investors to their direct investment enterprises and claims of direct investment enterprises on their direct investors)*
- *investments between fellow enterprises (investment income flows between all fellow enterprises that belong to the same direct investor).*

One should bear in mind that dividends, withdrawals from income of quasi-corporations, and interest can apply for any of these types of investment income. There are no reinvested earnings on reverse investments and investments between fellow enterprises because the 10% equity threshold has not been met.

BPM6 introduces a term of "superdividends". Superdividends are described as payments by corporations to their shareholders that are not a result of regular business activities over the business year for which regular dividends are paid out. By definition, superdividends are most similar to payments to shareholders based on reinvested earnings from the previous years. Such payments should be treated as withdrawals of equity, and should not be recorded in the primary income account. This principle has been applied for some time in Croatia so that the implementation of BPM6 has not led to changes in the statistical treatment of such payments.

Income from equity portfolio investment is compiled on the basis of the same survey, whereas data on debt portfolio investment income have been compiled since 1999, based on statistics on foreign credit relations, which also encompasses income related to debt securities owned by non-residents. Income from other investments includes the calculation of interest in accordance with the foreign credit relations statistics. The methodology for compiling the statistics on debt investment income was changed in 2007 to include the reporting of income on an accrual basis. This basically means that income from debt investment and interest income are reported at the point in time when they accrue and not at the point in time when they mature or when they are paid. As a result, the historical data for the 1999-2006 period have been revised. A novelty introduced by BPM6 is reporting on investment income attributable to investment fund shareholders – dividends and reinvested earnings, with a counterpart in the financial account. This introduces the principle of acquired income in this part as well. Such income is not yet estimated due to the lack of all necessary data. Under the methodology, income on equity securities continues to include only dividends, while estimate of reinvested earnings for this type of income is not envisaged.

According to BPM6, interest is reported without FISIM, while the value of FISIM is presented within financial services. Income on reserve assets is shown separately under BPM6, while under BPM5 it was presented within income on other investment.

Secondary income (Current transfers under BPM5) is 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 the reporting by transaction types was abolished. As of 2011, transfers of the general government sector are recorded on the basis of the data of the Ministry of Finance and the Croatian Pension Insurance Institute in the case of pensions paid out to non-residents. In addition to taxes and excise duties, pensions, gifts and donations,

su uključeni u tekuće transfere obaju sektora, sektor opće države obuhvaća još i podatke o međudržavnoj suradnji, a ostali sektori sadržavaju i podatke o radničkim doznakama. Počevši od 2011., pozicija radničke doznake i novčane pomoći i darovi ostalih sektora procjenjuje 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 osnovi raspoloživih podataka Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje. Također, transferi ostalih sektora dopunjuju se podacima istraživanja o razmjeni usluga s inozemstvom koje sadržava poseban dio za eventualne transfere iz inozemstva ili prema inozemstvu. U tekuće se transfere kod sektora opća država 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 kućanstava. Od 1993. do drugog tromjesečja 1996. Hrvatska narodna banka procjenjivala je i dio odljeva s osnove tekućih transfera. Od 2002. priljevi i odljevi po tekućim transferima ostalih sektora dopunjuju se podacima specijaliziranoga statističkog istraživanja HNB-a o međunarodnim transakcijama povezanima s uslugama osiguranja. Sredstva primljena od fondova EU-a evidentiraju se na tekućem odnosno kapitalnom računu ovisno o prirodi transakcija na temelju podataka Ministarstva financija. Primjena priručnika BPM6 ne donosi sadržajne novosti u ovom dijelu platne bilance. U prezentacijskom smislu radničke doznake ne sastavljaju se kao posebna stavka, već postaju dijelom osobnih transfera zajedno s ostalim osobnim transferima. 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 rabe 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. Prema priručniku BPM6 rezultati procesa istraživanja i razvoja kao što su patenti i izdavačka prava više se ne smatraju neproizvodnom imovinom, pa se ni njihova kupoprodaja ne prikazuje na kapitalnom računu, već na poziciji usluge istraživanja i razvoja na tekućem računu. Također, prekogranično kretanje imovine i obveza osoba koje mijenjaju rezidentnost ne prikazuje se više kao transfer migranata u sklopu kapitalnih transfera te prestaje uopće biti platnobilančna transakcija. Ako je riječ o financijskoj imovini, ona se evidentira u sklopu ostalih prilagodba.

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 započelo 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) i koji su postali dostupni tek nakon početka provođenja spomenutog istraživanja. Od 1999. podaci o dužničkim odnosima unutar izravnih ulaganja prikupljaju se na osnovi evidencije dužničkih odnosa s inozemstvom. Od 2007. pokrenuto je istraživanje o kupoprodaji nekretnina na teritoriju Republike Hrvatske od strane nerezidenata. Obveznici izvješćivanja

which are included in current transfers of both sectors, the general government sector also encompasses data on multilateral cooperation, whereas other sectors include data on workers' remittances. As of 2011, the position of workers' remittances and gifts and donations for other sectors is estimated through a model based on aggregate data of banks on inflows of resident natural persons from abroad and outflows of resident natural persons abroad. Pensions from abroad are estimated on the basis of the available data of the Croatian Pension Insurance Institute. Furthermore, other sector 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 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. From 2002 on, 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. Funds received from EU funds are reported in the current account or in the capital account in line with the type of transaction and on the basis of the data of the Ministry of Finance. BPM6 does not bring novelties in terms of content to this part of the balance of payments. In terms of presentation, workers' remittances are not compiled as a separate item, but become a part of personal transfers together with other personal transfers. Until the end of 2010, capital transfers in the capital account were based on the ITRS. From the beginning of 2011 onwards, the account of capital transfers is compiled on the basis of the data of the Ministry of Finance and the survey data on services trade and special transactions with foreign countries. Data on the potential debt forgiveness are also a constituent part of the capital account. Under BPM6, the results of research and development, such as patents and copyrights, are no longer treated as nonproduced assets and their sale in no longer shown in the capital account, but as research and development services in the current account. Also, cross border movements of assets and liabilities of persons who change residence are no longer shown as transfers by migrants within capital transfers and are no longer balance of payments transactions. If assets involved are financial assets they are made under the "other adjustments."

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 had been launched. Since 1999, data on debt relations within direct investments have been collected on the basis of external debt relations statistics. A research on the purchase and sale of the real estate by non-residents on the territory of the Republic of Croatia has been carried out since 2007. Persons obliged to submit reports

jesu javni bilježnici koji u svojem redovitom poslovanju saznaju za takve transakcije. Podaci o kupoprodaji nekretnina od strane hrvatskih rezidenata u inozemstvu prikupljaju se u sklopu sustava platnog prometa s inozemstvom sve do njegova ukidanja krajem 2010. Od 2011. podaci o kupoprodaji nekretnina od strane hrvatskih nerezidenata u inozemstvu prikupljaju se na temelju Prijave o prometu nekretnina u inozemstvu. Te su kupoprodaje također dio izravnih ulaganja.

Kod priručnika BPM6 najvažnija promjena svodi se na način prezentacije – izravna ulaganja više se ne klasificiraju po tzv. smjeru ulaganja (engl. directional principle) na izravna ulaganja u zemlju i inozemstvo s dodatnom podjelom na "Claims" i "Liabilities", već se prema BPM6 rabi tzv. načelo imovine/obveza (engl. assets/liablities principle), isto ono koje se već godinama primjenjuje na ostale funkcionalne kategorije na financijskom računu (portfeljna, ostala ulaganja i financijski derivati).

Nadalje, izravna ulaganja prema BPM6 dodatno se dijele na:
- izravna ulaganja u poduzeće izravnog ulaganja
- ulaganja u izravnog ulagača (obratno ulaganje, engl. reverse investment)
- ulaganja između horizontalno povezanih poduzeća.

Kod tzv. obratnih ulaganja originalni primatelj izravnog ulaganja obavi vlasničko ulaganje u svog ulagatelja, ali koje mora rezultirati vlasničkim udjelom manjim od 10% jer se inače stvara novo izravno ulaganje. Također, uključuje i dužnička ulaganja s obratnim smjerom. Ulaganja između horizontalno povezanih poduzeća jesu vlasnička ulaganja između poduzeća koja su neizravno vlasnički povezana, također do 10% udjela u vlasništvu, ili dužnička ulaganja između takvih poduzeća. Za dio ulaganja između horizontalno povezanih poduzeća treba reći da se ta vrsta ulaganja identificira u sklopu statistike inozemnog duga od 2009. Od 2014. uvedena je mogućnost identificiranja takvih ulaganja i u sklopu Istraživanja o izravnim i ostalim vlasničkim ulaganjima.

Prema BPM6 svi se dužnički odnosi između dva povezana financijska posrednika tretiraju jednako – izvan izravnih ulaganja odnosno unutar ostalih ili portfeljnih ulaganja. Priručnik BPM5 transakcije s obilježjem tzv. stalnog duga (engl. permanent debt) klasificirao je u izravna ulaganja.

BPM6 uvodi pojam kvazidruštva koji se odnosi na poduzeća koja proizvode dobra i usluge u stranom gospodarstvu, ali nemaju uspostavljenu zasebnu pravnu osobnost u tom gospodarstvu. Tipovi su kvazidruštava: podružnice, fiktivne rezidentne institucionalne jedinice, multiteritorijalna poduzeća, zajednička ulaganja, partnerstva i sl. U Hrvatskoj, podružnice se u sklopu izravnih ulaganja posebno prate od 2005. Zbog detektiranih ulaganja naših rezidenata u inozemstvu koja se ne realiziraju preko osnovanog poduzeća ili podružnice, već na temelju ugovora s karakteristikama zajedničkog ulaganja, ovaj se oblik također statistički prati od 2014.

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 u istraživanju Hrvatske narodne banke o izravnim i portfeljnim ulaganjima, dok se od 1999. uzimaju podaci o dužničkim odnosima s inozemstvom i podaci monetarne statistike za ulaganja banaka. Počevši od 2002., ova se pozicija sastavlja i za investicijske fondove, a od 2004. i za mirovinske

are the public notaries who learn about these transactions in the course of their business. Data on the purchase and sale of the real estate by Croatian residents abroad were compiled on the basis of the ITRS until its abolishment in late 2010. From 2011 on, data on the purchase and sale of the real estate by Croatian non-residents abroad are compiled on the basis of the Report on the real estate trade abroad. These purchase and sale transactions are also a constituent part of direct investments.

The most important change introduced by BPM6 relates to the method of presentation – direct investment is no longer classified according to the directional principle to direct investment in the reporting country and direct investment abroad with additional classification to "claims" and "liabilities". Instead, under BPM6, the assets/liabilities principle is applied, the same principle that has been used for years for other functional categories in the financial account (portfolio, other investment and financial derivatives).

In addition, under BPM6, direct investment is further divided into:
- *direct investment in direct investment enterprises,*
- *investment in direct investor (reverse investment), and*
- *investment between horizontally linked enterprises (fellow enterprises).*

Reverse investment arises when a direct investment enterprise acquires equity in its investor, provided it does not own equity comprising 10% or more of the voting power in that direct investor, otherwise a new direct investment would arise. It also includes debt investment in the reverse direction. Investments between fellow enterprises are equity investments between enterprises which are linked by indirect ownership, also up to 10%, or debt investments between such enterprises. It should be noted for fellow enterprises that this type of investment has been reported within the external debt statistics since 2009. From 2014 on, it is possible to identify such investment also within the Research on direct and other equity investment.

According to BPM6 all debt relations between two affiliated financial intermediaries are treated in the same manner – outside direct investment, i.e. within other or portfolio investment. BPM5 classified permanent debt transactions into direct investment.

BPM6 introduces the concept of "quasi-corporations", which refers to corporations producing goods and services in a foreign economy without being a separate legal entity in that economy. Types of quasi-corporations include: branches, notional resident units, multiterritory enterprises, joint ventures, partnerships, etc. In Croatia, branches have been monitored separately within direct investment as of 2005. Because of the detected investment of Croatian residents abroad which are not effected through incorporated enterprises or branches, but based on a contract with joint venture features, this type of entities has also been monitored statistically since 2014.

Data on equity portfolio investments are collected from the same data source as the data on direct equity investments. Debt portfolio investments include all investments in short-term and long-term debt securities that cannot be classified under direct investments. In the 1997-1998 period, these data were collected through the CNB Research on direct and portfolio investments, and since 1999 data on external debt relations and monetary statistics data for bank investment have been used. Starting from 2002 and 2004, this position has also been compiled for investment funds and pension funds, respectively. Since 2009,

fondove. Počevši od 2009., za nadopunu ovih pozicija upotrebljava se i statistika o trgovini vlasničkim i dužničkim vrijednosnim papirima koju dostavljaju Središnje klirinško depozitarno društvo, kreditne institucije i investicijska društva koja obavljaju poslove skrbništva nad vrijednosnim papirima. Tim podacima nadopunjuju se portfeljna ulaganja u onim dijelovima koji nisu potpuno pokriveni postojećim istraživanjima. Podaci za godine od 2006. do 2009. također su revidirani. Tako su, počevši od 2006., u platnu bilancu uključeni podaci o dužničkim vrijednosnim papirima domaćih izdavatelja kojima na domaćem tržištu trguju nerezidenti (portfeljna ulaganja, dužnički vrijednosni papiri na strani obveza). Kako je ovdje riječ o dužničkim vrijednosnim papirima domaćih izdavatelja kojima trguju nerezidenti, stanje ovakvog portfelja na određeni dan znači uvećanje inozemnog duga iako su papiri izdani na domaćem tržištu. Treba napomenuti da se ovakvo načelo već primjenjuje kod vrijednosnih papira naših rezidenata izdanih u inozemstvu, gdje se iznos na ovaj način generiranog duga umanjuje za dio koji otkupe rezidenti.

these positions have been modified by the statistics on trade in equity and debt securities submitted by the Central Depository and Clearing Company, credit institutions and investment firms providing securities custody services. Portfolio investments are modified by these data in the parts not fully covered by the existing research. Data for the 2006-2009 period have also been revised. As a result, from 2006 on, the balance of payments includes data on debt securities issued by domestic issuers and traded by non-residents in the domestic market (portfolio investment, debt securities on the liabilities side). Since these are debt securities of domestic issuers traded by non-residents, the balance of this portfolio on a specific day reflects an increase in the external debt, notwithstanding the fact that securities are issued in the domestic market. It should be noted that this approach is already applied in relation to securities issued by our residents abroad and that the amount of debt generated in this manner is reduced by the amount repurchased by residents.

Prema BPM6 vlasnički kapital koji nije u obliku vrijednosnih papira ne uključuje se u portfeljna nego u izravna ili ostala ulaganja, ovisno o tome je li riječ o udjelima većima ili manjima od 10%. Reinvestirana dobit u investicijskom fondu posebno bi se trebala iskazivati u sklopu portfeljnih ulaganja. Neraspodijeljena dobit u investicijskim fondovima tretira se kao obveza prema vlasnicima udjela, a zatim kao reinvestiranje u fond. Stavka reinvestirane dobiti na financijskom računu (engl. Equity and investment fund shares, Other financial corporations) odgovara stavci reinvestirane dobiti investicijskog fonda na računu primarnog dohotka. Praćenja ovakve vrste dohotka još uvijek su u pripremi.

According to BPM6, equity that is not in the form of securities is not included in portfolio investment but in direct or other investment, depending on whether it involves a share that is below or above the 10% threshold. Reinvested earnings in investment funds should be reported separately within portfolio investment. The undistributed earnings of investment funds are imputed as being payable to the owners and then as being reinvested in the fund. The financial account entry for reinvestment of earnings (Equity and investment fund shares, Other financial corporations) is the corresponding entry to the reinvested earnings of investment funds in the primary income account item. Monitoring of this type of income is still under preparation.

Od prvog tromjesečja 2010. u platnu bilancu uključene su transakcije koje proizlaze iz zaključenih ugovora s obilježjima financijskih izvedenica. Izvještajne institucije jesu poslovne banke i druge financijske institucije, a od četvrtog tromjesečja 2012. izvještajna populacija proširena je i na nefinancijske institucije, koje u ovakve poslove ulaze najčešće radi zaštite od promjene tržišnih uvjeta.

From the first quarter of 2010, the balance of payments includes the transactions arising from the concluded contracts which have features of financial derivatives. Reporting institutions are commercial banks and other financial institutions. In addition, the reporting population has been extended as of the fourth quarter of 2012 to include non-financial institutions which enter into these transactions mainly to hedge against changing market conditions.

Ostala ulaganja obuhvaćaju sva ostala nespomenuta dužnička ulaganja, osim ulaganja koja čine međunarodne pričuve. Ostala se ulaganja klasificiraju prema instrumentima, ročnosti i sektorima.

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.

Osim toga, u sklopu ostalih ulaganja priručnik BPM6 donosi poziciju Ostala vlasnička ulaganja, koja podrazumijeva vlasnička ulaganja koja ne zadovoljavaju kriterije za izravno, portfeljno ulaganje ili međunarodne pričuve. Ostala vlasnička ulaganja nikad nisu u obliku vrijednosnih papira, pa ih po tome razlikujemo od portfeljnih ulaganja. Budući da sudjelovanje u kapitalu međunarodnih organizacija nije u obliku vrijednosnih papira, klasificira se kao ostala vlasnička ulaganja. U većini slučajeva kapital u kvazidruštvima, npr. u podružnicama ili fiktivnim jedinicama za vlasništvo nekretnina i prirodnih resursa, uključen je u izravna ulaganja, ali ako je udio u vlasništvu manji od 10%, onda je uključen u kategoriju ostalih vlasničkih ulaganja.

In addition, BPM6 defines a position of Other equity investment, which implies equity investments that do not meet the criteria for direct investment, portfolio investment or international reserve assets. Other equity investment is never in the form of securities, in contrast to portfolio investment. As the ownership of many international organisations is not in the form of securities, it is classified as other equity. In most cases, equity in quasi-corporations, such as branches or notional units for ownership of real estate and other natural resources is included in direct investment, but if the share accounts for less than 10% in the equity it is classified to other equity investment.

Pozicija Valuta i depoziti pokazuje potraživanja rezidenata od inozemstva za stranu efektivu i depozite koji se nalaze u stranim bankama, kao i obveze hrvatskih banaka za depozite u vlasništvu nerezidenata. Izvor podataka za sektore opće države i drugih monetarnih financijskih institucija jest monetarna statistika, iz koje se na osnovi podataka o stanjima i valutnoj strukturi inozemne aktive i pasive procjenjuju transakcije iz kojih je uklonjen utjecaj

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 other monetary financial institutions. Data on balance and currency structure of foreign assets and liabilities, contained in monetary statistics, are used

tečaja. U razdoblju od 1993. do 1998. podaci o potraživanjima ostalih sektora na ovoj poziciji kompilirali su se na osnovi procjene Hrvatske narodne banke koja se zasnivala na dijelu neto deviznog priljeva stanovništva koji nije klasificiran u tekuće transfere. Od 1999. ova pozicija sadržava samo podatke prema tromjesečnim podacima Banke za međunarodne namire, a podaci za četvrto tromjesečje 2001. i prva dva tromjesečja 2002. odnose se i na učinak promjene valuta država članica EMU-a u euro. Podaci za četvrto tromjesečje 2008. upotpunjeni su procjenom povlačenja valute i depozita iz financijskog sustava prouzročenih strahom od učinka svjetske financijske krize.

to assess transactions from which the exchange rate effect was eliminated. In the 1993-1998 period, data on other sectors' claims under this position were compiled on the basis of the CNB estimate of a portion of net foreign currency inflows of the household sector which is not classified under current transfers. Since 1999, this position has included only the data based on the Bank for International Settlements quarterly data, while data in the fourth quarter of 2001 and in the first two quarters of 2002 also relate to the effect of the EMU countries' currencies changeover to the euro. Data for the fourth quarter of 2008 were modified by estimates of currency and deposit withdrawals from the financial system driven by fears of the effects of the global financial crisis.

Krediti koje su rezidenti odobrili nerezidentima, odnosno inozemni krediti kojima se koriste rezidenti, a odobrili su ih nerezidenti, a 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 je podataka tih pozicija evidencija Hrvatske narodne banke o kreditnim odnosima s inozemstvom.

Credits granted by residents to non-residents and foreign loans utilised by residents and granted by non-residents, which cannot be classified into direct investments or trade credits, are classified by the institutional sector and maturity under the corresponding positions of other investment. The CNB foreign credit relations statistics represent the data source for these positions.

Trgovinski krediti u razdoblju od 1996. do 2002. obuhvaćaju procjenu Hrvatske narodne banke za avansna plaćanja i odgode plaćanja koja je napravljena na osnovi uzorka najvećih i velikih uvoznika i izvoznika. Podaci o avansima procjenjuju se od 1996., a podaci o kratkoročnim odgodama plaćanja (najprije do 90 dana, zatim do 150 dana, a danas od 8 dana do 1 godine) prikupljaju se od 1999. godine. Od 2003. to je istraživanje zamijenjeno 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 dužim od godine dana preuzimaju se iz evidencije Hrvatske narodne banke o kreditnim odnosima s inozemstvom.

Trade credits in the 1996-2002 period included the CNB estimates of advance payment and deferred payments made on the basis of the sample of the largest and large importers and exporters. Data on advance payments have been estimated since 1996, while data on short-term deferred payments (first up to 90 days, then up to 150 days, and today from 8 days to 1 year) have been collected since 1999. In 2003, this research was replaced by a new one, where the selected companies, regardless of their size (stratified sample), are obliged to submit data. Data on deferred payments with the original maturity of more than one year are adopted from the CNB foreign credit relations statistics.

Pozicija Ostala ulaganja – Ostala potraživanja i obveze obuhvaća ostala potraživanja i obveze koje nisu uključene u trgovačke kredite i ostale financijske instrumente, među ostalim uključuje prijevremeno plaćane premije i neisplaćene štete za neživotno osiguranje, potraživanja iz osiguranja po policama životnog osiguranja i mirovinskim shemama te provizije po standardiziranim garancijama (engl. provision for calls under standardized guarantees). Ova pozicija sastavlja se na temelju podataka koje dostavljaju osiguravajuća društva i uključuje promjene matematičke pričuve osiguranja života.

Item Other investment – Other claims and liabilities includes other claims and liabilities not included in trade credits and other financial instruments, among others, prepayments of premiums and reserves for outstanding claims for nonlife insurance, entitlements of beneficiaries under life insurance policies and pension schemes and provisions for calls under standardised guarantees. This position is compiled on the basis of data submitted by insurance companies and includes changes in life insurance mathematical reserves.

Novost u BPM6 jest tretman SDR-a. Alokacija SDR-a zemljama članicama MMF-a prikazuje se kao nastanak obveze primatelja u ostalim ulaganjima (pozicija SDR) s odgovarajućim unosom stavke SDR na poziciji pričuva. Ostala stjecanja i otpuštanja SDR-a prikazuju se kao transakcije pričuvama.

A novelty in BPM6 is the treatment of SDRs. The allocation of SDRs to IMF members is shown as the incurrence of a liability by the recipient and included in other investment (SDR position) with a corresponding increase of SDRs in reserve assets. Other acquisitions and disposals of SDRs are shown as transactions in reserve assets.

Sektorska podjela portfeljnih i ostalih ulaganja podrazumijeva sektorsku klasifikaciju rezidenata prema priručnicima ESA 2010 i SNA 2008 te je u potpunosti usklađena sa sektorskom klasifikacijom bruto inozemnog duga prema domaćim sektorima odnosno međunarodnom investicijskom pozicijom. Sektor opće države obuhvaća sektore središnje države, fondova socijalne sigurnosti i lokalne države. Sektor središnje banke obuhvaća Hrvatsku narodnu banku. Sektor drugih monetarnih financijskih institucija obuhvaća kreditne institucije i novčane fondove. Ostali domaći sektori obuhvaćaju sve financijske institucije i posrednike osim središnje banke i drugih monetarnih financijskih institucija (uključujući Hrvatsku banku za obnovu i razvitak), privatna i javna nefinancijska društva, neprofitne institucije i kućanstva, uključujući obrtnike.

The sector classification of the portfolio and other investment involves the sector classification of residents according to ESA 2010 and SNA 2008 and is fully harmonised with the sector classification of the gross external debt by domestic sectors and the international investment position. The general government sector includes central government, social security funds and local government. The sector of the central bank includes the Croatian National Bank. The sector of other monetary financial institutions comprises credit institutions and money market funds. Other domestic sectors comprise all financial institutions and intermediaries except the central bank and other monetary financial institutions (including the Croatian Bank for Reconstruction and Development), private and public non-financial corporations, non-profit institutions and households, including craftsmen.

U razdoblju od 1993. do 1998. procjena transakcija u pozicijama međunarodnih pričuva napravljena je tako da su promjene u originalnim valutama pretvorene u američke dolare primjenom prosječnih mjesečnih tečajeva valuta sadržanih u pričuvama. Promjene salda međunarodnih pričuva od 1999. godine izračunavaju se na osnovi računovodstvenih podataka Hrvatske narodne banke. Od prvog tromjesečja 2013. za ovu poziciju uzimaju 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 22-12.) 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 izračunati su na osnovi srednjih deviznih tečajeva za radne dane u godini, prema tečajnicama HNB-a koje po datumu primjene pripadaju razdoblju izračuna.

Mjesečni prosjeci srednjih deviznih tečajeva HNB-a izračunati su na osnovi srednjih deviznih tečajeva za radne dane u mjesecu, prema tečajnicama HNB-a koje po datumu primjene pripadaju razdoblju izračuna.

Podaci o godišnjim i mjesečnim prosjecima srednjih deviznih tečajeva HNB-a prikazani su za odabrane valute i iskazani su u kunama.

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 22-14. 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 CNB accounting data. From the first quarter of 2013, data on transactions carried out by the International Reserves and Foreign Exchange Liquidity Department of the Croatian National Bank represent the data source for this position.

International reserves and banks' foreign exchange reserves

The international reserves of the Croatian National Bank (Table 22-12.) 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 22-14 shows CNB midpoint exchange rates applied on the last day of the observed period. The data show CNB midpoint exchange rates for selected currencies in 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

Bruto inozemni dug (tablica 22-15) obuhvaća sve obveze rezidenata na osnovi: dužničkih vrijednosnih papira izdanih na inozemnim tržištima (po nominalnoj vrijednosti), kredita (uključujući repo ugovore) neovisno o ugovorenom dospijeću, depozita primljenih od nerezidenata te trgovinskih kredita primljenih od nerezidenata s ugovorenim dospijećem dužim od 180 dana (do 11. srpnja 2001. taj je rok iznosio 90 dana, a do 31. prosinca 2002. godine 150 dana), a od prosinca 2005. obuhvaća i obveze rezidenata na osnovi ulaganja nerezidenata u dužničke vrijednosne papire izdane na domaćem tržištu. Struktura inozemnog duga prikazuje se po domaćim sektorima, odnosno sektorima dužnika, što podrazumijeva sektorsku klasifikaciju rezidenata prema priručnicima ESA 2010 i SNA 2008. Sektor opće države obuhvaća središnju državu, fondove socijalne sigurnosti i lokalnu državu. Sektor središnje banke prikazuje dugove Hrvatske narodne banke. Sektor drugih monetarnih financijskih institucija prikazuje dugove kreditnih institucija i novčanih fondova. Ostali domaći sektori prikazuju dugove svih financijskih institucija osim monetarnih financijskih institucija (uključujući Hrvatsku banku za obnovu i razvitak), privatnih i javnih nefinancijskih društava, neprofitnih institucija koje služe kućanstvima te kućanstava, uključujući poslodavce i samozaposlene. Izravna ulaganja prikazuju dužničke transakcije između kreditora i dužnika ostalih sektora, koji su međusobno ulagački povezani, po smjeru ulaganja. Unutar svakog sektora (osim izravnih ulaganja) podaci se razvrstavaju prema ugovorenom dospijeću, na kratkoročne i dugoročne dugove, te prema dužničkom instrumentu na osnovi kojega je nastala dužnička obveza. Pritom je ročnost instrumenata koji se uključuju u poziciju Gotovina i depoziti za sektor drugih monetarnih institucija raspoloživa od početka 2004. te se za prethodna razdoblja ova pozicija u cijelosti iskazuje kao dugoročna. Stanje bruto inozemnog duga uključuje buduće otplate glavnice, obračunate nedospjele kamate te nepodmirene dospjele obveze s osnove glavnice i kamata.

Stanja duga iskazuju se prema srednjemu deviznom tečaju HNB-a na kraju razdoblja.

Gross external debt by domestic sectors

Gross external debt (Table 22-15) is defined as the external debt liabilities of residents on the basis of debt securities issued in the foreign markets (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 (90 days up to 11 July 2001 and 150 days up to 31 December 2002) and, from December 2005 on, non-resident investment in debt securities issued in the domestic market. External debt is shown by domestic sectors, i.e. by debtor sectors, which implies the sector classification of residents according to ESA 2010 and SNA 2008 manuals. The general government sector includes central government, social security funds and local government. The sector of the central bank shows the debt of the Croatian National Bank. The sector of other monetary financial institutions shows the debt of credit institutions and money market funds. Item Other sectors shows the debt of all financial corporations except monetary financial institutions (including the Croatian Bank for Reconstruction and Development), private and public non-financial corporations, nonprofit institutions serving households and households, including employers and self-employed persons. Item Direct investment shows borrower – lender transactions of other sectors that are interrelated by ownership, according to the directional principle. Each sector data (except direct investment) are further shown by contractual (short-term or long-term) maturity and by debt instrument. From the beginning of 2004, instruments included in item Currency and deposits (other monetary institutions) are reported in accordance with their maturity. Data for the previous periods are reported only on a long-term basis. Outstanding gross external debt includes future principal payments, accrued interest and principal and interest arrears.

Outstanding debt data are shown at the CNB's midpoint exchange rate at the end of the period.

Bruto inozemni dug javnog sektora, privatnog sektora za koji jamči javni sektor i privatnog sektora za koji ne jamči javni sektor

Tablica 22-16. prikazuje bruto inozemni dug strukturiran s obzirom na ulogu javnog sektora. Javni sektor pritom obuhvaća opću državu, središnju banku, javne financijske institucije i javna nefinancijska društva. Bruto inozemni dug privatnog sektora za koji jamči javni sektor čine inozemni dugovi subjekata koji nisu obuhvaćeni definicijom javnog sektora, a za koje je jamstvo izdao bilo koji subjekt iz javnog sektora. Bruto inozemni dug privatnog sektora za koji ne jamči javni sektor čine inozemni dugovi subjekata koji nisu obuhvaćeni definicijom javnog sektora, a za koje ne postoji jamstvo javnog sektora.

Vrednovanje pozicija provedeno je jednako kao u tablici 22-15.

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 22-16 highlights the role of the public sector. Public sector includes the general government, the central bank, public financial corporations, and public non-financial corporations. Publicly guaranteed private sector gross external debt is defined as the external debt liabilities of entities not covered by the definition of the public sector, the servicing of which is guaranteed by an entity from the public sector. Non-publicly guaranteed private sector gross external debt is defined as the external debt liabilities of 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 22-15.

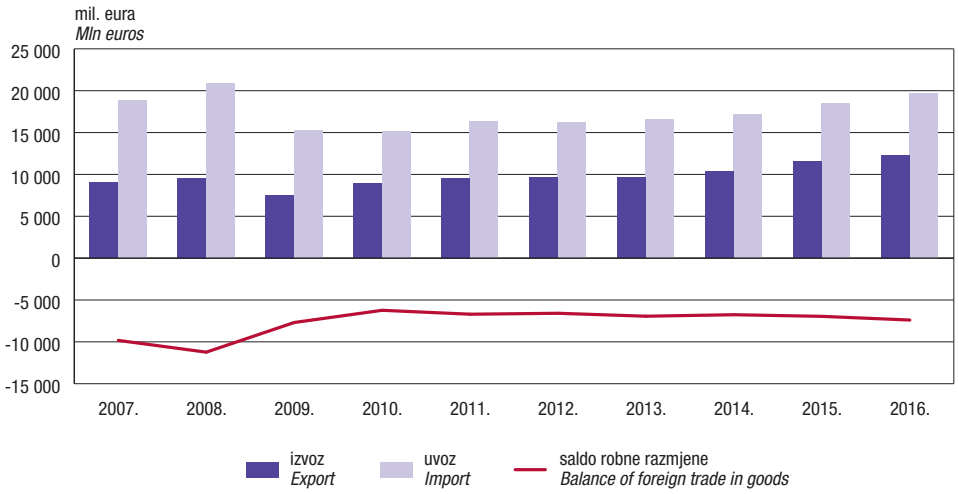
22-1. VANJSKOTRGOVINSKA BILANCA U TIS. EURA[1)]
BALANCE OF FOREIGN TRADE, THOUSAND EUROS[1)]

	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*		
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.	9 628 468	100,5	16 215 896	99,6	-6 587 428	59,4
2013.	9 589 448	99,6	16 527 900	101,9	-6 938 451	58,1
2014.	10 368 782	108,1	17 129 405	103,6	-6 760 623	60,5
2015.	11 527 852	111,2	18 482 861	107,9	-6 955 009	62,4
2016.	12 316 569	106,8	19 711 866	106,6	-7 395 297	62,5

1) Vrijednosti su preračunane u eure primjenom tekućih dnevnih tečajnih lista stranih valuta koje vrijede na dan carinjenja robe, a od 2012. primjenom mjesečnih tečajnih lista određenih za izvještajni mjesec. Vidi Metodološka objašnjenja.

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, while, since 2012, they have been converted by use of monthly exchange rate lists determined for the reporting month. See Notes on Methodology.

G 22-1. VANJSKOTRGOVINSKA BILANCA OD 2007. DO 2016.
BALANCE OF FOREIGN TRADE, 2007 – 2016



22-2. IZVOZ I UVOZ PREMA GIG-u 2009. U TIS. KUNA
EXPORT AND IMPORT, ACCORDING TO MIGs 2009, THOUSAND KUNA

tis. kuna[1)]
Thousand kuna[1)]

	Izvoz *Export*		Uvoz *Import*		
	2015.	2016.	2015.	2016.	
Ukupno	87 772 423	92 763 217	140 747 763	148 474 542	*Total*
AE Energija	9 449 401	8 651 536	21 247 292	18 131 134	*AE Energy*
AI Intermedijarni proizvodi, osim energije	26 963 095	28 193 748	42 395 279	44 001 962	*AI Intermediate goods, except energy*
B Kapitalni proizvodi	18 072 217	18 869 221	29 446 509	34 021 385	*B Capital goods*
CD Trajni proizvodi za široku potrošnju	4 056 691	4 179 933	5 658 696	6 066 088	*CD Durable consumer goods*
CN Netrajni proizvodi za široku potrošnju	22 284 512	26 061 148	36 914 394	41 168 948	*CN Non-durable consumer goods*
Neraspoređeno	6 946 506	6 807 631	5 085 593	5 085 025	*Not classified*

1) Vrijednosti su preračunane u kune primjenom mjesečnih tečajnih lista određenih za izvještajni mjesec.

1) Values were converted into kuna by use of monthly exchange rate lists determined for the reporting month.

22-3. IZVOZ I UVOZ PREMA GIG-u 2009. U TIS. EURA
EXPORT AND IMPORT, ACCORDING TO MIGs 2009, THOUSAND EUROS

tis. eura[1)]
Thousand euros[1)]

	Izvoz *Export*		Uvoz *Import*		
	2015.	2016.	2015.	2016.	
Ukupno	11 527 852	12 316 569	18 482 861	19 711 866	*Total*
AE Energija	1 241 496	1 149 719	2 791 023	2 408 890	*AE Energy*
AI Intermedijarni proizvodi, osim energije	3 541 152	3 742 477	5 566 863	5 840 391	*AI Intermediate goods, except energy*
B Kapitalni proizvodi	2 373 783	2 505 826	3 866 875	4 516 856	*B Capital goods*
CD Trajni proizvodi za široku potrošnju	532 653	554 814	743 016	805 126	*CD Durable consumer goods*
CN Netrajni proizvodi za široku potrošnju	2 926 921	3 459 970	4 847 427	5 465 743	*CN Non-durable consumer goods*
Neraspoređeno	911 848	903 762	667 656	674 861	*Not classified*

1) Vrijednosti su preračunane u eure primjenom mjesečnih tečajnih lista određenih za izvještajni mjesec.

1) Values were converted into euros by use of monthly exchange rate lists determined for the reporting month.

22-4. IZVOZ I UVOZ PREMA NKD-u 2007. U TIS. KUNA
EXPORT AND IMPORT, ACCORDING TO NKD 2007., THOUSAND KUNA

tis. kuna[1)]
Thousand kuna[1)]

	Izvoz *Export*		Uvoz *Import*		
	2015.	2016.	2015.	2016.	
Ukupno	87 772 423	92 763 217	140 747 763	148 474 542	*Total*
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	4 066 172	4 457 976	4 183 812	4 146 679	*A Agriculture, forestry and fishing*
01 Biljna i stočarska proizvodnja, lovstvo i uslužne djelatnosti povezane s njima	2 683 816	3 018 903	3 953 765	3 873 638	*01 Crop and animal production, hunting and related service activities*
02 Šumarstvo i sječa drva	564 052	671 292	71 032	89 141	*02 Forestry and logging*
03 Ribarstvo	818 304	767 781	159 015	183 900	*03 Fishing and aquaculture*
B Rudarstvo i vađenje	831 523	696 037	9 417 518	8 388 070	*B Mining and quarrying*
05 Vađenje ugljena i lignita	41 874	47 803	519 414	525 171	*05 Mining of coal and lignite*
06 Vađenje sirove nafte i prirodnog plina	549 465	373 315	8 428 629	7 406 783	*06 Extraction of crude petroleum and natural gas*
07 Vađenje metalnih ruda	-	564	70 900	64 395	*07 Mining of metal ores*
08 Ostalo rudarstvo i vađenje	240 185	274 355	398 574	391 722	*08 Other mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	77 145 737	82 459 666	121 139 355	130 442 251	*C Manufacturing*
10 Proizvodnja prehrambenih proizvoda	7 067 085	8 115 318	13 488 581	14 012 988	*10 Manufacture of food products*
11 Proizvodnja pića	1 068 021	1 121 887	1 175 825	1 311 009	*11 Manufacture of beverages*
12 Proizvodnja duhanskih proizvoda	282 816	316 675	481 862	464 629	*12 Manufacture of tobacco products*
13 Proizvodnja tekstila	1 084 265	1 174 221	2 968 885	3 101 737	*13 Manufacture of textiles*
14 Proizvodnja odjeće	4 767 431	4 842 841	6 380 164	6 951 928	*14 Manufacture of wearing apparel*
15 Proizvodnja kože i srodnih proizvoda	2 960 353	2 971 153	4 889 737	4 709 579	*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	4 315 039	4 396 176	1 788 893	1 930 048	*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	1 447 871	1 615 652	3 584 695	3 453 576	*17 Manufacture of paper and paper products*
18 Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa	12 952	14 345	26 847	23 005	*18 Printing and reproduction of recorded media*
19 Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda	6 009 407	5 430 534	7 193 952	5 640 026	*19 Manufacture of coke and refined petroleum products*
20 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	5 374 465	4 845 873	11 769 519	11 458 256	*20 Manufacture of chemicals and chemical products*
21 Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih pripravaka	4 358 702	6 760 809	6 367 085	9 379 001	*21 Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*
22 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	2 334 261	2 740 613	5 803 838	6 193 244	*22 Manufacture of rubber and plastic products*
23 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	3 112 646	3 162 265	2 484 562	2 602 776	*23 Manufacture of other non-metallic mineral products*
24 Proizvodnja metala	2 230 744	2 107 705	7 147 173	7 802 855	*24 Manufacture of basic metals*
25 Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme	5 868 706	7 043 527	4 863 764	5 606 767	*25 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*
26 Proizvodnja računala te elektroničkih i optičkih proizvoda	2 918 995	3 307 435	8 866 682	9 089 759	*26 Manufacture of computer, electronic and optical products*
27 Proizvodnja električne opreme	5 482 799	6 521 632	6 346 045	6 850 872	*27 Manufacture of electrical equipment*
28 Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	6 611 045	6 749 667	10 350 503	12 229 623	*28 Manufacture of machinery and equipment n.e.c.*
29 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	2 668 943	3 420 118	8 262 123	10 290 204	*29 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers*
30 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	3 707 170	2 203 317	1 950 402	1 839 575	*30 Manufacture of other transport equipment*
31 Proizvodnja namještaja	2 644 045	2 614 053	1 955 363	2 081 363	*31 Manufacture of furniture*
32 Ostala prerađivačka industrija	817 976	983 850	2 992 856	3 419 431	*32 Other manufacturing*
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	2 848 656	2 799 884	5 105 297	4 559 154	*D Electricity, gas, steam and air conditioning supply*
35 Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	2 848 656	2 799 884	5 105 297	4 559 154	*35 Electricity, gas, steam and air conditioning supply*
Ostalo	2 880 334	2 349 655	901 781	938 387	*Other*

1) Vrijednosti su preračunane u kune primjenom mjesečnih tečajnih lista određenih za izvještajni mjesec.

1) Values were converted into kuna by use of monthly exchange rate lists determined for the reporting month.

22-5. IZVOZ I UVOZ PREMA NKD-u 2007. U TIS. EURA
EXPORT AND IMPORT, ACCORDING TO NKD 2007., THOUSAND EUROS

tis. eura[1)]
Thousand euros[1)]

	Izvoz *Export*		Uvoz *Import*		
	2015.	2016.	2015.	2016.	
Ukupno	11 527 852	12 316 569	18 482 861	19 711 866	*Total*
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	533 557	591 755	549 149	550 179	*A Agriculture, forestry and fishing*
01 Biljna i stočarska proizvodnja, lovstvo i uslužne djelatnosti povezane s njima	352 248	401 158	518 897	513 906	*01 Crop and animal production, hunting and related service activities*
02 Šumarstvo i sječa drva	74 087	89 103	9 333	11 814	*02 Forestry and logging*
03 Ribarstvo	107 222	101 495	20 919	24 460	*03 Fishing and aquaculture*
B Rudarstvo i vađenje	109 149	92 406	1 237 377	1 115 679	*B Mining and quarrying*
05 Vađenje ugljena i lignita	5 505	6 344	68 093	69 689	*05 Mining of coal and lignite*
06 Vađenje sirove nafte i prirodnog plina	72 118	49 537	1 107 649	985 432	*06 Extraction of crude petroleum and natural gas*
07 Vađenje metalnih ruda	-	74	9 279	8 567	*07 Mining of metal ores*
08 Ostalo rudarstvo i vađenje	31 527	36 451	52 357	51 991	*08 Other mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	10 133 143	10 948 885	15 907 112	17 316 007	*C Manufacturing*
10 Proizvodnja prehrambenih proizvoda	928 441	1 077 378	1 771 874	1 861 155	*10 Manufacture of food products*
11 Proizvodnja pića	140 423	149 067	154 540	174 203	*11 Manufacture of beverages*
12 Proizvodnja duhanskih proizvoda	37 162	42 097	63 306	61 626	*12 Manufacture of tobacco products*
13 Proizvodnja tekstila	142 358	155 819	389 768	411 555	*13 Manufacture of textiles*
14 Proizvodnja odjeće	625 841	642 964	837 597	922 533	*14 Manufacture of wearing apparel*
15 Proizvodnja kože i srodnih proizvoda	388 666	394 338	641 994	624 776	*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	566 673	583 308	234 855	256 178	*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	190 144	214 431	470 679	458 370	*17 Manufacture of paper and paper products*
18 Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa	1 701	1 904	3 526	3 054	*18 Printing and reproduction of recorded media*
19 Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda	790 162	722 322	944 566	748 455	*19 Manufacture of coke and refined petroleum products*
20 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	705 839	643 122	1 545 282	1 520 189	*20 Manufacture of chemicals and chemical products*
21 Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih pripravaka	572 586	897 522	835 736	1 245 454	*21 Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*
22 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	306 599	363 832	762 174	822 111	*22 Manufacture of rubber and plastic products*
23 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	408 953	419 856	326 221	345 498	*23 Manufacture of other non-metallic mineral products*
24 Proizvodnja metala	292 867	280 004	938 636	1 035 924	*24 Manufacture of basic metals*
25 Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme	770 781	935 143	638 848	743 985	*25 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*
26 Proizvodnja računala te elektroničkih i optičkih proizvoda	383 329	439 024	1 164 267	1 206 479	*26 Manufacture of computer, electronic and optical products*
27 Proizvodnja električne opreme	720 134	865 885	833 337	909 733	*27 Manufacture of electrical equipment*
28 Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	868 199	896 178	1 359 330	1 624 232	*28 Manufacture of machinery and equipment n.e.c.*
29 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	350 461	453 941	1 084 757	1 366 241	*29 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers*
30 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	487 285	293 098	256 115	244 135	*30 Manufacture of other transport equipment*
31 Proizvodnja namještaja	347 123	346 987	256 694	276 264	*31 Manufacture of furniture*
32 Ostala prerađivačka industrija	107 417	130 665	393 010	453 858	*32 Other manufacturing*
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	373 711	371 516	670 715	605 315	*D Electricity, gas, steam and air conditioning supply*
35 Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	373 711	371 516	670 715	605 315	*35 Electricity, gas, steam and air conditioning supply*
Ostalo	378 291	312 007	118 507	124 687	*Other*

1) Vrijednosti su preračunane u eure primjenom mjesečnih tečajnih lista određenih za izvještajni mjesec.

1) Values were converted into euros by use of monthly exchange rate lists determined for the reporting month.

22-6. IZVOZ I UVOZ PO SEKTORIMA SMTK I EKONOMSKIM GRUPACIJAMA ZEMALJA[1] U 2016. U TIS. KUNA

EXPORT AND IMPORT, ACCORDING TO SITC SECTIONS AND ECONOMIC CLASSIFICATION OF COUNTRIES[1], THOUSAND KUNA, 2016

tis. kuna[2]
Thousand kuna[2]

	Ukupno *Total*	Zemlje EU-a *EU countries*	Zemlje Efte *EFTA countries*	Zemlje Cefte *CEFTA countries*	Zemlje OPEC-a *OPEC countries*	Ostale europske zemlje *Other countries in Europe*	Ostale azijske zemlje *Other countries in Asia*	Ostale afričke zemlje *Other countries in Africa*	Ostale američke zemlje *Other countries in America*	Oceanijske zemlje *Countries of Oceania*	Neraspo-ređeno *Not classified*
					Izvoz *Export*						
Ukupno *Total*	92 763 217	61 627 044	1 442 884	15 204 830	2 316 428	3 430 007	2 680 259	1 388 756	3 999 368	499 854	173 787
Hrana i žive životinje *Food and live animals*	10 376 077	6 589 652	30 244	2 850 330	201 931	68 684	385 940	28 814	159 925	45 536	15 021
Pića i duhan *Beverages and tobacco*	1 460 363	602 633	8 877	713 002	7 128	2 048	21 299	452	18 361	72 765	13 798
Sirove materije, osim goriva *Crude materials, except fuels*	6 907 393	4 929 679	51 248	453 452	239 617	309 602	380 317	532 304	10 686	344	143
Mineralna goriva i maziva *Mineral fuels and lubricants*	8 765 989	4 477 182	3 082	3 108 271	175 280	847 097	94 087	59 495	554	-	943
Životinjska i biljna ulja i masti *Animal and vegetable oils and fats*	374 617	333 664	957	36 699	18	345	293	54	1 366	-	1 221
Kemijski proizvodi *Chemical products*	12 293 515	6 507 018	89 669	2 125 875	17 889	1 267 187	243 789	77 554	1 940 854	2 940	20 740
Proizvodi svrstani prema materijalu *Manufactured goods classified chiefly by material*	14 517 298	10 631 771	407 374	2 787 507	46 339	121 603	218 276	20 322	208 599	13 113	62 395
Strojevi i prijevozna sredstva *Machinery and transport equipment*	21 819 079	14 533 662	677 822	2 155 326	970 921	705 150	1 083 347	587 246	740 611	354 730	10 263
Razni gotovi proizvodi *Miscellaneous manufactured articles*	15 699 667	12 582 413	173 384	969 891	656 811	105 074	196 109	78 730	914 840	9 979	12 436
Proizvodi i transakcije, d. n. *Commodities and transactions, n.e.s.*	345 179	342 040	-	264	-	2 875	-	-	-	-	-
Neraspoređeno *Not classified*	204 040	97 330	229	4 212	494	342	56 802	3 785	3 571	447	36 827
					Uvoz *Import*						
Ukupno *Total*	148 474 542	114 682 833	1 419 360	8 792 720	2 523 753	4 394 737	12 063 475	576 326	2 684 345	43 489	1 293 504
Hrana i žive životinje *Food and live animals*	16 529 450	14 181 152	34 395	933 413	125 426	172 951	274 193	154 029	617 320	28 688	7 883
Pića i duhan *Beverages and tobacco*	1 754 531	1 385 929	712	309 370	70	185	146	7 635	49 756	114	615
Sirove materije, osim goriva *Crude materials, except fuels*	2 519 350	1 851 475	6 442	459 670	30 582	28 023	76 450	37 874	25 871	37	2 926
Mineralna goriva i maziva *Mineral fuels and lubricants*	18 249 967	8 080 783	89 156	2 064 522	2 158 810	1 942 831	2 252 312	258 124	279 950	0	1 123 482
Životinjska i biljna ulja i masti *Animal and vegetable oils and fats*	741 878	521 226	-	184 336	-	306	35 301	316	353	-	41
Kemijski proizvodi *Chemical products*	22 692 495	16 725 775	581 570	724 102	182 907	229 142	3 796 987	85 462	347 101	938	18 511
Proizvodi svrstani prema materijalu *Manufactured goods classified chiefly by material*	26 462 104	21 896 920	113 511	2 156 599	21 102	789 043	1 166 556	20 945	280 036	3 161	14 231
Strojevi i prijevozna sredstva *Machinery and transport equipment*	38 039 085	32 917 736	480 405	623 169	2 786	684 166	2 429 035	8 528	787 625	5 330	100 306
Razni gotovi proizvodi *Miscellaneous manufactured articles*	21 393 759	17 066 308	111 136	1 335 952	1 072	546 622	2 029 798	2 363	272 155	2 911	25 442
Proizvodi i transakcije, d. n. *Commodities and transactions, n.e.s.*	55 534	55 523	-	-	-	-	4	-	7	-	-
Neraspoređeno *Not classified*	36 388	8	2 033	1 587	999	1 469	2 693	1 051	24 171	2 310	67

1) Vidi Metodološka objašnjenja.
2) Vrijednosti su preračunane u kune primjenom mjesečnih tečajnih lista određenih za izvještajni mjesec.

1) See Notes on Methodology.
2) Values were converted into kuna by use of monthly exchange rate lists determined for the reporting month.

22-7. IZVOZ I UVOZ PO SEKTORIMA SMTK I EKONOMSKIM GRUPACIJAMA ZEMALJA[1] U 2016. U TIS. EURA

EXPORT AND IMPORT, ACCORDING TO SITC SECTIONS AND ECONOMIC CLASSIFICATION OF COUNTRIES[1], THOUSAND EUROS, 2016

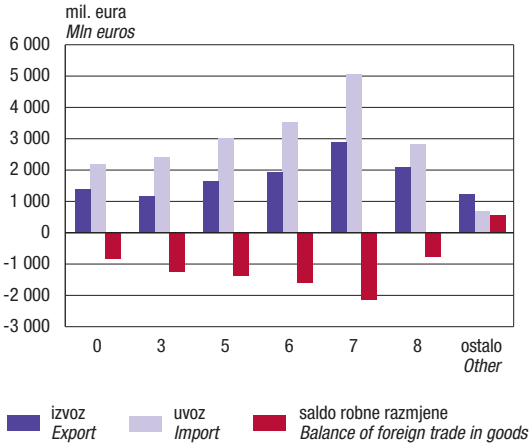
tis. eura[2]
Thousand euros[2]

	Ukupno *Total*	Zemlje EU-a *EU countries*	Zemlje Efte *EFTA countries*	Zemlje Cefte *CEFTA countries*	Zemlje OPEC-a *OPEC countries*	Ostale europske zemlje *Other countries in Europe*	Ostale azijske zemlje *Other countries in Asia*	Ostale afričke zemlje *Other countries in Africa*	Ostale američke zemlje *Other countries in America*	Oceanijske zemlje *Countries of Oceania*	Neraspo-ređeno *Not classified*
					Izvoz *Export*						
Ukupno *Total*	12 316 569	8 183 133	191 507	2 018 795	307 288	455 679	355 533	184 407	530 728	66 417	23 083
Hrana i žive životinje *Food and live animals*	1 377 204	874 888	4 018	378 449	26 826	9 112	50 806	3 820	21 236	6 044	2 006
Pića i duhan *Beverages and tobacco*	194 065	80 072	1 186	94 760	951	274	2 818	60	2 430	9 677	1 839
Sirove materije, osim goriva *Crude materials, except fuels*	917 003	654 489	6 803	60 130	31 765	41 182	50 503	70 646	1 419	46	19
Mineralna goriva i maziva *Mineral fuels and lubricants*	1 164 974	595 268	410	412 743	23 138	112 769	12 526	7 923	74	-	124
Životinjska i biljna ulja i masti *Animal and vegetable oils and fats*	49 816	44 370	128	4 879	2	46	39	7	181	-	163
Kemijski proizvodi *Chemical products*	1 631 778	863 762	11 864	282 066	2 377	168 063	32 413	10 270	257 813	392	2 760
Proizvodi svrstani prema materijalu *Manufactured goods classified chiefly by material*	1 927 503	1 411 727	54 075	370 232	6 133	16 136	28 866	2 684	27 651	1 742	8 255
Strojevi i prijevozna sredstva *Machinery and transport equipment*	2 897 128	1 929 730	89 988	286 136	128 867	93 713	144 052	78 060	98 087	47 135	1 360
Razni gotovi proizvodi *Miscellaneous manufactured articles*	2 084 223	1 670 467	23 004	128 803	87 163	13 954	26 052	10 432	121 363	1 323	1 660
Proizvodi i transakcije, d. n. *Commodities and transactions, n.e.s.*	45 798	45 380	-	35	-	383	-	-	-	-	-
Neraspoređeno *Not classified*	27 077	12 980	31	562	66	46	7 458	505	475	59	4 897
					Uvoz *Import*						
Ukupno *Total*	19 711 866	15 223 635	188 306	1 167 240	336 405	583 629	1 602 597	76 155	356 347	5 784	171 768
Hrana i žive životinje *Food and live animals*	2 195 078	1 883 303	4 569	123 997	16 628	22 923	36 378	20 510	81 904	3 817	1 049
Pića i duhan *Beverages and tobacco*	233 013	184 089	95	41 064	9	25	19	1 016	6 600	15	82
Sirove materije, osim goriva *Crude materials, except fuels*	334 333	245 648	856	61 053	4 061	3 718	10 156	5 006	3 441	5	390
Mineralna goriva i maziva *Mineral fuels and lubricants*	2 424 634	1 071 839	11 870	274 034	287 942	258 311	300 231	33 864	37 334	0	149 211
Životinjska i biljna ulja i masti *Animal and vegetable oils and fats*	98 518	69 162	-	24 532	-	41	4 689	42	46	-	5
Kemijski proizvodi *Chemical products*	3 011 908	2 219 580	77 200	96 081	24 325	30 384	504 451	11 354	45 964	125	2443
Proizvodi svrstani prema materijalu *Manufactured goods classified chiefly by material*	3 512 494	2 906 591	15 045	286 235	2 794	104 797	154 789	2 781	37 150	421	1890
Strojevi i prijevozna sredstva *Machinery and transport equipment*	5 050 525	4 370 979	63 686	82 700	371	90 755	322 347	1 130	104 531	709	13 318
Razni gotovi proizvodi *Miscellaneous manufactured articles*	2 839 151	2 265 076	14 717	177 335	143	72 480	269 179	314	36 151	386	3 372
Proizvodi i transakcije, d. n. *Commodities and transactions, n.e.s.*	7 369	7 368	-	-	-	-	0	-	1	-	-
Neraspoređeno *Not classified*	4 843	1	268	210	132	195	358	139	3 224	307	9

1) Vidi Metodološka objašnjenja.
2) Vrijednosti su preračunane u eure primjenom mjesečnih tečajnih lista određenih za izvještajni mjesec.

1) See Notes on Methodology.
2) Values were converted into euros by use of monthly exchange rate lists determined for the reporting month.

G 22-2. IZVOZ I UVOZ PO SEKTORIMA SMTK U 2016.
EXPORT AND IMPORT, ACCORDING TO SITC SECTIONS, 2016



Sektori SMTK
SITC sections

0 Hrana i žive životinje
Food and live animals

3 Mineralna goriva i maziva
Mineral fuels and lubricants

5 Kemijski proizvodi
Chemical products

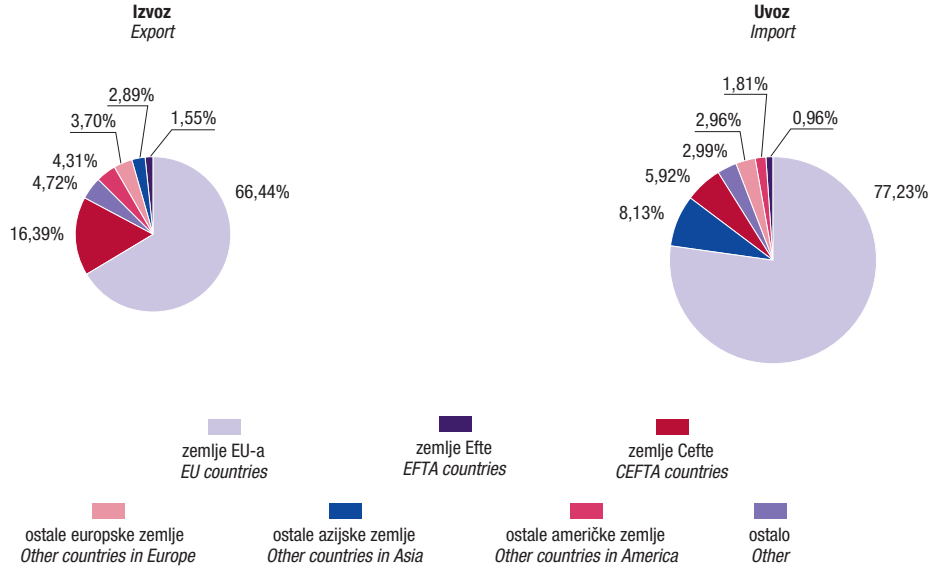
6 Proizvodi svrstani prema materijalu
Manufactured goods classified chiefly by material

7 Strojevi i prijevozna sredstva
Machinery and transport equipment

8 Razni gotovi proizvodi
Miscellaneous manufactured articles

Ostalo
Other

G 22-3. STRUKTURA IZVOZA I UVOZA PREMA EKONOMSKIM GRUPACIJAMA ZEMALJA U 2016.
STRUCTURE OF EXPORT AND IMPORT, ACCORDING TO ECONOMIC CLASSIFICATION OF COUNTRIES, 2016



22-8. IZVOZ I UVOZ PO ZEMLJAMA PARTNERIMA[1)2)]

EXPORT AND IMPORT, BY PARTNER COUNTRIES[1)2)]

	Izvoz, tis. kuna *Export, thousand kuna*		Uvoz, tis. kuna *Import, thousand kuna*		Izvoz, tis. eura *Export, thousand euros*		Uvoz, tis. eura *Import, thousand euros*		
	2015.	2016.	2015.	2016.	2015.	2016.	2015.	2016.	
Ukupno	87 772 423	92 763 217	140 747 763	148 474 542	11 527 852	12 316 569	18 482 861	19 711 866	*Total*
Europa	78 276 164	81 704 765	124 158 979	129 289 650	10 279 843	10 849 114	16 302 796	17 162 811	*Europe*
Austrija	5 748 318	5 943 867	12 868 538	11 837 954	754 692	789 201	1 689 454	1 571 156	*Austria*
Belgija	1 163 138	989 454	2 472 622	2 795 774	152 701	131 219	324 632	371 112	*Belgium*
Bosna i Hercegovina	8 533 788	8 434 876	3 766 023	4 318 145	1 121 339	1 119 980	495 071	573 326	*Bosnia and Herzegovina*
Bugarska	516 142	523 294	729 758	1 269 730	67 821	69 471	95 851	168 241	*Bulgaria*
Crna Gora	998 961	1 053 485	29 508	35 823	131 389	139 957	3 875	4 750	*Montenegro*
Češka	1 138 992	1 332 422	2 966 216	3 120 903	149 590	176 945	389 603	414 426	*Czech Republic*
Danska	478 620	279 062	990 799	997 933	62 874	37 040	130 273	132 570	*Denmark*
Finska	162 291	160 385	213 482	257 688	21 340	21 342	28 049	34 241	*Finland*
Francuska	2 060 332	2 180 474	3 253 307	3 601 317	270 468	289 490	427 050	478 004	*France*
Grčka	543 250	397 730	619 042	735 399	71 413	52 773	81 039	97 470	*Greece*
Irska	182 404	257 989	371 688	432 552	23 984	34 085	48 815	57 478	*Ireland*
Italija	11 751 191	12 692 777	18 513 765	18 736 592	1 542 994	1 685 275	2 430 403	2 486 988	*Italy*
Kosovo	507 520	494 504	23 720	17 594	66 718	65 700	3 122	2 336	*Kosovo*
Luksemburg	559 506	48 896	75 533	92 366	73 442	6 498	9 922	12 295	*Luxembourg*
Mađarska	3 162 257	3 553 933	10 920 669	10 567 740	415 342	472 362	1 433 725	1 402 434	*Hungary*
Makedonija	853 944	915 676	567 443	617 956	112 174	121 575	74 573	81 998	*Macedonia, FYR*
Malta	451 937	204 809	14 457	55 526	59 378	27 272	1 898	7 314	*Malta*
Nizozemska	1 788 004	2 429 248	5 330 470	5 828 559	235 052	323 030	699 972	773 763	*Netherlands*
Njemačka	9 926 197	10 948 905	21 872 114	23 930 659	1 303 218	1 453 388	2 871 447	3 177 132	*Germany*
Norveška	381 052	421 208	112 190	153 060	50 084	55 910	14 760	20 312	*Norway*
Poljska	1 349 017	1 261 755	3 965 379	4 539 291	177 163	167 428	520 805	602 766	*Poland*
Rumunjska	997 956	828 388	1 211 568	1 134 600	131 041	109 992	159 125	150 652	*Romania*
Rusija	1 473 982	1 429 662	3 286 064	2 268 727	193 671	189 689	431 388	301 688	*Russian Federation*
Slovačka	1 341 866	1 326 021	2 649 426	2 434 541	176 189	176 065	347 974	323 061	*Slovakia*
Slovenija	10 791 388	11 593 997	15 013 275	16 215 815	1 416 886	1 539 474	1 971 294	2 153 104	*Slovenia*
Srbija	4 279 515	3 928 732	3 295 081	3 750 517	562 224	521 432	433 090	497 833	*Serbia*
Španjolska	1 512 528	1 494 821	2 942 760	2 999 884	198 629	198 460	386 557	398 214	*Spain*
Švedska	535 442	939 300	825 928	986 765	70 284	125 019	108 449	130 963	*Sweden*
Švicarska	992 865	986 256	1 263 785	1 261 640	130 507	130 924	165 940	167 377	*Switzerland*
Turska	716 189	816 942	1 670 684	1 806 744	94 085	108 489	219 556	239 584	*Turkey*
Ujedinjena Kraljevina	1 563 356	1 306 007	1 589 754	1 598 031	204 599	173 421	208 739	212 122	*United Kingdom*
Ukrajina	90 680	227 783	221 588	287 960	11 915	30 259	29 107	38 232	*Ukraine*
Ostale europske zemlje	1 723 536	2 302 106	512 343	601 864	226 637	305 948	67 238	79 869	*Other European countries*
Azija	3 887 142	4 611 223	11 408 228	13 837 743	510 584	611 819	1 498 842	1 839 200	*Asia*
Azerbajdžan	31 793	11 157	2 688 647	1 625 734	4 165	1 482	353 512	217 004	*Azerbaijan*
Bangladeš	43 784	36 646	98 156	98 963	5 757	4 867	12 885	13 133	*Bangladesh*
Hong Kong, Kina	59 428	245 262	25 293	42 837	7 813	32 608	3 325	5 704	*Hong Kong, China*
Indija	133 203	83 423	795 164	759 000	17 527	11 057	104 486	100 607	*India*
Indonezija	39 465	104 717	96 610	191 423	5 173	13 939	12 691	25 393	*Indonesia*
Irak	214 488	27 540	948 233	1 193 498	28 169	3 655	124 962	159 191	*Iraq*
Izrael	415 993	377 685	106 527	125 069	54 727	50 035	13 982	16 605	*Israel*
Japan	333 339	247 477	199 249	243 925	43 514	32 442	26 177	32 356	*Japan*
Katar	160 453	380 181	25 214	38 192	21 123	50 576	3 314	5 063	*Qatar*
Kina	526 827	570 777	3 939 966	4 381 202	69 218	75 844	517 232	581 254	*China*
Koreja, Republika	50 383	121 238	944 678	3 140 140	6 627	16 083	123 792	417 348	*Korea, Republic of*
Libanon	141 440	70 132	732	852	18 384	9 320	97	113	*Lebanon*
Malezija	31 769	102 304	79 800	72 911	4 185	13 621	10 482	9 681	*Malaysia*
Pakistan	17 540	46 546	66 358	76 955	2 296	6 205	8 714	10 220	*Pakistan*

1) Vrijednosti su preračunane u kune odnosno eure primjenom mjesečnih tečajnih lista određenih za izvještajni mjesec.
2) Vidi Metodološka objašnjenja.

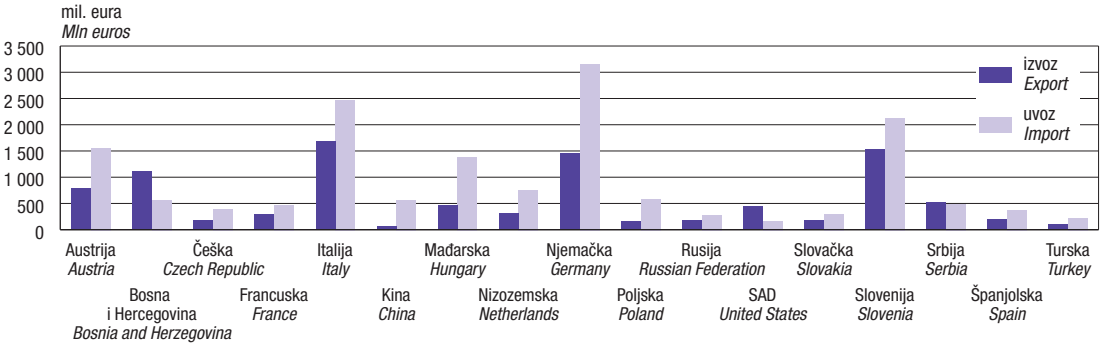
1) Values were converted into kuna and euros by use of monthly exchange rate lists determined for the reporting month.
2) See Notes on Methodology.

22-8. IZVOZ I UVOZ PO ZEMLJAMA PARTNERIMA[1)2)]
EXPORT AND IMPORT, BY PARTNER COUNTRIES[1)2)]

(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*		
	2015.	2016.	2015.	2016.	2015.	2016.	2015.	2016.	
Saudijska Arabija	491 982	1 077 923	628 386	514 222	64 661	143 016	82 622	68 593	*Saudi Arabia*
Singapur	23 012	67 019	28 658	41 745	3 016	8 910	3 767	5 528	*Singapore*
Tajland	16 250	46 453	139 590	136 954	2 143	6 173	18 353	18 196	*Thailand*
Tajvan, Kina	48 624	44 728	283 678	192 621	6 385	5 926	37 317	25 559	*Taiwan, China*
Ujedinjeni Arapski Emirati	237 262	325 264	60 130	24 260	31 090	43 058	7 897	3 214	*United Arab Emirates*
Vijetnam	112 241	178 665	163 200	186 928	14 742	23 711	21 417	24 778	*Viet Nam*
Ostale azijske zemlje	757 867	446 085	89 957	750 311	99 869	59 292	11 818	99 659	*Other Asian countries*
Afrika	1 814 625	1 759 917	958 261	1 195 538	238 366	233 504	126 196	158 680	*Africa*
Egipat	860 385	744 466	91 195	335 823	113 065	98 840	11 960	44 162	*Egypt*
Južnoafrička Republika	50 163	65 680	95 382	33 144	6 586	8 752	12 447	4 399	*South Africa*
Liberija	3 456	192 088	-	1	453	25 573	-	0	*Liberia*
Libija	141 775	58 462	203 328	588 182	18 573	7 762	26 945	78 405	*Libya*
Maroko	74 489	80 978	132 799	60 860	9 785	10 741	17 505	8 088	*Morocco*
Nigerija	66 074	13 497	262 119	901	8 717	1 789	34 611	120	*Nigeria*
Tunis	32 109	69 025	39 199	20 850	4 189	9 134	5 126	2 753	*Tunisia*
Ostale afričke zemlje	586 174	535 720	134 239	155 777	76 998	70 914	17 601	20 753	*Other African countries*
Sjeverna, Srednja i Južna Amerika	3 102 280	4 013 671	2 789 583	2 814 617	407 515	532 633	366 685	373 624	*North, Central and South America*
Argentina	9 851	16 808	255 813	159 933	1 284	2 239	33 554	21 195	*Argentina*
Brazil	101 082	29 464	295 403	537 661	13 238	3 917	38 797	71 580	*Brazil*
Čile	6 751	11 563	10 910	10 007	888	1 538	1 435	1 327	*Chile*
Ekvador	16 024	1 517	101 125	119 150	2 128	202	13 276	15 797	*Ecuador*
Kanada	213 818	280 434	91 742	90 626	28 055	37 229	12 050	12 025	*Canada*
Kolumbija	267 483	15 780	101 288	152 296	34 999	2 070	13 188	20 268	*Colombia*
Kuba	12 496	17 770	308 871	67 477	1 642	2 350	40 790	8 866	*Cuba*
Meksiko	92 760	116 638	45 834	127 395	12 143	15 439	6 019	16 835	*Mexico*
SAD	2 047 723	3 435 612	1 238 170	1 422 731	268 987	455 961	162 631	188 802	*United States*
Peru	1 758	35 278	1 885	1 877	231	4 700	247	248	*Peru*
Ostale zemlje Sjeverne, Srednje i Južne Amerike	332 534	52 806	338 543	125 465	43 921	6 987	44700	16 679	*Other North, Central and South American countries*
Oceanija	540 966	499 854	36 062	43 489	71 514	66 417	4 746	5 784	*Oceania*
Australija	121 270	177 731	17 671	10 704	15 940	23 619	2 321	1 422	*Australia*
Maršalovi Otoci	413 449	311 648	1	-	54 752	41 404	0	-	*Marshall Islands*
Novi Zeland	5 669	10 302	16 929	30 419	745	1 371	2 232	4 047	*New Zealand*
Ostale oceanijske zemlje	579	173	1 461	2 366	76	23	192	315	*Other Oceanian countries*
Neraspoređeno	151 246	173 787	1 396 650	1 293 504	20 029	23 083	183 595	171 768	*Not classified*

G 22-4. NAJVAŽNIJE ZEMLJE PARTNERI U IZVOZU I UVOZU REPUBLIKE HRVATSKE U 2016.
MOST IMPORTANT PARTNER COUNTRIES IN EXPORT AND IMPORT OF REPUBLIC OF CROATIA, 2016



22-9. NAJVAŽNIJI PROIZVODI KOMBINIRANE NOMENKLATURE U IZVOZU U 2016. U TIS. EURA[1)]

MOST IMPORTANT GOODS OF COMBINED NOMENCLATURE IN EXPORT, THOUSAND EUROS[1)], 2016

Rang *Grade*		Proizvodi Kombinirane nomenklature *Goods of Combined Nomenclature*	Količina u tonama *Quantity, tonnes*	Vrijednost u tisućama eura *Value, thousand euros*	% od ukupne vrijednosti % *of total value*
	Ukupno *Total*		17 111 947	12 316 569	100,0
1.	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, alkaloide ili njihove derivate, ali ne sadrže hormone niti antibiotike, provitamine, vitamine, uključujući prirodne koncentrate i njihove derivate što ih se prvenstveno rabi kao vitamine) *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)*	5 607	455 033	3,6
2.	27160000	Električna energija *Electrical energy*	-	371 516	3,0
3.	27101943	Motorni benzin, ostali, sa sadržajem olova ne većim od 0,013 g/l, s oktanskim brojem (RON) 95 ili većim, ali manjim od 98 *Motor spirit, with a lead content <= 0.013 g/l, with a research octane number "RON" of >= 95 but < 98 (excl. containing biodiesel)*	607 698	240 725	2,0
4.	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 *Motor spirit, with a lead content <= 0.013 g/l, with a research octane number "RON" of >= 95 but < 98 (excl. containing biodiesel)*	500 675	222 938	1,8
5.	85042300	Transformatori s tekućim dielektrikom, snage veće od 10 000 kVA *Liquid dielectric transformers, having a power handling capacity > 10 000 kVA*	26 723	197 742	1,6
6.	94019080	Dijelovi sjedala, drugdje nespomenuti i neuključeni (osim drvenih i za sjedala za zrakoplove) *Parts of seats, not of wood, n.e.s.*	6 542	187 297	1,5
7.	30021091	Hemoglobin, krvni globulini i serum globulini *Haemoglobin, blood globulins and serum globulins*	25	153 917	1,2
8.	17019910	Bijeli šećer u krutom stanju (osim šećera koji sadrži dodane arome ili tvari za bojenje) *White sugar, containing in dry state>= 99.5% sucrose (excl. flavoured or coloured)*	282 013	147 322	1,2
9.	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) *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)*	2 200	140 535	1,1
10.	30021098	Krvne frakcije i modificirani imunološki proizvodi, dobiveni biotehnološkim postupcima ili na drugi način (osim antiseruma, hemoglobina, krvnih globulina i serumskih globulina) *Blood fractions and immunological products, whether or not modified or obtained by means of biotechnological processes (excl. antisera, haemoglobin, blood globulins and serum globulins)*	194	134 265	1,1

1) Vrijednosti su preračunane u eure primjenom mjesečnih tečajnih lista određenih za izvještajni mjesec.

1) Values were converted into euros by use of monthly exchange rate lists determined for the reporting month.

22-9. NAJVAŽNIJI PROIZVODI KOMBINIRANE NOMENKLATURE U IZVOZU U 2016. U TIS. EURA[1)]

MOST IMPORTANT GOODS OF COMBINED NOMENCLATURE IN EXPORT, THOUSAND EUROS[1)], 2016

(nastavak)
(continued)

Rang *Grade*		Proizvodi Kombinirane nomenklature *Goods of Combined Nomenclature*	Količina u tonama *Quantity, tonnes*	Vrijednost u tisućama eura *Value, thousand euros*	% od ukupne vrijednosti % *of total value*
11.	93020000	Revolveri i pištolji, osim onih iz tarifnih brojeva 9303 i 9304 *Revolvers and pistols (excl. those of heading 9303 or 9304 and sub-machine guns for military purposes)*	694	110 638	0,9
12.	44079200	Bukovo drvo (Fagus spp.), obrađeno po dužini piljenjem ili glodanjem, rezano ili ljušteno, blanjano, brušeno ili spojeno na krajevima ili ne, debljine veće od 6 mm *Beech "Fagus spp.", sawn or chipped lengthwise, sliced or peeled, whether or not planed, sanded or end-jointed, of a thickness of > 6 mm*	441 262	109 650	0,9
13.	44079190	Hrastovo drvo (Quercus spp.), obrađeno po dužini piljenjem ili glodanjem, rezano ili ljušteno, debljine veće od 6 mm (osim blanjanog, brušenog ili spojenog na krajevima) *Oak "Quercus spp.", sawn or chipped lengthwise, sliced or peeled, of a thickness of > 6 mm (excl. planed, sanded or end-jointed)*	242 198	107 963	0,9
14.	73089098	Konstrukcije i dijelovi konstrukcija, od željeza ili čelika, d.n. (osim mostova i sekcija mostova, tornjeva i rešetkastih stupova, krovova, vrata, prozora i njihovih okvira, pragova za vrata, kapaka, elemenata za skele, oplata i potpornih konstrukcija ili rudničkih potpornih konstrukcija i proizvoda isključivo ili uglavnom od lima) *Structures and parts of structures of iron or steel, n. e. s. (excl. bridges and bridge-sections; towers; lattice masts; doors, windows and their frames and thresholds; equipment for scaffolding, shuttering, propping or pit-propping, and products made principally of sheet)*	37 361	97 279	0,8
15.	94060038	Ostale montažne zgrade, osim pokretnih kuća za stanovanje, te osim od drva, željeza ili čelika, te staklenika *Buildings, prefabricated, whether or not complete or already assembled, made entirely or mainly of iron or steel (excl. mobile homes and greenhouses)*	26 369	94 907	0,8
16.	30042000	Lijekovi što sadrže druge antibiotike, pripremljeni u odmjerene doze (uključujući i one u oblicima za transdermalni sustav primjene) ili u oblike ili pakiranja za pojedinačnu prodaju (osim lijekova što sadrže peniciline ili njihove derivate, sa strukturom penicilina ili streptomicina ili njihovih derivata)	547	79 460	0,6
17.	27101968	Loživa ulja od nafte ili bitumenskih minerala s masenim udjelom sumpora većim od 1% *Fuel oils obtained from bituminous materials, with a sulphur content of > 1% by weight (excl. for undergoing chemical transformation, and containing biodiesel)*	419 013	77 259	0,6
18.	84805000	Kalupi za staklo (osim kalupa od grafita ili drugih vrsta ugljena te keramike) *Moulds for glass (excl. moulds of graphite or other carbons and ceramic moulds)*	3 076	75 312	0,6
19.	87082910	Dijelovi i pribor, d. n., za industrijsko sklapanje karoserija: jednoosovinskih traktora, osobnih automobila i drugih motornih vozila zasnovanih uglavnom za prijevoz osoba, motornih vozila za prijevoz robe s klipnim motorom s unutarnjim izgaranjem uz pomoć kompresije obujma cilindara ne > od 2 500 cm^3 ili uz pomoć svjećica obujma cilindara ne > od 2 800 cm^3 i motornih vozila za posebne namjene iz tarifnog broja 8705 (osim branika i sigurnosnih pojasa te aluminijskih stranica kamionskih sanduka) *Parts and accessories for the industrial assembly of bodies of: pedestrian-controlled tractors, motor cars and vehicles principally designed for the transport of persons, vehicles for the transport of goods with compression-ignition internal combustion piston engine diesel or semi-diesel engine <= 2500 cm^3 or spark-ignition internal piston engine <= 2800 cm^3; special purpose motor vehicles of No 8705 (excl. bumpers and safety seat belts)*	10 940	73 131	0,6
20.	61152100	Ostale čarape s gaćicama i čarape s gaćicama bez stopala od sintetičkih vlakana, pletene ili kukičane, finoće jednonitne pređe manje od 67 deciteksa (osim gradiranih steznih čarapa) *Pantyhose and tights of synthetic fibres, knitted or crocheted, measuring per single yarn < 67 decitex (excl. graduated compression hosiery)*	2 011	71 512	0,6

22-10. NAJVAŽNIJI PROIZVODI KOMBINIRANE NOMENKLATURE U UVOZU U 2016. U TIS. EURA[1)]

MOST IMPORTANT GOODS OF COMBINED NOMENCLATURE IN IMPORT, THOUSAND EUROS[1)], 2016

Rang *Grade*		Proizvodi Kombinirane nomenklature *Goods of Combined Nomenclature*	Količina u tonama *Quantity, tonnes*	Vrijednost u tisućama eura *Value, thousand euros*	% od ukupne vrijednosti % *of total value*
	Ukupno *Total*		18 294 317	19 711 866	100,0
1.	27090090	Naftna ulja i ulja, dobivena od bitumenskih minerala, sirova (osim kondenzata prirodnih plinova) *Petroleum oils and oils obtained from bituminous minerals, crude (excl. natural gas condensates)*	2 513 414	750 395	3,8
2.	27160000	Električna energija *Electrical energy*	-	605 315	3,1
3.	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, alkaloide ili njihove derivate, ali ne sadrže hormone niti antibiotike, provitamine, vitamine, uključujući prirodne koncentrate i njihove derivate što ih se prvenstveno rabi kao vitamine) *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)*	9 895	466 675	2,4
4.	30021091	Hemoglobin, krvni globulini i serum globulini *Haemoglobin, blood globulins and serum globulins*	89	394 066	2,0
5.	87033219	Novi osobni automobili i druga motorna vozila, zasnovana uglavnom za prijevoz osoba, uključujući karavane i trkaće automobile, s klipnim motorom s unutarnjim izgaranjem na paljenje uz pomoć kompresije (dizelskim ili poludizelskim), obujma cilindara većeg od 1 500 cm^3, ali ne većeg od 2 500 cm^3 (osim za stanovanje ili kampiranje, sanitetskih, vozila ponajprije namijenjenih vožnji po snijegu i drugih posebnih vozila iz podbroja 8703.10) *Motor cars and other motor vehicles, principally designed for the transport of persons, incl. station wagons, with compression-ignition internal combustion piston engine diesel or semidiesel engine of a cylinder capacity > 1500 cm^3 but <= 2500 cm^3, new (excl. motor caravans and vehicles specially designed for travelling on snow and other special purpose vehicles of subheading 8703.10)*	32 825	382 292	1,9
6.	27101943	Plinska ulja od nafte ili bitumenskih minerala s masenim udjelom sumpora ne većim od 0,001% *Gas oils of petroleum or bituminous minerals, with a sulphur content of <= 0.001% by weight (excl. containing biodiesel, and for undergoing chemical transformation)*	1 011 302	373 345	1,9
7.	85171200	Telefoni za mobilne radiotelefonske mreže ili druge bežične mreže *Telephones for cellular networks (mobile telephones) or for other wireless networks*	408	247 452	1,3
8.	27112100	Prirodni plin u plinovitom stanju *Natural gas in gaseous state*	879 413	235 037	1,2
9.	41071291	Pune (zrnate) goveđe kože s licem (uključujući bivolje), dalje obrađivane nakon štavljenja ili crust-obrade, uključujući pergamentnu obradu, bez dlake (osim goveđe (uključujući bivolju) kože, površine 2,6 m^2 ili manje, semiš kože, lakirane i laminirane lak kože i laminirane kože i metalizirane kože) *Grain splits leather "incl. parchment-dressed leather", of the whole hides and skins of bovine "incl. buffalo" animals, further prepared after tanning or crusting, without hair on (excl. of bovine "incl. buffalo" animals with a surface area of <= 2.6 m^2, "28 square feet", chamois leather, patent leather and patent laminated leather, and metallised leather)*	7 791	230 171	1,2
10.	85287240	Aparati što sadrže videouređaj za snimanje ili reprodukciju, sa zaslonom u tehnologiji tekućeg kristala (LCD) *Reception apparatus for television, colour, with LCD screen (excl. incorporating video recording or reproducing apparatus, and monitors, and television projection equipment)*	3 708	115 022	0,6
11.	30021098	Krvne frakcije i modificirani imunološki proizvodi, dobiveni biotehnološkim postupcima ili na drugi način (osim antiseruma, hemoglobina, krvnih globulina i serumskih globulina) *Blood fractions and immunological products, whether or not modified or obtained by means of biotechnological processes (excl. antisera, haemoglobin, blood globulins and serum globulins)*	381	110 002	0,6

1) Vrijednosti su preračunane u eure primjenom mjesečnih tečajnih lista određenih za izvještajni mjesec.

1) Values were converted into euros by use of monthly exchange rate lists determined for the reporting month.

22-10. NAJVAŽNIJI PROIZVODI KOMBINIRANE NOMENKLATURE U UVOZU U 2016. U TIS. EURA[1)]

MOST IMPORTANT GOODS OF COMBINED NOMENCLATURE IN IMPORT, THOUSAND EUROS[1)], 2016

(nastavak)
(continued)

Rang *Grade*		Proizvodi Kombinirane nomenklature *Goods of Combined Nomenclature*	Količina u tonama *Quantity, tonnes*	Vrijednost u tisućama eura *Value, thousand euros*	% od ukupne vrijednosti % *of total value*
12.	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 4 uz poglavlje 27 *Lubricating oils and other preparations containing by weight >= 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 4 to chapter 27*	333 827	100 726	0,5
13.	85176200	Strojevi za prijam, konverziju i slanje ili regeneraciju glasa, slike ili drugih podataka, uključujući aparate za prespajanje i aparate za usmjeravanje *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)*	824	94 503	0,5
14.	87042191	Nova motorna vozila za prijevoz robe, s klipnim motorom s unutarnjim izgaranjem na paljenje uz pomoć kompresije (dizelskim ili poludizelskim), bruto mase ne veće od 5 t, obujma cilindara ne većeg od 2 500 cm^3 (osim cisterni, samoistovarnih (dampera) namijenjenih radu izvan cestovne mreže iz podbroja 8704.10, motornih vozila za posebne namjene iz tarifnog broja 8705 i posebnih motornih vozila za prijevoz visokoradioaktivnih materijala) *Motor vehicles for the transport of goods, with compression-ignition internal combustion piston engine diesel or semi-diesel engine of a gross vehicle weight <= 5 t, of a cylinder capacity <= 2500 cm^3, new (excl. dumpers for off-highway use of subheading 8704.10, special purpose motor vehicles of heading 8705 and special motor vehicles for the transport of highly radioactive materials)*	11 499	93 187	0,5
15.	87032210	Novi osobni automobili i druga motorna vozila, zasnovana uglavnom za prijevoz osoba, uključujući karavane i trkaće automobile, s klipnim motorom s unutarnjim izgaranjem na paljenje uz pomoć svjećica, obujma cilindara većeg od 1 000 cm^3, ali ne većeg od 1 500 cm^3 (osim sanitetskih, vozila ponajprije namijenjenih vožnji po snijegu i drugih posebnih vozila iz podbroja 8703.10) *Motor cars and other motor vehicles principally designed for the transport of persons, incl. station wagons and racing cars, with spark-ignition internal combustion reciprocating piston engine, of a cylinder capacity > 1000 cm^3 but <= 1500 cm^3, new (excl. those of heading 8702 and vehicles for the transport of persons on snow and similar vehicles of subheading 8703.10)*	10 928	87 899	0,4
16.	84713000	Prenosivi (portabl) digitalni strojevi za automatsku obradu podataka ukupne mase ne veće od 10 kg, što ih čine barem jedna središnja jedinica, tipkovnica i pokaznik (displej) (osim perifernih jedinica) *Data-processing machines, automatic, portable, weighing <= 10 kg, consisting of at least a central processing unit, a keyboard and a display (excl. peripheral units)*	534	85 486	0,4
17.	40111000	Nove vanjske pneumatske gume, za osobne automobile (uključujući vozila za kombinirani prijevoz osoba i robe i trkaće automobile) *New pneumatic tyres, of rubber, of a kind used for motor cars, incl. station wagons and racing cars*	16 043	76 592	0,4
18.	87033290	Rabljeni osobni automobili i druga motorna vozila, zasnovana uglavnom za prijevoz osoba, uključujući karavane i trkaće automobile, s klipnim motorom s unutarnjim izgaranjem na paljenje pomoću kompresije (dizelskim ili poludizelskim), obujma cilindara većeg od 1 500 cm^3, ali ne većeg od 2 500 cm^3 (osim sanitetskih, vozila ponajprije namijenjenih vožnji po snijegu i drugih posebnih vozila iz podbroja 8703.10) *Motor cars and other motor vehicles principally designed for the transport of persons, incl. station wagons and racing cars, with compression-ignition internal combustion piston engine diesel or semi-diesel engine of a cylinder capacity > 1500 cm^3 but <= 2500 cm^3, used (excl. vehicles for the transport of persons on snow and other specially designed vehicles of subheading 8703.10)*	12 690	71 633	0,4
19.	87033110	Novi osobni automobili i druga motorna vozila, zasnovana uglavnom za prijevoz osoba, uključujući karavane i trkaće automobile, s klipnim motorom s unutarnjim izgaranjem na paljenje uz pomoć kompresije (dizelskim ili poludizelskim), obujma cilindara ne većeg od 1 500 cm^3 (osim sanitetskih, vozila ponajprije namijenjenih vožnji po snijegu i drugih posebnih vozila iz podbroja 8703.10) *Motor cars and other motor vehicles principally designed for the transport of persons, incl. station wagons and racing cars, with compression-ignition internal combustion piston engine diesel or semi-diesel engine of a cylinder capacity <= 1500 cm^3, new (excl. vehicles for the transport of persons on snow and other specially designed vehicles of subheading 8703.10)*	8 196	69 795	0,4
20.	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 *Motor spirit, with a lead content <= 0.013 g/l, with a research octane number "RON" of >= 95 but < 98 (excl. containing biodiesel)*	167 652	69 109	0,4

22-11. PLATNA BILANCA REPUBLIKE HRVATSKE[1)]
BALANCE OF PAYMENTS OF REPUBLIC OF CROATIA[1)]

mil. EUR
Mln EUR

	2014.[2)]	2015.[2)]	2016.[3)]	2016.[3)] prvo tromjesečje *First quarter*	drugo tromjesečje *Second quarter*	treće tromjesečje *Third quarter*	četvrto tromjesečje *Fourth quarter*	
				Ukupno *Summary*				
A. Tekuće transakcije (1+6)	887,1	2 098,8	1 168,8	-1 582,9	99,0	3 349,2	-696,5	*A. Current account (1+6)*
1. Roba, usluge i primarni dohodak (2+5)	-15,6	818,5	-134,5	-1 746,7	-374,6	3 052,0	-1 065,2	*1. Goods, services, and primary income (2+5)*
1.1. Prihodi	20 509,1	22 461,1	24 016,9	3 697,0	5 928,2	9 486,9	4 904,8	*1.1. Credit*
1.2. Rashodi	20 524,7	21 642,6	24 151,4	5 443,7	6 302,8	6 434,9	5 970,0	*1.2. Debit*
2. Roba i usluge (3+4)	847,9	1 097,8	1 434,4	-1 381,9	7,3	3 644,6	-835,6	*2. Goods and services (3+4)*
2.1. Prihodi	19 690,7	21 512,3	22 800,5	3 441,8	5 568,0	9 162,9	4 627,8	*2.1. Credit*
2.2. Rashodi	18 842,8	20 414,5	21 366,2	4 823,7	5 560,7	5 518,3	5 463,4	*2.2. Debit*
3. Roba	-6 513,1	-6 974,5	-7 324,6	-1 762,4	-2 073,9	-1 928,2	-1 560,2	*3. Goods*
3.1. Prihodi	9 449,8	10 193,5	10 528,9	2 334,9	2 634,6	2 633,2	2 926,1	*3.1. Credit*
3.2. Rashodi	15 963,0	17 167,9	17 853,6	4 097,3	4 708,5	4 561,4	4 486,3	*3.2. Debit*
4. Usluge	7 361,0	8 072,3	8 759,0	380,5	2 081,2	5 572,8	724,5	*4. Services*
4.1. Prihodi	10 240,8	11 318,8	12 271,6	1 106,9	2 933,4	6 529,7	1 701,6	*4.1. Credit*
4.2. Rashodi	2 879,8	3 246,6	3 512,6	726,4	852,2	956,9	977,1	*4.2. Debit*
5. Primarni dohodak	-863,5	-279,3	-1 568,9	-364,8	-381,9	-592,6	-229,5	*5. Primary income*
5.1. Prihodi	818,4	948,8	1 216,4	255,2	360,1	324,0	277,1	*5.1. Credit*
5.2. Rashodi	1 681,9	1 228,1	2 785,2	620,0	742,1	916,5	506,6	*5.2. Debit*
6. Sekundarni dohodak	902,8	1 280,3	1 303,3	163,9	473,6	297,2	368,7	*6. Secondary income*
6.1. Prihodi	1 926,6	2 271,5	2 358,7	451,5	693,0	560,3	653,9	*6.1. Credit*
6.2. Rashodi	1 023,8	991,3	1 055,4	287,6	219,4	263,1	285,2	*6.2. Debit*
B. Kapitalne transakcije	70,3	307,7	515,0	63,7	131,0	123,2	197,0	*B. Capital account*
C. Financijske transakcije	453,8	1 859,0	1 155,1	-1 308,8	438,3	2 385,5	-359,9	*C. Financial account*
1. Izravna ulaganja	-691,9	-247,0	-1 959,0	-495,7	-278,7	-735,5	-449,1	*1. Direct investment*
1.1. Imovina	1 600,1	-54,7	-253,4	57,0	-166,4	-41,7	-102,4	*1.1. Assets*
1.2. Obveze	2 292,0	192,3	1 705,6	552,7	112,4	693,8	346,7	*1.2. Liabilities*
2. Portfeljna ulaganja	717,8	-117,2	1 308,6	282,0	-255,3	554,5	727,4	*2. Portfolio investment*
2.1. Imovina	404,7	184,3	-183,3	-81,9	-418,3	1,2	315,7	*2.1. Assets*
2.2. Obveze	-313,1	301,5	-1 492,0	-363,9	-163,0	-553,3	-411,7	*2.2. Liabilities*
3. Financijske izvedenice	35,8	-15,7	-81,7	-41,5	-23,6	-36,2	19,6	*3. Financial derivatives*
4. Ostala ulaganja	922,0	1 493,6	2 151,9	-605,9	1 384,8	2 460,8	-1 087,8	*4. Other investment*
4.1. Imovina	934,5	-140,0	291,3	-590,0	665,8	2 098,6	-1 883,1	*4.1. Assets*
4.2. Obveze	12,5	-1 633,6	-1 860,6	16,0	-719,0	-362,2	-795,3	*4.2. Liabilities*
5. Međunarodne pričuve	-529,9	745,3	-264,7	-447,7	-388,9	142,0	429,9	*5. Reserve Assets*
D. Neto pogreške i propusti[4)]	-503,6	-547,5	-528,7	210,3	208,2	-1 087,0	139,7	*D. Net errors and omissions[4)]*

1) Podaci su izrađeni prema novoj metodologiji koju propisuje šesto izdanje Priručnika za sastavljanje platne bilance i stanja međunarodnih ulaganja (BPM6) te novoj sektorskoj klasifikaciji institucionalnih jedinica u skladu sa standardom ESA 2010.
2) Revidirani podaci
3) Privremeni podaci
4) 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) Data have been compiled in accordance with the new methodology prescribed by the sixth edition of the Balance of Payments and International Investment Position Manual (BPM6) and the new sector classification of institutional units in line with ESA 2010.
2) Revised data
3) Preliminary data
4) 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.

22-11. PLATNA BILANCA REPUBLIKE HRVATSKE[1)]
BALANCE OF PAYMENTS OF REPUBLIC OF CROATIA[1)]

(nastavak)
(continued)

mil. EUR
Mln EUR

	2014.[2)]	2015.[2)]	2016.[3)]	2016.[3)] prvo tromjesečje *First quarter*	drugo tromjesečje *Second quarter*	treće tromjesečje *Third quarter*	četvrto tromjesečje *Fourth quarter*	
Robe i usluge *Goods and services*								
Roba	-6 513,1	-6 974,5	-7 324,6	-1 762,4	-2 073,9	-1 928,2	-1 560,2	*Goods*
1. Prihodi	9 449,8	10 193,5	10 528,9	2 334,9	2 634,6	2 633,2	2 926,1	*1. Credit*
1.1. Izvoz (fob) u vanjskotrgovinskoj statistici	10 262,9	11 434,0	12 274,9	2 679,3	3 059,4	3 052,8	3 483,4	*1.1. Exports FOB in trade statistics*
1.2. Prilagodbe za obuhvat	-936,3	-1 350,0	-1 808,6	-361,0	-440,5	-434,2	-572,9	*1.2. Adjustments for coverage*
1.3. Neto izvoz u poslovima preprodaje robe	17,4	15,6	16,9	4,5	4,9	3,7	3,7	*1.3. Net exports of goods under merchanting*
1.4. Nemonetarno zlato	105,8	93,8	45,7	12,1	10,7	10,9	11,9	*1.4. Non-monetary gold*
2. Rashodi	15 963,0	17 167,9	17 853,6	4 097,3	4 708,5	4 561,4	4 486,3	*2. Debit*
2.1. Uvoz (cif) u vanjskotrgovinskoj statistici	17 105,6	18 476,4	19 679,5	4 458,9	5 102,5	4 983,8	5 134,2	*2.1. Imports CIF in trade statistics*
2.2. Prilagodbe za obuhvat	-532,7	-643,3	-1 118,1	-200,9	-210,0	-242,9	-464,4	*2.2. Adjustments for coverage*
2.3. Prilagodbe za klasifikaciju	-633,8	-671,6	-715,1	-162,4	-185,2	-181,1	-186,4	*2.3. Adjustments for classification*
2.4. Nemonetarno zlato	23,8	6,5	7,3	1,7	1,2	1,6	2,9	*2.4. Non-monetary gold*
Usluge	7 361,0	8 072,3	8 759,0	380,5	2 081,2	5 572,8	724,5	*Services*
1. Usluge oplemenjivanja robe u vlasništvu drugih	229,9	251,3	263,7	57,9	62,9	81,0	61,8	*1. Manufacturing services on physical inputs owned by others*
1.1. Prihodi	251,3	277,0	300,8	65,6	74,0	90,0	71,2	*1.1. Credit*
1.2. Rashodi	21,3	25,6	37,1	7,7	11,0	9,0	9,4	*1.2. Debit*
2. Prijevoz	434,6	442,0	490,6	77,8	130,8	176,9	105,1	*2. Transprt*
2.1. Prihodi	999,1	1 018,2	1 077,4	205,2	279,9	332,0	260,3	*2.1. Credit*
2.2. Rashodi	564,5	576,2	586,8	127,5	149,1	155,1	155,2	*2.2. Debit*
3. Putovanja – turizam	6 767,6	7 280,2	7 781,5	244,7	1 844,0	5 205,5	487,3	*3. Travel*
3.1. Prihodi	7 402,3	7 962,0	8 635,0	386,9	2 056,3	5 458,6	733,2	*3.1. Credit*
3.1.1. Poslovni razlozi	194,0	219,4	198,4	33,3	74,4	52,0	38,7	*3.1.1. Business*
3.1.2. Osobni razlozi	7 208,2	7 742,6	8 436,6	353,6	1 981,9	5 406,6	694,5	*3.1.2. Personal*
3.2. Rashodi	634,6	681,8	853,5	142,2	212,4	253,1	245,9	*3.2. Debit*
3.2.1. Poslovni razlozi	180,4	202,2	279,1	44,4	69,8	74,9	90,0	*3.2.1. Business*
3.2.2. Osobni razlozi	454,2	479,6	574,5	97,8	142,6	178,2	155,9	*3.2.2. Personal*
4. Ostale usluge	-71,2	98,7	223,3	0,1	43,5	109,4	70,3	*4. Other services*
4.1. Prihodi	1 588,2	2 061,7	2 258,4	449,2	523,2	649,2	636,9	*4.1. Credit*
4.2. Rashodi	1 659,4	1 963,0	2 035,2	449,1	479,7	539,7	566,7	*4.2. Debit*
Od čega: FISIM	-143,0	-162,2	-194,6	-46,5	-46,6	-62,2	-39,1	*o/w: FISIM*
Prihodi	8,9	7,6	7,2	2,1	2,5	0,2	2,5	*Credit*
Rashodi	151,9	169,7	201,8	48,6	49,1	62,4	41,6	*Debit*

22-11. PLATNA BILANCA REPUBLIKE HRVATSKE[1)]
BALANCE OF PAYMENTS OF REPUBLIC OF CROATIA[1)]

(nastavak)
(continued)

mil. EUR
Mln EUR

	2014.[2)]	2015.[2)]	2016.[3)]	2016.[3)] prvo tromjesečje *First quarter*	drugo tromjesečje *Second quarter*	treće tromjesečje *Third quarter*	četvrto tromjesečje *Fourth quarter*	
Primarni i sekundarni dohodak *Primary and Secondary Income*								
Primarni dohodak	-863,5	-279,3	-1 568,9	-364,8	-381,9	-592,6	-229,5	*Primary income*
1. Naknade zaposlenima	716,9	908,1	1 011,8	202,3	266,7	287,1	255,7	*1. Compensation of employees*
1.1. Prihodi	750,1	937,4	1 030,8	205,9	271,3	292,1	261,5	*1.1. Credit*
1.2. Rashodi	33,2	29,3	19,0	3,6	4,6	5,0	5,8	*1.2. Debit*
2. Dohodak od izravnih ulaganja	-459,2	-45,6	-1 572,5	-305,5	-378,7	-651,3	-236,9	*2. Direct investment income*
2.1. Prihodi	-155,0	-202,6	-28,0	-3,7	35,5	-32,9	-27,0	*2.1. Credit*
2.1.1. Dividende i povlačenja dobiti iz kvazi-korporacija	27,7	31,7	40,1	11,8	17,0	8,4	2,9	*2.1.1. Dividends and withdrawals from income of quasi-corporations*
2.1.2. Zadržana dobit	-212,0	-263,3	-90,7	-21,8	12,5	-46,3	-35,0	*2.1.2. Reinvested earnings*
2.1.3. Dohodak od dužničkih odnosa (kamate)	29,3	29,0	22,6	6,4	6,0	5,1	5,2	*2.1.3. Income on debt (interest)*
2.2. Rashodi	304,2	-157,0	1 544,5	301,9	414,2	618,5	210,0	*2.2. Debit*
2.2.1. Dividende i povlačenja dobiti iz kvazi-korporacija	327,9	459,4	245,8	32,8	181,9	19,1	12,0	*2.2.1. Dividends and withdrawals from income of quasi-corporations*
2.2.2. Zadržana dobit	-187,8	-790,6	1 152,3	233,0	195,2	563,2	160,8	*2.2.2. Reinvested earnings*
2.2.3. Dohodak od dužničkih odnosa (kamate)	164,1	174,2	146,4	36,1	37,1	36,1	37,1	*2.2.3. Income on debt (interest)*
3. Dohodak od portfeljnih ulaganja	-691,3	-770,8	-742,7	-192,4	-198,2	-178,0	-174,0	*3. Portfolio investment income*
3.1. Prihodi	46,3	53,3	67,1	9,4	19,1	28,1	10,5	*3.1. Credit*
3.2. Rashodi	737,6	824,1	809,8	201,8	217,3	206,1	184,6	*3.2. Debit*
4. Dohodak od ostalih ulaganja	-564,5	-495,7	-382,1	-104,8	-98,7	-77,5	-101,1	*4. Other investment income*
4.1. Prihodi	42,4	36,0	29,8	8,0	7,2	9,4	5,2	*4.1. Credit*
4.2. Rashodi	606,9	531,8	411,9	112,8	105,9	86,9	106,3	*4.2. Debit*
5. Dohodak od međunarodnih pričuva	134,6	124,7	116,6	35,6	27,0	27,3	26,8	*5. Reserves assets income*
5.1. Prihodi	134,6	124,7	116,6	35,6	27,0	27,3	26,8	*5.1. Credit*
5.2. Rashodi	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*5.2. Debit*
Sekundarni dohodak	902,8	1 280,3	1 303,3	163,9	473,6	297,2	368,7	*Current transfers*
1. Opća država	-552,3	-507,5	-474,5	-165,6	-97,5	-94,5	-116,9	*1. General government*
1.1. Prihodi	183,5	168,5	250,4	39,1	47,6	79,3	84,4	*1.1. Credit*
1.2. Rashodi	735,8	676,0	724,9	204,7	145,1	173,8	201,3	*1.2. Debit*
2. Ostali sektori	1 455,0	1 787,8	1 777,8	329,5	571,1	391,7	485,6	*2. Other sectors*
2.1. Prihodi	1 743,1	2 103,1	2 108,3	412,4	645,5	481,0	569,5	*2.1. Credit*
2.2. Rashodi	288,0	315,3	330,5	82,9	74,3	89,3	83,9	*2.2. Debit*

22-11. PLATNA BILANCA REPUBLIKE HRVATSKE[1)]
BALANCE OF PAYMENTS OF REPUBLIC OF CROATIA[1)]

(nastavak) *(continued)*

mil. EUR *Mln EUR*

	2014.[2)]	2015.[2)]	2016.[3)]	2016.[3)] prvo tromjesečje *First quarter*	drugo tromjesečje *Second quarter*	treće tromjesečje *Third quarter*	četvrto tromjesečje *Fourth quarter*	
Izravna i portfeljna ulaganja *Direct and portfolio investments*								
Izravna ulaganja	-691,9	-247,0	-1 959,0	-495,7	-278,7	-735,5	-449,1	*Direct investment*
1. Imovina	1 600,1	-54,7	-253,4	57,0	-166,4	-41,7	-102,4	*1. Net acquisition of finacial assets*
1.1. Vlasnička ulaganja	1 556,3	370,6	-143,0	36,9	-122,3	-2,1	-55,4	*1.1. Equity*
1.1.1. U poduzeće izravnog ulaganja	1 556,6	368,2	49,7	36,8	67,3	-2,2	-52,3	*1.1.1. In direct investment enterprises*
1.1.2. U izravnog ulagača (obrnuto ulaganje)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*1.1.2. In direct investor (reverse investment)*
1.1.3. Između horizontalno povezanih poduzeća	-0,4	2,4	-192,7	0,0	-189,6	0,0	-3,1	*1.1.3. Between fellow enterprises*
1.2. Zadržana dobit	-212,0	-263,3	-90,7	-21,8	12,5	-46,3	-35,0	*1.2. Reinvested earnings*
1.3. Dužnički instrumenti	255,8	-162,0	-19,8	42,0	-56,6	6,8	-11,9	*1.3. Debt instruments*
1.3.1. U poduzeće izravnog ulaganja	157,3	76,4	12,1	10,6	11,4	12,0	-21,9	*1.3.1. In direct investment enterprises*
1.3.2. U izravnog ulagača (obrnuto ulaganje)	33,2	-31,4	50,6	30,5	8,5	9,3	2,3	*1.3.2. In direct investor (reverse investment)*
1.3.3. Između horizontalno povezanih poduzeća	65,3	-207,0	-82,4	0,8	-76,4	-14,5	7,6	*1.3.3. Between fellow enterprises*
2. Obveze	2 292,0	192,3	1 705,6	552,7	112,4	693,8	346,7	*2. Net incurrence of liabilities*
2.1. Vlasnička ulaganja	2 222,9	1 962,0	569,8	130,0	227,3	134,8	77,8	*2.1. Equity*
2.1.1. U poduzeće izravnog ulaganja	2 222,9	1 958,1	569,8	129,9	227,3	134,8	77,8	*2.1.1. In direct investment enterprises*
2.1.2. U izravnog ulagača (obrnuto ulaganje)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*2.1.2. In direct investor (reverse investment)*
2.1.3. Između horizontalno povezanih poduzeća	0,0	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*2.1.3. Between fellow enterprises*
2.2. Zadržana dobit	-187,8	-790,6	1 152,3	233,0	195,2	563,2	160,8	*2.2. Reinvested earnings*
2.3. Dužnički instrumenti	256,9	-979,1	-16,5	189,7	-310,1	-4,2	108,1	*2.3. Debt instruments*
2.3.1. U poduzeće izravnog ulaganja	102,7	-10,4	53,8	33,0	-76,2	-22,1	119,2	*2.3.1. In direct investment enterprises*
2.3.2. U izravnog ulagača (obrnuto ulaganje)	95,7	-19,9	77,7	106,8	-51,3	46,9	-24,6	*2.3.2. In direct investor (reverse investment)*
2.3.3. Između horizontalno povezanih poduzeća	58,5	-948,9	-148,0	49,9	-182,6	-28,9	13,6	*2.3.3. Between fellow enterprises*
Portfeljna ulaganja	717,8	-117,2	1 308,6	282,0	-255,3	554,5	727,4	*Portfolio investment*
1. Imovina	404,7	184,3	-183,3	-81,9	-418,3	1,2	315,7	*1. Net acquisition of finacial assets*
1.1. Ulaganja u dionice i vlasničke udjele	105,4	251,9	-201,1	-60,6	-170,5	-25,0	55,0	*1.1. Equity securities*
1.1.1. Opća država	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*1.1.1. General government*
1.1.2. Druge monetarne financijske instiucije	-2,0	1,5	-66,8	0,1	-67,7	0,4	0,4	*1.1.2. Other monetary financial institutions*
1.1.3. Ostali sektori	107,5	250,4	-134,3	-60,7	-102,8	-25,4	54,7	*1.1.3. Other sectors*

22-11. PLATNA BILANCA REPUBLIKE HRVATSKE[1)]
BALANCE OF PAYMENTS OF REPUBLIC OF CROATIA[1)]

(nastavak)
(continued)

mil. EUR
Mln EUR

	2014.[2)]	2015.[2)]	2016.[3)]	2016.[3)] prvo tromjesečje *First quarter*	drugo tromjesečje *Second quarter*	treće tromjesečje *Third quarter*	četvrto tromjesečje *Fourth quarter*	
Izravna i portfeljna ulaganja *Direct and portfolio investments*								
1.2. Ulaganja u dužničke vrijednosne papire	299,3	-67,6	17,7	-21,3	-247,8	26,2	260,7	*1.2. Debt securities*
1.2.1. Dugoročna	578,8	49,3	38,6	3,7	-212,6	54,4	193,1	*1.2.1. Long term*
1.2.1.1. Opća država	0,0	-1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*1.2.1.1. General government*
1.2.1.2. Druge monetarne financijske institucije	458,0	26,2	-31,7	-9,6	-237,1	47,6	167,4	*1.2.1.2. Other monetary financial institutions*
1.2.1.3. Ostali sektori	120,9	24,3	70,4	13,3	24,4	6,9	25,7	*1.2.1.3. Other sectors*
1.2.2. Kratkoročna	-279,5	-117,0	-20,9	-25,1	-35,2	-28,3	67,6	*1.2.2. Short term*
1.2.2.1. Opća država	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*1.2.2.1. General government*
1.2.2.2. Druge monetarne financijske institucije	-278,9	-110,9	-151,3	-25,1	-35,3	-28,3	-62,7	*1.2.2.2. Other monetary financial institutions*
1.2.2.3. Ostali sektori	-0,6	-6,1	130,4	0,0	0,1	0,0	130,2	*1.2.2.3. Other sectors*
2. Obveze	-313,1	301,5	-1 492,0	-363,9	-163,0	-553,3	-411,7	*2. Net incurrence of liabilities*
2.1. Ulaganja u dionice i vlasničke udjele	-27,4	11,2	6,1	5,2	-3,3	27,4	-23,2	*2.1. Equity securities*
2.1.1. Druge monetarne financijske institucije	2,7	0,6	2,3	0,2	1,0	2,1	-0,8	*2.1.1. Other monetary financial institutions*
2.1.2. Ostali sektori	-30,1	10,5	3,7	5,1	-4,3	25,3	-22,4	*2.1.2. Other sectors*
2.2. Ulaganja u dužničke vrijednosne papire	-285,8	290,3	-1 498,0	-369,2	-159,7	-580,7	-388,5	*2.2. Debt securities*
2.2.1. Dugoročna	-324,1	322,1	-1 500,0	-386,2	-149,4	-601,1	-363,2	*2.2.1. Long term*
2.2.1.1. Opća država	137,8	295,1	-1 337,2	-358,3	-158,3	-452,1	-368,5	*2.2.1.1. General government*
2.2.1.2. Druge monetarne financijske institucije	-1,3	-0,5	12,5	4,7	0,1	0,7	7,0	*2.2.1.2. Other monetary financial institutions*
2.2.1.3. Ostali sektori	-460,6	27,6	-175,3	-32,6	8,8	-149,8	-1,7	*2.2.1.3. Other sectors*
2.2.2. Kratkoročna	38,4	-31,8	1,9	17,1	-10,3	20,5	-25,3	*2.2.2. Short term*
2.2.2.1. Opća država	13,9	-75,3	-5,9	16,2	-22,3	0,2	0,0	*2.2.2.1. General government*
2.2.2.2. Druge monetarne financijske institucije	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*2.2.2.2. Other monetary financial institutions*
2.2.2.3. Ostali sektori	24,5	43,5	7,9	0,8	12,0	20,3	-25,3	*2.2.2.3. Other sectors*

22-11. PLATNA BILANCA REPUBLIKE HRVATSKE[1)]
BALANCE OF PAYMENTS OF REPUBLIC OF CROATIA[1)]

(nastavak)
(continued)

mil. EUR
Mln EUR

	2014.[2)]	2015.[2)]	2016.[3)]	2016.[3)] prvo tromjesečje *First quarter*	drugo tromjesečje *Second quarter*	treće tromjesečje *Third quarter*	četvrto tromjesečje *Fourth quarter*	
Ostala ulaganja *Other investments*								
Ostala ulaganja, neto	922,0	1 493,6	2 151,9	-605,9	1 384,8	2 460,8	-1 087,8	*Other investment (net)*
1. Imovina	934,5	-140,0	291,3	-590,0	665,8	2 098,6	-1 883,1	*1. Assets*
1.1. Ostala vlasnička ulaganja	26,9	26,9	53,4	1,3	26,0	0,0	26,1	*1.1. Other equity*
1.2. Valuta i depoziti	953,0	-474,5	-630,7	-496,8	531,6	1 039,2	-1 704,7	*1.2. Currency and deposits*
1.2.1. Opća država	122,2	-69,3	-46,2	20,0	-48,1	40,6	-58,7	*1.2.1. General government*
1.2.2. Druge monetarne financijske institucije	532,3	4,8	-666,6	-425,3	508,0	896,7	-1 646,0	*1.2.2. Other monetary financial institutions*
1.2.3. Ostali sektori	298,4	-410,0	82,1	-91,4	71,7	101,8	0,0	*1.2.3. Other sectors*
1.3. Krediti	48,7	234,9	446,8	-125,6	-82,6	607,8	47,3	*1.3. Loans*
1.3.1. Opća država	-3,4	15,7	0,2	3,3	-0,7	-0,4	-2,0	*1.3.1. General government*
1.3.1.1. Dugoročni krediti	-3,4	15,7	0,2	3,3	-0,7	-0,4	-2,0	*1.3.1.1. Long-term*
1.3.1.2. Kratkoročni krediti	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*1.3.1.2. Short-term*
1.3.2. Druge monetarne financijske institucije	61,8	219,5	439,6	-133,1	-86,0	611,8	46,9	*1.3.2. Other monetary financial institutions*
1.3.2.1. Dugoročni krediti	-21,3	36,5	-22,4	-14,4	4,6	-17,4	4,8	*1.3.2.1. Long-term*
1.3.2.2. Kratkoročni krediti	83,1	183,0	462,1	-118,7	-90,6	629,2	42,1	*1.3.2.2. Short-term*
1.3.3. Ostali sektori	-9,7	-0,3	7,0	4,2	4,1	-3,7	2,3	*1.3.3. Other sectors*
1.3.3.1. Dugoročni krediti	-3,4	0,9	5,6	3,2	2,5	-3,7	3,5	*1.3.3.1. Long-term*
1.3.3.2. Kratkoročni krediti	-6,3	-1,3	1,3	1,0	1,6	0,0	-1,2	*1.3.3.2. Short-term*
1.4. Trgovinski krediti	-89,7	69,8	-77,1	-55,5	2,9	47,7	-72,2	*1.4. Trade credits*
1.4.1. Opća država	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*1.4.1. General government*
1.4.1.1. Dugoročni krediti	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*1.4.1.1. Long-term*
1.4.1.2. Kratkoročni krediti	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*1.4.1.2. Short-term*
1.4.2. Ostali sektori	-89,7	69,8	-77,1	-55,5	2,9	47,7	-72,2	*1.4.2. Other sectors*
1.4.2.1. Dugoročni krediti	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*1.4.2.1. Long-term*
1.4.2.2. Kratkoročni krediti	-90,2	69,8	-77,1	-55,5	2,9	47,7	-72,2	*1.4.2.2. Short-term*
1.5. Ostala imovina	-4,4	2,9	499,0	86,6	187,9	403,9	-179,5	*1.5. Other assets*
1.5.1. Središnja banka	0,0	0,0	483,4	92,9	165,2	407,2	-181,9	*1.5.1. Central bank*
1.5.2. Druge monetarne financijske institucije	-4,4	2,9	15,6	-6,3	22,8	-3,3	2,4	*1.5.2. Other monetary financial institutions*
2. Obveze	12,5	-1 633,6	-1 860,6	16,0	-719,0	-362,2	-795,3	*2. Liabilities*
2.1. Ostala vlasnička ulaganja	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*2.1. Other equity*
2.2. Valuta i depoziti	-460,7	-865,6	-954,5	-368,0	-53,8	-379,2	-153,5	*2.2. Currency and deposits*
2.2.1. Središnja banka	-0,7	-34,8	29,1	-1,1	-13,0	36,0	7,2	*2.2.1. Central bank*
2.2.2. Opća država	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*2.2.2. General government*
2.2.3. Druge monetarne financijske institucije	-460,0	-830,8	-983,7	-366,9	-40,8	-415,2	-160,7	*2.2.3. Other monetary financial institutions*
2.2.4. Ostali sektori	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*2.2.4. Other sectors*

22-11. PLATNA BILANCA REPUBLIKE HRVATSKE[1)]
BALANCE OF PAYMENTS OF REPUBLIC OF CROATIA[1)]

(nastavak)
(continued)

mil. EUR
Mln EUR

	2014.[2)]	2015.[2)]	2016.[3)]	2016.[3)] prvo tromjesečje *First quarter*	drugo tromjesečje *Second quarter*	treće tromjesečje *Third quarter*	četvrto tromjesečje *Fourth quarter*	
Ostala ulaganja *Other investments*								
2.3. Krediti	174,1	-663,3	-1 494,8	-301,2	-684,0	67,8	-577,3	*2.3. Loans*
2.3.1. Središnja banka	0,0	1 215,3	-303,5	215,9	-401,5	158,5	-276,4	*2.3.1. Central bank*
2.3.1.1. Dugoročni krediti	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*2.3.1.1. Long-term*
2.3.1.1.1. Povučena kreditna sredstva	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*2.3.1.1.1. Drawings*
2.3.1.1.2. Otplate	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*2.3.1.1.2. Repayments*
2.3.1.2. Kratkoročni krediti	0,0	1 215,3	-303,5	215,9	-401,5	158,5	-276,4	*2.3.1.2. Short-term*
2.3.2. Opća država	260,6	-419,6	46,4	-156,7	-22,0	175,7	49,4	*2.3.2. General government*
2.3.2.1. Dugoročni krediti	460,5	-419,5	46,4	-156,7	-22,0	175,7	49,4	*2.3.2.1. Long-term*
2.3.2.1.1. Povučena kreditna sredstva	1 362,3	471,2	993,5	135,9	268,9	288,5	300,3	*2.3.2.1.1. Drawings*
2.3.2.1.2. Otplate	901,8	890,6	947,1	292,6	290,9	112,7	250,9	*2.3.2.1.2. Repayments*
2.3.2.2. Kratkoročni krediti	-199,8	-0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*2.3.2.2. Short-term*
2.3.3. Druge monetarne financijske institucije	-585,2	-1 399,2	-626,9	-12,1	-308,1	-103,4	-203,3	*2.3.3. Other monetary financial institutions*
2.3.3.1. Dugoročni krediti	-436,9	-1 041,4	-586,2	-78,2	-318,0	-24,3	-165,7	*2.3.3.1. Long-term*
2.3.3.1.1. Povučena kreditna sredstva	709,1	647,7	267,7	33,5	16,8	59,5	158,0	*2.3.3.1.1. Drawings*
2.3.3.1.2. Otplate	1 146,0	1 689,1	853,9	111,8	334,8	83,7	323,6	*2.3.3.1.2. Repayments*
2.3.3.2. Kratkoročni krediti	-148,3	-357,8	-40,7	66,2	9,9	-79,2	-37,6	*2.3.3.2. Short-term*
2.3.4. Ostali sektori	498,7	-59,8	-611,0	-348,4	47,6	-163,1	-147,1	*2.3.4. Other sectors*
2.3.4.1. Dugoročni krediti	152,0	-165,3	-715,7	-323,8	1,5	-133,4	-260,0	*2.3.4.1. Long-term*
2.3.4.1.1. Povučena kreditna sredstva	4 549,7	3 842,1	3 921,7	846,0	1149,1	686,6	1240,0	*2.3.4.1.1. Drawings*
2.3.4.1.2. Otplate	4 397,7	4 007,4	4 637,5	1169,9	1147,6	819,9	1500,1	*2.3.4.1.2. Repayments*
2.3.4.2. Kratkoročni krediti	346,7	105,5	104,8	-24,6	46,1	-29,7	112,9	*2.3.4.2. Short-term*
2.4. Trgovinski krediti	14,0	80,7	621,2	326,0	263,5	-17,2	49,0	*2.4. Trade credits*
2.4.1. Opća država	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*2.4.1. General government*
2.4.1.1. Dugoročni krediti	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*2.4.1.1. Long-term*
2.4.1.2. Kratkoročni krediti	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*2.4.1.2. Short-term*
2.4.2. Ostali sektori	14,0	80,7	621,2	326,0	263,5	-17,2	49,0	*2.4.2. Other sectors*
2.4.2.1. Dugoročni krediti	-11,4	40,9	172,1	39,3	102,9	17,2	12,6	*2.4.2.1. Long-term*
2.4.2.2. Kratkoročni krediti	25,4	39,8	449,1	286,7	160,5	-34,5	36,3	*2.4.2.2. Short-term*
2.5. Ostale obveze	285,0	-185,3	-32,3	359,2	-244,6	-33,5	-113,5	*2.5. Other liabilities*
2.6. Specijalna prava vučenja	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*2.6. Special Drawings Rights*

Izvor: Hrvatska narodna banka
Source: Croatian National Bank

22-12. MEĐUNARODNE PRIČUVE HRVATSKE NARODNE BANKE I DEVIZNE PRIČUVE BANAKA[1)] NA KRAJU RAZDOBLJA

INTERNATIONAL RESERVES AND BANKS' FOREIGN EXCHANGE RESERVES[1)], END OF PERIOD

mil. EUR
Mln EUR

			Ukupno *Total*	Posebna prava vučenja *Special drawing rights*	Pričuvna pozicija u MMF-u *Reserve position in the Fund*	Zlato *Gold*	Devize *Foreign exchange*			Devizne pričuve banaka *Banks' foreign exchange reserves*
							ukupno *Total*	valuta i depoziti *Currency and deposits*	obveznice i zadužnice *Bonds and notes*	
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.	prosinac	*December*	10 660,3	356,7	0,2	-	10 303,4	3 274,9	7 028,5	3 828,9
2011.	prosinac	*December*	11 194,9	360,7	0,2	-	10 834,0	2 730,7	8 103,2	3 463,7
2012.	prosinac	*December*	11 235,9	352,8	0,2	-	10 882,9	2 245,8	8 637,1	2 895,3
2013.	prosinac	*December*	12 907,5	340,6	0,2	-	12 566,7	3 717,9	8 848,8	2 756,6
2014.	siječanj	*January*	12 893,0	344,5	0,2	-	12 548,3	3 430,5	9 117,9	2 737,5
	veljača	*February*	12 569,8	346,2	0,2	-	12 223,4	3 119,5	9 103,8	2 752,7
	ožujak	*March*	12 100,0	343,8	0,2	-	11 756,1	2 492,7	9 263,4	2 900,0
	travanj	*April*	11 680,5	341,5	0,2	-	11 338,8	2 150,3	9 188,4	2 831,5
	svibanj	*May*	13 016,6	345,9	0,2	-	12 670,4	3 726,1	8 944,3	2 671,5
	lipanj	*June*	12 334,7	346,9	0,2	-	11 987,6	2 883,2	9 104,4	2 894,2
	srpanj	*July*	12 387,6	349,0	0,2	-	12 038,4	2 783,3	9 255,2	3 168,3
	kolovoz	*August*	12 420,0	351,4	0,2	-	12 068,3	2 830,5	9 237,9	3 779,2
	rujan	*September*	12 115,6	357,2	0,2	-	11 758,2	2 595,6	9 162,6	4 377,4
	listopad	*October*	12 640,6	358,8	0,2	-	12 281,6	3 066,1	9 215,5	3 364,2
	studeni	*November*	12 473,9	359,3	0,2	-	12 114,4	3 248,8	8 865,5	3 341,8
	prosinac	*December*	12 687,6	364,0	0,2	-	12 323,4	3 397,8	8 925,6	3 305,5
2015.	siječanj	*January*	11 603,8	380,6	0,2	-	11 222,9	2 566,1	8 656,9	3 271,6
	veljača	*February*	12 866,0	378,7	0,2	-	12 487,1	3 839,1	8 648,0	3 056,4
	ožujak	*March*	14 157,8	388,6	0,2	-	13 768,9	5 055,3	8 713,6	2 797,0
	travanj	*April*	14 736,9	390,4	0,2	-	14 346,3	5 712,4	8 633,9	2 662,1
	svibanj	*May*	14 163,1	387,6	0,2	-	13 775,2	4 605,4	9 169,8	2 752,7
	lipanj	*June*	13 733,6	387,0	0,2	-	13 346,3	4 184,6	9 161,7	3 223,8
	srpanj	*July*	14 990,4	388,2	0,2	-	14 602,0	5 363,4	9 238,6	3 109,4
	kolovoz	*August*	14 405,1	380,1	0,2	-	14 024,8	4 754,5	9 270,2	3 485,6
	rujan	*September*	13 436,6	381,6	0,2	-	13 054,7	3 788,0	9 266,7	4 470,2
	listopad	*October*	14 231,9	389,7	0,2	-	13 842,0	5 069,6	8 772,4	4 114,8
	studeni	*November*	14 023,3	395,7	0,3	-	13 627,4	5 070,7	8 556,7	3 966,9
	prosinac	*December*	13 706,6	387,6	0,3	-	13 318,8	4 848,0	8 470,8	3 371,7
2016.	siječanj	*January*	13 557,6	387,2	0,3	-	13 170,2	4 022,0	9 148,2	3 359,3
	veljača	*February*	12 986,1	383,0	0,3	-	12 602,9	3 338,3	9 264,5	3 531,5
	ožujak	*March*	13 198,8	380,2	0,3	-	12 818,4	3 314,5	9 503,9	3 185,3
	travanj	*April*	13 218,9	381,3	0,3	-	12 837,3	3 990,5	8 846,9	3 273,3
	svibanj	*May*	12 828,4	384,9	0,3	-	12 443,2	3 294,4	9 148,8	3 620,1
	lipanj	*June*	12 936,5	386,2	0,3	-	12 550,0	3 110,4	9 439,5	3 835,4
	srpanj	*July*	13 905,5	383,6	0,3	-	13 521,7	3 978,2	9 543,5	4 543,8
	kolovoz	*August*	14 097,1	381,3	0,3	-	13 715,5	4 137,6	9 578,0	5 129,7
	rujan	*September*	13 038,9	380,2	0,3	-	12 658,5	2 936,3	9 722,1	5 499,0
	listopad	*October*	12 992,9	384,7	0,3	-	12 608,0	3 032,3	9 575,7	5 239,7
	studeni	*November*	13 970,6	389,9	0,3	-	13 580,4	3 983,6	9 596,8	4 937,1
	prosinac	*December*	13 514,0	392,1	0,3	-	13 121,7	3 570,9	9 550,8	3 878,6

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

22-13. GODIŠNJI I MJESEČNI PROSJECI SREDNJIH DEVIZNIH TEČAJEVA HRVATSKE NARODNE BANKE
MIDPOINT EXCHANGE RATES OF CROATIAN NATIONAL BANK (PERIOD AVERAGE)

			HRK/EUR	HRK/CHF	HRK/GBP	HRK/USD
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
2013.			7,573548	6,154290	8,922067	5,705883
2014.			7,630014	6,282424	9,465973	5,749322
2015.			7,609601	7,133762	10,489299	6,862262
2016.			7,529383	6,907710	9,221675	6,803718
2014.	siječanj	*January*	7,629820	6,194254	9,224638	5,597005
	veljača	*February*	7,654972	6,266420	9,279100	5,609337
	ožujak	*March*	7,654440	6,287034	9,207279	5,538285
	travanj	*April*	7,627459	6,257350	9,241817	5,522142
	svibanj	*May*	7,593665	6,222286	9,309870	5,524160
	lipanj	*June*	7,573554	6,216021	9,411660	5,574760
	srpanj	*July*	7,599809	6,255927	9,579305	5,607284
	kolovoz	*August*	7,626000	6,292300	9,567555	5,724264
	rujan	*September*	7,618519	6,309745	9,618556	5,889556
	listopad	*October*	7,650459	6,336262	9,707414	6,037462
	studeni	*November*	7,663895	6,371382	9,699996	6,141372
	prosinac	*December*	7,667075	6,376859	9,721678	6,212358
2015.	siječanj	*January*	7,679826	7,055198	10,006643	6,595428
	veljača	*February*	7,709544	7,264551	10,389484	6,785967
	ožujak	*March*	7,648124	7,204249	10,578519	7,047619
	travanj	*April*	7,594858	7,318723	10,520414	7,057815
	svibanj	*May*	7,553892	7,267976	10,466002	6,762653
	lipanj	*June*	7,565026	7,247859	10,495691	6,761819
	srpanj	*July*	7,579293	7,231352	10,716827	6,879663
	kolovoz	*August*	7,554396	7,013592	10,588957	6,784488
	rujan	*September*	7,574467	6,942959	10,364283	6,745421
	listopad	*October*	7,622835	7,006613	10,392797	6,780515
	studeni	*November*	7,598376	7,016779	10,750593	7,063317
	prosinac	*December*	7,634682	7,049754	10,554799	7,034940
2016.	siječanj	*January*	7,652777	7,004027	10,149827	7,041467
	veljača	*February*	7,636668	6,925609	9,867520	6,882671
	ožujak	*March*	7,566498	6,930301	9,692216	6,827044
	travanj	*April*	7,494619	6,858715	9,455753	6,612791
	svibanj	*May*	7,494223	6,783124	9,609321	6,615648
	lipanj	*June*	7,511915	6,888549	9,533886	6,687416
	srpanj	*July*	7,489517	6,892748	8,912073	6,766731
	kolovoz	*August*	7,477713	6,878600	8,756782	6,670247
	rujan	*September*	7,490070	6,857253	8,795602	6,683380
	listopad	*October*	7,502932	6,893958	8,417464	6,797877
	studeni	*November*	7,513263	6,986309	8,637247	6,950066
	prosinac	*December*	7,534257	7,003823	8,918689	7,136544

Izvor: Hrvatska narodna banka
Source: Croatian National Bank

22-14. 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
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
2013.			7,637643	6,231758	9,143593	5,549000
2014.			7,661471	6,368108	9,784765	6,302107
2015.			7,635047	7,059683	10,361035	6,991801
2016.			7,557787	7,035735	8,815802	7,168536
2014.	siječanj	*January*	7,644916	6,252487	9,250866	5,619196
	veljača	*February*	7,658268	6,296364	9,327976	5,609220
	ožujak	*March*	7,658394	6,282006	9,264933	5,575824
	travanj	*April*	7,604192	6,233455	9,221674	5,485243
	svibanj	*May*	7,588935	6,217890	9,332188	5,574770
	lipanj	*June*	7,571371	6,224921	9,468948	5,562277
	srpanj	*July*	7,636504	6,280020	9,651800	5,698033
	kolovoz	*August*	7,627133	6,326421	9,603542	5,786899
	rujan	*September*	7,626267	6,316795	9,760997	6,015355
	listopad	*October*	7,662622	6,356912	9,748883	6,088211
	studeni	*November*	7,673128	6,384165	9,669979	6,163650
	prosinac	*December*	7,661471	6,368108	9,784765	6,302107
2015.	siječanj	*January*	7,694064	7,356405	10,217880	6,777717
	veljača	*February*	7,687811	7,208449	10,542802	6,842124
	ožujak	*March*	7,644596	7,308409	10,456293	7,050259
	travanj	*April*	7,590100	7,231421	10,599218	6,896956
	svibanj	*May*	7,581258	7,336228	10,552976	6,900836
	lipanj	*June*	7,580660	7,296112	10,723808	6,829423
	srpanj	*July*	7,591043	7,128409	10,816533	6,917298
	kolovoz	*August*	7,544416	6,952097	10,300950	6,687126
	rujan	*September*	7,632078	6,980772	10,317802	6,793127
	listopad	*October*	7,599739	6,993410	10,600836	6,908226
	studeni	*November*	7,626782	6,987432	10,835036	7,199832
	prosinac	*December*	7,635047	7,059683	10,361035	6,991801
2016.	siječanj	*January*	7,657013	6,895104	10,039351	7,016414
	veljača	*February*	7,620282	6,975086	9,679007	6,916839
	ožujak	*March*	7,523703	6,896785	9,568489	6,648143
	travanj	*April*	7,478284	6,822007	9,590003	6,570272
	svibanj	*May*	7,487329	6,772186	9,822024	6,726556
	lipanj	*June*	7,512737	6,929291	9,089821	6,791482
	srpanj	*July*	7,477489	6,896780	8,871146	6,731019
	kolovoz	*August*	7,475747	6,835281	8,754827	6,693300
	rujan	*September*	7,507753	6,897339	8,703632	6,696176
	listopad	*October*	7,496276	6,909010	8,347746	6,872274
	studeni	*November*	7,530671	7,000066	8,857529	7,101057
	prosinac	*December*	7,557787	7,035735	8,815802	7,168536

Izvor: Hrvatska narodna banka
Source: Croatian National Bank

22-15. BRUTO INOZEMNI DUG
GROSS EXTERNAL DEBT

mil. EUR
Mln EUR

	Prosinac *December* 2012.	Prosinac *December* 2013.[1)]	Prosinac *December* 2014.[1)]	Prosinac *December* 2015.[1)]	2016. ožujak *March*	2016. lipanj *June*	2016. rujan *September*	2016. prosinac *December*	
Prema domaćim sektorima *By domestic sectors*									
1. Opća država	12 353,9	14 222,5	15 350,7	15 885,0	15 139,7	15 088,9	14 722,9	14 810,6	*1. General government*
Kratkoročno	118,1	269,6	83,8	8,1	24,1	1,6	1,8	1,8	*Short-term*
Gotovina i depoziti	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*Currency and deposits*
Dužnički vrijednosni papiri	117,2	69,6	83,6	8,1	24,1	1,6	1,8	1,8	*Debt securities*
Krediti	0,9	200,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*Loans*
Trgovački krediti	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*Trade credit and advances*
Ostale obveze	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*Other debt liabilities*
Dugoročno	12 235,8	13 953,0	15 266,9	15 876,8	15 115,6	15 087,3	14 721,1	14 808,8	*Long-term*
Gotovina i depoziti	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*Currency and deposits*
Dužnički vrijednosni papiri	6 568,6	8 205,6	9 089,4	10 106,5	9 505,0	9 497,5	8 956,4	8 991,6	*Debt securities*
Krediti	5 667,2	5 747,4	6 177,5	5 770,4	5 610,6	5 589,8	5 764,6	5 817,1	*Loans*
Trgovački krediti	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*Trade credits*
Ostale obveze	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*Other debt liabilities*
2. Središnja banka (HNB)	351,0	421,5	482,9	1 692,0	1 865,7	1 466,1	1 647,8	1 419,4	*2. Croatian National Bank*
Kratkoročno	0,0	83,5	121,6	1 307,3	1 488,3	1 082,8	1 270,4	1 030,2	*Short-term*
Gotovina i depoziti	0,0	83,5	83,6	50,7	50,5	37,6	73,5	80,1	*Currency and deposits*
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	1 238,2	1 437,8	1 045,1	1 196,7	950,1	*Loans*
Trgovački krediti	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*Trade credit and advances*
Ostale obveze	0,0	0,0	38,0	18,3	0,0	0,0	0,1	0,0	*Other debt liabilities*
Dugoročno	351,0	338,0	361,3	384,7	377,4	383,3	377,4	389,2	*Long-term*
Posebna prava vučenja (alokacija)	351,0	338,0	361,3	384,7	377,4	383,3	377,4	389,2	*Special drawing rights (allocations)*
Gotovina i depoziti	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*Currency and deposits*
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	*Loans*
Trgovački krediti	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*Trade credit and advances*
Ostale obveze	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*Other debt liabilities*
3. Druge monetarne financijske institucije	9 885,8	9 156,8	8 160,1	6 125,3	5 762,8	5 418,1	4 897,0	4 554,6	*3. Deposit-taking corporations, except the central bank*
Kratkoročno	2 024,2	2 317,1	1 950,9	1 697,0	1 401,6	1 895,5	1 578,2	1 765,4	*Short-term*
Gotovina i depoziti	1 470,2	1 735,3	1 513,3	1 602,9	1 237,0	1 722,9	1 486,8	1 703,9	*Currency and deposits*
Dužnički vrijednosni papiri	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*Debt securities*
Krediti	516,8	557,3	410,7	65,5	131,8	141,8	62,6	25,1	*Loans*
Trgovački krediti	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*Trade credit and advances*
Ostale obveze	37,2	24,5	26,9	28,5	32,8	30,8	28,8	36,4	*Other debt liabilities*
Dugoročno	7 861,6	6 839,7	6 209,1	4 428,3	4 361,2	3 522,6	3 318,8	2 789,2	*Long-term*
Gotovina i depoziti	4 261,1	3 849,6	3 645,9	2 845,5	2 852,0	2 331,3	2 150,8	1 779,8	*Currency and deposits*
Dužnički vrijednosni papiri	8,9	3,8	2,5	2,0	6,6	6,7	7,4	14,5	*Debt securities*
Krediti	3 568,8	2 984,0	2 558,7	1 579,1	1 500,8	1 182,8	1 158,6	992,9	*Loans*
Trgovački krediti	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*Trade credit and advances*
Ostale obveze	22,8	2,4	2,0	1,7	1,7	1,8	2,0	2,0	*Other debt liabilities*
4. Ostali domaći sektori	17 320,3	16 317,1	16 102,1	16 254,8	15 685,5	15 935,8	15 607,9	15 141,2	*4. Other sectors*
Kratkoročno	1 130,3	623,0	702,9	676,1	477,9	585,2	558,6	627,8	*Short-term*
Gotovina i depoziti	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*Currency and deposits*
Dužnički vrijednosni papiri	0,1	0,0	24,5	68,0	68,9	80,8	101,1	75,9	*Debt securities*
Krediti	952,0	507,8	600,8	495,3	267,8	307,0	273,4	373,3	*Loans*
Trgovački krediti	178,1	115,2	77,7	112,8	141,3	197,4	184,1	178,6	*Trade credit and advances*
Ostale obveze	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*Other debt liabilities*

1) Revidirani podaci

1) Revised data

22-15. BRUTO INOZEMNI DUG
GROSS EXTERNAL DEBT

(nastavak)
(continued)

mil. EUR
Mln EUR

	Prosinac *December* 2012.	Prosinac *December* 2013.[1)]	Prosinac *December* 2014.[1)]	Prosinac *December* 2015.[1)]	2016. ožujak *March*	2016. lipanj *June*	2016. rujan *September*	2016. prosinac *December*	
Prema domaćim sektorima									
By domestic sectors									
Dugoročno	16 190,1	15 694,1	15 399,2	15 578,7	15 207,6	15 350,5	15 049,3	14 513,5	*Long-term*
Gotovina i depoziti	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*Currency and deposits*
Dužnički vrijednosni papiri	1 995,0	1 923,6	1 537,6	1 640,1	1 582,0	1 606,6	1 447,6	1 488,1	*Debt securities*
Krediti	14 061,0	13 617,7	13 717,8	13 757,0	13 408,0	13 421,1	13 263,0	12 667,5	*Loans*
Trgovački krediti	134,1	152,9	143,8	181,6	217,5	322,8	338,6	357,8	*Trade credit and advances*
Ostale obveze	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*Other debt liabilities*
5. Izravna ulaganja	5 386,2	5 685,5	6 320,5	5 426,5	5 829,8	5 530,7	5 559,2	5 742,6	*5. Direct investment: intercompany lending*
5.1. Dužničke obveze prema nerezidentnim izravnim ulagateljima	4 082,4	3 549,2	3 751,6	3 672,1	3 881,7	3 809,3	3 822,7	4 009,0	*5.1. Debt liabilities of direct investment enterprises to direct investors*
5.2. Dužničke obveze prema nerezidentima u koje je izvršeno izravno ulaganje	164,5	140,9	232,1	216,3	325,3	274,5	321,2	297,2	*5.2. Debt liabilities of direct investors to direct investment enterprises*
5.3. Dužničke obveze prema horizontalno povezanim poduzećima	1 139,4	1 995,3	2 336,9	1 538,1	1 622,7	1 447,0	1 415,3	1 436,3	*5.3. Debt liabilities to fellow enterprises*
Ukupno (1+2+3)	45 297,2	45 803,4	46 416,3	45 383,5	44 283,4	43 439,6	42 434,6	41 668,3	*Total (1+2+3)*

Izvor: Hrvatska narodna banka
Source: Croatian National Bank

22-16. 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* 2012.	Prosinac *December* 2013.[1)]	Prosinac *December* 2014.[1)]	Prosinac *December* 2015.[1)]	2016. ožujak *March*	2016. lipanj *June*	2016. rujan *September*	2016. prosinac *December*	
1. Dug javnog sektora	15 180,4	16 639,0	17 797,9	19 524,5	18 733,6	18 370,8	18 067,2	17 928,5	*1. Public sector external debt*
1.1. Ostala ulaganja	15 179,3	16 637,9	17 796,8	19 497,1	18 706,3	18 343,6	18 038,6	17 926,9	*1.1. Other investment*
Kratkoročno	139,9	377,5	231,1	1 337,1	1 534,5	1 123,8	1 312,0	1 141,1	*Short-term*
Gotovina i depoziti	21,8	107,9	109,3	71,8	72,1	58,7	94,7	100,7	*Currency and deposits*
Dužnički vrijednosni papiri	117,2	69,6	83,6	8,1	24,1	1,6	1,8	1,8	*Debt securities*
Krediti	0,9	200,0	0,2	1 238,2	1 437,8	1 062,8	1 214,7	1 038,0	*Loans*
Trgovački krediti	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*Trade credit and advances*
Ostale obveze	0,0	0,1	38,1	18,9	0,6	0,7	0,8	0,7	*Other debt liabilities*
Dugoročni	15 039,3	16 260,3	17 565,7	18 160,0	17 171,8	17 219,8	16 726,6	16 785,8	*Long-term*
Posebna prava vučenja (alokacija)	351,0	338,0	361,3	384,7	377,4	383,3	377,4	389,2	*Special drawing rights (allocations)*
Gotovina i depoziti	5,2	8,6	14,5	21,1	21,0	21,5	21,9	22,1	*Currency and deposits*
Dužnički vrijednosni papiri	7 270,5	8 851,6	9 770,9	10 856,9	10 211,9	10 203,3	9 516,1	9 554,7	*Debt securities*
Krediti	7 294,1	7 029,8	7 398,7	6 896,7	6 560,1	6 609,9	6 809,5	6 818,1	*Loans*
Trgovački krediti	118,5	32,4	20,4	0,7	1,4	1,6	1,6	1,6	*Trade credit and advances*
Ostale obveze	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*Other debt liabilities*
1.2. Izravna ulaganja	1,1	1,1	1,1	27,3	27,3	27,2	28,6	1,6	*1.2. Direct investment: intercompany lending*

1) Revidirani podaci
1) Revised data

22-16. 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* 2012.	Prosinac *December* 2013.[1)]	Prosinac *December* 2014.[1)]	Prosinac *December* 2015.[1)]	2016. ožujak *March*	2016. lipanj *June*	2016. rujan *September*	2016. prosinac *December*	
2. Dug privatnog sektora uz garanciju javnog sektora	2,9	81,8	39,8	103,2	103,1	129,4	136,7	63,3	*2. Publicly guaranteed private sector external debt*
2.1. Ostala ulaganja	2,9	81,8	39,8	103,2	103,1	129,4	136,7	63,3	*2.1. Other investment*
Kratkoročno	0,0	0,0	0,0	1,7	1,6	1,6	1,6	1,6	*Short-term*
Gotovina i depoziti	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*Currency and deposits*
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	1,7	1,6	1,6	1,6	1,6	*Loans*
Trgovački krediti	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*Trade credits and advances*
Ostale obveze	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*Other debt liabilities*
Dugoročno	2,9	81,8	39,8	101,5	101,6	127,8	135,1	61,7	*Long-term*
Gotovina i depoziti	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*Currency and deposits*
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	75,1	76,0	75,0	76,0	0,0	*Loans*
Trgovački krediti	2,9	81,8	39,8	26,4	25,6	52,8	59,2	61,7	*Trade credits and advances*
Ostale obveze	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*Other debt liabilities*
2.2. Izravna ulaganja	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*2.2. Direct investment: intercompany lending*
3. Privatni negarantirani dug	30 113,9	29 082,7	28 578,6	25 755,9	25 446,6	24 939,4	24 230,8	23 676,5	*3. Non-publicly guaranteed private sector external debt*
3.1. Ostala ulaganja	24 728,8	23 398,3	22 259,2	20 356,8	19 644,2	19 435,9	18 700,2	17 935,5	*3.1. Other investment*
Kratkoročno	3 132,6	2 915,6	2 628,1	2 349,8	1 855,8	2 439,7	2 095,5	2 282,4	*Short-term*
Gotovina i depoziti	1 448,3	1 710,9	1 487,6	1 581,8	1 215,4	1 701,8	1 465,6	1 683,3	*Currency and deposits*
Dužnički vrijednosni papiri	0,1	0,0	24,5	68,0	68,9	80,8	101,1	75,9	*Debt securities*
Krediti	1 468,7	1 065,0	1 011,5	559,2	398,0	429,6	316,5	308,9	*Loans*
Trgovački krediti	178,1	115,2	77,7	112,8	141,3	197,4	184,1	178,6	*Trade credits and advances*
Ostale obveze	37,2	24,4	26,9	28,0	32,2	30,2	28,1	35,7	*Other debt liabilities*
Dugoročno	21 596,2	20 482,7	19 631,0	18 007,0	17 788,4	16 996,2	16 604,8	15 653,1	*Long-term*
Gotovina i depoziti	4 255,9	3 840,9	3 631,4	2 824,5	2 831,0	2 309,8	2 128,9	1 757,7	*Currency and deposits*
Dužnički vrijednosni papiri	1 302,0	1 281,4	858,5	891,7	881,7	907,5	895,3	939,5	*Debt securities*
Krediti	16 002,9	15 319,3	15 055,4	14 134,7	13 883,4	13 508,8	13 300,7	12 659,4	*Loans*
Trgovački krediti	12,6	38,7	83,7	154,5	190,5	268,4	277,9	294,5	*Trade credits and advances*
Ostale obveze	22,8	2,4	2,0	1,7	1,7	1,7	1,9	2,0	*Other debt liabilities*
3.2. Izravna ulaganja	5 385,1	5 684,4	6 319,4	5 399,1	5 802,4	5 503,5	5 530,5	5 740,9	*3.2. Direct investment: intercompany lending*
Kratkoročno	251,7	145,0	190,9	466,6	603,8	432,7	401,6	340,0	*Short-term*
Gotovina i depoziti	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*Currency and deposits*
Dužnički vrijednosni papiri	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*Debt securities*
Krediti	251,7	145,0	190,9	466,6	603,8	432,7	401,6	340,0	*Loans*
Trgovački krediti	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*Trade credits and advances*
Ostale obveze	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*Other debt liabilities*
Dugoročno	5 133,4	5 539,3	6 128,6	4 932,5	5 198,7	5 070,8	5 128,9	5 400,9	*Long-term*
Gotovina i depoziti	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*Currency and deposits*
Dužnički vrijednosni papiri	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*Debt securities*
Krediti	5 123,5	5 531,2	6 120,7	4 922,6	5 188,7	5 062,0	5 120,1	5 392,6	*Loans*
Trgovački krediti	9,9	8,1	7,9	9,9	10,0	8,8	8,8	8,4	*Trade credits and advances*
Ostale obveze	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*Other debt liabilities*
Ukupno (1+2+3)	45 297,2	45 803,4	46 416,3	45 383,5	44 283,4	43 439,6	42 434,6	41 668,3	*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.

Metodologija za istraživanja temelji se na Uredbi EU-a o kratkoročnim poslovnim statistikama br. 1165/98. (Dodatak C i Dodatak D) te njezinim izmjenama i dopunama.

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.

Istraživanje se provodi metodom uzorka. Obuhvaćene su pravne osobe, obrtnici i slobodne profesije.

Uzorkom su obuhvaćeni svi poslovni subjekti s 10 i više zaposlenih te slučajnim uzorkom izabrani ostali mali poslovni subjekti.

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.

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).

The methodology for these surveys is based on the EU Council Regulation No 1165/98 (Annex C and Annex D) concerning short-term statistics and its amendments.

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.

The survey is carried out by using the sampling method. The surveys cover legal entities, tradesmen and free lances.

The sample covers all business entities employing 10 or more persons as well as small ones selected by using the random sampling.

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.

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.

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.

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
- L Poslovanje nekretninama
- M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti (osim skupine 70.1 i odjeljaka 72 i 75)
- N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti

Observation units in the Quarterly Report on Trade and Other Services (USL-1 form) are business entities that are registered by their main activity in the following sections of the 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*
- *L Real estate activities*
- *M Professional, scientific and technical activities (except group 70.1 and divisions 72 and 75)*
- *N Administrative and support service activities*

Od prvog tromjesečja 2016. objavljuju se indeksi prometa za tri nove uslužne djelatnosti koje nisu obuhvaćene Uredbom EU-a o kratkoročnim statistikama: L 68 Poslovanje nekretninama, N 77 Djelatnosti iznajmljivanja i davanja u zakup (leasing) i N 81 Usluge u vezi s upravljanjem i održavanjem zgrada te djelatnosti uređenja i održavanja krajolika.

From the first quarter of 2016, three new services activities have been published that are not covered by EU Council Regulation on short-term statistics: L 68 Real estate activities, N 77 Rental and leasing activities and N 81 Services to buildings and landscape activities.

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.

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.*

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.

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.

Prezentacija indeksa

Presentation of indices

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.

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.

U skladu s Uredbom EU-a o kratkoročnim poslovnim statistikama br. 1165/98., od siječnja 2013. bazna godina jest 2010.

In line with the EU Regulation on short-term business statistics No. 1165/98, since January 2013, the base year has been 2010.

Metoda sezonske i kalendarske prilagodbe

Od siječnja 2016. za proces sezonske prilagodbe (identifikaciju i procjenu sezonskih i kalendarskih učinaka) primijenjen je programski paket JDemetra+, verzija 2.0.0. Budući da su u JDemetri+ dostupne dvije opcije: TRAMO-SEATS (primjenjuje metodu Seats za procjenu sezonskih učinaka) i X13 (primjenjuje metodu X11 za procjenu sezonskih učinaka), u ovom ljetopisu sezonsko i kalendarsko prilagođavanje provedeno je metodom X13 ARIMA. U sezonskoj prilagodbi vremenskih serija indeksa isključen je utjecaj slučajne sastavnice.

Produljivanje serije indeksa dodavanjem novih mjesečnih ili kvartalnih opažanja za svaki idući mjesec ili tromjesečje može zbog svojstava primijenjene metode sezonske prilagodbe prouzročiti naknadne ispravke već objavljenih sezonski i kalendarski prilagođenih indeksa te trenda za nekoliko mjeseci ili tromjesečja unatrag.

Pojam, "kalendarsko prilagođavanje" na hrvatskom jeziku nije usklađen s prijevodom pojma working-day adjustment iz engleskoga, koji znači, "prilagodba za broj radnih dana", kako bi se izbjeglo da hrvatski korisnici pogrešno protumače taj termin.

Pod pojmom "prilagodba za broj radnih dana" u kratkoročnim poslovnim statistikama podrazumijeva se kalendarska prilagodba, ali zbog specifičnih Eurostatovih terminoloških zahtjeva u kratkoročnim poslovnim statistikama upotrebljava se spomenuti termin.

Sezonski i kalendarski prilagođeni indeksi

Pod pojmom "sezonski i kalendarski prilagođeni indeksi" podrazumijeva se da su izvorni indeksi prilagođeni za sezonu i kalendarske dane, u skladu s Eurostatovim zahtjevima za kratkoročne poslovne pokazatelje. Podaci koji se uspoređuju s podacima iz prethodnog tromjesečja ili mjeseca (tj. mjesečna usporedba) prikazuju se u sezonski i kalendarski prilagođenu obliku indeksa prometa trgovine na malo ili iz njih izračunanih stopa rasta.

Kalendarski prilagođeni indeksi

Pod pojmom "kalendarski prilagođeni indeksi" podrazumijeva se da su izvorni indeksi prilagođeni za kalendarske dane u skladu s Eurostatovim zahtjevima za kratkoročne poslovne pokazatelje. Podaci koji se uspoređuju s podacima od istog tromjesečja ili mjeseca prethodne godine (tj. godišnja usporedba) prikazuju se u kalendarski prilagođenu obliku indeksa prometa od trgovine na malo ili iz njih izračunanih stopa rasta.

Seasonal and working-day adjustment method

Since 2016 in the process of seasonal adjustment (identification and evaluation of seasonal and calendar effects) the software package JDemetra+, version 2.0.0. was used. Considering that there are two available options in the JDemetri+, TRAMO-SEATS (using Seats method for estimating seasonal effects) and X13 (using the X11 method for estimating seasonal effects), seasonal and working-day adjustment has been done by using the X13 ARIMA method in this Statistical Yearbook. The effect of a random component in the seasonal adjustment process of time series of indices has been excluded.

Due to the character of the implemented seasonal adjustment method, the extension of the index series by adding new monthly or quarterly observations for each new month or quarter could cause subsequent corrections of the already published seasonally and working-day adjusted indices and trend for several previous months.

In Croatian language, the term "kalendarsko prilagođavanje" (calendar adjustment) is not the literal translation of the term "working-day adjustment" in English, which means "adjustment for the number of working days". It is used in order to prevent misunderstandings by national users.

The term "working-day adjustment" in short-term business statistics actually refers to calendar adjustment, but due to specific Eurostat's requirements for short-term statistics, the term "working-day adjustment" is used instead.

Seasonally and working-day adjusted indices

The term "seasonally and working-day adjusted indices" is used to indicate that gross indices are adjusted for both seasonal and working-day effects. In line with Eurostat's requirements for short-term business indicators, the data that are compared to those of the previous quarter or month (that is, monthly comparison) are presented in a seasonally and working-day adjusted form of retail trade turnover indices or growth rates calculated from them.

Working-day adjusted indices

The term working-day adjusted indices is used to indicate that gross indices are adjusted only for working-day effects in line with Eurostat's requirements for short-term business indicators, while data compared to those of the same quarter or month of a previous year (that is, annual comparison) are presented in a working-day adjusted form of retail trade turnover indices or growth rates calculated from them.

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 uime ili za račun drugih te djelatnosti onih koji su uključeni u povezivanje prodavača s kupcima ili poduzimaju trgovačke transakcije uime 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.

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 PROMETA U TRGOVINI NA MALO 2007. – 2016.
ANNUAL PERCENTAGE OF TURNOVER CHANGES IN RETAILING ACTIVITIES, 2007 – 2016

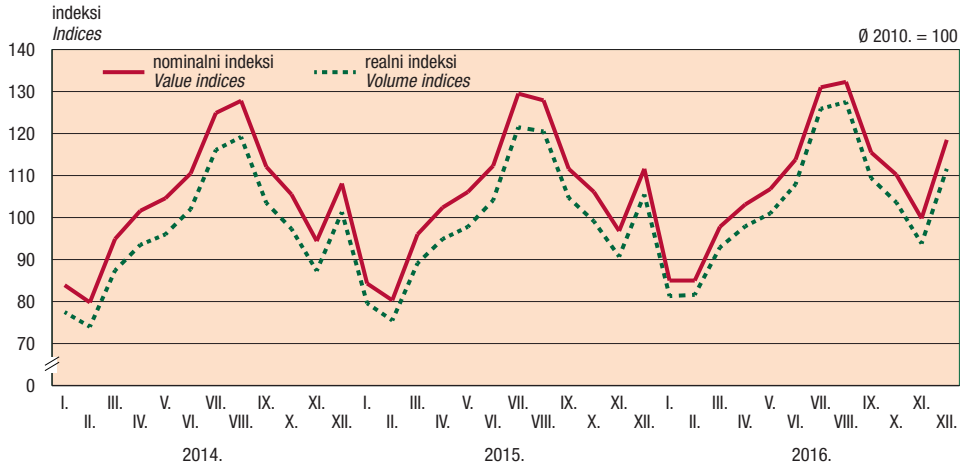
%

	Izvorni, neprilagođeni indeksi *Gross, non-adjusted indices*				Kalendarski prilagođeni indeksi *Working-day adjusted indices*			
	promet od trgovine na malo[1] *Turnover from retailing activities*[1]		promet odjeljka 47[2] *Turnover of division 47*[2]		promet od trgovine na malo[1] *Turnover from retailing activities*[1]		promet odjeljka 47[2] *Turnover of division 47*[2]	
	nominalno *Change in value*	realno *Change in volume*	nominalno *Change in value*	realno *Change in volume*	nominalno *Change in value*	realno *Change in volume*	nominalno *Change in value*	realno *Change in volume*
2007.	9,0	5,8	8,1	5,0	9,0	5,8	8,1	4,9
2008.	5,8	-0,7	8,2	1,6	5,5	-1,0	7,8	1,2
2009.	-10,4	-11,6	-4,6	-5,8	-10,2	-11,3	-4,3	-5,5
2010.	-1,5	-2,1	-2,8	-3,5	-1,5	-2,2	-2,8	-3,5
2011.	3,6	0,6	2,5	-0,5	3,6	0,6	2,5	-0,5
2012.	-0,9	-4,1	-0,2	-3,5	-1,1	-4,4	-0,4	-3,7
2013.	1,7	-0,6	2,7	0,4	1,9	-0,3	2,9	0,7
2014.	-0,4	0,4	-1,2	-0,4	-0,4	0,4	-1,2	-0,4
2015.	1,4	2,4	2,5	3,6	1,4	2,4	2,5	3,6
2016.	2,7	4,4	0,3	1,9	2,4	4,0	0,0	1,6

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 NKD-a 2007.

1) The turnover realised from retailing activities regardless of the main activity of a business entity.
2) 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 2014. – 2016.
GROSS VALUE AND VOLUME RETAIL TRADE TURNOVER INDICES, 2014 – 2016



23-2. INDEKSI PROMETA U TRGOVINI NA MALO
RETAIL TRADE TURNOVER INDICES

Ø 2010. = 100

	Nominalno *Value indices*				Realno *Volume indices*			
	izvorni indeksi *Gross indices*	sezonski i kalendarski prilagođeni indeksi *Seasonally and working-day adjusted indices*	kalendarski prilagođeni indeksi *Working-day adjusted indices*	trend-ciklus *Trend cycle*	izvorni indeksi *Gross indices*	sezonski i kalendarski prilagođeni indeksi *Seasonally and working-day adjusted indices*	kalendarski prilagođeni indeksi *Working-day adjusted indices*	trend-ciklus *Trend cycle*
Ukupan promet od trgovine na malo[1)] *Total turnover from retail trade activities[1)]*								
2008.	113,3	113,1	113,1	112,8	115,6	115,5	115,4	114,9
2009.	101,5	101,7	101,6	101,5	102,2	102,4	102,3	102,2
2010.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2011.	103,6	103,6	103,8	103,6	100,6	100,6	100,7	100,7
2012.	102,8	102,7	102,7	102,8	96,4	96,4	96,3	96,4
2013.	104,5	104,5	104,6	104,3	95,9	96,0	96,0	95,7
2014.	104,0	104,1	104,1	104,0	96,3	96,4	96,4	96,3
2015.	105,4	105,5	105,6	105,4	98,6	98,7	98,7	98,6
2016.	108,2	108,0	108,1	107,9	102,9	102,6	102,7	102,7
Ukupan promet odjeljka 47[2)] *Total turnover of division 47[2)]*								
2008.	107,9	107,6	107,7	107,4	110,1	109,9	109,9	109,5
2009.	102,9	103,2	103,1	103,2	103,7	104,0	103,9	104,0
2010.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2011.	102,5	102,6	102,6	102,6	99,5	99,6	99,6	99,7
2012.	102,3	102,3	102,3	102,5	96,0	96,1	96,0	96,1
2013.	105,0	105,2	105,2	104,7	96,4	96,6	96,6	96,2
2014.	103,7	103,9	103,9	103,5	96,0	96,2	96,2	96,0
2015.	106,4	106,4	106,6	106,3	99,5	99,6	99,7	99,3
2016.	106,7	106,5	106,5	106,5	101,4	101,1	101,2	101,2
Trgovina na malo hranom, pićem i duhanskim proizvodima (47.11 + 47.2)[2)] *Retail trade of food, beverages and tobacco (47.11 + 47.2)[2)]*								
2008.	104,3	104,0	104,2	103,9	106,4	106,3	106,2	106,3
2009.	104,2	104,5	104,3	104,5	103,2	103,5	103,4	103,8
2010.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2011.	104,7	104,8	104,8	104,7	100,6	100,7	100,7	100,7
2012.	107,5	107,2	107,5	107,2	99,5	99,4	99,5	99,4
2013.	107,6	107,8	107,8	107,6	95,4	95,6	95,5	95,5
2014.	105,4	105,5	105,5	105,9	94,1	94,3	94,3	94,4
2015.	108,8	108,9	109,0	108,7	96,4	96,5	96,6	96,3
2016.	103,8	103,7	103,7	103,7	92,5	92,4	92,4	92,4
Trgovina na malo pretežno neprehrambenim proizvodima (47.19 + 47.3 + 47.4 + 47.5 + 47.6 + 47.7 + 47.8 + 47.9)[2)] *Retail trade with non-food products (47.19 + 47.3 + 47.4 + 47.5 + 47.6 + 47.7 + 47.8 + 47.9)[2)]*								
2008.	111,2	111,0	111,0	110,9	113,5	113,4	113,3	113,2
2009.	101,8	102,2	102,0	102,5	104,5	105,0	104,7	104,9
2010.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2011.	100,4	100,5	100,6	100,4	98,5	98,7	98,8	98,6
2012.	97,4	97,5	97,5	97,7	92,6	92,8	92,6	93,0
2013.	102,6	102,7	102,9	102,9	97,6	97,7	97,9	98,1
2014.	102,2	102,4	102,4	102,1	98,1	98,4	98,4	98,2
2015.	104,1	104,2	104,3	104,3	103,2	103,3	103,4	103,4
2016.	109,3	109,0	109,1	108,9	110,7	110,4	110,5	110,5

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 NKD-a 2007.

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 PREMA DJELATNOSTIMA NKD-a 2007.
TURNOVER INDICES OF SERVICE ACTIVITIES, ACCORDING TO NKD 2007. ACTIVITIES

Ø 2010. = 100

		Izvorni indeksi *Gross indices*						Kalendarski prilagođeni indeksi *Working-day adjusted indices*					
		2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.
	Ukupno (G – N)[1)] *Total (G – N)[1)]*	102,3	100,3	101,8	100,8	105,3	109,8	102,3	100,3	102,0	101,0	105,3	109,5
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*	103,2	100,1	101,1	99,7	104,3	108,3	103,2	100,1	101,1	99,7	104,3	108,3
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*	104,2	91,8	94,6	100,4	110,3	129,4	104,6	90,6	95,0	100,9	110,7	128,0
G 46	Trgovina na veliko, osim trgovine motornim vozilima i motociklima *Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles*	103,6	99,8	99,2	96,4	101,6	105,9	103,6	99,8	99,2	96,4	101,6	105,9
G 47	Trgovina na malo, osim trgovine motornim vozilima i motociklima *Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles*	102,5	102,3	105,0	103,7	106,4	106,7	102,6	102,3	105,2	103,9	106,6	106,5
H	Prijevoz i skladištenje *Transportation and storage*	102,3	104,8	105,3	106,4	111,1	115,5	102,1	105,1	105,6	106,7	111,0	115,2
H 49	Kopneni i cjevovodni transport *Land transport and transport via pipelines*	103,6	106,6	112,1	115,3	121,8	128,6	103,2	107,2	112,6	115,8	121,6	128,0
H 50	Vodeni prijevoz *Water transport*	95,7	85,8	76,3	75,5	76,6	72,4	95,7	85,8	76,3	75,5	76,6	72,4
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*	101,5	107,4	103,9	103,9	107,0	111,5	101,5	107,4	103,9	103,9	107,0	111,5
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*	105,2	110,5	131,9	133,7	143,4	155,6	105,1	110,4	132,2	133,6	143,3	155,9
J	Informacije i komunikacije *Information and communication*	97,5	95,2	91,4	89,4	92,3	95,5	97,5	95,2	91,4	89,4	92,3	95,5
J 58	Izdavačke djelatnosti *Publishing activities*	92,2	82,0	77,8	78,9	70,5	71,5	92,2	82,0	77,8	78,9	70,5	71,5
J 59	Proizvodnja filmova, videozapisa i sl. *Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities*	96,8	102,2	95,7	98,2	104,6	109,7	96,8	102,2	95,7	98,2	104,6	109,7
J 60	Emitiranje programa *Programming and broadcasting activities*	100,5	99,1	97,6	95,6	96,3	95,6	100,5	99,1	97,6	95,6	96,3	95,6
J 61	Telekomunikacije *Telecommunications*	97,2	96,0	90,1	85,0	83,9	85,6	97,2	96,0	90,1	85,0	83,9	85,6

1) Obuhvaćene su samo one uslužne djelatnosti koje su propisane Uredbom EU-a o kratkoročnim poslovnim statistikama.
1) Covering only services activities prescribed by the EU Regulation on short-term statistics.

23-3. INDEKSI PROMETA USLUŽNIH DJELATNOSTI PREMA DJELATNOSTIMA NKD-a 2007.
TURNOVER INDICES OF SERVICE ACTIVITIES, ACCORDING TO NKD 2007. ACTIVITIES

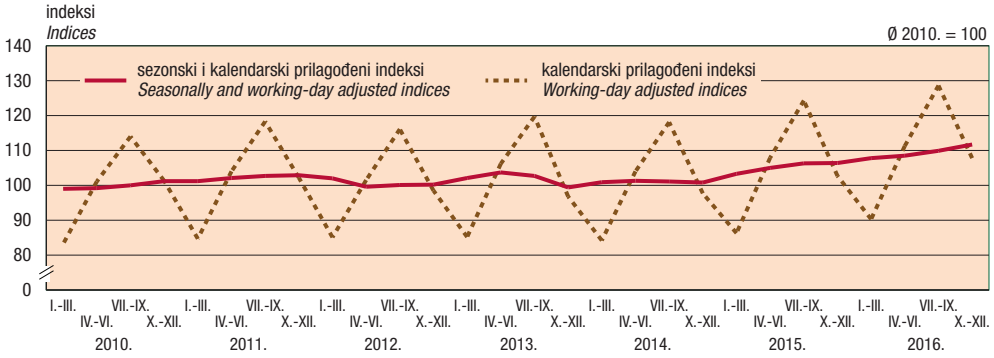
(nastavak)
(continued)

Ø 2010. = 100

		Izvorni indeksi *Gross indices*						Kalendarski prilagođeni indeksi *Working-day adjusted indices*					
		2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.
J 62	Računalno programiranje, savjetovanje i djelatnosti povezane s njima *Computer programming, consultancy and related activities*	100,1	95,3	97,3	102,6	120,2	128,1	100,1	95,3	97,3	102,6	120,2	128,1
J 63	Informacijske uslužne djelatnosti *Information service activities*	103,4	112,4	127,5	142,4	155,6	180,6	103,4	112,4	127,5	142,4	155,6	180,6
L[2)]	Poslovanje nekretninama *Real estate activities*	111,9	99,7	124,2	144,7	153,4	178,9	111,9	99,7	124,2	144,7	153,4	178,9
L 68[2)]	Poslovanje nekretninama *Real estate activities*	111,9	99,7	124,2	144,7	153,4	178,9	111,9	99,7	124,2	144,7	153,4	178,9
M	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti *Professional, scientific and technical activities*	97,8	93,5	93,0	95,0	99,8	105,5	97,8	93,5	93,0	95,0	99,8	105,5
M 69 + 702	Pravne i računovodstvene djelatnosti te savjetovanje u vezi s upravljanjem *Legal and accounting activities; Management consultancy activities*	101,6	100,2	102,0	106,4	111,4	119,9	101,6	100,2	102,0	106,4	111,4	119,9
M 71	Arhitektonske djelatnosti, tehničko ispitivanje i analiza *Architectural and engineering activities; technical testing and analysis*	96,4	92,1	92,1	94,5	99,5	103,5	96,4	92,1	92,1	94,5	99,5	103,5
M 73	Promidžba i istraživanje tržišta *Advertising and market research*	95,7	86,1	82,4	81,3	86,3	90,6	95,7	86,1	82,4	81,3	86,3	90,6
M 74	Ostale stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti *Other professional, scientific and technical activities*	100,9	106,9	103,9	105,0	106,9	116,6	100,9	106,9	103,9	105,0	106,9	116,6
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti *Administrative and auxiliary service activities*	106,3	107,9	110,3	103,6	103,6	108,4	106,3	107,9	110,3	103,6	103,6	108,4
N 77[2)]	Djelatnosti iznajmljivanja i davanja u zakup (leasing) *Rental and leasing activities*	104,3	111,7	109,1	120,7	134,3	166,9	104,3	111,7	109,1	120,7	134,3	166,9
N 78	Djelatnosti zapošljavanja *Employment activities*	101,7	111,9	122,7	142,8	175,2	201,2	101,7	111,9	122,7	142,8	175,2	201,2
N 79	Putničke agencije, organizatori putovanja (turoperatori) i ostale rezervacijske usluge te djelatnosti povezane s njima *Travel agency, tour operator, reservation service and related activities*	109,2	112,4	117,0	100,2	95,1	94,4	109,2	112,4	117,0	100,2	95,1	94,4
N 80	Zaštitne i istražne djelatnosti *Security and investigation activities*	100,9	96,8	93,3	95,8	97,5	101,5	100,9	96,8	93,3	95,8	97,5	101,5
N 81[2)]	Usluge u vezi s upravljanjem i održavanjem zgrada te djelatnosti uređenja i održavanja krajolika *Service to buildings and landscape activities*	104,5	101,4	102,7	102,4	105,9	111,3	103,7	103,1	102,6	102,3	105,4	112,3
N 812	Djelatnosti čišćenja *Cleaning activities*	104,1	101,1	96,0	94,3	93,2	98,9	104,2	101,1	95,8	94,4	93,3	98,7
N 82	Uredske administrativne i pomoćne djelatnosti *Office administrative, office support and other business support activities*	111,6	125,2	143,2	162,2	168,7	178,6	111,2	125,7	143,9	162,9	168,7	177,9

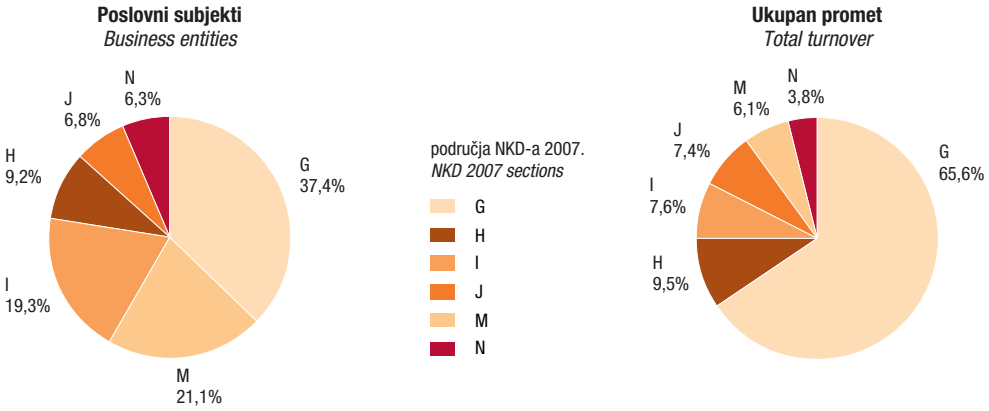
2) Vidi Metodološka objašnjenja (Obuhvat i usporedivost).
2) See Notes on Methodology (Coverage and comparability).

G 23-2. INDEKSI PROMETA USLUŽNIH DJELATNOSTI[1)] PO TROMJESEČJIMA 2010. – 2016.
TURNOVER INDICES IN SERVICES ACTIVITIES[1)], BY QUARTERS, 2010 – 2016

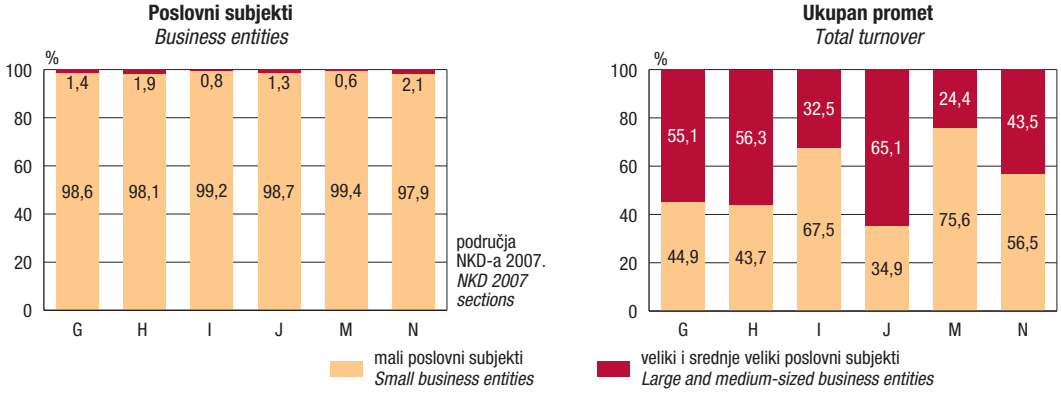


G 23-3. STRUKTURA POSLOVNIH SUBJEKATA I UKUPNOG PROMETA U USLUŽNIM DJELATNOSTIMA[1)] U 2016.
STRUCTURE OF BUSINESS ENTITIES AND TOTAL TURNOVER IN SERVICE ACTIVITIES[1)], 2016

Prema područjima NKD-a 2007.
By NKD 2007 sections



Prema veličini poslovnih subjekata
By size of business entities



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.

24. TURIZAM

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Izvori i metode prikupljanja podataka

Izvor podataka za područje turizma sa strane ponude u ovom ljetopisu jesu redovita istraživanja: Mjesečni izvještaj o dolascima i noćenjima turista (TU-11), Izvještaj o dolascima i noćenjima turista u nekomercijalnom smještaju (TU-11v) te Izvještaj o kapacitetu i prometu luka nautičkog turizma (TU-18).

Do 2016. podaci o komercijalnom turističkom prometu (broj dolazaka i noćenja turista) te smještajnim kapacitetima prikupljali su se Mjesečnim izvještajem o dolascima i noćenjima turista (obrazac TU-11). Turističke zajednice bile su izvještajne jedinice za smještajne objekte koji su prema Pravilniku o razvrstavanju, minimalnim uvjetima i kategorizaciji ugostiteljskih objekata za smještaj (NN, br. 88/07., 49/08., 5/08., 58/08., 75/08., 45/09., 44/11., 118/11. i 33/14.) razvrstani u sobe za iznajmljivanje, apartmane, studio-apartmane, kuće za odmor te kampove u kućanstvima. One su dostavljale agregirane mjesečne podatke o smještajnim kapacitetima i njihovoj popunjenosti na razini naselja. Za sve ostale vrste smještajnih objekata mjesečni izvještaj sastavljali su smještajni objekti.

U 2016. podaci o komercijalnome turističkom prometu (broj dolazaka i noćenja turista) te smještajnim kapacitetima prikupljali su se iz dvaju izvora, i to Mjesečnim izvještajem o dolascima i noćenjima turista te iz administrativnog izvora sustava eVisitor (za vrste: sobe za iznajmljivanje, apartmani, studio-apartmani, kuće za odmor i kampovi u kućanstvima).

Do 2016. podaci o turističkom prometu u nekomercijalnim smještajnim objektima prikupljali su se redovitim izvještajem o dolascima i noćenjima turista u nekomercijalnom smještaju (obrazac TU-11v). Od 1. siječnja 2016. na snagu je stupio novi Pravilnik o načinu vođenja popisa turista te o obliku i sadržaju obrasca prijave turista turističkoj zajednici (NN, br. 126/15.) prema kojem se prijava i odjava turista obavlja putem sustava eVisitor. Iz tog je razloga u 2016. Državni zavod za statistiku podatke o nekomercijalnome turističkom prometu preuzeo iz sustava eVisitor i dalje ih statistički obradio.

Izvor podataka s potražne strane turizma jest anketa o turističkoj aktivnosti stanovništva Republike Hrvatske (tablica 24-9.).

Podaci o turističkoj aktivnosti stanovništva Hrvatske prikupljaju se putem telefonskog intervjua uz podršku računala (metoda CATI) na reprezentativnom uzorku stanovnika Hrvatske u dobi od 15 i više godina. Referentno razdoblje jest tromjesečje. Putovanje mora završiti u referentnom razdoblju, a može početi do 365 dana prije.

TOURISM

NOTES ON METHODOLOGY

Sources and methods of data collection

Data sources on tourism supply areas are regular surveys: the Monthly Report on Tourist Arrivals and Nights (TU-11 form), the Report on Tourists Arrivals and Nights in Non-Commercial Accommodation Establishments (TU-11v form) and the Report on Capacity and Turnover of Nautical Ports (TU-18 form).

Until 2016, data on commercial tourism activity (number of tourist arrivals and nights) and accommodation capacities had been collected on the Monthly Report on Tourist Arrivals and Nights (TU-11 form). Tourist boards were the reporting units for accommodation establishments that are classified according to the Ordinance on Classification, Minimum Requirements and Categorisation of Hotel and Restaurant Facilities (NN, Nos 88/07, 49/08, 5/08, 58/08, 75/08, 45/09, 44/11, 118/11 and 33/14) as rooms to let, apartments, studio-type suites, summer houses and camping sites in households. They submitted aggregated monthly data on accommodation capacities and their occupancy at the level of settlements. For all other types of accommodation establishments, the monthly report was compiled by accommodation establishments.

In 2016, data on commercial tourism activity (number of tourist arrivals and nights) and accommodation capacities were collected from two sources: the Monthly Report on Tourist Arrivals and Nights and the administrative source the eVisitor system (on rooms to let, apartments, studio-type suites, summer houses and camping sites in households).

Until 2016, data on tourist activity in non-commercial accommodation establishments were collected in a regular survey (TU-11v form – the Report on Tourists Arrivals and Nights in Non-Commercial Accommodation Establishments). Since with 1 January 2016, a new Ordinance on Manner of Keeping Records in the Tourist Records and the Form and Content of the Questionnaire for Checking-In with the Tourist Board (NN, No. 126/15) have come into force. According to this Ordinance, checking in and checking out is carried out through the eVisitor system. For this reason, in 2016, the Croatian Bureau of Statistics has taken over data on non-commercial tourism activity from the eVisitor system for further processing.

The source of data on tourism demand areas is the survey on tourist activity of the population of the Republic of Croatia (Table 24-9.).

The data on tourist activity of the Croatian population are gathered through telephone interviews with computer support (CATI method) on a representative sample of Croatian citizens aged 15 and over. A quarter is taken as the reference period. A travel had to end within the reference period and could have started up to 365 days prior to its end.

Obuhvat i usporedivost

Mjesečnim izvještajem o dolascima i noćenjima turista (TU-11) obuhvaćeni su komercijalni ugostiteljski i drugi poslovni subjekti te dijelovi poslovnih subjekata i kućanstava koji pružaju usluge smještaja. Od 2010. mjesečnim izvještajem o dolascima i noćenjima turista nisu više obuhvaćene luke nautičkog turizma zbog provedbe novog Zakona o boravišnoj pristojbi, koji propisuje način prijave boravka turista na plovnim objektima (NN, br. 152/08. i 59/09.). Iz tog su razloga podaci o dolascima i noćenjima turista te smještajnim kapacitetima od 2006. do 2009. (tablica 24-1.) revidirani kako bi bili usporedivi (isključene su luke nautičkog turizma).

Budući da putničke agencije od 2012. nisu više izvještajne jedinice za smještaj u kućanstvima, podaci o kapacitetima nisu usporedivi s prethodnim godinama. Izvještajne jedinice za smještaj u kućanstvima (tj. sobe za iznajmljivanje, apartmani, studio-apartmani, kuće za odmor i kampovi u kućanstvima te seljačka kućanstva) jesu samo turističke zajednice.

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., 118/11 i 33/14. i 92/14.).

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. Također se ovim statističkim istraživanjem obuhvaćaju prostori za kampiranje izvan kampova. Prema članku 29. Zakona o ugostiteljskoj djelatnosti (NN, br. 85/15.), dopušteno je organizirano kampiranje izvan kampova na za to određenim prostorima za vrijeme održavanja sportskih, izviđačkih, kulturno-umjetničkih i sličnih manifestacija te organiziranih putovanja kanuima i sličnim plovilima po moru, rijekama, jezerima ili biciklima i slično.

Podaci o smještajnim kapacitetima daju se prema stanju na dan 31. kolovoza. Prikazuju se kao broj soba, apartmana i mjesta za kampiranje i broj stalnih postelja.

Podaci o nekomercijalnome turističkom prometu (boravak vlasnika, članova njihovih obitelji i prijatelja u kućama i stanovima za odmor) iskazuju se posebno (tablica 24-6.).

Izvještaj o dolascima i noćenjima turista u nekomercijalnom smještaju (TU-11v) redovito se provodi od 1996., a izvještajne jedinice jesu turističke zajednice. Obuhvaćaju se turisti (vlasnici kuća i stanova za odmor, članovi njihovih obitelji, ostala rodbina i prijatelji) koji borave u 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.

Od 2014. ovim istraživanjem obuhvaćaju se i turisti koji borave u ostalim objektima u kojima se usluga smještaja ne naplaćuje (npr. kod stanovnika turističkoga grada/turističke općine), bez obzira na razdoblje sezone, a kojima je prema Zakonu o boravišnoj pristojbi (NN, br. 152/08. i 59/09.) propisana obveza prijave i odjave turista turističkoj zajednici.

Coverage and comparability

The Monthly Report on Tourist Arrivals and Nights (TU-11 form) covers commercial hotel and restaurant establishments and other business entities as well as parts of business entities and households that provide accommodation services. Since 2010, nautical ports have no longer been covered in the monthly report on arrivals of tourists and tourist 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. For this reason, data on tourist arrivals and nights as well as accommodation capacities from 2006 to 2009 (Table 24-1.) were revised so they can be comparable (nautical ports were excluded).

Having that in mind, since 2012, travel agencies have not been reporting units for the collection of data on accommodation in households any longer, data on capacities are not comparable to previous years. The only reporting units for the data on accommodation in households (rooms to let, apartments, studio-type suites, summer houses and camping sites in households, and rural households) are tourist boards.

Accommodation capacities are categorised according to the Ordinance on Classification, Minimum Requirements and Categorisation of Hotel and Restaurant Facilities (NN, Nos 57/95, 110/96, 24/97, 61/98, 137/98, 19/99, 39/99, 52/99, 43/00, 52/00, 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, 118/11 and 33/14 and 92/14).

Apart from hotel and restaurant accommodation establishments defined by the Ordinance, this statistical surveyalso covers the following establishments that render accommodation services: spas, inns offering accommodation services, vessel cabins, sleeping cars and couchettes as well as uncategorised establishments. This survey also includes organised off-site camping sites. Pursuant to Article 29 of the Hotel and Restaurant Activity Act (NN, No. 85/15), organised off-site camping is allowed on spaces provided for it during sports, scout, cultural/artistic and similar events as well as during organised trips in canoes and similar vessels on seas, rivers and lakes or by bikes, etc.

Data on accommodation capacities are given with the situation as on 31 August. They are presented as numbers of rooms, apartments and camping sites as well as permanent beds.

Data on non-commercial tourist activity (accommodation of owners and their family members and friends in houses and apartments used for rest) are presented separately (Table 24-6.).

The Report on Tourist Arrivals and Nights in Non-Commercial Accommodation Establishments (TU-11v form) has been carried out since 1996, with tourist boards as reporting units. It covers tourists (owners of summer houses and apartments, members of their families, other relatives and friends) that sojourn in non-commercial summer houses and apartments in the full season period and who paid their soujourn tax on the basis of Article 15, Paragraph 4, of the Soujourn Tax Act (NN, Nos 152/08 and 52/09).

Since 2014, this survey has also included tourists who stay in other establishments that are not intended for renting (e.g., with citizens of a particular town/municipality), irrespective of the season, who are bound, according to the Sojourn Tax Act (NN, Nos 152/08 and 59/09) to check in and check out the tourists at a tourist board.

Izvještaj 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).

U istraživanju o turističkoj aktivnosti stanovništva Republike Hrvatske okvir za izbor uzorka jest imenik fiksnih i mobilnih telefonskih linija u Republici Hrvatskoj. U istraživanju se upotrebljavao stratificirani slučajni uzorak, stratificiran s obzirom na županiju i vrstu telefonske linije (fiksna ili mobilna). Ciljana populacija u istraživanju jesu stanovnici Republike Hrvatske u dobi od 15 i više godina koji žive u privatnim kućanstvima. Nije uključeno stanovništvo koje živi u institucijama (staračkim domovima, zatvorima i slično), državljani Republike Hrvatske koji žive u inozemstvu i strani državljani koji žive u Hrvatskoj. Ako je u uzorku riječ o fiksnoj telefonskoj liniji, ispitanik se u pripadajućem slučajno izabranom kućanstvu birao metodom rođendanskoga ključa. Obilježja putovanja prate se na razini najviše tri višednevna i najviše tri jednodnevna putovanja.

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

Turizam su aktivnosti osoba koje putuju i borave u mjestima izvan svoje uobičajene sredine, ne dulje od jedne godine, zbog odmora, posla ili drugih osobnih razloga, osim zapošljavanja kod poslovnog subjekta sa sjedištem u mjestu posjeta.

Turist je svaka osoba koja u mjestu izvan svojeg 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 ili skupova. U turiste se ne uključuju migranti, pogranični radnici, diplomati, članovi vojnih snaga na redovitim zadacima, prognanici i nomadi.

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 turista.

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 turista.

Dolazak turista jest broj osoba (turista) koje su se prijavile i ostvarile noćenje u objektu koji pruža uslugu smještaja. Zbog toga u slučaju promjene objekta u kojem boravi dolazi do njegova ponovnog registriranja i time do dvostrukosti u podacima. Prema tome, statistika evidentira broj dolazaka turista, a ne broj turista.

Noćenja turista jesu svaka registrirana noć osobe (turista) u objektu koji pruža uslugu smještaja.

Uobičajenu sredinu (okruženje) neke osobe čini neposredna blizina doma i mjesto rada ili školovanja te ostala često posjećivana mjesta. Postoji samo jedna uobičajena sredina neke osobe. Uobičajenu sredinu određuju četiri kriterija: prelazak administrativne granice prebivališta, trajanje putovanja, učestalost odlaska na putovanja i razlog odlaska na putovanje.

The Report on Capacity and Turnover of Nautical Ports (TU-18 form) has been conducted since 1988. Until 1998, data only covered marinas, while, since 1998, all nautical ports (anchorages, moorings, marinas on land and marinas) have been covered.

In the survey on tourism activity of the population of the Republic of Croatia, the basis for the sampling frame is a directory of fixed and mobile telephone lines in the Republic of Croatia. A random sample stratified according to the county and type of telephone line (fixed or mobile) was used in the survey. The target population for the survey are citizens of the Republic of Croatia aged 15 and over who live in private households, excluding population living in institutional households (homes for the elderly, prisons and the like), citizens of the Republic of Croatia living abroad and foreign citizens living in Croatia. In case of a fixed telephone line, a surveyed person was selected from a chosen household according to the birthday key method. The characteristics of trips are monitored on the level of three overnight stays and three same-day visits as the upper limit.

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

***Tourism** means the activity of visitors taking a trip to a main destination outside their usual environment for less than a year, for the purposes of leisure, business or other personal purpose other than to be employed by a resident entity in the place visited.*

***Tourist** is every person who, outside his place of permanent residence, spends at least one night in a hotel or some other tourist accommodation establishment for reasons of rest, recreation, health, study, sport, religion, family, business, public tasks or meeting. Excluded are migrants, border-line workers, diplomats, military force members on their regular duties, displaced persons and nomads.*

***Domestic tourist** is a person with a permanent residence within Croatia that spends at least one night in a hotel or some other accommodation establishment outside his/her place of residence.*

***Foreign tourist** is a person with a permanent residence outside Croatia that temporarily resides in Croatia and spends at least one night in a hotel or some other tourist accommodation establishment.*

***Tourist arrival** is the number of persons (tourists) who arrived and registered their stay in an accommodation establishment. Consequently, in case tourists change the accommodation establishment they stay in, they are re-registered, which results in data ambiguity. Consequently, statistics register the number of tourist arrivals and not the number of tourists.*

***Tourist nights** refer to every registered overnight stay of a person (tourist) in an accommodation establishment.*

***Usual environment** of a person is immediate vicinity of the person's home and place of work or schooling, or other places that the person regularly visits. Each person has only one usual environment. The following criteria define a usual environment: crossing of the administrative borders of the distance from the place of usual residence; duration of a trip; the frequency of going on a trip; the purpose of a trip.*

Prebivalište je mjesto u kojem se osoba nastanila s namjerom da u njemu stalno živi.

eVisitor je središnji elektronički sustav za prijavu i odjavu turista koji funkcionalno povezuje sve turističke zajednice u Republici Hrvatskoj. Uspostavljanje i održavanje sustava eVisitor u nadležnosti je Hrvatske turističke zajednice.

Popis turista u sustavu eVisitor vodi se posebno za svaku pojedinu pravnu i fizičku osobu koja pruža uslugu noćenja u smještajnom objektu u kojem se obavlja ugostiteljska djelatnost (pansioni, hoteli, hosteli itd.), pruža uslugu noćenja na plovnom objektu nautičkog turizma (charter, cruising) te uslugu smještaja u domaćinstvu i seljačkom domaćinstvu.

Također se popis turista u sustavu eVisitor vodi za vlasnike kuća i stanova za odmor te za sve osobe koje noće u toj kući ili stanu te za stanovnike turističke općine ili grada koji ima obvezu prijave osoba koje borave u njegovoj kući ili stanu**.**

Stalne postelje jesu postelje koje su redovito raspoložive za iznajmljivanje gostima.

Kuća ili stan za odmor jest svaka zgrada ili stan kojim 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. Boravišna pristojba u nekomercijalnim smještajnim objektima plaća se po svakome ostvarenom noćenju ili, iznimno, paušalno (boravišna pristojba umanjena za 70%). Paušalno plaćanje boravišne pristojbe primjenjuje se na vlasnike kuća i stanova za odmor i na članove uže obitelji državljana Republike Hrvatske i država ugovornica Ugovora o Europskome gospodarskom prostoru.

Luka nautičkog turizma jest turistički objekt koji u poslovnome, prostornome, građevinskome i funkcionalnom smislu čini cjelinu ili u sklopu šire prostorne cjeline ima izdvojeni dio i potrebne uvjete za potrebe nautičkog turizma i turista nautičara.

Marina je dio vodenog prostora i obale posebno sagrađen i uređen za pružanje usluga veza i čuvanja plovnih objekata te smještaja turista u plovnim objektima, odnosno u smještajnim objektima marine. U marinama se pružaju i druge uobičajene usluge turistima nautičarima. Mogu se pružati i usluge servisiranja i održavanja plovnih objekata.

Akvatorij je površina mora luke nautičkog turizma s pripadajućim gatovima (bez kopnenog dijela).

Vez u moru je dio morskog prostora u kojem se može smjestiti plovni objekt.

Razvijena obala za privez plovila jest uređeni dio obale na kojem se plovni objekt može privezati (gatovi s vezovima).

Prostor za smještaj plovila na kopnu jest uređena površina za odlaganje (smještaj) plovila.

Mjesto na kopnu dio je prostora na kopnu gdje se može smjestiti plovni objekt.

Residence *is the place where a person came with the intention of staying there permanently.*

eVisitor *is the central electronic system for checking in and checking out tourists that serves to link all tourist boards in the Republic of Croatia. Establishing and running the eVisitor system is the responsibility of the Croatian National Tourist Board.*

The tourist registry in the eVisitor system is kept separately for every legal entity and natural person offering accommodation services as part of hotel and restaurant activity (boarding houses, hotels, hostels, etc.), or on a sea vessel as part of nautical tourism (charter, cruising), as well as accommodation services in households and rural households.

Also, the tourist registry in the eVisitor system is kept for owners of summer houses and apartments, for all persons spending nights in that house or apartment, as well as for citizens of a tourist municipality or town who have an obligation of registering persons staying in their house or apartment.

Permanent beds *are those that are regulary available to guests for renting.*

Apartment or summer house *is every building or apartment that is used seasonally or temporarily, but is not classified as an accommodation establishment 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. Sojourn tax in non-commercial accommodation establishments is paid by every realised night or, exceptionally, as a package deal (sojourn tax decreased by 70%). Paying the sojourn tax as a package deal is applied to owners of summer houses and apartments and immediate family members who are citizens of the Republic of Croatia or the countries who signed the Agreement on the European Economic Area.*

Nautical port *is a tourist establishment that forms a unity in the business, territorial, constructional and functional sense, or which, within a broader territorial unity, has a separate part of land and conditions required to meet the needs of nautical tourism and nautical tourists.*

Marina *is a part of a water area and a shore specially fenced and equipped for rendering services of mooring and keeping of vessels, as well as of accommodation of tourists in vessels or in accommodation establishments in the marinas. Marinas also render other usual services to nautical tourists. They can also render services of repairing and maintaining of vessels.*

Water surface *area refers to the sea area of a nautical port with piers (not including the land part).*

Water mooring *is part of a water surface area where a vessel can be placed.*

Shoreline equipped for mooring *of vessels is a part of a shore adapted for the mooring of vessels (piers with moorings).*

Space for land *storage is an area adapted for the storage of vessels.*

Land area *is a part of land where a vessel can be stored.*

S obzirom na svrhu, putovanja mogu biti privatna i poslovna.

Privatno putovanje jest putovanje čija je svrha odmor, rekreacija, kupnja, zdravlje, hodočašće, vjerski razlozi, posjet rodbini i prijateljima i slično. Privatna putovanja nisu: tjedne migracije ili odlazak na posao ili školovanje, sezonski rad, boravak u bolnicama ili lječilištima koji je plaćen putem socijalnog osiguranja, boravak u izbjeglištvu i azilu.

Poslovno putovanje jest putovanje čija je svrha posao ili profesionalni razlozi, ali ne i svakodnevna lokalna putovanja i poslovno motivirana putovanja u uobičajenoj sredini. U poslovna putovanja ulaze putovanja na kongrese, konferencije, poslovne sastanke, sajmove, izložbe, učenje jezika i ostala obrazovna putovanja, kulturna, sportska i slična putovanja, ali ne i poslovna putovanja koja su plaćena iz posjećenog mjesta.

Duljina boravka za višednevno putovanje određuje se brojem provedenih noći u mjestu boravka. Razlikujemo kraća i dulja putovanja. Kraća putovanja jesu putovanja na kojima turisti ostvare 1 – 3 noćenja. Dulja putovanja jesu putovanja na kojima turisti ostvare četiri i više noćenja.

Izdaci na putovanju obuhvaćaju sve izdatke koje je posjetitelj imao za putovanje, a nastali su prije samog početka putovanja i za vrijeme putovanja. Navedene izdatke može načiniti i druga osoba uime posjetitelja i na njegov trošak.

As regards purpose, trips can be private and business/professional.

***Private trip** is a trip aiming at rest, recreation, shopping, health, pilgrimage, religious event, visit to relatives and friends, etc. Private trips do not include weekly migrations or departure for work or schooling, seasonal work, staying in hospitals or spas financed by social insurance contributions, staying in refugee camps and asylum.*

***Business/Professional trip** is a trip aiming at business or professional reasons excluding daily local trips or business-motivated trips in usual environment. Business/Professional trips include trips to congresses, conferences, business meetings, fairs, exhibitions, language learning and other educational trips, cultural, sports and similar trips. Trips financed by a resident entity in the place visited are excluded.*

***Duration of a trip** with overnight stays is measured by the number of nights spent at destination. There are shorter and longer trips. Shorter trips are trips on which tourists realise 1 – 3 tourist nights. Longer trips are trips on which tourists realise four or more tourist nights.*

***Expenditures on tourism trips** include all travelling expenses that occurred before the beginning of the trip and during the trip. These expenditures may also be made by another person on behalf of the visitor or at the visitor's expense.*

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, apartmani i mjesta za kampiranje *Rooms, apartments and camping sites*	postelje *Beds*								
		ukupno *Total*	stalne *Permanent*	pomoćne *Auxiliary*	ukupno *Total*	domaćih turista *Domestic tourists*	stranih turista *Foreign tourists*	ukupno *Total*	domaćih turista *Domestic tourists*	stranih turista *Foreign tourists*
2006.[1)]	304 022	863 884	796 582	67 302	9 660	1 667	7 993	51 797	5 907	45 890
2007.[1)]	311 087	881 987	813 880	68 107	10 351[2)]	1 793	8 559	54 627	6 347	48 280
2008.[1)]	316 371	906 433	834 814	71 619	10 454	1 789	8 665	55 669	6 401	49 268
2009.[1)]	317 834	908 768	838 168	70 600	10 270[2)]	1 577	8 694	54 988[2)]	5 759	49 230
2010.	315 864	909 951	833 118	76 833	10 604	1 493	9 111	56 416	5 424	50 992
2011.	321 417	934 564	852 433	82 131	11 456	1 529	9 927	60 354	5 603	54 751
2012.	305 159	880 170	805 489	74 681	11 835	1 466	10 369	62 743	5 221	57 522
2013.	310 016	925 773	838 776	86 997	12 434[2)]	1 485	10 948	64 818	5 138	59 680
2014.	322 277	977 414	878 672	98 742	13 128	1 505	11 623	66 484	5 160	61 324
2015.	336 573	1 029 312	914 058	115 254	14 343	1 660	12 683	71 605[2)]	5 743	65 863
2016.	358 986	1 133 761	975 366	158 395	15 594[2)]	1 786	13 809	78 050	5 857	72 193

1) 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 prostojbi, koji propisuje način prijave boravka turista na plovnim objektima (NN, br. 152/08. i 59/09.). Iz tog razloga podaci od 2006. do 2009. revidirani su (isključene su luke nautičkog turizma) kako bi bili usporedivi.

2) Ukupno ne odgovara zbroju pojedinih stavki zbog iskazivanja broja u tisućama.

1) 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. This happened because of the implementation of the new Sojourn Tax Act (NN, Nos 152/08 and 59/09), which prescribes how to report tourist sojourns on vessels. Due to the mentioned change, data from 2006 to 2009 were revised so they can be comparable (nautical ports were excluded).

2) Due to expressing of figures in thousands, the total sum differs from the sum obtained by adding of individual items.

24-2. SMJEŠTAJNI KAPACITETI PREMA VRSTAMA TURISTIČKIH SMJEŠTAJNIH OBJEKATA, STANJE 31. KOLOVOZA[1)]

ACCOMMODATION CAPACITIES, BY TYPES OF TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS, SITUATION AS ON 31 AUGUST[1)]

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
			Sobe[2)] *Rooms[2)]*			
Ukupno	305 159	310 016	322 277	336 573	358 986	*Total*
			Sobe prema vrstama turističkih smještajnih objekata[2)] *Rooms, by types of tourist accommodation establishments[2)]*			
Hoteli[3)]	58 554	59 830	59 684	61 184	62 172	*Hotels[3)]*
Turistička naselja	9 668	9 777	9 907	10 036	9 809	*Tourist resorts*
Turistički apartmani	4 360	4 214	4 375	4 136	4 238	*Tourist apartments*
Pansioni[4)]	2 075	1 865	1 875	2 002	2 530	*Boarding houses[4)]*
Guest house	706	719	485	435	437	*Guest houses*
Sobe za iznajmljivanje, apartmani, studio-apartmani, kuće za odmor[5)]	143 686	145 786	159 770	171 068	190 458	*Rooms to let, apartments, studio-type suites, summer houses[5)]*
Hosteli	1 889	2 272	2 651	2 955	3 903	*Hostels*
Lječilišta	1 301	1 311	1 319	1 372	1 123	*Spas*
Prenoćišta	1 470	1 492	1 284	1 330	1 226	*Overnight accommodations*
Odmarališta za djecu	1 502	1 088	698	657	399	*Vacation establishments for children*
Gostionice s pružanjem usluge smještaja	146	138	141	141	112	*Inns offering accommodation services*
Kampovi[6)]	76 437	77 837	77 497	78 852	80 198	*Camping sites[6)]*
Ostalo[7)]	3 365	3 687	2 591	2 405	2 381	*Other[7)]*
			Postelje[8)] *Beds[8)]*			
Ukupno	880 170	925 773	977 414	1 029 312	1 133 761	*Total*
			Postelje prema vrstama turističkih smještajnih objekata[8)] *Beds, by types of tourist accommodation establishments[8)]*			
Hoteli[3)]	129 151	132 904	133 228	136 650	139 019	*Hotels[3)]*
Turistička naselja	29 144	29 842	29 887	30 836	30 087	*Tourist resorts*
Turistički apartmani	16 604	16 293	16 671	15 371	14 753	*Tourist apartments*
Pansioni[4)]	5 126	4 565	4 553	4 963	5 893	*Boarding houses[4)]*
Guest house	1 662	1 698	1 205	1 047	1 047	*Guest houses*
Sobe za iznajmljivanje, apartmani, studio-apartmani, kuće za odmor[5)]	443 127	471 963	529 186	575 428	668 830	*Rooms to let, apartments, studio-type suites, summer houses[5)]*
Hosteli	7 209	8 907	10 341	11 692	15 176	*Hostels*
Lječilišta	2 510	2 493	2 449	2 510	2 071	*Spas*
Prenoćišta	3 419	3 450	3 124	3 302	2 962	*Overnight accommodations*
Odmarališta za djecu	5 400	4 113	2 870	2 749	1 849	*Vacation establishments for children*
Gostionice s pružanjem usluge smještaja	346	314	320	321	249	*Inns offering accommodation services*
Kampovi[6)]	226 785	239 424	236 162	237 758	242 707	*Camping sites[6)]*
Ostalo[7)]	9 687	9 807	7 418	6 685	9 118	*Other[7)]*

1) Vidi Metodološka objašnjenja.
2) Uključeni su apartmani i mjesta za kampiranje.
3) Obuhvaćeni su hoteli, hoteli baštine, aparthoteli, integralni hoteli, difuzni hoteli, lječilišni hoteli i hoteli posebnog standarda.
4) Obuhvaćeni su pansioni i lječilišni pansioni.
5) Obuhvaćene su i sobe za iznajmljivanje, apartmani, studio-apartmani i kuće za odmor u kućanstvima i seljačkim kućanstvima.
6) Obuhvaćeni su kampovi, kampirališta, kamp-odmorišta, prostori za kampiranje izvan kampova, kampovi u kućanstvima i seljačkim kućanstvima.
7) Obuhvaćeni su planinarski domovi, lovački domovi, učenički domovi ili studentski domovi, objekti za robinzonski smještaj, nekategorizirani objekti, brodske kabine, spavaći i kušet-vagoni.
8) Stalne i pomoćne postelje

1) See Notes on Methodology.
2) Including apartments and camping sites
3) Including hotels, heritage hotels, all-suite hotels, integral hotels, diffuse hotels, spa hotels and special-standard hotels.
4) Including boarding houses and spa boarding houses.
5) Including also rooms to let, apartments, studio-type suites, summer houses in households and in rural households.
6) Including camping sites, small camps, quickstop camping, organised off-site camping sites, camping sites in households and in rural households.
7) Including mountain refuges, hunting lodges, pupils' homes or students' homes, Robinson accommodation establishments, uncategorised establishments, vessel cabins, sleeping cars and couchettes.
8) Permanent and extra beds.

24-3. DOLASCI I NOĆENJA TURISTA PREMA ZEMLJI PREBIVALIŠTA
TOURIST ARRIVALS AND NIGHTS, BY COUNTRY OF RESIDENCE

tis.
'000

	Dolasci *Arrivals*					Noćenja *Nights*					
	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Ukupno	11 835	12 434[1)]	13 128	14 343	15 594[1)]	62 743	64 818	66 484	71 605[1)]	78 050	*Total*
Domaći turisti	1 466	1 485	1 505	1 660	1 786	5 221	5 138	5 160	5 743	5 857	*Domestic tourists*
Strani turisti	10 369	10 948	11 623[1)]	12 683[1)]	13 809[1)]	57 522	59 680	61 324[1)]	65 863[1)]	72 193[1)]	*Foreign tourists*
Albanija	18	22	22	22	27	43	57	48	47	53	*Albania*
Austrija	946	968	1 019	1 120	1 238	5 104	5 208	5 404	5 902	6 511	*Austria*
Belgija	137	160	154	164	183	687	763	747	787	860	*Belgium*
Bjelorusija	5	7	13	14	13	30	42	54	67	77	*Belarus*
Bosna i Hercegovina	220	212	229	280	333	1 066	1 002	1 091	1 300	1 481	*Bosnia and Herzegovina*
Bugarska	37	45	51	56	63	68	85	90	102	119	*Bulgaria*
Cipar	1	2	2	2	3	4	4	5	5	8	*Cyprus*
Crna Gora	12	13	15	17	20	32	33	34	42	44	*Montenegro*
Češka	647	652	661	696	689	4 520	4 539	4 600	4 812	4 770	*Czech Republic*
Danska	86	90	87	82	104	626	688	590	539	700	*Denmark*
Estonija	9	12	15	18	22	35	49	63	72	93	*Estonia*
Finska	39	54	57	68	85	172	238	256	319	427	*Finland*
Francuska	418	449	441	466	495	1 539	1 644	1 658	1 709	1 886	*France*
Grčka	21	32	32	25	34	43	58	60	55	68	*Greece*
Irska	28	38	46	51	58	128	165	197	230	259	*Ireland*
Island	2	3	3	3	4	7	9	10	10	14	*Iceland*
Italija	1 051	1 017	1 061	1 111	1 120	4 535	4 396	4 466	4 800	4 961	*Italy*
Letonija	11	15	15	17	19	34	48	47	80	77	*Latvia*
Litva	24	26	27	31	36	91	99	105	122	151	*Lithuania*
Luksemburg	5	5	6	7	8	21	25	26	29	41	*Luxembourg*
Mađarska	308	326	366	436	486	1 630	1 728	1 931	2 266	2 528	*Hungary*
Makedonija	21	24	22	26	30	83	86	78	93	105	*Macedonia, FYR*
Malta	1	2	3	2	3	6	7	11	9	9	*Malta*
Nizozemska	335	336	334	357	390	2 566	2 491	2 415	2 477	2 661	*Netherlands*
Norveška	102	134	135	123	143	607	805	818	745	890	*Norway*
Njemačka	1 853	1 932	1 989	2 124	2 277	13 947	14 435	14 749	15 770	17 082	*Germany*
Poljska	544	636	630	675	758	3 408	4 079	4 078	4 323	4 964	*Poland*
Portugal	23	26	30	37	37	54	61	73	86	96	*Portugal*
Rumunjska	61	65	63	76	93	251	255	251	301	380	*Romania*
Rusija	196	151	133	101	108	1 578	1 222	1 045	740	739	*Russian Federation*
Slovačka	337	337	355	381	390	2 294	2 258	2 383	2 550	2 606	*Slovakia*
Slovenija	1 054	1 067	1 102	1 192	1 299	6 240	6 159	6 236	6 678	7 140	*Slovenia*
Srbija	86	90	94	101	112	415	426	418	452	477	*Serbia*
Španjolska	166	158	186	213	223	334	315	372	437	483	*Spain*
Švedska	135	178	192	204	257	730	972	1 032	1 070	1 405	*Sweden*
Švicarska	176	191	194	219	235	730	784	787	891	992	*Switzerland*
Turska	49	32	26	27	32	121	74	65	69	84	*Turkey*
Ujedinjena Kraljevina	307	389	429	491	596	1 505	1 907	2 102	2 419	3 027	*United Kingdom*
Ukrajina	71	52	48	51	65	490	369	331	328	416	*Ukraine*
Ostale europske zemlje	13	18	19	19	21	47	61	62	64	67	*Other European countries*

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.

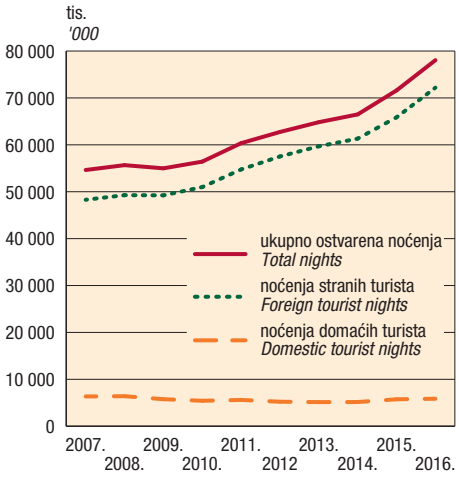
24-3. DOLASCI I NOĆENJA TURISTA PREMA ZEMLJI PREBIVALIŠTA
TOURIST ARRIVALS AND NIGHTS, BY COUNTRY OF RESIDENCE

(nastavak)
(continued)

tis.
'000

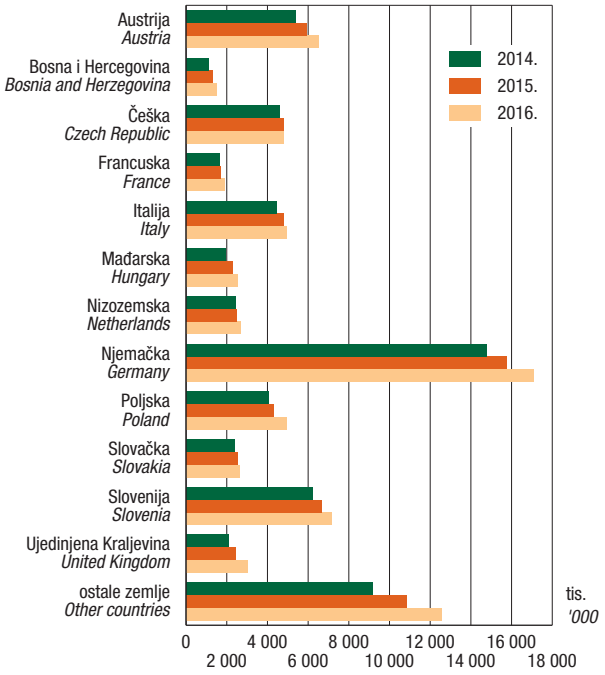
	Dolasci *Arrivals*					Noćenja *Nights*					
	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Južnoafrička Republika	8	10	9	12	13	20	23	22	30	37	*South Africa*
Ostale afričke zemlje	8	10	13	14	19	37	47	54	51	76	*Other African countries*
Kanada	55	66	79	95	111	150	176	206	244	295	*Canada*
SAD	174	220	256	317	337	433	549	630	806	881	*USA*
Ostale zemlje Sjeverne Amerike	1	2	2	2	2	5	5	5	5	8	*Other Northern American countries*
Brazil	31	56	57	61	48	70	118	118	131	109	*Brazil*
Ostale zemlje Južne i Srednje Amerike	31	38	42	56	76	77	92	101	135	190	*Other South and Central American countries*
Izrael	36	37	37	44	53	76	85	83	101	118	*Israel*
Japan	155	159	177	160	121	221	221	247	227	183	*Japan*
Kina	43	42	61	88	102	64	63	89	130	154	*China*
Koreja, Republika	47	74	264	344	378	62	98	328	407	450	*Korea, Republic of*
Ostale azijske zemlje	117	140	179	227	261	223	243	304	395	471	*Other Asian countries*
Australija	88	106	117	133	150	218	260	288	332	399	*Australia*
Novi Zeland	17	19	20	24	26	39	45	48	57	63	*New Zealand*
Ostale zemlje Oceanije	3	4	5	4	4	6	9	12	10	9	*Other countries of Oceania*

G 24-1. NOĆENJA TURISTA OD DO 2007. DO 2016.
TOURIST NIGHTS, 2007 – 2016



1) Revidirani podaci od 2004. do 2009. (isključene su luke nautičkog turizma) kako bi podaci bili usporedivi.
1) Revised data for the period from 2004 to 2009 (excluding nautical ports) in order to make them comparable.

G 24-2. NOĆENJA STRANIH TURISTA PREMA ZEMLJI PREBIVALIŠTA OD 2014. DO 2016.
FOREIGN TOURIST NIGHTS, BY COUNTRY OF RESIDENCE, 2014 – 2016



24-4. DOLASCI TURISTA PREMA VRSTAMA TURISTIČKIH SMJEŠTAJNIH OBJEKATA[1)2)]
TOURIST ARRIVALS, BY TYPES OF TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS [1)2)]

tis.
'000

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Dolasci ukupno *Total tourist arrivals*						
Ukupno	11 835	12 434	13 128	14 343	15 594	*Total*
Hoteli[3)]	4 665	4 839	5 052	5 403	5 617	*Hotels[3)]*
Turistička naselja	420	413	420	481	495	*Tourist resorts*
Turistički apartmani	210	200	217	207	230	*Tourist apartments*
Pansioni[4)]	87	81	81	90	115	*Boarding houses[4)]*
Guest house	29	22	15	16	16	*Guest houses*
Sobe za iznajmljivanje, apartmani, studio-apartmani, kuće za odmor[5)]	3 427	3 823	4 248	4 934	5 811	*Rooms to let, apartments, studio-type suites, summer houses[5)]*
Hosteli	164	233	285	334	438	*Hostels*
Lječilišta	27	31	34	33	21	*Spas*
Prenoćišta	61	58	56	62	55	*Overnight accommodations*
Odmarališta za djecu	41	33	19	19	17	*Vacation establishments for children*
Gostionice s pružanjem usluge smještaja	5	5	6	5	6	*Inns offering accommodation services*
Kampovi[6)]	2 390	2 445	2 433	2 555	2 601	*Camping sites[6)]*
Ostalo[7)]	309	252	262	205	172	*Other[7)]*
Dolasci domaćih turista *Domestic tourist arrivals*						
Ukupno	1 466	1 485	1 505	1 660	1 786	*Total*
Hoteli[3)]	804	805	796	859	904	*Hotels[3)]*
Turistička naselja	44	42	41	48	51	*Tourist resorts*
Turistički apartmani	15	12	12	14	14	*Tourist apartments*
Pansioni[4)]	22	25	22	24	34	*Boarding houses[4)]*
Guest house	4	4	2	1	1	*Guest houses*
Sobe za iznajmljivanje, apartmani, studio-apartmani, kuće za odmor[5)]	317	333	359	427	470	*Rooms to let, apartments, studio-type suites, summer houses[5)]*
Hosteli	56	67	80	99	130	*Hostels*
Lječilišta	13	16	17	17	10	*Spas*
Prenoćišta	30	26	27	28	26	*Overnight accommodations*
Odmarališta za djecu	32	27	15	14	14	*Vacation establishments for children*
Gostionice s pružanjem usluge smještaja	2	2	2	1	2	*Inns offering accommodation services*
Kampovi[6)]	55	61	61	71	70	*Camping sites[6)]*
Ostalo[7)]	71	65	71	57	58	*Other[7)]*

1) Vidi Metodološka objašnjenja.
2) Ukupno ne odgovara zbroju pojedinih stavki zbog iskazivanja broja u tisućama.
3) Obuhvaćeni su hoteli, hoteli baštine, aparthoteli, integralni hoteli, difuzni hoteli, lječilišni hoteli i hoteli posebnog standarda.
4) Obuhvaćeni su pansioni i lječilišni pansioni.
5) Obuhvaćene su i sobe za iznajmljivanje, apartmani, studio-apartmani, kuće za odmor u kućanstvima i seljačkim kućanstvima.
6) Obuhvaćeni su kampovi, kampirališta, kamp-odmorišta, prostori za kampiranje izvan kampova, kampovi u kućanstvima i seljačkim kućanstvima.
7) Obuhvaćeni su planinarski i lovački domovi, objekti za robinzonski smještaj, učenički domovi ili studentski domovi, nekategorizirani objekti, brodske kabine, spavaći i kušet-vagoni.

1) See Notes on Methodology.
2) Due to expressing of figures in thousands, the total sum differs from the sum obtained by adding of individual items.
3) Including hotels, heritage hotels, all-suite hotels, integral hotels, diffuse hotels, spa hotels and special standard-hotels.
4) Including boarding houses and spa boarding houses.
5) Including also rooms to let, apartments, studio-type suites, summer houses in households and in rural households.
6) Including camping sites, small camps, quickstop camping organised off-site camping sites, camping sites in households and in rural households.
7) Including mountain refuges, hunting lodges, Robinson accommodation establishments, pupils' homes or students' homes, uncategorised establishments, vessel cabins, sleeping cars and couchettes.

24-4. DOLASCI TURISTA PREMA VRSTAMA TURISTIČKIH SMJEŠTAJNIH OBJEKATA[1)2)]
TOURIST ARRIVALS, BY TYPES OF TOURIST ACCOMODATION ESTABLISHMENTS[1)2)]

(nastavak)
(continued)

tis.
'000

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Dolasci stranih turista *Foreign tourist arrivals*						
Ukupno	10 369	10 948	11 623	12 683	13 809	*Total*
Hoteli[3)]	3 861	4 033	4 255	4 544	4 713	*Hotels[3)]*
Turistička naselja	376	371	379	433	444	*Tourist resorts*
Turistički apartmani	195	188	205	193	216	*Tourist apartments*
Pansioni[4)]	65	56	59	66	81	*Boarding houses[4)]*
Guest house	25	18	14	15	15	*Guest houses*
Sobe za iznajmljivanje, apartmani, studio-apartmani, kuće za odmor[5)]	3 111	3 490	3 889	4 507	5 340	*Rooms to let, apartments, studio-type suites, summer houses[5)]*
Hosteli	108	165	205	235	308	*Hostels*
Lječilišta	13	15	17	16	11	*Spas*
Prenoćišta	31	32	29	34	29	*Overnight accommodations*
Odmarališta za djecu	8	6	4	5	3	*Vacation establishments for children*
Gostionice s pružanjem usluge smještaja	3	3	3	3	4	*Inns offering accommodation services*
Kampovi[6)]	2 335	2 384	2 373	2 484	2 531	*Camping sites[6)]*
Ostalo[7)]	238	186	192	149	114	*Other[7)]*

24-5. NOĆENJA TURISTA PREMA VRSTAMA TURISTIČKIH SMJEŠTAJNIH OBJEKATA[1)2)]
TOURIST NIGHTS, BY TYPES OF TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS[1)2)]

tis.
'000

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Noćenja ukupno *Total tourist nights*						
Ukupno	62 743	64 818	66 484	71 605	78 050	*Total*
Hoteli[3)]	16 521	16 752	16 641	17 539	18 435	*Hotels[3)]*
Turistička naselja	2 740	2 609	2 622	2 901	2 936	*Tourist resorts*
Turistički apartmani	1 418	1 332	1 382	1 318	1 406	*Tourist apartments*
Pansioni[4)]	335	276	283	319	400	*Boarding houses[4)]*
Guest house	124	114	75	80	86	*Guest houses*
Sobe za iznajmljivanje, apartmani, studio-apartmani, kuće za odmor[5)]	23 614	25 424	27 337	30 664	35 545	*Rooms to let, apartments, studio-type suites, summer houses[5)]*
Hosteli	495	650	692	801	1 034	*Hostels*
Lječilišta	200	199	220	204	154	*Spas*
Prenoćišta	181	171	173	185	154	*Overnight accommodations*
Odmarališta za djecu	247	179	116	115	100	*Vacation establishments for children*
Gostionice s pružanjem usluge smještaja	18	19	24	11	10	*Inns offering accommodation services*
Kampovi[6)]	16 242	16 646	16 519	17 158	17 484	*Camping sites[6)]*
Ostalo[7)]	609	446	399	312	306	*Other[7)]*

1) Vidi Metodološka objašnjenja.
2) Ukupno ne odgovara zbroju pojedinih stavki zbog iskazivanja broja u tisućama.
3) Obuhvaćeni su hoteli, hoteli baštine, aparthoteli, integralni hoteli, difuzni hoteli, lječilišni hoteli i hoteli posebnog standarda.
4) Obuhvaćeni su pansioni i lječilišni pansioni.
5) Obuhvaćene su i sobe za iznajmljivanje, apartmani, studio-apartmani, kuće za odmor u kućanstvima i seljačkim kućanstvima.
6) Obuhvaćeni su kampovi, kampirališta, kamp-odmorišta, prostori za kampiranje izvan kampova, kampovi u kućanstvima i seljačkim kućanstvima.
7) Obuhvaćeni su planinarski i lovački domovi, objekti za robinzonski smještaj, učenički domovi ili studentski domovi, nekategorizirani objekti, brodske kabine, spavaći i kušet-vagoni.

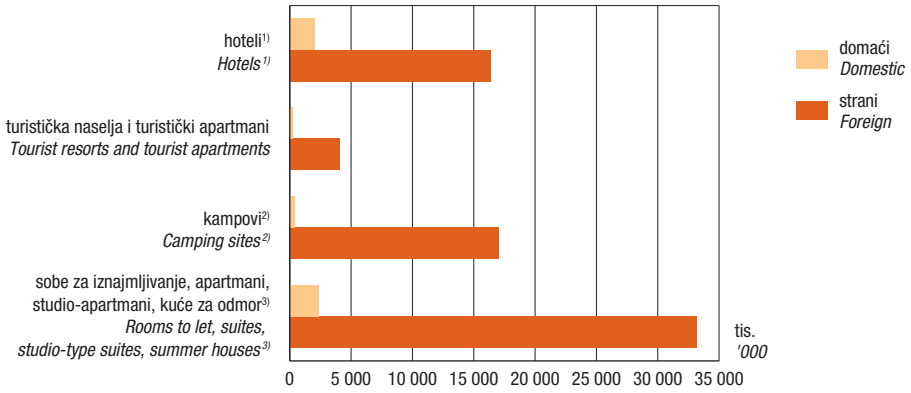
1) See Notes on Methodology.
2) Due to expressing of figures in thousands, the total sum differs from the sum obtained by adding of individual items.
3) Including hotels, heritage hotels, all-suite hotels, integral hotels, diffuse hotels, spa hotels and special-standard hotels.
4) Including boarding houses and spa boarding houses.
5) Including also rooms to let, apartments, studio-type suites, summer houses in households and in rural households.
6) Including camping sites, small camps, quickstop camping, organised off-site camping sites, camping sites in households and in rural households.
7) Including mountain refuges, hunting lodges, Robinson accommodation establishments, pupils' homes or students' homes, uncategorised establishments, vessel cabins, sleeping cars and couchettes.

24-5. NOĆENJA TURISTA PREMA VRSTAMA TURISTIČKIH SMJEŠTAJNIH OBJEKATA[1)2)]
TOURIST NIGHTS, BY TYPES OF TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS[1)2)]

(nastavak) *(continued)* — tis. *'000*

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Noćenja domaćih turista *Domestic tourist nights*						
Ukupno	5 221	5 138	5 160	5 743	5 857	*Total*
Hoteli[3)]	1 923	1 873	1 829	1 984	2 043	*Hotels[3)]*
Turistička naselja	183	179	179	208	203	*Tourist resorts*
Turistički apartmani	76	51	47	52	47	*Tourist apartments*
Pansioni[4)]	60	65	50	56	94	*Boarding houses[4)]*
Guest house	16	24	7	6	4	*Guest houses*
Sobe za iznajmljivanje, apartmani, studio-apartmani, kuće za odmor[5)]	1 846	1 846	1 969	2 302	2 359	*Rooms to let, suites, studio-type suites, summer houses[5)]*
Hosteli	176	206	220	262	300	*Hostels*
Lječilišta	115	115	132	119	85	*Spas*
Prenoćišta	79	65	78	80	70	*Overnight accommodations*
Odmarališta za djecu	192	137	85	81	80	*Vacation establishments*
Gostionice s pružanjem usluge smještaja	8	10	14	2	3	*Inns offering accommodation services*
Kampovi[6)]	410	446	421	480	446	*Camping sites[6)]*
Ostalo[7)]	138	122	130	111	123	*Other[7)]*
Noćenja stranih turista *Foreign tourist nights*						
Ukupno	57 522	59 680	61 324	65 863	72 193	*Total*
Hoteli[3)]	14 598	14 880	14 812	15 555	16 392	*Hotels[3)]*
Turistička naselja	2 557	2 430	2 443	2 693	2 733	*Tourist resorts*
Turistički apartmani	1 342	1 281	1 336	1 265	1 360	*Tourist apartments*
Pansioni[4)]	274	211	233	263	306	*Boarding houses[4)]*
Guest house	109	90	68	75	81	*Guest houses*
Sobe za iznajmljivanje, apartmani, studio-apartmani, kuće za odmor[5)]	21 768	23 578	25 368	28 362	33 187	*Rooms to let, suites, studio-type suites, summer houses[5)]*
Hosteli	320	444	473	539	734	*Hostels*
Lječilišta	84	85	89	84	70	*Spas*
Prenoćišta	102	106	95	105	84	*Overnight accommodations*
Odmarališta za djecu	54	42	31	34	20	*Vacation establishments for children*
Gostionice s pružanjem usluge smještaja	11	9	9	8	6	*Inns offering accommodation services*
Kampovi[6)]	15 832	16 200	16 098	16 678	17 038	*Camping sites[6)]*
Ostalo[7)]	471	324	269	201	182	*Other[7)]*

G 24-3. NOĆENJA DOMAĆIH I STRANIH TURISTA PREMA VRSTAMA TURISTIČKIH SMJEŠTAJNIH OBJEKATA U 2016.
DOMESTIC AND FOREIGN TOURIST NIGHTS, BY TYPES OF TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS, 2016



1) Obuhvaćeni su hoteli, hoteli baština, aparthoteli, integralni hoteli, difuzni hoteli, lječilišni hoteli i hoteli posebnog standarda.
2) Obuhvaćeni su kampovi, kampirališta, kamp-odmorišta, kampovi u kućanstvima i seljačkim kućanstvima te prostori za kampiranje izvan kampova.
3) Obuhvaćene su i sobe za iznajmljivanje, apartmani, studio-apartmani, kuće za odmor u kućanstvima i seljačkim kućanstvima.

1) Including hotels, heritage hotels, all-suite hotels, integral hotels, diffuse hotels , spa hotels and special-standard hotels.
2) Including camping sites, small camps, quickstop camping, camping site in households and rural households and organised off-site camping sites.
3) Including also rooms to let, apartments, studio-type suites, summer houses in households and in rural households.

24-6. NEKOMERCIJALNI TURISTIČKI PROMET U KUĆAMA I STANOVIMA ZA ODMOR
NON-COMMERCIAL TOURIST ACTIVITY IN SUMMER HOUSES AND APARTMENTS

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Prijavljeni turisti	405 706	397 688	460 209	452 182	473 261	*Registered tourists*
Domaći	158 739	151 942	159 368	152 056	141 982	*Domestic*
Strani	246 967	245 746	300 841	300 126	331 279	*Foreign*
Noćenja turista	6 199 024	6 540 896	7 982 757	8 147 831	9 898 022	*Tourist nights*
Domaći	3 378 510	3 338 818	3 681 331	3 638 210	4 757 274	*Domestic*
Strani	2 820 514	3 202 078	4 301 426	4 509 621	5 140 748	*Foreign*
Noćenja za koja se boravišna pristojba plaća po noćenju	2 018 413	2 138 006	2 821 757	2 980 256	3 727 004	*Tourist nights for which sojourn tax is paid per night*
Domaći	527 683	491 476	635 750	687 008	874 857	*Domestic*
Strani	1 490 730	1 646 530	2 186 007	2 293 248	2 852 147	*Foreign*
Noćenja za koja se plaća paušalna boravišna pristojba	4 180 611	4 402 890	5 161 000	5 167 575	6 171 018	*Tourist nights for which sojourn tax is paid as package deal*
Domaći	2 850 827	2 847 342	3 045 581	2 951 202	3 882 417	*Domestic*
Strani	1 329 784	1 555 548	2 115 419	2 216 373	2 288 601	*Foreign*

24-7. KAPACITETI LUKA NAUTIČKOG TURIZMA, STANJE 31. KOLOVOZA
CAPACITIES OF NAUTICAL PORTS, SITUATION AS ON 31 AUGUST

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Broj luka nautičkog turizma	98	106	112	121	139	*Number of nautical ports*
Od toga broj marina	62	67	72	70	71	*Out of that, marinas*
Površina akvatorija, m^2	3 266 746	3 278 064	3 322 650	3 614 784	3 764 124	*Water surface, m^2*
Broj vezova	17 454	16 940	17 221	17 351	17 428	*Number of moorings*
Od toga za plovila dužine						*Out of that: for following craft lengths*
do 6 m	913	727	773	646	606	*Under 6 m*
6 – 8 m	1 385	1 446	1 360	1 417	1 276	*6 – 8 m*
8 – 10 m	2 932	2 900	2 851	2 962	2 821	*8 – 10 m*
10 – 15 m	9 239	8 919	9 026	9 029	9 297	*10 – 15 m*
više od 15 m	2 985	2 948	3 211	3 297	3 428	*Over 15 m*
Duljina razvijene obale za privez, m	58 634	63 110	65 178	63 542	64 342	*Length of shoreline equipped for mooring, m*
Prostor za smještaj plovila na kopnu, broj mjesta	5 359	5 473	5 375	5 105	4 880	*Space for land storage, number of berths*
Ukupna površina prostora na kopnu, m^2	783 168	799 822	799 032	787 562	785 987	*Total surface area on land, m^2*
Od toga natkriveni prostor, m^2	8 026	8 876	8 361	7 811	8 461	*Of that covered area, m^2*

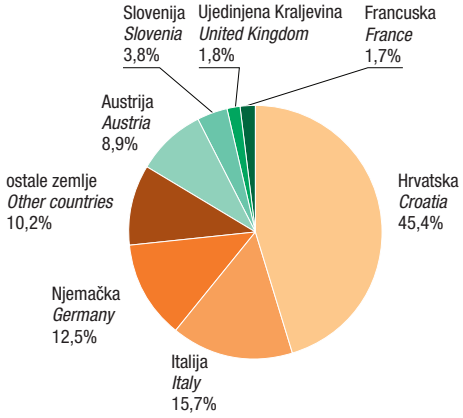
24-8. PLOVILA U LUKAMA NAUTIČKOG TURIZMA PREMA ZASTAVI PLOVILA[1)]
VESSELS IN NAUTICAL PORTS, BY FLAG[1)]

	2012.	2013.	2014.	2015.[2)]	2016.	
Ukupno	196 024	196 656	195 115	195 925	211 573	*Total*
Plovila za koja je korišten vez u moru prema zastavi plovila	188 332	188 859	188 062	191 913	207 571	*Crafts using sea moorings, by flag*
Austrija	15 683	15 481	14 662	15 162	18 411	*Austria*
Češka	1 262	1 176	1 171	2 185	2 139	*Czech Republic*
Francuska	2 429	2 196	2 483	2 840	3 476	*France*
Hrvatska	85 473	89 124	93 301	89 859	94 250	*Croatia*
Italija	33 208	31 629	29 644	31 068	32 570	*Italy*
Mađarska	1 809	1 565	1 382	1 188	1 294	*Hungary*
Nizozemska	1 702	1 807	1 811	1 860	2 251	*Netherlands*
Njemačka	22 309	22 809	21 637	23 241	25 992	*Germany*
SAD	3 772	2 429	1 490	1 567	1 764	*USA*
Skandinavske zemlje	1 215	1 171	1 023	1 274	2 486	*Scandinavian countries*
Slovenija	7 483	7 412	7 231	8 180	7 828	*Slovenia*
Švicarska	935	821	1 062	1 236	974	*Switzerland*
Ujedinjena Kraljevina	3 830	3 785	3 387	3 153	3 634	*United Kingdom*
Ostale zemlje	7 222	7 454	7 778	9 100	10 502	*Other countries*
Plovila za koja je u marini korišteno samo mjesto na kopnu	7 692	7 797	7 053	4 012	4 002	*Vessels using only land berths in marina*

1) Broj plovila na stalnom vezu i u tranzitu
2) Podaci za 2015. revidirani su zbog naknadne promjene u izvoru podataka.

1) Number of vessels, stationed and in transit.
2) Data for 2015 were revised due to subsequent changes in the data source.

G 24-4. PLOVILA U LUKAMA NAUTIČKOG TURIZMA PREMA ZASTAVI PLOVILA U 2016.
VESSELS IN NAUTICAL PORTS, BY FLAG, 2016



24-9. TURISTIČKA AKTIVNOST STANOVNIŠTVA REPUBLIKE HRVATSKE
TOURIST ACTIVITY OF POPULATION OF REPUBLIC OF CROATIA

	2015.				2016.				
	turisti, tis. *Tourists, '000*	putovanja, tis. *Trips, '000*	noćenja, tis. *Nights, '000*	izdaci, tis. kuna *Expenditure, thousand kuna*	turisti, tis. *Tourists, '000*	putovanja, tis. *Trips, '000*	noćenja, tis. *Nights, '000*	izdaci, tis. kuna *Expenditure, thousand kuna*	
Privatna putovanja *Private trips*									
Putovanja s jednim i više noćenja	1 559[1)]	5 653[1)]	37 593	10 288 834	1 598	3 758[1)]	23 078	6 451 426	*Trips with one and more nights*
samo u zemlji	1 039	3 588	22 163	4 033 712	1 058	2 546	16 792	3 146 706	*Only within country*
samo u inozemstvu	221	2 066	15 430	6 255 122	222	1 211	6 286	3 304 720	*Only abroad*
u zemlji i inozemstvu	300	-	-	-	318	-	-	-	*In country and abroad*
Putovanja s četiri i više noćenja	1 085	2 875	31 954	7 481 449	1 120[1)]	1 799	19 160	4 497 521	*Trips with four and more nights*
samo u zemlji	759	1 729	18 518	2 859 533	821	1 228	14 192	2 186 689	*Only within country*
samo u inozemstvu	205	1 146	13 436	4 621 916	171	571	4 968	2 310 832	*Only abroad*
u zemlji i inozemstvu	121	-	-	-	127	-	-	-	*In country and abroad*
Posjeti rođacima i prijateljima s četiri i više noćenja	-	793	10 939	1 186 166[1)]	-	484	4 572	873 968	*Visits to relatives and friends with four and more nights*
samo u zemlji	-	400	4 140	362 203	-	240	1 912	271 744	*Only within country*
samo u inozemstvu	-	393	6 799	823 962	-	244	2 660	602 224	*Only abroad*
u zemlji i inozemstvu	-	-	-	-	-	-	-	-	*In country and abroad*
Putovanja u inozemstvo s jednim i više noćenja u	-	2 066	15 430	6 255 122	-	1 211	6 286	3 304 720	*Trips abroad with one and more nights in*
Austriju	-	210	833	624 248	-	137	493	254 390	*Austria*
Bosnu i Hercegovinu	-	378	1 743	356 537	-	261	865	244 217	*Bosnia and Hercegovina*
Češku	-	58	209	168 357	-	30	197	94 342	*Czech Republic*
Francusku	-	90	782	337 496	-	32	176	158 215	*France*
Grčku	-	20	180	159 662	-	3	18	12 951	*Greece*

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.

24-9. TURISTIČKA AKTIVNOST STANOVNIŠTVA REPUBLIKE HRVATSKE
TOURIST ACTIVITY OF POPULATION OF REPUBLIC OF CROATIA

(nastavak)
(continued

	2015.				2016.				
	turisti, tis. *Tourists, '000*	putovanja, tis. *Trips, '000*	noćenja, tis. *Nights, '000*	izdaci, tis. kuna *Expenditure, thousand kuna*	turisti, tis. *Tourists, '000*	putovanja, tis. *Trips, '000*	noćenja, tis. *Nights, '000*	izdaci, tis. kuna *Expenditure, thousand kuna*	
Italiju	-	406	1 525	1 166 189	-	166	740	531 009	*Italy*
Mađarsku	-	42	114	54 713	-	33	66	56 516	*Hungary*
Njemačku	-	204	2 789	507 200	-	145	1 068	393 639	*Germany*
Sloveniju	-	156	518	279 868	-	111	337	182 294	*Slovenia*
Srbiju	-	117	766	114 037	-	56	232	50 617	*Serbia*
Španjolsku	-	51	279	193 917	-	33	282	253 689	*Spain*
Švicarsku (uključujući Lihtenštajn)	-	28	231	126 769	-	19	184	68 738	*Switzerland, (incl. Liechtenstein)*
Ujedinjenu Kraljevinu	-	50	335	358 856	-	15	92	76 835	*United Kingdom*
Ostale zemlje	-	256	5 126	1 807 273	-	170	1 536	927 268	*Other countries*
Putovanja u inozemstvo s četiri i više noćenja u	-	1 146	13 436	4 621 916	-	571	4 968	2 310 832	*Trips abroad with four and more nights in*
Austriju	-	99	602	323 099	-	48	319	105 563	*Austria*
Bosnu i Hercegovinu	-	151	1 249	171 878	-	61	473	78 643	*Bosnia and Hercegovina*
Češku	-	13	108	47 201	-	22	173	74 896	*Czech Republic*
Francusku	-	83	762	307 565	-	24	158	112 608	*France*
Grčku	-	20	179	158 395	-	2	17	10 462	*Greece*
Italiju	-	164	1 015	683 352	-	75	547	323 896	*Italy*
Mađarsku	-	11	50	14 058	-	5	19	21 709	*Hungary*
Njemačku	-	149	2 661	404 536	-	92	951	286 457	*Germany*
Sloveniju	-	57	315	102 047	-	26	162	69 763	*Slovenia*
Srbiju	-	58	645	72 143	-	20	154	24 280	*Serbia*
Španjolsku	-	48	269	184 130	-	33	282	253 689	*Spain*
Švicarsku (uključujući Lihtenštajn)	-	27	228	124 291	-	15	174	58 012	*Switzerland, (incl. Liechtenstein)*
Ujedinjenu Kraljevinu	-	40	304	323 085	-	12	84	64 168	*United Kingdom*
Ostale zemlje	-	226	5 049	1 706 136	-	136	1 455	826 686	*Other countries*
Poslovna putovanja *Business trips*									
Putovanja s jednim i više noćenja	355	964	4 631	4 640 867	318	784[1)]	3 703[1)]	2 821 507	*Trips with one and more nights*
samo u zemlji	-	452	2 051	944 782	-	380	1 345	807 432	*Only within country*
samo u inozemstvu	-	512	2 580	3 696 085	-	403	2 359	2 014 075	*Only abroad*
u zemlji i inozemstvu	-	-	-	-	-	-	-	-	*In country and abroad*

24-10. DOLASCI I NOĆENJA TURISTA U 2016. PO ŽUPANIJAMA
TOURIST ARRIVALS AND NIGHTS, BY COUNTIES, 2016

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 *Beds*		ukupno *Total*	domaćih turista *Domestic tourists*	stranih turista *Foreign tourists*	ukupno *Total*	domaćih turista *Domestic tourists*	stranih turista *Foreign tourists*
		ukupno *Total*	stalne *Permanent*						
Republika Hrvatska *Republic of Croatia*	358 986	1 133 761	975 356	15 594 157	1 785 625	13 808 532	78 049 852	5 856 500	72 193 352
Zagrebačka *Zagreb*	789	1 726	1 622	75 527	23 922	51 605	128 255	45 312	82 943
Krapinsko-zagorska *Krapina-Zagorje*	1 193	2 633	2 442	124 585	66 979	57 606	283 351	163 625	119 726
Sisačko-moslavačka *Sisak-Moslavina*	535	1 083	1 031	29 579	16 933	12 646	84 290	58 330	25 960
Karlovačka *Karlovac*	2 592	7 457	6 871	278 965	21 661	257 304	466 432	42 786	423 646
Varaždinska *Varaždin*	1 209	2 309	2 226	52 008	27 774	24 234	128 595	81 565	47 030
Koprivničko-križevačka *Koprivnica-Križevci*	286	730	687	18 864	10 966	7 898	39 747	23 100	16 647
Bjelovarsko-bilogorska *Bjelovar-Bilogora*	377	730	693	20 490	14 346	6 144	67 666	52 243	15 423
Primorsko-goranska *Primorje-Gorski kotar*	62 448	194 126	171 212	2 685 436	319 492	2 365 944	13 989 567	1 191 326	12 798 241
Ličko-senjska *Lika-Senj*	12 219	41 057	33 622	621 129	35 932	585 197	2 322 753	115 803	2 206 950
Virovitičko-podravska *Virovitica-Podravina*	263	609	604	12 789	9 116	3 673	30 840	22 112	8 728
Požeško-slavonska *Požega-Slavonia*	190	479	438	11 654	8 726	2 928	25 917	19 582	6 335
Brodsko-posavska *Slavonski Brod-Posavina*	409	995	913	26 569	11 268	15 301	46 031	21 136	24 895
Zadarska *Zadar*	42 482	147 102	121 929	1 362 206	165 964	1 196 242	8 209 852	834 389	7 375 463
Osječko-baranjska *Osijek-Baranja*	1 218	2 661	2 482	89 060	57 697	31 363	172 945	107 865	65 080
Šibensko-kninska *Šibenik-Knin*	26 665	92 480	73 623	817 755	121 087	696 668	4 988 303	543 195	4 445 108
Vukovarsko-srijemska *Vukovar-Sirmium*	597	1 463	1 298	69 818	53 318	16 500	102 201	75 319	26 882
Splitsko-dalmatinska *Split-Dalmatia*	75 143	239 329	199 728	2 737 304	232 571	2 504 733	14 880 891	889 382	13 991 509
Istarska *Istria*	93 372	294 339	264 570	3 763 174	222 421	3 540 753	23 128 233	741 019	22 387 214
Dubrovačko-neretvanska *Dubrovnik-Neretva*	30 224	85 985	74 523	1 598 767	109 231	1 489 536	6 827 837	380 927	6 446 910
Međimurska *Međimurje*	572	1 359	1 302	45 880	23 926	21 954	110 039	52 276	57 763
Grad Zagreb *City of Zagreb*	6 203	15 109	13 550	1 152 598	232 295	920 303	2 016 107	395 208	1 620 899

24-11. DOLASCI I NOĆENJA STRANIH TURISTA PREMA ZEMLJI PREBIVALIŠTA U 2016. PO ŽUPANIJAMA
TOURIST ARRIVALS AND NIGHTS, BY COUNTRY OF RESIDENCE, BY COUNTIES, 2016

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*	13 808 532	72 193 352	1 237 969	6 511 388	333 039	1 480 893	688 953	4 770 429	494 698	1 886 364
Zagrebačka *Zagreb*	51 605	82 943	1 993	2 952	2 074	3 423	942	1 433	2 137	3 527
Krapinsko-zagorska *Krapina-Zagorje*	57 606	119 726	2 552	5 384	4 142	9 423	2 393	2 791	403	1 270
Sisačko-moslavačka *Sisak-Moslavina*	12 646	25 960	809	1 582	1 126	2 670	81	155	353	759
Karlovačka *Karlovac*	257 304	423 646	8 632	16 034	1 053	1 962	10 440	14 298	17 631	33 637
Varaždinska *Varaždin*	24 234	47 030	2 055	3 653	855	1 737	885	1 226	737	1 404
Koprivničko-križevačka *Koprivnica-Križevci*	7 898	16 647	616	1 033	399	670	255	774	153	550
Bjelovarsko-bilogorska *Bjelovar-Bilogora*	6 144	15 423	510	1 097	452	817	365	714	217	671
Primorsko-goranska *Primorje-Gorski kotar*	2 365 944	12 798 241	312 502	1 587 530	24 157	95 788	98 671	650 198	44 345	130 758
Ličko-senjska *Lika-Senj*	585 197	2 206 950	33 000	151 485	2 538	13 661	24 892	134 320	26 152	67 039
Virovitičko-podravska *Virovitica-Podravina*	3 673	8 728	479	886	152	302	201	1 150	32	114
Požeško-slavonska *Požega-Slavonia*	2 928	6 335	216	374	230	399	79	160	92	274
Brodsko-posavska *Slavonski Brod-Posavina*	15 301	24 895	874	1 392	782	1 172	234	404	636	1 070
Zadarska *Zadar*	1 196 242	7 375 463	90 008	586 952	22 866	113 840	89 893	670 569	47 770	192 203
Osječko-baranjska *Osijek-Baranja*	31 363	65 080	1 989	3 915	3 325	5 636	646	1 611	825	1 931
Šibensko-kninska *Šibenik-Knin*	696 668	4 445 108	49 571	312 650	19 587	97 209	66 026	505 410	34 724	155 170
Vukovarsko-srijemska *Vukovar-Sirmium*	16 500	26 882	858	1 673	1 241	2 083	152	279	679	1 021
Splitsko-dalmatinska *Split-Dalmatia*	2 504 733	13 991 509	87 830	525 044	145 439	747 805	217 865	1 666 613	117 356	538 969
Istarska *Istria*	3 540 753	22 387 214	576 421	3 096 377	18 568	85 519	129 609	826 885	56 306	258 606
Dubrovačko-neretvanska *Dubrovnik-Neretva*	1 489 536	6 446 910	29 263	152 397	47 291	233 653	35 154	273 461	116 850	444 068
Međimurska *Međimurje*	21 954	57 763	2 513	5 173	802	1 743	523	1 118	336	1 608
Grad Zagreb *City of Zagreb*	920 303	1 620 899	35 278	53 805	35 960	61 381	9 647	16 860	26 964	51 715

24-11. DOLASCI I NOĆENJA STRANIH TURISTA PREMA ZEMLJI PREBIVALIŠTA U 2016. PO ŽUPANIJAMA
TOURIST ARRIVALS AND NIGHTS, BY COUNTRY OF RESIDENCE, BY COUNTIES, 2016

(nastavak)
(continued)

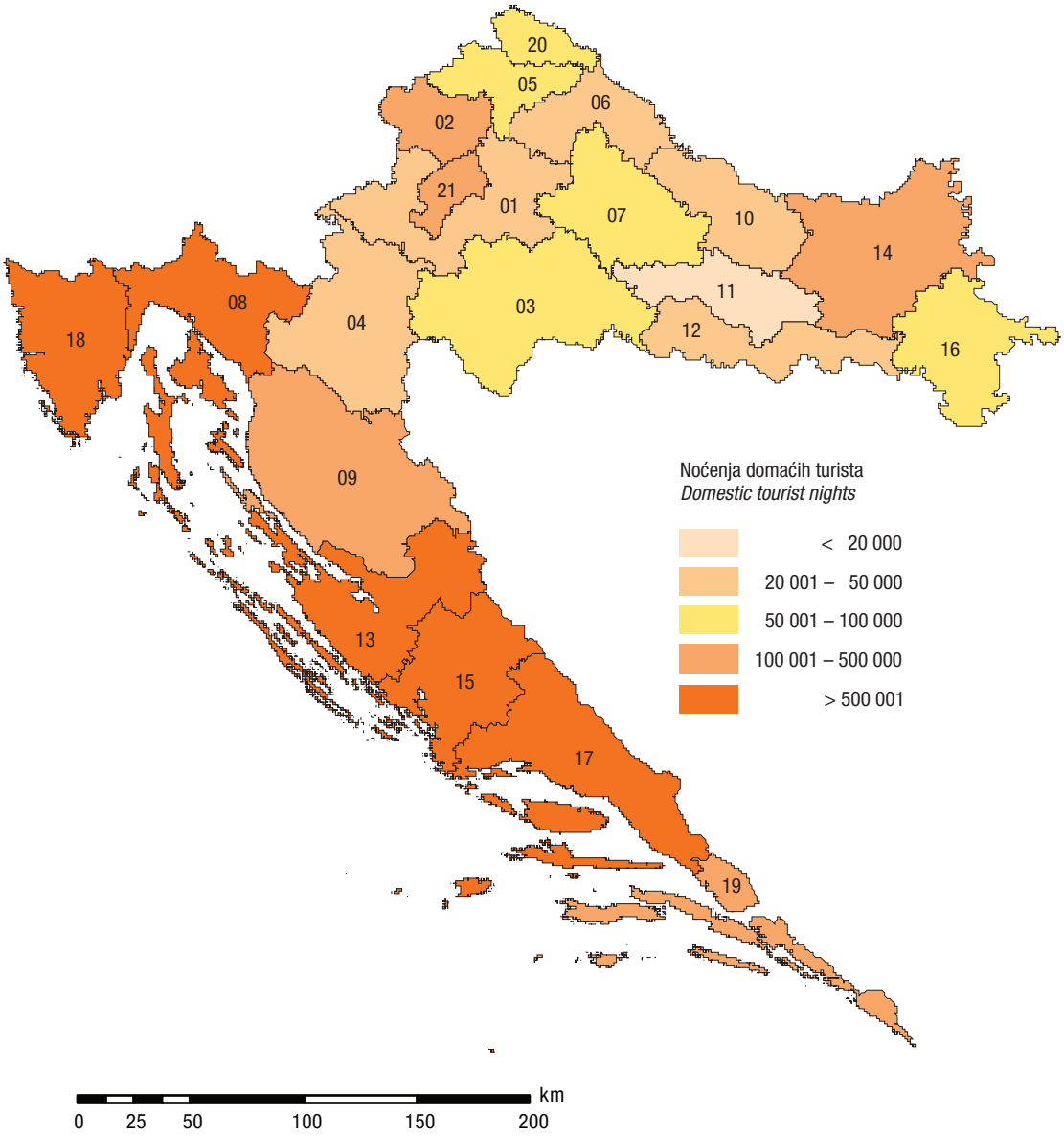
Županija *County of*	Italija *Italy*		Mađarska *Hungary*		Nizozemska *Netherlands*		Njemačka *Germany*		Poljska *Poland*	
	dolasci *Arrivals*	noćenja *Nights*	dolasci *Arrivals*	noćenja *Nights*	dolasci *Arrivals*	noćenja *Nights*	dolasci *Arrivals*	noćenja *Nights*	dolasci *Arrivals*	noćenja *Nights*
Republika Hrvatska *Republic of Croatia*	1 119 932	4 960 583	486 448	2 527 831	389 510	2 660 967	2 277 378	17 082 011	757 523	4 963 896
Zagrebačka *Zagreb*	4 218	7 651	834	1 454	3 089	5 320	6 669	10 598	4 300	4 847
Krapinsko-zagorska *Krapina-Zagorje*	3 332	8 296	345	536	972	1 643	6 433	14 550	6 235	7 217
Sisačko-moslavačka *Sisak-Moslavina*	1 103	2 218	294	447	264	631	1 398	3 440	1 968	2 120
Karlovačka *Karlovac*	21 631	38 074	9 331	14 942	17 268	39 877	35 296	66 639	18 332	23 008
Varaždinska *Varaždin*	2 066	5 208	772	1 549	302	509	2 528	5 360	3 881	4 644
Koprivničko-križevačka *Koprivnica-Križevci*	412	960	414	732	92	156	795	2 527	1 806	2 255
Bjelovarsko-bilogorska *Bjelovar-Bilogora*	974	1 997	204	329	85	161	754	2 286	91	185
Primorsko-goranska *Primorje-Gorski kotar*	294 609	1 293 227	142 397	695 897	48 105	276 710	528 179	3 932 643	89 447	562 432
Ličko-senjska *Lika-Senj*	68 029	291 031	21 543	76 868	14 876	48 273	86 295	509 143	30 707	131 737
Virovitičko-podravska *Virovitica-Podravina*	557	1 263	103	175	42	85	422	838	45	110
Požeško-slavonska *Požega-Slavonia*	282	566	122	262	46	155	337	919	77	194
Brodsko-posavska *Slavonski Brod-Posavina*	1 546	2 404	287	795	322	451	1 882	3 217	243	433
Zadarska *Zadar*	64 116	344 780	60 190	353 465	32 543	226 883	205 894	1 702 013	82 387	586 794
Osječko-baranjska *Osijek-Baranja*	1 997	6 128	2 264	3 595	830	2 052	3 125	8 484	1 024	1 615
Šibensko-kninska *Šibenik-Knin*	27 445	148 937	39 225	243 376	18 851	132 871	102 180	844 662	79 684	590 552
Vukovarsko-srijemska *Vukovar-Sirmium*	1 382	2 577	556	739	369	426	2 080	3 475	270	715
Splitsko-dalmatinska *Split-Dalmatia*	76 843	361 852	73 879	467 221	47 536	251 401	255 521	1 852 042	251 724	1 871 903
Istarska *Istria*	441 647	2 142 639	100 594	528 410	157 688	1 522 972	864 103	7 385 235	100 531	694 583
Dubrovačko-neretvanska *Dubrovnik-Neretva*	51 034	191 427	19 041	111 939	28 360	115 756	109 878	617 445	63 547	441 795
Međimurska *Međimurje*	1 263	3 522	789	1 523	241	604	2 572	7 864	1 679	3 705
Grad Zagreb *City of Zagreb*	55 446	105 826	13 264	23 577	17 629	34 031	61 037	108 631	19 545	33 052

24-11. DOLASCI I NOĆENJA STRANIH TURISTA PREMA ZEMLJI PREBIVALIŠTA U 2016. PO ŽUPANIJAMA
TOURIST ARRIVALS AND NIGHTS, BY COUNTRY OF RESIDENCE, BY COUNTIES, 2016

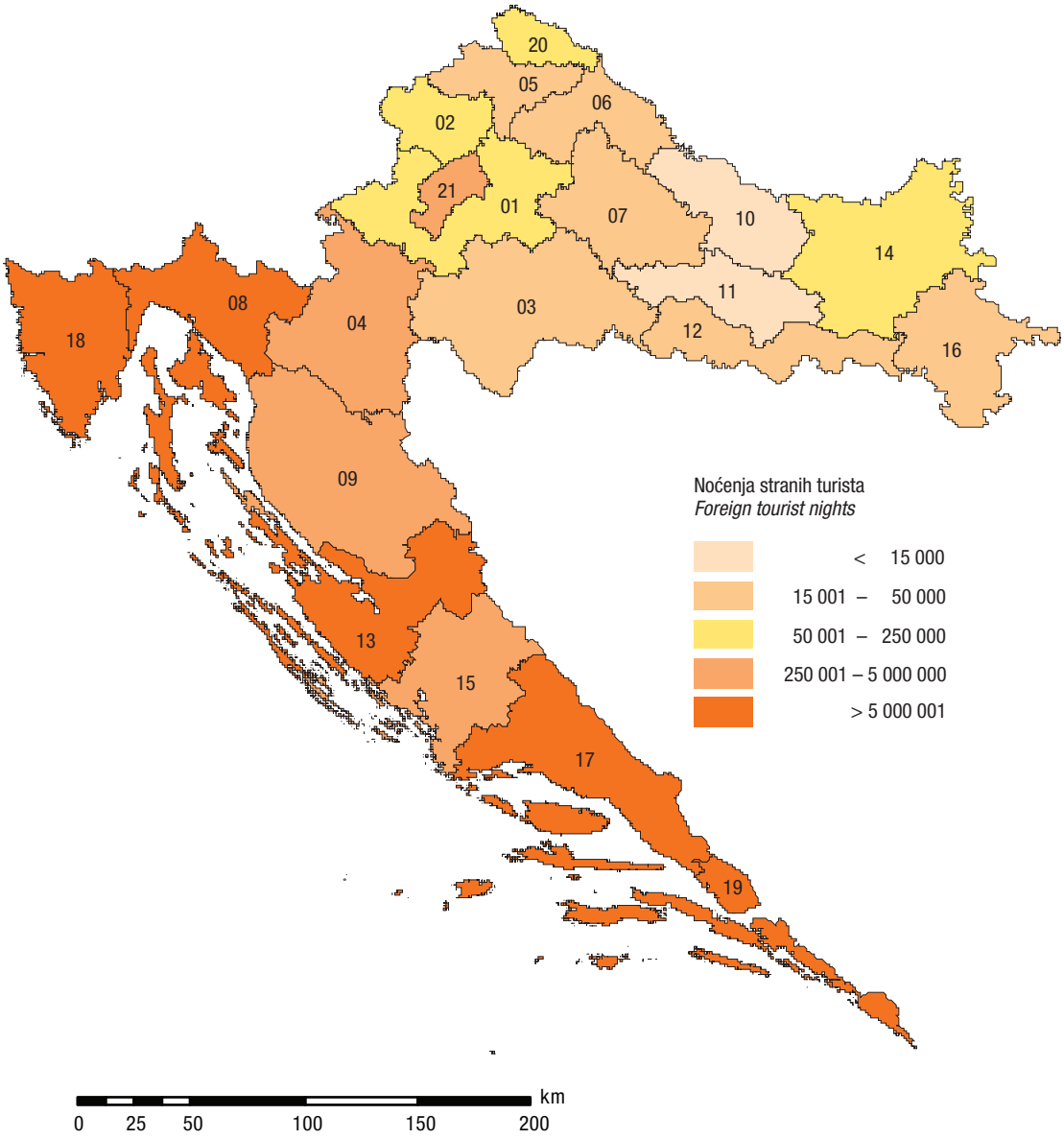
(nastavak)
(continued)

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*	389 806	2 605 627	1 298 501	7 139 500	596 444	3 026 662	337 464	880 755	3 400 867	11 696 446
Zagrebačka *Zagreb*	532	920	1 573	2 855	1 312	2 473	2 343	2 955	19 589	32 535
Krapinsko-zagorska *Krapina-Zagorje*	493	675	14 391	35 331	397	1 149	631	1 122	14 887	30 339
Sisačko-moslavačka *Sisak-Moslavina*	81	114	1 577	3 870	154	331	155	666	3 283	6 957
Karlovačka *Karlovac*	4 157	5 711	3 036	6 268	5 713	11 741	5 980	9 604	98 804	141 851
Varaždinska *Varaždin*	933	1 322	2 481	4 174	396	912	371	855	5 972	14 477
Koprivničko-križevačka *Koprivnica-Križevci*	180	331	829	1 681	126	244	117	296	1 704	4 438
Bjelovarsko-bilogorska *Bjelovar-Bilogora*	200	527	728	1 760	79	186	63	138	1 422	4 555
Primorsko-goranska *Primorje-Gorski kotar*	71 191	446 475	323 729	1 757 570	22 104	88 637	23 473	60 069	343 035	1 220 307
Ličko-senjska *Lika-Senj*	15 093	74 325	39 224	272 143	20 464	87 377	15 603	23 494	186 781	326 054
Virovitičko-podravska *Virovitica-Podravina*	94	394	477	800	65	230	42	68	962	2 313
Požeško-slavonska *Požega-Slavonia*	90	163	420	746	61	158	64	216	812	1 749
Brodsko-posavska *Slavonski Brod-Posavina*	145	222	980	1 494	294	517	212	486	6 864	10 838
Zadarska *Zadar*	66 903	488 956	167 250	1 211 511	24 528	98 392	13 722	37 112	228 172	761 993
Osječko-baranjska *Osijek-Baranja*	495	918	3 132	4 638	751	1 503	2 553	3 637	8 407	19 417
Šibensko-kninska *Šibenik-Knin*	47 435	348 909	64 875	443 616	19 260	95 614	5 731	19 429	122 074	506 703
Vukovarsko-srijemska *Vukovar-Sirmium*	126	239	1 262	2 258	361	512	139	205	7 025	10 680
Splitsko-dalmatinska *Split-Dalmatia*	107 212	805 733	98 473	692 119	159 800	753 905	92 156	246 475	773 099	3 210 427
Istarska *Istria*	55 385	332 167	503 577	2 362 332	95 123	635 201	27 609	86 450	413 592	2 429 838
Dubrovačko-neretvanska *Dubrovnik-Neretva*	11 942	84 908	38 057	275 535	211 869	1 171 466	92 806	273 996	634 444	2 059 064
Međimurska *Međimurje*	536	868	6 612	17 254	221	701	153	396	3 714	11 684
Grad Zagreb *City of Zagreb*	6 583	11 750	25 818	41 545	33 366	75 413	53 541	113 086	526 225	890 227

M 24-1. NOĆENJA DOMAĆIH TURISTA U 2016.
DOMESTIC TOURIST NIGHTS, 2016



M 24-2. NOĆENJA STRANIH TURISTA U 2016.
FOREIGN TOURIST NIGHTS, 2016



25. OKOLIŠ

ENVIRONMENT

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

NOTES ON METHODOLOGY

ZRAK I TEŠKI METALI

AIR AND HEAVY METALS

Izvori i metode prikupljanja podataka

Sources and methods of data collection

Republika Hrvatska potpisnica je Konvencije o dalekosežnome 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.

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.

Podaci o emisijama izračunani su na temelju energetske bilance, statističkih podataka, podataka Katastra emisija u okoliš i drugih izvora.

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.

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.

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.

Definicije

Definitions

Zrak je zrak troposfere na otvorenom prostoru, koji isključuje zrak na mjestu rada.

***Air** is ambient air of the troposphere, excluding air in the work place.*

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.

***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.*

Emisija je ispuštanje/unošenje onečišćujućih tvari u zrak.

***Emission** is a release/introduction of a pollutant substance into the air.*

Granična vrijednost emisije jest najveća dopuštena emisija, izražena koncentracijom onečišćujućih tvari u ispušnim plinovima i/ili količinom ispuštanja/unošenja onečišćujućih tvari u određenom vremenu.

***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.*

Praćenje emisije jest mjerenje i/ili procjenjivanje emisije onečišćujućih tvari iz izvora onečišćivanja zraka.

***Emission monitoring** is measuring and/or evaluating emissions of pollutants from sources of air pollution.*

Emisijski podatak jest vrijednost svake izmjerene, izračunane ili procijenjene veličine koja se upotrebljava za određivanje emisije.

***Emission data** are all measured, calculated or estimated values which are used in determining the emission.*

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.

***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.*

Staklenički plinovi jesu plinoviti sastojci atmosfere koji se nadziru prema Okvirnoj konvenciji Ujedinjenih naroda o promjeni klime.

***Greenhouse gases** are gaseous components of the atmospfere which are controlled according to the United Nations Framework Convention on Climate Change.*

Registar emisija stakleničkih plinova jest standardizirana i informatizirana središnja baza podataka, koju čine podaci o emisijama stakleničkih plinova i njihovim kvotama.

***Register of Greenhouse Gases Emissions** is a standardised and computorised central database consisting of data on emissions of greenhouse gases and their emission quotas.*

Izvori onečišćivanja 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 i energetike koje vodi evidenciju o uvozu, izvozu i potrošnji tih tvari.

Definicije

Kemikalija podrazumijeva svaki kemijski element ili 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_2	sumporov dioksid
NO_X	dušikov oksid
NMHOS	ne-metanski hlapljivi organski spojevi
CO	ugljikov monoksid
NH_3	amonijak

Postojana organska onečišćivala

DIOX	dioksin
PCB	poliklorirani bifenil
PAH_S	policiklički aromatski ugljikovodici

Emisija čestica

TSP	ukupne lebdeće čestice
$PM_{2,5}$	lebdeće čestice
PM_{10}	lebdeće čestice
BC	black carbon; čađa – ugljične čestice koje apsorbiraju svjetlost

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 Economy with the previously obtained opinion of the Ministry of Environment and Energy 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_2	*sulphur dioxide*
NO_X	*nitrous oxide*
NMVOC	*non-methane volatile organic compounds*
CO	*carbon monoxide*
NH_3	*ammonia*

Persistent organic pollutants

DIOX	*dioxin*
PCB	*polychlorinated biphenyl*
PAH_S	*polycyclic aromatic hydrocarbons*

Emission of particulates

TSP	*total suspended particulates*
$PM_{2,5}$	*particulate matter*
PM_{10}	*particulate matter*
BC	*black carbon*

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 Hrvatske agencije za okoliš i prirodu.

Kako bi se stručnoj i ukupnoj javnosti skrenula pozornost na potrebu očuvanja biljnog i životinjskog svijeta, ponajprije onih „taksona" – svojta (vrste, podvrste, odlike) koje su u opasnosti i mogle bi iščeznuti, bivše Ministarstvo zaštite okoliša i prostornog uređenja pokrenulo je 2000. projekt Crvena knjiga Hrvatske, koji je nakon osnivanja nastavila Hrvatska agencija za okoliš i prirodu.

Za utvrđivanje statusa ugroženosti pojedinih svojta 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 prijeti 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 Croatian Agency for Environmet and Nature.

In order to draw attention of both experts 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 and Physical Planning started in 2000 the project to compile the Red Book of the Republic of Croatia, which was continued by the Croatian Agency for Environment and Nature.

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 Ministarstva zaštite okoliša i enrgetike.

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 sađena šuma veće krajobrazne vrijednosti.

Značajni krajobraz jest prirodni ili kultivirani predio velike krajobrazne vrijednosti i biološke raznolikosti ili kulturno-povijesne vrijednosti ili krajobraz očuvanih jedinstvenih obilježja 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 Ministry of Environment and Energy.

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 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 kaptažnog izvorišta do rezervoara, odnosno do uređaja za pročišćavanje vode za piće ili od izvorišta – kaptaže – do prvoga kraka razvodne mreže ili, ako rezervoar ne postoji, 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. 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 odvode do uređaja za pročišćivanje 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 odvode 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 pročišćivanje.

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.

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.*

KAKVOĆA MORA NA MORSKIM PLAŽAMA

QUALITY OF SEA WATER ALONG THE BEACHES

Izvori i metode prikupljanja podataka

Sources and methods of data collection

Podaci o kakvoći mora na morskim plažama preuzeti su od Ministarstva zaštite okoliša i energetike, Službe 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).

Data on the quality of sea water along the beaches have been taken over from the Ministry of Environment and Energy, Department of Marine and Coastal Environment Protection 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).

Definicije

Definitions

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.

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.*

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.

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.*

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.

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.*

PREKRŠAJI U OKOLIŠU

Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci o prekršajima u okolišu dobiveni su od Uprave za inspekcijske poslove Ministarstva zaštite okoliša i energetike.

Definicije

Okoliš je prirodno okruženje: zrak, tlo, voda i more, klima, biljni i životinjski svijet u ukupnosti uzajamnog djelovanja te kulturna baština kao dio okruženja koje je stvorio čovjek.

Inspekcijski nadzor podrazumijeva nadzor nad provedbom Zakona o zaštiti okoliša i propisa donesenih na temelju njega te pojedinačnih akata, uvjeta i načina rada nadziranih pravnih osoba i mjera zaštite okoliša određenih tim zakonom.

Inspektor nadzire primjenu standarda kakvoće za sastavne dijelove okoliša, primjenu tehničkih standarda zaštite okoliša, provedbu praćenja stanja okoliša, provedbu mjerenja emisija i imisija, provedbu mjera zaštite okoliša utvrđenih programom zaštite okoliša, provedbu mjera zaštite okoliša utvrđenih planom intervencija, provedbu mjera zaštite okoliša utvrđenih u postupku procjene utjecaja na okoliš, provedbu sanacijskog programa i praćenje sanacijskog programa, način i uvjete rada i tehničku opremljenost pravnih osoba registriranih ili ovlaštenih za obavljanje poslova zaštite okoliša, način vođenja očevidnika o okolišu i upotrebu sredstava određenih za provedbu mjera zaštite okoliša.

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 and Energy.

Definitions

Environment *consists of natural features: air, ground, water and sea, flora and fauna and the complexity of their mutual impacts, as well as the cultural heritage as a part of the man-made surroundings.*

Superintendence *comprises the supervision of the implementation of the Law on the Protection of Nature and Environment and other regulations based on it, as well as individual acts, conditions and policies of the supervised legal entities and measures provided by the same Law.*

Supervisor in charge *monitors the implementation of standards of quality of the constituent parts of 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.*

OTPAD

Izvor i metode prikupljanja podataka

Podaci o otpadu temelje se na godišnjim prijavama obveznika dostave podataka u bazu Registra onečišćavanja okoliša pri Hrvatskoj agenciji za okoliš i prirodu. U slučaju primijećenih nepotpunosti u prijavljenim podacima dodatno se izrađuju procjene.

Obveza vođenja podataka o otpadu propisana je Zakonom o održivom gospodarenju otpadom (NN, br. 94/13., Pravilnikom o gospodarenju otpadom (NN, br. 23/14, 51/14, 121/15. i 132/15.) te Pravilnikom o Registru onečišćavanja okoliša (NN br. 87/15.).

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 Hrvatske agencije za okoliš i prirodu (www.haop.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 0,5 t opasnog otpada i/ili više od ukupno 20 t neopasnog otpada godišnje.

Podatke o komunalnom otpadu prijavile su putem obrazaca Prijavnih listova za skupljača/prijevoznika komunalnog otpada (PL-SKO) tvrtke/obrti koji rade na temelju dozvole za gospodarenje otpadom ili na temelju potvrde o upisu u Očevidnik prijevoznika Ministarstva zaštite okoliša i energetike. Dodatno su pribrojeni podaci o komunalnom otpadu iz uslužnih djelatnosti koji su prijavljeni putem obrazaca Prijavnih listova za skupljača/prijevoznika proizvodnoga otpada (PL-SPO) te procijenjena količina proizvedenoga komunalnog otpada za neobuhvaćeni dio stanovništva organiziranim skupljanjem komunalnog otpada.

Kod prijave podataka o otpadu koristi se Katalog otpada iz Pravilnika o katalogu otpada (NN, br. 90/15.).

Potpunost, dosljednost i vjerodostojnost prijavljenih podataka provjerava nadležno tijelo u županijama i Gradu Zagrebu u suradnji s nadležnom inspekcijom, a Hrvatska agencija za okoliš i prirodu koordinira rad na osiguranju i kontroli kvalitete prijavljenih podataka.

Definicije

Otpad je svaka tvar ili predmet koji posjednik odbacuje, namjerava ili mora odbaciti. Otpadom se smatra i svaki predmet i tvar čije su sakupljanje, prijevoz i obrada nužni radi zaštite javnog interesa.

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 Agency for Environment and Nature. If there are any incomplete reports detected, subsequent estimates have to be done.

The obligation to keep data on waste is prescribed by the Act of Suistainable Waste Management (NN, No. 94/13), Ordinance on the Waste Management (NN, Nos 23/14, 51/14, 121/15 and 132/15) and the Ordinance on the Environment Pollution Registry (NN, No. 87/15).

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 tresholds 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 Agency for Environment and Nature (www.haop.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 0.5 t of hazardous waste and/or the total of 20 t 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 Environment and Energy. 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 Ordinance on Waste Catalogue (NN, No. 90/15).

The control of the completeness, consistency and credibility of reported data is done by competent bodies in counties and the City of Zagreb in co-operation with the competent inspection, while the role of the Croatian Agency for Environment and Nature is to co-ordinate the activities of the protection and quality control of the reported data.

Definitions

***Waste** means any substance or object determined, which the holder discards, intends to or must discard. Any other object or substance whose collection, transport and treatment are necessary for the purpose of protecting public interests is also considered waste.*

Komunalni otpad jest otpad nastao u kućanstvu i otpad koji je po prirodi i sastavu sličan otpadu iz kućanstva, osim proizvodnog otpada i otpada iz poljoprivrede i šumarstva.

Municipal waste *means waste generated by households or any other waste comparable in nature and composition to household waste, excluding production waste and waste from agriculture and forestry.*

Neopasni otpad jest otpad koji nema nijedno od opasnih svojstava određenih Dodatkom III. Zakona.

Non-hazardous waste *means waste which does not display any of the hazardous properties listed in Annex III to the present Act.*

Opasni otpad jest otpad koji ima jedno ili više opasnih svojstava određenih Dodatkom III. Zakona.

Hazardous waste *means waste which displays one or more of the hazardous properties set out in Annex III to the present Act.*

Oporaba otpada jest svaki postupak čiji je glavni rezultat uporaba otpada u korisne svrhe, kada otpad zamjenjuje druge materijale koje bi inače trebalo uporabiti za tu svrhu ili otpad koji se priprema kako bi ispunio tu svrhu, u tvornici ili u širemu gospodarskom smislu. U Dodatku II. Zakona sadržan je popis postupaka oporabe koji ne isključuje druge moguće postupke oporabe.

Waste recovery *means any operation the principal result of which is waste serving a useful purpose by replacing other materials which would otherwise have been used to fulfil a particular function, or waste being prepared to fulfil that function, in a factory or in a broader economic context. Annex II to the present Act sets out a non-exhaustive list of recovery operations.*

Posjednik otpada jest proizvođač otpada ili pravna i fizička osoba koja je u posjedu otpada.

Waste holder *means the waste producer or the natural or legal person who is in possession of the waste.*

Proizvodni otpad jest otpad koji nastaje u proizvodnom procesu u industriji, obrtu i drugim procesima, osim ostataka iz proizvodnog procesa koji se upotrebljavaju u proizvodnom procesu istog proizvođača.

Production waste *means waste that is generated during production processes in industry, crafts and other processes, excluding those production process residues which are used in the production processes of the same producer.*

Proizvođač otpada jest svaka osoba čijom aktivnošću nastaje otpad i/ili koja prethodnom obradom, miješanjem ili drugim postupkom mijenja sastav ili svojstva otpada.

Waste producer *means any person whose activities produce waste and/or any person who changes the composition or the properties of waste by pre-processing, mixing or other operations.*

Recikliranje je svaki postupak oporabe, uključujući ponovnu preradu organskog materijala, kojim se otpadni materijali prerađuju u proizvode, materijale ili tvari za izvornu ili drugu svrhu osim uporabe otpada u energetske svrhe, odnosno prerade u materijal koji se upotrebljava kao gorivo ili materijal za zatrpavanje.

Recycling *means any recovery operation, including the reprocessing of organic material, by which waste materials are reprocessed into products, materials or substances whether for the original or other purposes, but not including energy recovery or the reprocessing into materials that are to be used as fuels or for landfilling operations.*

Zbrinjavanje otpada jest svaki postupak koji nije oporaba otpada, uključujući slučaj kad postupak kao sekundarnu posljedicu ima obnovu tvari ili energije. U Dodatku I. Zakona sadržan je popis postupaka zbrinjavanja koji ne isključuje druge moguće postupke zbrinjavanja otpada.

Waste disposal *means any operation that is not recovery, even where the operation has reclamation of substances or energy as its secondary consequence. Annex I to the present Act sets out anon-exhaustive list of disposal operations.*

25-1. EMISIJA ONEČIŠĆUJUĆIH TVARI KOJE PROUZROČUJU ACIDIFIKACIJU, EUTROFIKACIJU I FOTOKEMIJSKO ONEČIŠĆENJE[1)]

EMISSION OF POLLUTANTS CAUSING ACIDIFICATION, EUTROFICATION AND PHOTOCHEMICAL POLLUTION[1)]

	2014.					2015.				
	SO_2	NOx	NMHOS	CO	NH_3	SO_2	NOx	NMHOS	CO	NH_3
	Emisija, t/god. *Emission, t/year*									
Ukupno *Total*	15 559,4	55 194,7	60 362,3	203 039,8	25 504,5	14 718,8	52 550,8	58 987,1	201 420,7	27 472,6
Izgaranje u termoenergetskim objektima i postrojenjima za pretvorbu energije *Combustion in thermal power plants*	7 781,3	7 175,7	303,5	1 033,9	9,8	7 289,3	6 797,6	307,7	1 125,6	9,7
Izgaranje u neindustrijskim ložištima *Combustion in non-industrial combustion plants*	1 109,1	6 360,5	15 962,1	120 543,7	2 167,5	1 092,3	6 373,9	16 023,3	120 962,3	2 175,8
Izgaranje u industriji *Combustion in industry*	2 616,3	5 558,2	1 243,1	8 854,3	51,2	2 616,3	5 558,2	1 243,1	8 854,3	51,2
Proizvodni procesi *Production processes*	3 672,3	1 180,6	6 490,2	21 863,4	1 553,6	3 415,5	1 186,4	5 288,1	20 687,4	2 536,1
Pridobivanje i distribucija fosilnih goriva i geotermalne energije *Fosil fuel and geothermal energy supply and distribution*	0,0	0,0	2 981,1	0,0	0,0	0,0	0,0	2 972,1	0,0	0,0
Upotreba otapala i ostalih proizvoda *Solvent and other products use*	0,0	15,1	16 070,4	461,6	34,8	0,0	14,7	16 157,9	449,5	33,9
Cestovni promet *Road transport*	33,5	22 883,7	6 635,7	36 154,3	519,6	34,4	22 856,9	6 274,2	35 702,8	509,6
Ostali pokretni izvori i strojevi *Other mobile sources and machinery*	346,1	10 149,1	1 593,6	14 127,4	3,5	270,0	7 838,6	1 366,6	13 584,2	2,9
Obrada i odlaganje otpada *Waste treatment and disposal*	0,8	10,6	2 040,8	1,2	608,0	0,9	16,2	1 971,6	54,8	623,3
Poljoprivreda *Agriculture*	0,0	1 861,3	7 041,8	0,0	20 556,7	0,0	1 908,3	7 382,5	0,0	21 530,3
Ostali izvori (nisu uključeni u ukupnu emisiju) *Other sources (excluded from total emission)*	313,7	1 447,2	646,3	6 111,9	40,0	291,9	1 270,3	104,1	688,2	3,8

1) Vidi Metodološka objašnjenja – Onečišćujuće tvari.

1) See Notes on Methodology – Pollutants.

Izvor: Hrvatska agencija za okoliš i prirodu

Source: Croatian Agency for Environment and Nature

25-2. EMISIJA POSTOJANIH ORGANSKIH ONEČIŠĆIVALA[1)]
EMISSION OF PERSISTENT ORGANIC POLLUTANTS[1)]

	2014.			2015.			
	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*	
	Emisija *Emission*						
Ukupno	19,9	428,6	7 957,5	19,9	424,9	7 994,9	*Total*
Izgaranje u termoenergetskim objektima i postrojenjima za pretvorbu energije	0,3	3,9	1,3	0,2	3,7	2,0	*Combustion in thermal power plants*
Izgaranje u neindustrijskim ložištima	16,0	1,8E-02[2)]	7 255,4	16,1	1,8E-02[3)]	7 280,3	*Combustion in non-industrial combustion plants*
Izgaranje u industriji	0,5	0,5	399,7	0,5	0,5	399,7	*Combustion in industry*
Proizvodni procesi	0,5	3,7E-01[4)]	73,3	0,4	3,0E-01[5)]	60,1	*Production processes*
Pridobivanje i distribucija fosilnih goriva i geotermalne energije	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*Fosil fuel and geothermal energy supply and distribution*
Upotreba otapala i ostalih proizvoda	8,4E-04[6)]	4,2E+02[7)]	40,9	8,2E-04[8)]	4,2E+02[9)]	67,8	*Solvent and other products use*
Cestovni promet	0,3	...	133,0	0,3	...	138,5	*Road transport*
Ostali pokretni izvori i strojevi	0,35	2,5E-03[10)]	54,0	0,34	2,5E-03[11)]	46,45	*Other mobile sources and machinery*
Obrada i odlaganje otpada	2,05	3,0E-03[12)]	1,6E-04[13)]	2,07	3,0E-03[14)]	0,0	*Waste treatment and disposal*
Poljoprivreda	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*Agriculture*
Ostali izvori (nisu uključeni u ukupnu emisiju)	6,1E-03[15)]	0,0	87,3	0,0	0,0	87,6	*Other sources (excluded from total emission)*

g-I-TEQ – međunarodni gram ekvivalent toksičnosti
g-I-TEQ – gram International Toxic Equivalent

1) Vidi Metodološka objašnjenja – Postojana organska onečišćavala
1) See Notes on Methodology – Persistent organic pollutants.
2) 1,8E-02 ($1,8x10^{-2}$ = 0,018)
3) 1,8E-02 ($1,8x10^{-2}$ = 0,018)
4) 3,7E-01 ($3,7x10^{-1}$ = 0,37)
5) 3,0E-01 ($3,0 x10^{-1}$ = 0,3)
6) 8,4E-04 ($8,4 x10^{-4}$ = 0,00084)
7) 4,2E+02 ($4,2x10^{2}$ = 420,00)
8) 8,2E-04 ($8,2 x10^{-4}$ = 0,00082)
9) 4,2E+02 ($4,2 x10^{-2}$ = 0,042)
10) 2,5E-03 ($2,5x10^{-3}$ = 0,0025)
11) 2,5E-03 ($2,5x10^{-3}$ = 0,0025)
12) 3,0E-03 ($3,0x10^{-3}$ = 0,003)
13) 1,6E-04 ($1,6x10^{-4}$ = 0,00016)
14) 3,0E-03 ($3,0x10^{-3}$ = 0,003)
15) 6,1E-03 ($6,1x10^{-3}$ = 0,0061

Izvor: Hrvatska agencija za okoliš i prirodu
Source: Croatian Agency for Environment and Nature

25-3. EMISIJA TEŠKIH METALA[1)]
EMISSION OF HEAVY METALS[1)]

	2014.									
	Pb	Hg	Cd	As	Cr	Cu	Ni	Se	Zn	
	Emisija, t/god. *Emission, t/year*									
Ukupno	6 990,4	500,6	804,3	330,6	1 933,8	7 417,0	6 851,7	331,8	31 326,1	*Total*
Izgaranje u termoenergetskim objektima i postrojenjima za pretvorbu energije	293,0	191,4	29,2	101,6	210,5	203,3	5 778,7	23,0	802,8	*Combustion in thermal power plants*
Izgaranje u neindustrijskim ložištima	1 160,1	44,3	565,5	11,9	977,7	257,8	86,4	22,3	21 808,0	*Combustion in non-industrial combustion plants*
Izgaranje u industriji	350,6	129,0	42,6	72,7	156,6	189,2	249,3	63,3	2 055,1	*Combustion in industry*
Proizvodni procesi	991,6	48,1	97,2	142,3	255,1	82,8	586,4	209,2	696,8	*Production processes*
Pridobivanje i distribucija fosilnih goriva i geotermalne energije	0,0	4E-02[2)]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*Fosil fuel and geothermal energy supply and distribution*
Upotreba otapala i ostalih proizvoda	0,0	66,1	45,2	0,0	0,0	45,2	22,6	0,0	22,6	*Solvent and other products use*
Cestovni promet	4 004,1	10,6	19,7	0,3	311,5	5 918,2	59,8	5,7	5 459,1	*Road transport*
Ostali pokretni izvori i strojevi	187,7	1,5	4,4	1,8	22,3	715,4	68,3	8,1	480,9	*Other mobile sources and machinery*
Obrada i odlaganje otpada	3,3	9,4	0,4	0,1	0,2	5,1	0,2	0,1	0,8	*Waste treatment and disposal*
Poljoprivreda	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*Agriculture*
Ostali izvori (nisu uključeni u ukupnu emisiju)	0,35	0,52	0,03	0,13	0,87	0,96	0,035	0,48	126,0	*Other sources (excluded from total emission)*

25-3. EMISIJA TEŠKIH METALA[1)]
EMISSION OF HEAVY METALS[1)]

(nastavak)
(continued)

	2015.									
	Pb	Hg	Cd	As	Cr	Cu	Ni	Se	Zn	
	Emisija, t/god. *Emission, t/year*									
Ukupno	6 946,9	489,1	797,1	461,0	1 979,8	7 457,0	6 687,1	331,4	31 383,5	*Total*
Izgaranje u termoenergetskim objektima i postrojenjima za pretvorbu energije	272,0	182,0	28,9	119,8	260,0	219,6	5 628,3	23,8	813,0	*Combustion in thermal power plants*
Izgaranje u neindustrijskim ložištima	1 164,6	44,4	567,7	12,0	981,6	258,8	86,8	22,4	21 893,5	*Combustion in non-industrial combustion plants*
Izgaranje u industriji	350,6	129,1	42,6	72,7	156,5	189,2	249,3	63,3	2 055,1	*Combustion in industry*
Proizvodni procesi	910,3	46,2	89,6	254,3	242,3	78,9	577,9	208,8	596,4	*Production processes*
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	*Fosil fuel and geothermal energy supply and distribution*
Upotreba otapala i ostalih proizvoda	0,0	65,6	44,0	0,0	0,0	44,0	22,0	0,0	22,0	*Solvent and other products use*
Cestovni promet	3 964,1	10,9	20,2	0,3	321,7	6 106,8	61,5	5,9	5 611,8	*Road transport*
Ostali pokretni izvori i strojevi	281,9	1,5	3,5	1,8	17,5	554,6	60,8	7,1	386,5	*Other mobile sources and machinery*
Obrada i odlaganje otpada	3,4	9,4	0,6	0,1	0,2	5,1	0,5	0,1	5,2	*Waste treatment and disposal*
Poljoprivreda	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*Agriculture*
Ostali izvori (nisu uključeni u ukupnu emisiju)	0,35	0,52	0,03	0,13	0,87	0,96	0,03	0,48	126,34	*Other sources (excluded from total emission)*

1) Vidi Metodološka objašnjenja – Emisija čestica.
2) 4,0E-02 (4,0x10-2 = 0,04)

1) See Notes on Methodology – Emission of particulates.
2) 4,0E-02 (4,0x10-2 = 0,04)

Izvor: Hrvatska agencija za okoliš i prirodu
Source: Croatian Agency for Environment and Nature

25-4. EMISIJA ČESTICA[1)]
EMISSION OF PARTICULATES[1)]

	2014.[2)]			2015.				
	TSP	$PM_{2,5}$	PM_{10}	TSP	$PM_{2,5}$	PM_{10}	BC	
	Emisija, t/god. *Emission, t/year*							
Ukupno	37 646,7	19 225,5	25 736,2*	37 948,8	19 227,7	25 835,6	3 155,9	*Total*
Izgaranje u termoenergetskim objektima i postrojenjima za pretvorbu energije	475,6	155,8	273,6	474,6	155,6	273,1	9,8	*Combustion in thermal power plants*
Izgaranje u neindustrijskim ložištima	15 950,8	14 817,0	15 185,9	16 008,5	14 870,6	15 240,9	1 949,8	*Combustion in non-industrial combustion plants*
Izgaranje u industriji	394,1	360,7	375,8	394,0	360,7	375,8	75,8	*Combustion in industry*
Proizvodni procesi	15 197,8	1 282,7	5 036,6	15 364,3	1 268,1	5 034,9	33,3	*Production processes*
Pridobivanje i distribucija fosilnih goriva i geotermalne energije	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*Fosil fuel and geothermal energy supply and distribution*
Upotreba otapala i ostalih proizvoda	275,0	252,8	266,1	276,3	250,8	266,1	99,1	*Solvent and other products use*
Cestovni promet	2 003,7	1 429,1	1 775,1	2 083,3	1 494,5	1 850,3	832,3	*Road transport*
Ostali pokretni izvori i strojevi	605,9	602,7	604,2	472,6	469,3	470,9	150,5	*Other mobile sources and machinery*
Obrada i odlaganje otpada	2,0	1,4	1,7	24,2	23,6	23,9	5,3	*Waste treatment and disposal*
Poljoprivreda	2 741,8	323,3	2 217,2	2 851,0	334,5	2 299,7	0,0	*Agriculture*
Ostali izvori (nisu uključeni u ukupnu emisiju)	19,8	19,8	19,8	19,8	19,8	19,8	9,5	*Other sources (excluded from total emission)*

1) Vidi Metodološka objašnjenja – Emisija čestica.
2) Kod proračuna emisija svake se godine koriste novi ažurirani nacionalni i međunarodni emisijski faktori prema preporučenoj metodologiji, stoga podaci nisu usporedivi s objavljenim podacima iz prethodne godine.

1) See Notes on Methodology – Emission of particulates.
2) New, updated national and international emission factors according to the recommended methodology for the calculation of emissions are used each year, which makes the data incomparable with the data published previous years.

Izvor: Hrvatska agencija za okoliš i prirodu
Source: Croatian Agency for Environment and Nature

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*
	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Aneks A, Grupa I											*Annex A, Group I*
CFC-11 Monofluortriklormetan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*Monofluortrichlormethane*
CFC-12 Difluordiklormetan	-	-	-	-	0,588	-	-	-	-	-	*Difluordichlormethane*
CFC-113 Trifluortrikloretan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*Triflourtrichlorethane*
CFC-114 Diklortetrafluoretan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*Dichcorotetrafluoroethane*
CFC-115 Klorpentafluoretan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*Chlorpenthafluorethane*
Aneks A, Grupa II											*Annex A, Group II*
Halon 1211 Difluorklorbrommetan	-	-	-	1,45	0,109	-	-	-	-	-	*Difluorchlorbrommethane*
Halon 1301 Difluorklorbrommetan	-	-	-	4,332	1,308	-	-	-	-	-	*Difluorchlorbrommethane*
Halon 2402 Dibromtetrafluoretan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*Dibrommtetrafluorethane*
Aneks B, Grupa II											*Annex B, Group II*
Ugljikov tetraklorid	-	-	-	-	-	0,029	0,066	-	-	-	*Carbontetrachloride*
Aneks B, Grupa III											*Annex B, Group III*
Metilkloroform	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*Methylchloroform*
Aneks C, Grupa I											*Annex C, Group I*
HCFC-22 Difluormonoklormetan	77,06	45,27	4,76	7,814	3,899	141,49	15,86	4,76	7,26	-	*Difluormonochlormethane*
HCFC-141b Diklorofluorometan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*Dichlorfluormethane*
HCFC-142b Difluorkloretan	1,62	-	-	-	-	2,87	0,17	-	-	-	*Difluorchlorethane*
HCFC-123 Diklortrifluoretan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*Dichlortrifluorethane*
Aneks E, Grupa I											*Annex E, Group I*
Metilbromid	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*Methylbromide*

Izvor: Ministarstvo zaštite okoliša i energetike
Source: Ministry of Environment and Energy

25-6. BROJ SVOJTI U REPUBLICI HRVATSKOJ KOJIMA JE PROCIJENJENA UGROŽENOST U 2016.
NUMBER OF TAXA IN REPUBLIC OF CROATIA FOR WHICH THREAT STATUS HAS BEEN ASSESSED, 2016

Skupina *Group*	IUCN-ova kategorija ugroženosti[1] *IUCN category*[1]								
	Ukupno *Total*	EX	RE	CR	EN	VU	NT	LC	DD
Ukupno *Total*	2 983	1	42	374	422	559	445	506	634
Vaskularna flora *Vascular flora*	789	1	11	89	76	77	189	9	337
Morske alge i cvjetnice *Sea Algae and seagrasses*	82	0	0	2	0	6	3	49	22
Gljive *Fungi*	314	0	0	55	77	119	0	0	63
Lišajevi *Lichens*	56	0	0	3	11	32	8	2	0
Sisavci *Mammals*	43	0	6	1	4	3	20	1	8
Ptice – gnijezdeće populacije *Birds – breeding populations*	235	0	10	18	23	15	25	144	0
Ptice – preletačke populacije *Birds – passage populations*	39	0	1	3	2	3	7	18	5
Ptice – zimujuće populacije *Birds – wintering populations*	28	0	1	3	3	2	4	14	1
Gmazovi *Reptiles*	41	0	0	0	5	2	12	21	1
Vodozemci *Amphibians*	23	0	0	0	3	0	4	14	2
Slatkovodne ribe *Freshwater fishes*	88	0	6	13	20	28	11	2	8
Morske ribe *Marine fishes*	123	0	3	5	8	11	28	36	32
Danji leptiri *Butterflies*	45	0	0	8	4	7	18	0	8
Vretenca *Dragonflies*	36	0	2	6	5	5	12	0	6
Trčci *Ground beetles*	395	0	0	38	35	63	76	143	40
Obalčari *Stoneflies*	82	0	2	1	3	11	4	26	35
Koralji *Corals*	116	0	0	8	20	37	7	13	31
Špiljska fauna *Cave fauna*	186	0	0	65	49	70	0	0	2
Kopneni slatkovodni puževi *Terrestrial and freshwater gastropods*	194	0	0	50	50	48	4	12	30
Rakovi slatkih i bočatih voda *Freshwater and brakishwater crustaceans*	68	0	0	6	24	20	13	2	3

1) Vidi Metodološka objašnjenja – IUCN-ova kategorija ugroženosti.

1) See Notes on Methodology – IUCN category.

Izvor: Hrvatska agencija za okoliš i prirodu
Source: Croatian Agency for Environment and Nature

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[1] *IUCN category*[1]									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 *Vascular flora*	1	11	89	76	77	189	9	337	789	5 020
Morske alge i cvjetnice *Sea Algae and seagrasses*	0	0	2	0	6	3	49	22	82	1 529
Gljive *Fungi*	0	0	55	77	119	0	0	63	314	4 500
Lišajevi *Lichens*	0	0	3	11	32	8	2	0	56	1 028
Sisavci *Mammals*	0	6	1	4	3	20	1	8	43	116
Ptice – gnijezdeće populacije *Birds – breeding populations*	0	10	18	23	15	25	144	0	235	246
Ptice – preletačke populacije *Birds – passage populations*	0	1	3	2	3	7	18	5	39	205
Ptice – zimujuće populacije *Birds – wintering populations*	0	1	3	3	2	4	14	1	28	136
Gmazovi *Reptiles*	0	0	0	5	2	12	21	1	41	41
Vodozemci *Amphibians*	0	0	0	3	0	4	14	2	23	20
Slatkovodne ribe *Freshwater fishes*	0	6	13	20	28	11	2	8	88	153
Morske ribe *Marine fishes*	0	3	5	8	11	28	36	32	123	452
Danji leptiri *Butterflies*	0	0	8	4	7	18	0	8	45	197
Vretenca *Dragonflies*	0	2	6	5	5	12	0	6	36	70
Koralji *Corals*	0	0	8	20	37	7	13	31	116	116
Trčci *Ground beetles*	0	0	38	35	63	76	143	40	395	Oko 800
Obalčari *Stoneflies*	0	2	1	3	11	4	26	35	82	Oko 90
Špiljska fauna *Cave fauna*	0	0	65	49	70	0	0	2	186	Oko 700
Kopneni slatkovodni puževi *Terrestrial and freshwater gastropods*	0	0	50	50	48	4	12	30	194	Oko 730
Rakovi slatkih i bočatih voda *Freshwater and brakishwater crustaceans*	0	0	6	24	20	13	2	3	68	Oko 300

1) Vidi Metodološka objašnjenja – IUCN-ova kategorija ugroženosti.

1) See Notes on Methodology – IUCN category.

Izvor: Hrvatska agencija za okoliš i prirodu
Source: Croatian Agency for Environment and Nature

25-8. ZAŠTIĆENA PODRUČJA PRIRODE U 2016.
PROTECTED AREAS OF NATURE, 2016

Kategorija zaštite	Broj *Number*	Površina, ha *Area, ha*			*Category of protection*
		ukupno *Total*	kopno *Mainland*	more *Sea*	
Ukupno	408	747 619,63	686 381,78	61 237,85	*Total*
Nacionalni park	8	97 963,16	76 311,36	21 651,8	*National park*
Park prirode	11	432 048,53	413 147,58	18 900,95	*Nature park*
Strogi rezervat	2	2 419,32	2 419,32	0	*Strict nature reserve*
Posebni rezervat	77	40 013,01	28 518,19	11 494,82	*Special reserve*
Regionalni park	2	102 554,95	102 554,95	0	*Regional park*
Park-šuma	26	2 986,22	2 986,22	0	*Forest park*
Značajni krajobraz	82	127 910,53	118 196,39	9 714,14	*Important landscape*
Spomenik prirode	81	227,31	227,31	0	*Natural monument*
Spomenik parkovne arhitekture	119	836,42	836,42	0	*Horticultural monument*
Dijelovi unutar većih zaštićenih područja	-	59 339,82	58 815,96	523,86	*Parts within larger protected areas*
Udio zaštićenih područja u površini Republike Hrvatske, %	-	8,49%	12,13%	1,94%	*Share of protected areas in land area of Republic of Croatia, %*

Izvor: Ministarstvo zaštite okoliša i energetike
Source: Ministry of Environment and Energy

25-9. JAVNI VODOVOD
PUBLIC WATER SUPPLY SYSTEM

tis. m^3
'000 m^3

	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.
	Po izvorištima *By water sources*									
Ukupno *Total*	525 868	527 594	555 072	570 942	576 985	569 436	564 085	501 188	508 541	524 063
Podzemne vode *Underground waters*	267 669	265 981	281 858	296 784	280 290	278 593	272 016	254 516	238 893	256 020
Izvori *Springs*	161 573	165 896	192 749	175 195	180 344	164 111	167 015	148 428	180 996	169 340
Vodotoci *Water courses*	42 871	48 617	45 246	43 699	49 893	51 625	52 321	37 627	35 817	25 658
Akumulacije *Reservoirs*	9 374	5 242	2 024	1 934	849	7 871	5 620	5 560	7 794	5 479
Jezera *Lakes*	10 043	15 983	11 897	11 402	10 947	10 754	10 907	10 263	9 068	9 529
Preuzete količine vode iz drugih vodovodnih sustava *Volume of water taken from other water supply systems*	34 338	25 875	21 298	41 928	54 662	56 482	56 206	44 794	35 973	58 037

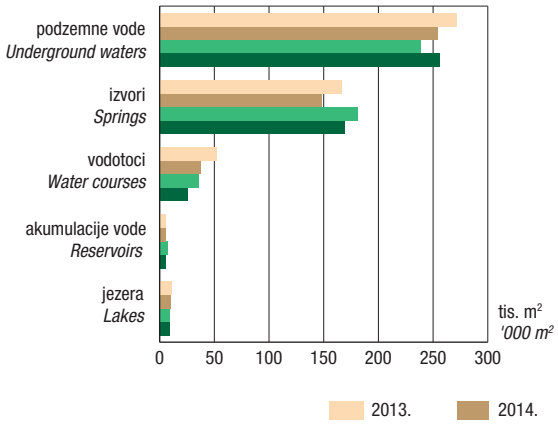
25-9. JAVNI VODOVOD
PUBLIC WATER SUPPLY SYSTEM

(nastavak)
(continued)

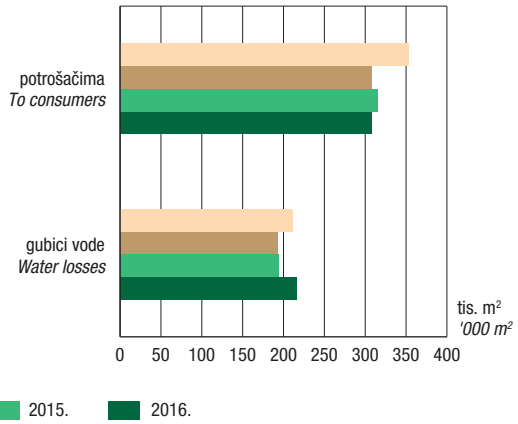
tis. m^3
'000 m^3

	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.
					Zahvaćene vode *Volume of water taken*					
Ukupno *Total*	525 868	501 719	533 774	529 014	522 323	512 954	507 879	456 394	472 568	466 026
Crnomorski slijev *Black Sea watershed*	295 574	280 700	290 182	298 319	292 134	285 825	282 619	250 882	252 619	252 531
Dunav *Danube*	14 587	14 014	10 651	14 851	6 978	6 723	6 259	5 400	5 459	4 890
Drava *Drava*	43 953	40 024	44 467	42 189	41 760	41 479	39 318	36 173	40 436	33 705
Mura *Mura*	7 397	7 166	6 977	6 990	7 043	6 548	6 864	6 192	6 670	7 001
Sava *Sava*	197 654	188 894	192 345	198 227	202 607	197 838	195 796	171 912	167 082	173 109
Kupa *Kupa*	23 013	22 297	26 474	25 501	19 799	19 563	20 188	19 282	26 071	28 543
Una *Una*	1 190	1 200	1 619	1 681	1 542	1 649	1 577	1 551	1 631	1 908
Lonja *Lonja*	5 679	4 835	4 878	6 104	3 980	3 846	4 031	6 702	3 179	2 862
Bosut *Bosut*	2 101	2 270	2 771	2 776	8 425	8 179	8 586	3 670	2 091	513
Jadranski slijev *Adriatic watershed*	230 294	221 019	243 592	230 695	230 189	227 129	225 260	205 512	219 949	213 495
Mirna *Mirna*	22 195	21 289	21 737	15 681	16 031	15 213	14 136	12 336	19 926	19 350
Krka *Krka*	5 771	5 701	6 222	5 732	21 111	21 340	21 071	21 343	22 289	22 468
Cetina *Cetina*	12 058	14 227	14 493	13 870	17 591	18 735	17 485	16 213	16 630	21 801
Neretva *Neretva*	9 426	9 053	9 163	9 224	11 031	11 461	11 130	11 334	11 995	7 004
Ostali vodotoci *Other water courses*	72 009	69 022	77 837	73 779	28 322	26 535	25 540	19 692	15 548	66 353
Priobalni pojas *Coastal area*	92 392	92 367	97 853	96 860	125 673	123 773	124 823	117 967	121 191	69 036
Otoci *Islands*	16 443	9 360	16 287	15 549	10 430	10 072	11 075	6 627	12 370	7 483
					Isporučene vode *Volume of water delivered*					
Ukupno *Total*	323 453	354 434	355 016	365 281	349 692	358 311	352 587	307 969	314 906	307 953
Kućanstvima *Households*	188 393	183 469	183 469	189 332	182 646	184 408	194 052	172 207	179 586	174 203
Djelatnostima *Activities*	81 192	107 421	119 389	118 907	107 762	97 984	84 539	79 685	91 115	77 227
Distribuirana nenaplaćena voda *Distributed uncharged water*	-	18 432	20 557	22 323	26 347	19 437	17 790	15 750	18 423	16 398
Drugim vodovodnim sustavima *Other water supply systems*	53 868	45 112	31 601	34 719	32 937	56 482	56 206	40 327	25 782	40 125
Gubici vode *Water losses*	202 415	173 160	200 056	205 661	227 293	211 125	211 498	193 219	193 635	216 110
					Vodovodna mreža *Water supply network*					
Duljina glavnog dovoda, km *Length of water mains, km*	6 719	6 942	7 087	7 414	7 885	8 071	8 243	8 450	8 945	10 040
Duljina razvodne mreže, km *Length of distribution network, km*	33 588*	34 159*	34 159*	34 159	34 159	34 159	34 159	34 159	34 159	34 587
Vodovodni priključci *Connecting pipes*	1 055 724	1 117 024	1 146 088	1 200 752	1 217 490	1 245 139	1 245 407*	1 247 887*	1 281 082	1 248 982

G 25-1. ZAHVAĆENE KOLIČINE VODE PO IZVORIŠTIMA ZA JAVNI VODOVOD OD 2013. DO 2016.
VOLUME OF WATER ABSTRACTED FROM DIFFERENT SOURCES FOR PUBLIC WATER SUPPLY SYSTEM, 2013 – 2016



G 25-2. ISPORUČENE VODE IZ JAVNOG VODOVODA OD 2013. DO 2016.
VOLUME OF WATER DELIVERED FROM PUBLIC WATER SUPPLY SYSTEM, 2013 – 2016



25-10. JAVNA KANALIZACIJA
PUBLIC SEWAGE SYSTEM

	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.
					Otpadne vode, tis. m³ *Waste water, '000 m³*					
Ukupno *Total*	211 346	322 718	324 781	301 030	342 800	328 553	393 544	363 353	447 872	457 394
Kućanstva *Households*	131 939	128 403	127 033	189 332	182 646	184 408	194 052	175 708	247 271	246 108
Djelatnosti *Activities*	76 726	100 803	99 883	54 656	86 335	62 477	71 318	62 351	85 843	79 220
Komunalne usluge *Public utilities services*	2 681	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ostale vode *Other waters*	-	93 512	97 865	57 042	73 819	81 668	128 174	125 294	114 758	132 066
					Ispuštanje otpadnih voda iz sustava javne kanalizacije, tis. m³ *Discharge of waste water from public sewage system, '000 m³*					
Ukupno *Total*	211 346	322 718	324 781	301 030	342 800	328 553	393 544	363 353	447 872	457 394
Nepročišćene *Unpurified water*	71 118	130 685	118 739	95 321	133 650	69 418	98 280	95 351	191 182	189 627
Crnomorski slijev *Black Sea watershed*	42 336	88 432	88 106	61 679	118 689	54 029	83 752	82 404	181 719	180 736
Dunav *Danube*	957	976	1 034	1 814	1 828	1 271	1 179	980	846	952
Drava *Drava*	17 485	19 986	20 619	12 113	17 387	12 829	16 864	18 138	16 785	16 214
Mura *Mura*	316	369	340	347	592	516	821	217	206	0
Sava *Sava*	15 067	56 767	55 336	35 622	89 328	32 136	57 351	57 191	76 963	78 261
Kupa *Kupa*	5 267	5 628	5 651	6 607	5 095	3 310	3 163	2 423	3 524	3 527
Una *Una*	18	16	25	49	49	23	21	23	173	86

25-10. JAVNA KANALIZACIJA
PUBLIC SEWAGE SYSTEM

(nastavak)
(continued)

	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.
Ispuštanje otpadnih voda iz sustava javne kanalizacije, tis. m³ *Discharge of waste water from public sewage system, '000 m³*										
Lonja *Lonja*	1 935	2 840	3 251	2 448	2 510	2 044	2 453	2 408	83 222	80 653
Bosut *Bosut*	1 291	1 850	1 850	2 679	1 900	1 900	1 900	1 024	0	1 043
Jadranski slijev *Adriatic watershed*	28 782	42 253	30 633	33 642	14 961	15 389	14 528	12 947	9 463	8 891
Mirna *Mirna*	-	-	-	-	-	-	-	-	813	0
Krka *Krka*	3 787	3 307	643	698	707	685	660	575	1 339	774
Cetina *Cetina*	3 187	2 679	2 564	2 569	1 568	1 420	90	90	116	87
Neretva *Neretva*	1 618	1 558	1 606	1 615	1 646	1 771	1 656	1 524	2 041	1 289
Ostali vodotoci *Other water courses*	17 282	31 632	24 501	27 529	9 719	9 554	10 103	9 225	3 957	4 629
Otoci *Islands*	2 908	3 077	1 319	1 231	1 321	1 959	2 019	1 533	1 197	2 112
Pročišćene *Purified water*	140 228	192 033	206 042	205 709	209 150	259 135	295 264	268 002	256 690	267 767
Crnomorski slijev *Black Sea watershed*	88 510	153 483	157 037	156 629	154 048	207 481	240 068	209 383	196 177	206 956
Dunav *Danube*	554	942	942	1 300	885	761	1 062	1 398	1 244	1 660
Drava *Drava*	8 891	13 750	14 426	15 839	15 150	13 053	13 723	15 107	12 798	14 845
Mura *Mura*	1 869	1 840	2 105	2 105	1 882	1 852	1 498	1 908	2 069	4 387
Sava *Sava*	73 071	108 599	110 619	123 926	124 228	178 457	206 965	173 170	149 002	151 807
Kupa *Kupa*	147	155	173	173	389	5 980	6 966	6 199	6 056	6 988
Lonja *Lonja*	2 513	26 668	27 239	7 387	6 451	4 016	5 424	6 802	19 306	21 879
Bosut *Bosut*	1 465	1 529	1 533	5 899	5 063	3 362	4 430	4 799	5 702	5 390
Jadranski slijev *Adriatic watershed*	51 718	38 550	49 005	49 080	55 102	51 654	55 196	58 619	60 513	60 811
Mirna *Mirna*	217	204	237	237	237	226	235	336	3 332	1 186
Krka *Krka*	-	15	3 487	3 488	3 457	3 413	3 714	3 946	3 754	4 121
Neretva *Neretva*	75	174	91	132	132	145	145	145	145	117
Cetina *Cetina*	495	1 760	1 866	1 866	2 115	2 175	2 456	2 435	1 216	1 621
Ostali vodotoci *Other water courses*	48 207	32 251	38 012	37 395	43 848	40 827	44 185	46 215	46 948	48 949
Otoci *Islands*	2 724	4 146	5 312	5 962	5 313	4 868	4 461	5 542	5 118	4 817

25-10. JAVNA KANALIZACIJA
PUBLIC SEWAGE SYSTEM

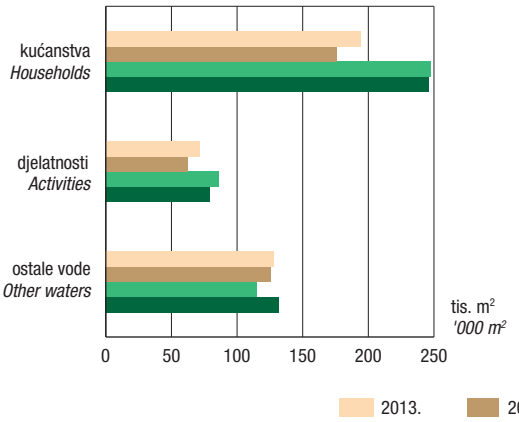
(nastavak)
(continued)

	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.
	Pročišćene otpadne vode, tis. m³ *Purified waste water, '000 m³*									
Ukupno *Total*	140 228	192 033	206 042	205 709	209 150	259 135	295 264	268 002	256 690	267 767
Mehanički *Mechanically*	57 565	52 792[1)]	58 148[1)]	51 543[1)]	50 910[1)]	118 598[1)]	175 369[1)]	193 225[1)]	198 285[1)]	206 698
Biološki *Biologically*	1 650	136 414[2)]	145 067[2)]	150 982[2)]	155 705[2)]	132 800[2)]	106 126[2)]	60 257[2)]	35 941[2)]	40 805
Kombinirano *Combined*	81 013	2 827[3)]	2 827[3)]	3 184[3)]	2 535[3)]	7 737[3)]	13 769[3)]	14 520[3)]	22 464[3)]	20 264
	Kanalizacijska mreža *Sewage network*									
Crpna postrojenja *Number of pumping plants*	496	596	648	690	751	825	909	963	1 157	1 279
Ukupna duljina zatvorene kanalizacijske mreže, km *Total length of sewage network, km*	7 299	7 674	8 144	8 211	8 557	8 769	9 324	9 649	10 493	10 885
Duljina glavnoga kolektora, km *Length of main sewer, km*	1 374	1 428	1 476	1 594	1 672	1 770	1 940	1 999	2 356	2 688
Broj kanalizacijskih priključaka *Number of connecting pipes*	400 994	413 792	435 607	464 202	478 596	490 385	502 410	521 882*	521 882	555 147
Broj uličnih slivnika *Number of street drains*	168 496	171 382	178 143	179 758	190 008	192 007	194 425	196 607	199 250	202 445

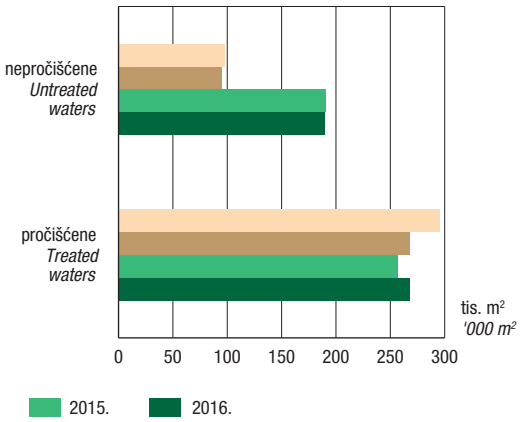
1) Otpadne vode pročišćene prvostupanjskim postupkom pročišćivanja
2) Otpadne vode pročišćene drugostupanjskim postupkom pročišćivanja
3) Otpadne vode pročišćene trećestupanjskim postupkom pročišćivanja

1) Waste waters purified by primary treatment.
2) Waste waters purified by secondary treatment.
3) Waste waters purified by tertiary treatment.

G 25-3. OTPADNE VODE IZ JAVNE KANALIZACIJE OD 2013. DO 2016.
WASTE WATER FROM PUBLIC SEWAGE SYSTEM, 2013 – 2016



G 25-4. PROČIŠĆENE I NEPROČIŠĆENE OTPADNE VODE IZ JAVNE KANALIZACIJE OD 2013. DO 2016.
TREATED AND UNTREATED WASTE WATER FROM PUBLIC SEWAGE SYSTEM, 2013 – 2016



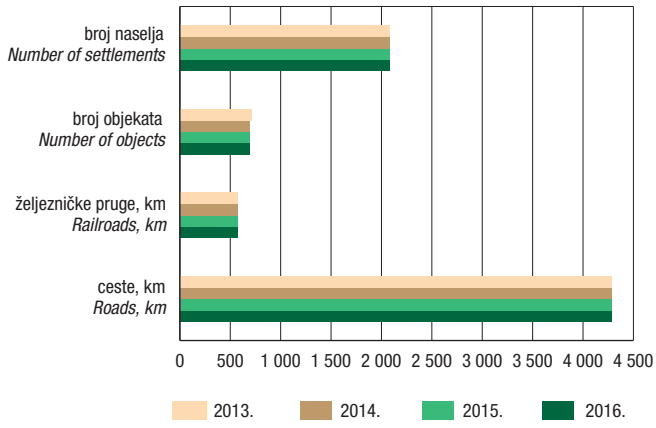
25-11. OBRANA OD POPLAVA VANJSKIM VODAMA
PROTECTION FROM FLOODS CAUSED BY EXTERNAL WATER

	Nasipi *Embankments*		Branjeno *Protected*					
	ukupno, km *Total, km*	od toga glavna linija, km *Of which main line, km*	površina, ha *Area, hectares*		broj naselja *Number of settlements*	broj objekata *Number of buildings*	željezničke pruge, km *Railroads, km*	ceste, km *Roads, km*
			ukupno *Total*	obradiva *Cultivated*				
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.[1)]	3 270	2 279	1 380 763	1 000 483	644	832	423	3 116
2011.[2)]	2 798	2 342	605 818	411 956	2 073	688	573	4 275
2012.[2)]	2 834	2 372	605 968	413 602	2 077	690	573	4 282
2013.[2)]	2 842	2 380	605 972	413 602	2 078	710	573	4 283
2014.[2)]	2 852	2 390	606 258	412 021	2 077	690	573	4 285
2015.[2)]	2 856	2 394	606 511	412 245	2 077	693	573	4 286
2016.[2)]	2 862	2 400	607 710	413 087	2 077	695	573	4 288

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. OBRANA OBJEKATA OD POPLAVA VANJSKIM VODAMA OD 2013. DO 2016.
TREATED AND UNTREATED WASTE WATER FROM PUBLIC SEWAGE SYSTEM, 2013 – 2016



25-12. REZULTATI ISPITIVANJA KAKVOĆE MORA NA PLAŽAMA PO ŽUPANIJAMA
RESEARCH RESULTS OF COASTAL SEAWATER QUALITY, BY COUNTIES

Županija *County of*	Ispitivanja *Researches*					Učestalost uzorkovanja *Frequency of sampling*					Ukupan broj uzoraka koji ne odgovaraju *Total of unsuitable samples*				
						ukupno uzoraka *Total of samples*									
	2012.[1]	2013.[2]	2014.[3]	2015.[4]	2016.[5]	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	2012.[1]	2013.[2]	2014.[3]	2015.[4]	2016.[5]
Ukupno *Total*	912	913	917	907	923	9 165	9 216	9 246	9 114	9 300	17	29	39	8	5
Istarska *Istria*	202	203	203	203	209	2 025	2 032	2 053	2 036	2 096	4	1	9	3	0
Primorsko-goranska *Primorje-Gorski kotar*	237	237	237	237	238	2 381	2 433	2 391	2 396	2 391	1	22	6	4	0
Ličko-senjska *Lika-Senj*	46	40	40	21	21	463	400	400	210	210	0	0	0	0	0
Zadarska *Zadar*	85	87	86	89	92	850	879	864	890	920	0	0	1	0	0
Šibensko-kninska *Šibenik-Knin*	92	93	93	93	95	920	930	930	936	951	0	0	0	0	0
Splitsko-dalmatinska *Split-Dalmatia*	144	144	148	150	153	1 463	1 440	1 500	1 510	1 563	11	0	21	0	4
Dubrovačko-neretvanska *Dubrovnik-Neretva*	106	109	110	113	115	1 063	1 102	1 108	1 136	1 169	1	6	2	1	1

1) Za razdoblje od 14. svibnja do 29. rujna
2) Za razdoblje od 18. svibnja do 4. listopada
3) Za razdoblje od 21. svibnja do 3. listopada
4) Za razdoblje od 18. svibnja do 2. listopada
5) Za razdoblje od 21. svibnja do 9. listopada

1) For the period from 14 May to 29 September
2) For the period from 18 May to 4 October
3) For the period from 21 May to 3 October
4) For the period from 18 May to 2 October
5) For the period from 21 May to 9 October

Izvor: Ministarstvo zaštite okoliša i energetike
Source: Ministry of Environment and Energy

25-13. KOLIČINA PRIJAVLJENOGA PROIZVODNOG OTPADA U 2015.
QUANTITY OF REPORTED INDUSTRIAL WASTE, 2015

u tonama
Tonnes

		Ukupno *Total*	Neopasni otpad *Non-hazardous waste*	Opasan otpad *Hazardous waste*
	Ukupno *Total*	1 939 376	1 844 368	95 008
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*	192 218	189 373	2 845
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*	220 257	220 228	29
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*	101 605	101 537	68
04	Otpad iz kožarske, krznarske i tekstilne industrije *Wastes from the leather, fur and textile industries*	6 515	6 514	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*	4 639	483	4 156

25-13. KOLIČINA PRIJAVLJENOGA PROIZVODNOG OTPADA U 2015.
QUANTITY OF REPORTED INDUSTRIAL WASTE, 2015

(nastavak)
(continued)

u tonama
Tonnes

		Ukupno *Total*	Neopasni otpad *Non-hazardous waste*	Opasan otpad *Hazardous waste*
06	Otpad iz anorganskih kemijskih procesa *Wastes from inorganic chemical processes*	4 648	4 254	394
07	Otpad iz organskih kemijskih procesa *Wastes from organic chemical processes*	3 472	1 407	2 065
08	Otpad od proizvodnje, formulacije, dobave i uporabe (PFDU) premaza (boje, lakovi i staklasti emajli), ljepila, sredstava za brtvljenje i tiskarskih boja *Wastes from the manufacture, formulation, supply and use (MFSU) of coatings (paints, varnishes and vitreous enamels), adhesives, sealants and printing inks*	2 967	410	2 557
09	Otpad iz fotografske industrije *Wastes from the photographic industry*	297	15	282
10	Otpad iz termičkih procesa *Wastes from thermal processes*	140 734	137 025	3 709
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*	3 237	1 054	2 183
12	Otpad od mehaničkog oblikovanja te fizikalne i mehaničke površinske obrade metala i plastike *Wastes from sharping and physical and mechanical surface treatment of metals and plastics*	77 771	74 835	2 936
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)*	12 284	-	12 284
14	Otpad od organskih otapala, rashladnih i potisnih medija (osim 07 i 08) *Waste organic solvents, refrigerants and propellants (except 07 and 08)*	375	-	375
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*	119 222	115 789	3 433
16	Otpad koji nije drugdje specificiran u katalogu *Wastes not otherwise specified in the catalogue*	46 731	27 091	19 639
17	Građevinski otpad i otpad od rušenja objekata (uključujući iskopanu zemlju s onečišćenih lokacija) *Construction and demolition wastes (including excavated soil from contaminated sites)*	445 061	425 183	19 878
18	Otpad koji nastaje u zaštiti zdravlja ljudi i životinja i/ili srodnih istraživanja (osim otpada iz kuhinja i restorana koji ne potječe iz neposredne zdravstvene zaštite) *Wastes from human or animal health care and/or related research (except kitchen and restaurant wastes not arising from immediate health care)*	4 235	985	3 249
19	Otpad iz uređaja za postupanje s otpadom, uređaja za pročišćivanje gradskih otpadnih voda i pripremu pitke vode i vode za industrijsku uporabu *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*	447 427	433 711	13 715
20	Komunalni otpad (otpad iz kućanstava i sličan otpad iz obrta, industrije i ustanova) uključujući odvojeno skupljene sastojke *Municipal wastes (household waste and similar commercial, industrial and institutional wastes) including separately collected fractions*	105 682	104 474	1 207

Izvor: Hrvatska agencija za okoliš i prirodu
Source: Croatian Agency for Environment and Nature

25-14. KOLIČINA PRIJAVLJENOGA NEOPASNOGA PROIZVODNOG OTPADA U 2015. PO ŽUPANIJAMA
QUANTITY OF REPORTED GENERATED NON-HAZARDOUS INDUSTRIAL WASTE, 2015, 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*	1 844 368	102 489	26 921	60 600	42 237	96 190	18 259
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*	189 373	803	-	-	-	-	3 835
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*	220 228	4 075	1 800	212	2 227	639	285
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*	101 537	15 814	640	1 124	46	7 747	176
04	Otpad iz kožarske, krznarske i tekstilne industrije *Wastes from the leather, fur and textile industries*	6 514	17	1 257	-	199	1 828	178
05	Otpad od prerade nafte, pročišćivanja prirodnog plina i pirolitičke obrade ugljena *Wastes from petroleum refining, natural gas purification and pyrolytic treatment of coal*	483	5	-	-	9	-	397
06	Otpad iz anorganskih kemijskih procesa *Wastes from inorganic chemical processes*	4 254	1	-	4 198	0	-	-
07	Otpad iz organskih kemijskih procesa *Wastes from organic chemical processes*	1 407	15	26	-	683	18	1
08	Otpad od proizvodnje, formulacije, dobave i uporabe (PFDU) premaza (boje, lakovi i staklasti emajli), ljepila, sredstava za brtvljenje i tiskarskih boja *Wastes from the manufacture, formulation, supply and use (MFSU) of coatings (paints, varnishes and vitreous enamels), adhesives, sealants and printing inks*	410	23	16	0	0	21	15
09	Otpad iz fotografske industrije *Wastes from the photographic industry*	15	-	1	-	0	1	0
10	Otpad iz termičkih procesa *Wastes from thermal processes*	137 025	192	45	14 078	31	2 414	6
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*	1 054	503	-	-	-	79	65
12	Otpad od mehaničkog oblikovanja te fizikalne i mehaničke površinske obrade metala i plastike *Wastes from sharping and physical and mechanical surface treatment of metals and plastics*	74 835	3 160	1 815	147	3 434	4 272	303
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*	115 789	13 599	4 615	2 239	6 296	10 382	3 165
16	Otpad koji nije drugdje specificiran u katalogu *Wastes not otherwise specified in the catalogue*	27 091	1 772	407	856	253	1 163	157

25-14. KOLIČINA PRIJAVLJENOGA NEOPASNOGA PROIZVODNOG OTPADA U 2015. PO ŽUPANIJAMA
QUANTITY OF REPORTED GENERATED NON-HAZARDOUS INDUSTRIAL WASTE, 2015, 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) *Construction and demolition wastes (including excavated soil from contaminated sites)*	425 183	16 766	4 020	2 425	17 215	8 185	1 209
18	Otpad koji nastaje u zaštiti zdravlja ljudi i životinja i/ili srodnih istraživanja (osim otpada iz kuhinja i restorana koji ne potječe iz neposredne zdravstvene zaštite) *Wastes from human or animal health care and/or related research (except kitchen and restaurant wastes not arising from immediate health care)*	985	259	-	2	1	105	17
19	Otpad iz uređaja za postupanje s otpadom, uređaja za pročišćivanje gradskih otpadnih voda i pripremu pitke vode i vode za industrijsku uporabu *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*	433 711	37 135	10 661	34 002	10 905	50 970	4 678
20	Komunalni otpad (otpad iz kućanstava i sličan otpad iz obrta, industrije i ustanova) uključujući odvojeno skupljene sastojke *Municipal wastes (household waste and similar commercial, industrial and institutional wastes) including separately collected fractions*	104 474	8 350	1 618	1 316	937	8 368	3 771

25-14. KOLIČINA PRIJAVLJENOGA NEOPASNOGA PROIZVODNOG OTPADA U 2015. PO ŽUPANIJAMA
QUANTITY OF REPORTED GENERATED NON-HAZARDOUS INDUSTRIAL WASTE, 2015, BY COUNTIES

(nastavak)
(continued)

u tonama
Tonnes

		Županija *County of*						
		Bjelovarsko-bilogorska[1] *Bjelovar-Bilogora*[1]	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 *Total*	10 875	79 943	39 874	12 383	16 490	35 920	16 748
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*	4 847	637	416	1 556	74	177	485
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*	98	5 467	34 813	-	8 480	11 022	23
04	Otpad iz kožarske, krznarske i tekstilne industrije *Wastes from the leather, fur and textile industries*	26	-	18	46	-	1 581	-
05	Otpad od prerade nafte, pročišćivanja prirodnog plina i pirolitičke obrade ugljena *Wastes from petroleum refining, natural gas purification and pyrolytic treatment of coal*	-	71	-	-	-	-	-

25-14. KOLIČINA PRIJAVLJENOGA NEOPASNOGA PROIZVODNOG OTPADA U 2015. PO ŽUPANIJAMA
QUANTITY OF REPORTED GENERATED NON-HAZARDOUS INDUSTRIAL WASTE, 2015, BY COUNTIES

(nastavak)
(continued)

u tonama
Tonnes

		Županija *County of*						
		Bjelovarsko-bilogorska[1] *Bjelovar-Bilogora*[1]	Primorsko-goranska *Primorje-Gorski kotar*	Ličko-senjska *Lika-Senj*	Virovitičko-podravska *Virovitica-Podravina*	Požeško-slavonska *Požega-Slavonia*	Brodsko-posavska *Slavonski Brod-Posavina*	Zadarska *Zadar*
06	Otpad iz anorganskih kemijskih procesa *Wastes from inorganic chemical processes*	-	-	-	-	-	-	-
07	Otpad iz organskih kemijskih procesa *Wastes from organic chemical processes*	51	27	-	-	-	-	3
08	Otpad od proizvodnje, formulacije, dobave i uporabe (PFDU) premaza (boje, lakovi i staklasti emajli), ljepila, sredstava za brtvljenje i tiskarskih boja *Wastes from the manufacture, formulation, supply and use (MFSU) of coatings (paints, varnishes and vitreous enamels), adhesives, sealants and printing inks*	1	3	0	0	0	209	-
09	Otpad iz fotografske industrije *Wastes from the photographic industry*	-	0	-	-	-	-	-
10	Otpad iz termičkih procesa *Wastes from thermal processes*	14	1 201	20	2 021	2 635	246	401
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*	3	46	109	-	-	-	-
12	Otpad od mehaničkog oblikovanja te fizikalne i mehaničke površinske obrade metala i plastike *Wastes from sharping and physical and mechanical surface treatment of metals and plastics*	647	16 470	2	72	1 182	3 891	1 416
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*	2 822	4 853	1 955	1 418	872	1 223	2 556
16	Otpad koji nije drugdje specificiran u katalogu *Wastes not otherwise specified in the catalogue*	401	1 269	42	327	1 077	343	386
17	Građevinski otpad i otpad od rušenja objekata (uključujući iskopanu zemlju s onečišćenih lokacija) *Construction and demolition wastes (including excavated soil from contaminated sites)*	1 269	8 030	351	847	1 987	7 249	5 550
18	Otpad koji nastaje u zaštiti zdravlja ljudi i životinja i/ili srodnih istraživanja (osim otpada iz kuhinja i restorana koji ne potječe iz neposredne zdravstvene zaštite) *Wastes from human or animal health care and/or related research (except kitchen and restaurant wastes not arising from immediate health care)*	0	97	-	1	0	-	2
19	Otpad iz uređaja za postupanje s otpadom, uređaja za pročišćivanje gradskih otpadnih voda i pripremu pitke vode i vode za industrijsku uporabu *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*	534	39 364	449	3 446	98	8 252	4 481
20	Komunalni otpad (otpad iz kućanstava i sličan otpad iz obrta, industrije i ustanova) uključujući odvojeno skupljene sastojke *Municipal wastes (household waste and similar commercial, industrial and institutional wastes) including separately collected fractions*	163	2 408	1 700	2 648	86	1 727	1 445

25-14. KOLIČINA PRIJAVLJENOGA NEOPASNOGA PROIZVODNOG OTPADA U 2015. PO ŽUPANIJAMA
QUANTITY OF REPORTED GENERATED NON-HAZARDOUS INDUSTRIAL WASTE, 2015, 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*
	Ukupno *Total*	222 681	25 268	110 212	44 408	436 953	2 430	32 860	410 626
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*	-	274	-	-	184 459	-	-	2
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*	144 646	117	52 032	1 559	520	37	253	3 633
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*	11 336	8	-	-	258	-	244	4 243
04	Otpad iz kožarske, krznarske i tekstilne industrije *Wastes from the leather, fur and textile industries*	147	-	102	-	94	-	1 010	11
05	Otpad od prerade nafte, pročišćivanja prirodnog plina i pirolitičke obrade ugljena *Wastes from petroleum refining, natural gas purification and pyrolytic treatment of coal*	-	-	-	-	-	-	-	-
06	Otpad iz anorganskih kemijskih procesa *Wastes from inorganic chemical processes*	53	-	-	-		-	1	-
07	Otpad iz organskih kemijskih procesa *Wastes from organic chemical processes*	-	6	-	66	3	-	31	479
08	Otpad od proizvodnje, formulacije, dobave i uporabe (PFDU) premaza (boje, lakovi i staklasti emajli), ljepila, sredstava za brtvljenje i tiskarskih boja *Wastes from the manufacture, formulation, supply and use (MFSU) of coatings (paints, varnishes and vitreous enamels), adhesives, sealants and printing inks*	3	18	11	1	41	-	25	23
09	Otpad iz fotografske industrije *Wastes from the photographic industry*	-	-	-	6	0	1	-	5
10	Otpad iz termičkih procesa *Wastes from thermal processes*	181	1 009	0	812	109 401	-	1 640	677
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*	-	95	-	96	55	-	-	3
12	Otpad od mehaničkog oblikovanja te fizikalne i mehaničke površinske obrade metala i plastike *Wastes from sharping and physical and mechanical surface treatment of metals and plastics*	7 981	3 386	3 086	1 208	5 592	555	4 223	11 991
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)*	-	-	-	-	-	-	-	-

25-14. KOLIČINA PRIJAVLJENOGA NEOPASNOGA PROIZVODNOG OTPADA U 2015. PO ŽUPANIJAMA
QUANTITY OF REPORTED GENERATED NON-HAZARDOUS INDUSTRIAL WASTE, 2015, 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*
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*	5 615	1 898	1 637	7 195	6 324	539	3 859	32 725
16	Otpad koji nije drugdje specificiran u katalogu *Wastes not otherwise specified in the catalogue*	408	465	131	1 153	568	166	492	15 257
17	Građevinski otpad i otpad od rušenja objekata (uključujući iskopanu zemlju s onečišćenih lokacija) *Construction and demolition wastes (including excavated soil from contaminated sites)*	31 880	7 008	42 580	8 848	100 399	294	15 568	143 501
18	Otpad koji nastaje u zaštiti zdravlja ljudi i životinja i/ili srodnih istraživanja (osim otpada iz kuhinja i restorana koji ne potječe iz neposredne zdravstvene zaštite) *Wastes from human or animal health care and/or related research (except kitchen and restaurant wastes not arising from immediate health care)*	1	0	-	4	2	1	1	492
19	Otpad iz uređaja za postupanje s otpadom, uređaja za pročišćivanje gradskih otpadnih voda i pripremu pitke vode i vode za industrijsku uporabu *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*	17 318	9 196	10 518	22 175	22 908	196	2 659	143 766
20	Komunalni otpad (otpad iz kućanstava i sličan otpad iz obrta, industrije i ustanova) uključujući odvojeno skupljene sastojke *Municipal wastes (household waste and similar commercial, industrial and institutional wastes) including separately collected fractions*	3 110	1 788	113	1 284	6 329	640	2 852	53 819

Izvor: Hrvatska agencija za okoliš i prirodu
Source: Croatian Agency for Environment and Nature

25-15. KOLIČINA PRIJAVLJENOGA OPASNOGA PROIZVODNOG OTPADA U 2015. PO ŽUPANIJAMA
QUANTITY OF REPORTED GENERATED HAZARDOUS INDUSTRIAL WASTE, 2015, 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*	95 008	8 368	11 839	11 236	9 750	1 240	1 672
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*	2 845	-	-	2 523	-	-	77
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*	29	2	22	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*	68	1	0	-	-	-	-
04	Otpad iz kožarske, krznarske i tekstilne industrije *Wastes from the leather, fur and textile industries*	1	-	-	-	-	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*	4 156	723	-	3 073	-	-	55
06	Otpad iz anorganskih kemijskih procesa *Wastes from inorganic chemical processes*	394	105	203	4	19	0	1
07	Otpad iz organskih kemijskih procesa *Wastes from organic chemical processes*	2 065	1 389	84	1	-	0	215
08	Otpad od proizvodnje, formulacije, dobave i uporabe (PFDU) premaza (boje, lakovi i staklasti emajli), ljepila, sredstava za brtvljenje i tiskarskih boja *Wastes from the manufacture, formulation, supply and use (MFSU) of coatings (paints, varnishes and vitreous enamels), adhesives, sealants and printing inks*	2 557	113	84	2	86	113	42
09	Otpad iz fotografske industrije *Wastes from the photographic industry*	282	40	3	2	7	3	2
10	Otpad iz termičkih procesa *Wastes from thermal processes*	3 709	7	1 705	1 744	3	-	-
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*	2 183	857	43	67	619	61	21
12	Otpad od mehaničkog oblikovanja te fizikalne i mehaničke površinske obrade metala i plastike *Wastes from sharping and physical and mechanical surface treatment of metals and plastics*	2 936	54	18	14	354	100	2
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)*	12 284	1 135	172	369	314	320	129
14	Otpad od organskih otapala, rashladnih i potisnih medija (osim 07 i 08) *Waste organic solvents, refrigerants and propellants (except 07 and 08)*	375	61	12	36	10	6	2
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*	3 433	339	684	54	188	118	70
16	Otpad koji nije drugdje specificiran u katalogu *Wastes not otherwise specified in the catalogue*	19 639	1 306	815	524	666	234	903

25-15. KOLIČINA PRIJAVLJENOGA OPASNOGA PROIZVODNOG OTPADA U 2015. PO ŽUPANIJAMA
QUANTITY OF REPORTED GENERATED HAZARDOUS INDUSTRIAL WASTE, 2015, 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) *Construction and demolition wastes (including excavated soil from contaminated sites)*	19 878	834	58	2 654	4 903	72	3
18	Otpad koji nastaje u zaštiti zdravlja ljudi i životinja i/ili srodnih istraživanja (osim otpada iz kuhinja i restorana koji ne potječe iz neposredne zdravstvene zaštite) *Wastes from human or animal health care and/or related research (except kitchen and restaurant wastes not arising from immediate health care)*	3 249	22	83	61	72	163	49
19	Otpad iz uređaja za postupanje s otpadom, uređaja za pročišćivanje gradskih otpadnih voda i pripremu pitke vode i vode za industrijsku uporabu *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*	13 715	1 302	7 824	87	2 464	10	90
20	Komunalni otpad (otpad iz kućanstava i sličan otpad iz obrta, industrije i ustanova) uključujući odvojeno skupljene sastojke *Municipal wastes (household waste and similar commercial, industrial and institutional wastes) including separately collected fractions*	1 207	80	27	20	44	41	11

25-15. KOLIČINA PRIJAVLJENOGA OPASNOGA PROIZVODNOG OTPADA U 2015. PO ŽUPANIJAMA
QUANTITY OF REPORTED GENERATED HAZARDOUS INDUSTRIAL WASTE, 2015, 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 *Total*	783	15 276	357	268	234	785	1 237
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*	246	-	-	-	-	-	-
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*	-	-	-	-	-	-	-
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*	15	-	-	-	2	-	-
04	Otpad iz kožarske, krznarske i tekstilne industrije *Wastes from the leather, fur and textile industries*	-	-	-	-	-	-	-
05	Otpad od prerade nafte, pročišćivanja prirodnog plina i pirolitičke obrade ugljena *Wastes from petroleum refining, natural gas purification and pyrolytic treatment of coal*	-	224	-	-	0	2	-

25-15. KOLIČINA PRIJAVLJENOGA OPASNOGA PROIZVODNOG OTPADA U 2015. PO ŽUPANIJAMA
QUANTITY OF REPORTED GENERATED HAZARDOUS INDUSTRIAL WASTE, 2015, 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*
06	Otpad iz anorganskih kemijskih procesa *Wastes from inorganic chemical processes*	6	5	0	-	-	-	3
07	Otpad iz organskih kemijskih procesa *Wastes from organic chemical processes*	-	3	-	-	-	-	-
08	Otpad od proizvodnje, formulacije, dobave i uporabe (PFDU) premaza (boje, lakovi i staklasti emajli), ljepila, sredstava za brtvljenje i tiskarskih boja *Wastes from the manufacture, formulation, supply and use (MFSU) of coatings (paints, varnishes and vitreous enamels), adhesives, sealants and printing inks*	56	189	1	47	8	136	50
09	Otpad iz fotografske industrije *Wastes from the photographic industry*	3	14	0	-	0	4	2
10	Otpad iz termičkih procesa *Wastes from thermal processes*	-	160	0	-	-	10	-
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*	12	66	4	-	1	0	0
12	Otpad od mehaničkog oblikovanja te fizikalne i mehaničke površinske obrade metala i plastike *Wastes from sharping and physical and mechanical surface treatment of metals and plastics*	12	96	-	-	5	106	65
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)*	127	2 113	162	95	82	249	543
14	Otpad od organskih otapala, rashladnih i potisnih medija (osim 07 i 08) *Waste organic solvents, refrigerants and propellants (except 07 and 08)*	48	45	0	0	1	2	0
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*	43	276	7	25	24	49	41
16	Otpad koji nije drugdje specificiran u katalogu *Wastes not otherwise specified in the catalogue*	101	9 968	66	64	76	72	314
17	Građevinski otpad i otpad od rušenja objekata (uključujući iskopanu zemlju s onečišćenih lokacija) *Construction and demolition wastes (including excavated soil from contaminated sites)*	44	851	81	1	2	75	38
18	Otpad koji nastaje u zaštiti zdravlja ljudi i životinja i/ili srodnih istraživanja (osim otpada iz kuhinja i restorana koji ne potječe iz neposredne zdravstvene zaštite) *Wastes from human or animal health care and/or related research (except kitchen and restaurant wastes not arising from immediate health care)*	33	198	9	28	29	56	76
19	Otpad iz uređaja za postupanje s otpadom, uređaja za pročišćivanje gradskih otpadnih voda i pripremu pitke vode i vode za industrijsku uporabu *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*	-	979	0	-	-	4	83
20	Komunalni otpad (otpad iz kućanstava i sličan otpad iz obrta, industrije i ustanova) uključujući odvojeno skupljene sastojke *Municipal wastes (household waste and similar commercial, industrial and institutional wastes) including separately collected fractions*	35	88	26	7	4	20	22

25-15. KOLIČINA PRIJAVLJENOGA OPASNOGA PROIZVODNOG OTPADA U 2015. PO ŽUPANIJAMA
QUANTITY OF REPORTED GENERATED HAZARDOUS INDUSTRIAL WASTE, 2015, 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*
	Ukupno *Total*	3 362	1 107	4 459	4 086	4 274	1 951	867	11 856
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*	3	-	2	-	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*	-	-	-	-	-	45	1	4
04	Otpad iz kožarske, krznarske i tekstilne industrije *Wastes from the leather, fur and textile industries*	-	-	-	-	-	-	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*	2	1	1	-	2	-	-	73
06	Otpad iz anorganskih kemijskih procesa *Wastes from inorganic chemical processes*	1	-	-	1	7	-	0	39
07	Otpad iz organskih kemijskih procesa *Wastes from organic chemical processes*	0	-	1	-	12	-	24	335
08	Otpad od proizvodnje, formulacije, dobave i uporabe (PFDU) premaza (boje, lakovi i staklasti emajli), ljepila, sredstava za brtvljenje i tiskarskih boja *Wastes from the manufacture, formulation, supply and use (MFSU) of coatings (paints, varnishes and vitreous enamels), adhesives, sealants and printing inks*	51	99	29	160	409	1	275	607
09	Otpad iz fotografske industrije *Wastes from the photographic industry*	13	0	-	101	6	1	4	74
10	Otpad iz termičkih procesa *Wastes from thermal processes*	0	-	-	1	4	-	-	74
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*	5	1	45	264	37	-	10	69
12	Otpad od mehaničkog oblikovanja te fizikalne i mehaničke površinske obrade metala i plastike *Wastes from sharping and physical and mechanical surface treatment of metals and plastics*	42	94	19	38	1 681	1	35	200
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)*	760	430	304	1 612	770	146	133	2 320
14	Otpad od organskih otapala, rashladnih i potisnih medija (osim 07 i 08) *Waste organic solvents, refrigerants and propellants (except 07 and 08)*	5	3	1	20	1	1	8	113

25-15. KOLIČINA PRIJAVLJENOGA OPASNOGA PROIZVODNOG OTPADA U 2015. PO ŽUPANIJAMA
QUANTITY OF REPORTED GENERATED HAZARDOUS INDUSTRIAL WASTE, 2015, 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 *Waste packaging; absorbents, wiping cloths, filter materials and protective clothing not otherwise specified*	141	77	70	135	243	12	121	715
16	Otpad koji nije drugdje specificiran u katalogu *Wastes not otherwise specified in the catalogue*	853	177	113	631	319	256	153	2 029
17	Građevinski otpad i otpad od rušenja objekata (uključujući iskopanu zemlju s onečišćenih lokacija) *Construction and demolition wastes (including excavated soil from contaminated sites)*	1 145	36	3 625	405	487	1 412	23	3 129
18	Otpad koji nastaje u zaštiti zdravlja ljudi i životinja i/ili srodnih istraživanja (osim otpada iz kuhinja i restorana koji ne potječe iz neposredne zdravstvene zaštite) *Wastes from human or animal health care and/or related research (except kitchen and restaurant wastes not arising from immediate health care)*	253	28	95	84	96	54	60	1 699
19	Otpad iz uređaja za postupanje s otpadom, uređaja za pročišćivanje gradskih otpadnih voda i pripremu pitke vode i vode za industrijsku uporabu *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*	4	131	101	482	140	3	0	12
20	Komunalni otpad (otpad iz kućanstava i sličan otpad iz obrta, industrije i ustanova) uključujući odvojeno skupljene sastojke *Municipal wastes (household waste and similar commercial, industrial and institutional wastes) including separately collected fractions*	84	31	53	151	62	18	18	365

Izvor: Hrvatska agencija za okoliš i prirodu
Source: Croatian Agency for Environment and Nature

25-16. KOLIČINA PROIZVEDENOGA KOMUNALNOG OTPADA U REPUBLICI HRVATSKOJ
QUANTITY OF GENERATED MUNICIPAL WASTE IN REPUBLIC OF CROATIA

u tonama
Tonnes

	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.
Količina proizvedenoga komunalnog otpada *Quantity of generated municipal waste*	1 654 105	1 718 697	1 788 311	1 743 211	1 629 915	1 645 295	1 670 005	1 720 758	1 637 371	1 653 918

Izvor: Agencija za zaštitu okoliša
Source: Croatian Environment Agency

25-17. KOLIČINA PROIZVEDENOGA KOMUNALNOG OTPADA I GOSPODARENJE NJIME U 2015. PO ŽUPANIJAMA
QUANTITY OF GENERATED MUNICIPAL WASTE AND MUNICIPAL WASTE MANAGEMENT, 2015, BY COUNTIES

u tonama
Tonnes

Županija *County of*	Ukupno proizveden 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[1)] *Other[1)]*
Ukupno *Total*	1 653 918	1 318 740	333	27 564	270 185	37 096
Zagrebačka *Zagreb*	69 953	58 570	32	0	10 206	1 144
Krapinsko-zagorska *Krapina-Zagorje*	15 636	13 195	…	0	2 441	0
Sisačko-moslavačka *Sisak-Moslavina*	42 927	41 339	…	0	1 573	16
Karlovačka *Karlovac*	38 627	37 871	…	0	755	0
Varaždinska *Varaždin*	28 610	13 227	…	23	4 997	10 363
Koprivničko-križevačka *Koprivnica-Križevci*	21 525	17 722	1	2 322	1 455	25
Bjelovarsko-bilogorska *Bjelovar-Bilogora*	25 601	24 244	…	0	1 344	13
Primorsko-goranska *Primorje-Gorski kotar*	141 783	119 749	…	4 809	17 211	14
Ličko-senjska *Lika-Senj*	20 907	19 051	…	1 204	648	4
Virovitičko-podravska *Virovitica-Podravina*	20 969	17 935	…	0	2 899	135
Požeško-slavonska *Požega-Slavonia*	13 355	12 431	…	0	924	0
Brodsko-posavska *Slavonski Brod-Posavina*	34 423	29 741	…	0	4 682	0
Zadarska *Zadar*	91 024	88 547	…	0	2 470	7
Osječko-baranjska *Osijek-Baranja*	66 841	61 105	2	0	5 733	0
Šibensko-kninska *Šibenik-Knin*	46 148	43 131	…	0	3 018	0
Vukovarsko-srijemska *Vukovar-Sirmium*	44 744	41 858	…	0	2 877	10
Splitsko-dalmatinska *Split-Dalmatia*	206 170	202 625	…	0	3 519	26
Istarska *Istria*	116 048	106 631	…	6	9 142	269
Dubrovačko-neretvanska *Dubrovnik-Neretva*	60 162	54 707	…	0	5 440	15
Međimurska *Međimurje*	22 646	14 899	232	2 137	5 313	65
Grad Zagreb *City of Zagreb*	255 804	215 380	44	11 926	25 724	2 730
Dodatno utvrđene količine *Additionally reported quantities*	270 017	84 783	22	5 137	157 816	22 260

1) Privremeno uskladišteni otpad, upućen na ostale postupke zbrinjavanja (D) te procijenjene količine za neobuhvaćeni dio stanovništva za koje nije moguće odrediti način postupanja

1) Temporarily stored waste, passed on to other disposal treatments (D) as well as estimated quantities for unincluded population for which it is not possible to determine the kind of the treatment used.

Izvor: Hrvatska agencija za okoliš i prirodu
Source: Croatian Agency for Environment and Nature

25-18. KOLIČINA PROIZVEDENOGA KOMUNALNOG OTPADA I GOSPODARENJE NJIME U 2015. PO VRSTAMA OTPADA

QUANTITY OF GENERATED MUNICIPAL WASTE AND MUNICIPAL WASTE MANAGEMENT, BY WASTE TYPES, 2015

u tonama
Tonnes

Ključni broj otpada *Waste code*	Vrste otpada *Waste type*	Ukupno proizveden komunalni otpad *Total amount of generated municipal waste*	Predano odlagalištu *Submitted to landfill*	Predano na spaljivanje *Submitted to incineration*	Predano na kompostiranje i anaerobnu digestiju *Submitted to composting and anaerobic digestion*	Predano na recikliranje *Submitted to recycling*	Ostalo[1] *Other[1]*
	Ukupno *Total*	1 653 918	1 318 740	333	27 564	270 185	37 096
15 01 01	Ambalaža od papira i kartona *Paper and cardboard packaging*	99 970	13	0	0	98 915	1 043
15 01 02	Ambalaža od plastike *Plastic packaging*	29 225	18	0	0	28 487	721
15 01 03	Ambalaža od drveta *Wooden packaging*	3 171	83	23	695	2 147	223
15 01 04	Ambalaža od metala *Metallic packaging*	3 071	0	0	0	3 057	14
15 01 05	Višeslojna (kompozitna) ambalaža *Composite packaging*	774	489	0	0	285	0
15 01 06	Miješana ambalaža *Mixed packaging*	8 489	6 279	0	0	2 209	0
15 01 07	Staklena ambalaža *Glass packaging*	37 441	5	0	0	37 337	98
15 01 09	Tekstilna ambalaža *Textile packaging*	12	0	0	11	1	0
15 01 10[2]	Ambalaža koja sadržava ostatke opasnih tvari ili je onečišćena opasnim tvarima *Packaging containing residues of or contaminated by dangerous substances*	55	0	55	0	0	0
15 01 11[2]	Metalna ambalaža koja sadržava opasne čvrste porozne materijale (npr. azbest), uključujući prazne spremnike pod tlakom *Metallic packaging containing a hazardous solid porous matrix (for example, asbestos), including empty pressure containers*	1	0	1	0	0	0
20 01 01	Papir i karton *Paper and cardboard*	43 639	20	0	0	42 900	719
20 01 02	Staklo *Glass*	606	120	0	0	467	20
20 01 08	Biorazgradivi otpad iz kuhinja i kantina *Biodegradable kitchen and canteen waste*	5 220	1 001	0	4 219	0	0
20 01 10	Odjeća *Clothes*	314	6	0	0	296	12
20 01 11	Tekstil *Textiles*	1 074	10	0	0	932	132
20 01 13[2]	Otapala *Solvents*	-	-	-	-	-	-
20 01 14[2]	Kiseline *Acids*	0	0	0	0	0	0
20 01 15[2]	Lužine *Alkalines*	-	-	-	-	-	-
20 01 17[2]	Fotografske kemikalije *Photochemicals*	-	-	-	-	-	-
20 01 19[2]	Pesticidi *Pesticides*	0	0	0	0	0	0

1) Privremeno uskladišteno i upućeno na ostale postupke zbrinjavanja (D)
2) Opasni otpad

1) Temporarily stored waste, passed on to other disposal treatments (D).
2) Hazardous waste.

25-18. KOLIČINA PROIZVEDENOGA KOMUNALNOG OTPADA I GOSPODARENJE NJIME U 2015. PO VRSTAMA OTPADA

QUANTITY OF GENERATED MUNICIPAL WASTE AND MUNICIPAL WASTE MANAGEMENT, BY WASTE TYPES, 2015

(nastavak)
(continued)

u tonama
Tonnes

Ključni broj otpada *Waste code*	Vrste otpada *Waste type*	Ukupno proizveden komunalni otpad *Total amount of generated municipal waste*	Predano odlagalištu *Submitted to landfill*	Predano na spaljivanje *Submitted to incineration*	Predano na kompostiranje i anaerobnu digestiju *Submitted to composting and anaerobic digestion*	Predano na recikliranje *Submitted to recycling*	Ostalo[1] *Other*[1]
20 01 21[2]	Fluorescentne cijevi i ostali otpad koji sadržava živu *Flourescent tubes and other mercury-containing waste*	104	0	0	0	104	0
20 01 23[2]	Odbačena oprema koja sadržava fluoro-klorougljikovodike *Discarded equipment containing chloroflourcarbons*	1 480	0	0	0	1 480	0
20 01 25	Jestiva ulja i masti *Edible oil and fat*	4 163	0	0	0	4 115	48
20 01 26[2]	Ulja i masti koji nisu navedeni pod 20 01 25 *Oil and fat other than those mentioned in 20 01 25*	2	0	1	0	1	0
20 01 27[2]	Boje, tinta, ljepila i smole koje sadržavaju opasne tvari *Paint, inks, adhesives and resins containing dangerous substances*	10	0	10	0	0	0
20 01 28	Boje, tinta, ljepila i smole koje nisu navedene pod 20 01 27 *Paint, inks, adhesives and resins other than those mentioned in 20 01 27*	14	0	12	0	1	1
20 01 29[2]	Sredstva za pranje koja sadržavaju opasne tvari *Detergents containing dangerous substances*	-	-	-	-	-	-
20 01 30	Sredstva za pranje koja nisu navedena pod 20 01 29 *Detergents other than those mentioned in 20 01 29*	-	-	-	-	-	-
20 01 31[2]	Citotoksici i citostatici *Cytotoxic and cytostatic medicines*	-	-	-	-	-	-
20 01 32	Lijekovi koji nisu navedeni pod 20 01 31 *Medicines other than those mentioned in 20 01 31*	2	0	0	0	0	2
20 01 33[2]	Baterije i akumulatori obuhvaćeni pod 16 06 01, 16 06 02 ili 16 06 03 i nesortirane baterije i akumulatori koji sadržavaju te baterije *Batteries and accumulators included in 16 06 01, 16 06 02 or 16 06 03 and unsorted batteries and accumulators containing these batteries*	76	0	0	0	76	0
20 01 34	Baterije i akumulatori koji nisu navedeni pod 20 01 33 *Batteries and accumulators other than those mentioned in 20 01 33*	23	0	0	0	21	2
20 01 35[2]	Odbačena električna i elektronička oprema koja nije navedena pod 20 01 21 i 20 01 23 koja sadržava opasne komponente *Discarded electrical and electronic equipment other than those mentioned in 20 01 21 and 20 01 23 containing hazardous components*	17 259	0	0	0	17 258	1

25-18. KOLIČINA PROIZVEDENOGA KOMUNALNOG OTPADA I GOSPODARENJE NJIME U 2015. PO VRSTAMA OTPADA

QUANTITY OF GENERATED MUNICIPAL WASTE AND MUNICIPAL WASTE MANAGEMENT, BY WASTE TYPES, 2015

(nastavak)
(continued)

u tonama
Tonnes

Ključni broj otpada *Waste code*	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 i anaerobnu digestiju *Submitted to composting and anaerobic digestion*	Predano na recikliranje *Submitted to recycling*	Ostalo[1] *Other[1]*
20 01 36	Odbačena električna i elektronička oprema koja nije navedena pod 20 01 21 i 20 01 23 koja sadržava opasne komponente *Discarded electrical and electronic equipment other than those mentioned in 20 01 21 and 20 01 23*	1 200	0	0	0	1.199	1
20 01 37[2]	Drvo koje sadržava opasne tvari *Wood containing dangerous substances*	720	0	0	0	0	720
20 01 38	Drvo koje nije navedeno pod 20 01 37 *Wood other than that mentioned in 20 01 37*	2 213	18	0	0	95	2 100
20 01 39	Plastika *Plastics*	3 316	1	0	0	3 291	24
20 01 40	Metali *Metals*	932	2	0	0	909	21
20 01 99	Ostale frakcije/sastojci koji nisu specificirani na drugi način *Other fractions not otherwise specified*	36	36	0	0	0	0
20 02 01	Biorazgradivi otpad *Biodegradable waste*	41 969	19 023	232	22 632	69	13
20 02 02	Zemlja i kamenje *Soil and stones*						
20 02 03	Ostali otpad koji nije biorazgradiv *Other non-biodegradable wastes*	1 173	1 069	0	0	71	34
20 03 01	Miješani komunalni otpad *Mixed municipal waste*	1 262 844	1 224 081	0	0	8 768	29 995
20 03 02	Otpad s tržnica *Waste from markets*	6 795	6 789	0	6	0	0
20 03 03	Ostaci od čišćenja ulica *Street-cleaning residues*	6 753	6 554	0	0	190	9
20 03 04	Muljevi iz septičkih jama *Septic tank sludge*	-	-	-	-	-	-
20 03 06	Otpad nastao čišćenjem kanalizacije *Waste from sewage cleaning*	-	-	-	-	-	-
20 03 07	Glomazni otpad *Bulky waste*	63 845	47 199	0	0	15 503	1 143
20 03 99	Komunalni otpad koji nije specificiran na drugi način *Municipal wastes not otherwise specified*	5 926	5 926	0	0	0	0

Izvor: Hrvatska agencija za okoliš i prirodu
Source: Croatian Agency for Environment and Nature

25-19. PREDMETI INSPEKCIJE ZAŠTITE OKOLIŠA
OBJECTS OF INSPECTION OF ENVIRONMENTAL PROTECTION

Vrsta	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	*Kind*
Prijava	2 146	1 640	1 373	1 230	1 296	1 067	*Report*
Zapisnik	7 567	5 943	5 622	5 074	5 118	5 880	*Record*
Rješenje	1 579	1 200	809	619	1 587	564	*Decision*
Rješenje o izvršenju	-	-	-	-	-	49	*Execution decision*
Zaključak o dozvoli izvršenja	-	-	-	-	-	-	*Execution permit*
Izrečene novčane kazne	16	9	10	6	16	6	*Fines passed*
Naplaćene novčane kazne	8	7	6	4	5	4	*Fines paid*
Zahtjev za prekršajni postupak	839[1)]	484[1)]	363[1)]	405[1)]	426[1)]	129[1)]	*Request for legal proceedings*
Rješenje suca za prekršaj	494	550	328	352	452	429	*Magistrate's judgement*
Od toga novčane kazne	433	466	254	206	295	238	*Of that: fines*
Kaznene prijave	4	-	-	-	2	3	*Criminal charges*

1) Optužni prijedlog

1) Proposal for misdemeanour proceedings

Izvor: Ministarstvo zaštite okoliša i energetike
Source: Ministry of Environment and Energy

26. OBRAZOVANJE

EDUCATION

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

NOTES ON METHODOLOGY

Izvori i metode prikupljanja podataka

Sources and methods of data collection

Podaci o dječjim vrtićima i drugim pravnim osobama koje ostvaruju programe predškolskog odgoja i obrazovanja prikupljaju se godišnjim izvještajima sa stanjem 31. listopada tekuće pedagoške godine.

Data on kindergartens and other legal entities implementing pre-school education and care programmes are collected by annual reports with the situation as on 31 October of the current school year.

Podaci o osnovnim i srednjim školama prikupljaju se godišnjim izvještajima na početku i na kraju svake školske godine.

Data on basic and secondary schools are gathered by annual reports at the beginning and end of each school year.

Podaci o upisanim studentima na visokim učilištima prikupljaju se elektroničkim putem za visoka učilišta koja su u Informacijskom sustavu visokih učilišta Sveučilišnoga računskog centra, te manjim dijelom upitnicima koje ispunjavaju studenti pri upisu u zimski semestar svake akademske godine.

Data on students enrolled in institutions of higher education are obtained electronically via the Information System of Institutions of Higher Education (ISVU) of the University Computing Centre and, to a lesser degree, on paper questionnaires filled in by students at the enrolment on the winter semester in each academic year.

Podaci o upisanim osobama na poslijediplomski sveučilišni specijalistički i doktorski studij prikupljaju se upitnicima koji se ispunjavaju za svaku akademsku godinu.

Data on persons enrolled on postgraduate university specialist and doctoral studies are collected on questionnaires that are filled in for every academic year.

Podaci o studentima koji su diplomirali/završili studij 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/završetku studija odnosno kandidati pri obrani magistarskog i specijalističkog rada ili doktorske disertacije.

Data on students graduated from university study or completed professional study 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 from university study/completion of professional study or candidates at the defence of their master's or specialist's thesis or doctoral dissertation.

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.

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.

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.

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.

Obuhvat i usporedivost

Coverage and comparability

Podaci obuhvaćaju obrazovne ustanove uključene u obrazovni sustav Republike Hrvatske.

Data cover educational institutions included in the educational system of the Republic of Croatia.

Svi podaci usporedivi su s prethodnim godinama.

All data are comparable with previous years.

Definicije

Definitions

Obrazovni sustav Republike Hrvatske uključuje predškolsko, osnovno, srednje i visoko obrazovanje. Osnovno i srednje obrazovanje organizirano je kao redovito obrazovanje i posebno obrazovanje koje uključuje obrazovanje djece i mladeži s

Education System *of the Republic of Croatia includes pre-school, basic, upper secondary and tertiary education. Basic and upper secondary education is either regular or special, which includes education of disabled children and youth education of adults and*

teškoćama u razvoju, obrazovanje odraslih i osnovno umjetničko obrazovanje koje priprema djecu za nastavak školovanja u srednjim umjetničkim školama.

Međunarodna standardna klasifikacija obrazovanja (ISCED 2011) pripada UN-ovoj Međunarodnoj obitelji ekonomskih i društvenih klasifikacija, koja se primjenjuje u statistici diljem svijeta s ciljem prikupljanja, kompiliranja i analize međunacionalno usporedivih podataka. ISCED je referentna klasifikacija za organiziranje obrazovnih programa i pripadajućih kvalifikacija po obrazovnim razinama i područjima. ISCED služi kao okvir za klasifikaciju obrazovnih aktivnosti definiranih u programima i pripadajućim kvalifikacijama unutar međunarodno prihvaćenih kategorija. Stoga je svrha osnovnih koncepata i definicija ISCED-a biti međunarodno važeće i obuhvaćati cijeli niz različitih obrazovnih sustava.

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 određenoj lokaciji. Svaka teritorijalno odvojena jedinica (razredni odjel) iste vrste smatra se također školom (školskom jedinicom).

Visoka učilišta jesu sveučilište te fakultet, sveučilišni odjel i umjetnička akademija u njegovu sastavu, veleučilište i visoka škola. Sveučilište, fakultet, sveučilišni odjel i umjetnička akademija obavljaju djelatnost visokog obrazovanja, znanstvenu, stručnu i umjetničku djelatnost u skladu sa zakonom i svojim statutom. Ova visoka učilišta organiziraju i izvode sveučilišne studije, a mogu organizirati i izvoditi i stručne studije. Veleučilište i visoka škola organiziraju i izvode stručne studije te mogu obavljati stručnu, znanstvenu i umjetničku djelatnost u skladu sa zakonom i svojim statutom.

Učenički dom jest ustanova koja pruža smještaj i prehranu učenicima za vrijeme školovanja te organizira i odgojno-obrazovni rad, kulturne i druge aktivnosti učenika.

Studentski dom osigurava smještaj studentima visokih učilišta za vrijeme studija. Studentima, osim smještaja, može biti osigurana i prehrana.

Redovito obrazovanje

Predškolsko obrazovanje nije obvezatno i obuhvaća djecu od treće godine života do polaska u školu.

Osnovno obrazovanje traje osam godina i obvezatno je za svu djecu 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 5 godina, a omogućuje stjecanje znanja i vještina potrebnih za uključivanje na tržište rada ili za nastavak školovanja. Srednje obrazovanje nije obvezatno.

basic education in art schools, as a preparation for education in secondary art schools.

The International Standard Classification of Education (ISCED) belongs to the United Nations International Family of Economic and Social Classifications, which is applied in statistics worldwide with a purpose of collecting, compiling and analysing cross -nationally comparable data. ISCED is a reference classification for organising education programmes and related qualifications by education levels and fields. ISCED is designed to serve as a framework to classify educational activities as defined in programmes and the resulting qualifications into internationally accepted categories. The basic concepts and definitions of ISCED are therefore intended to be internationally valid and comprehensive of the full range of education systems.

***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.*

***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 5 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.*

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, umjetnosti i visokom obrazovanju, u poslovnom svijetu, javnom sektoru i društvu općenito te ih osposobljava za razvoj i primjenu znanstvenih, umjetničkih 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.).

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.

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, arts and higher education, in business, public sector and society in general and also prepare them for development and application of scientific, artistics 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 (Univ. Spec.).*

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.*

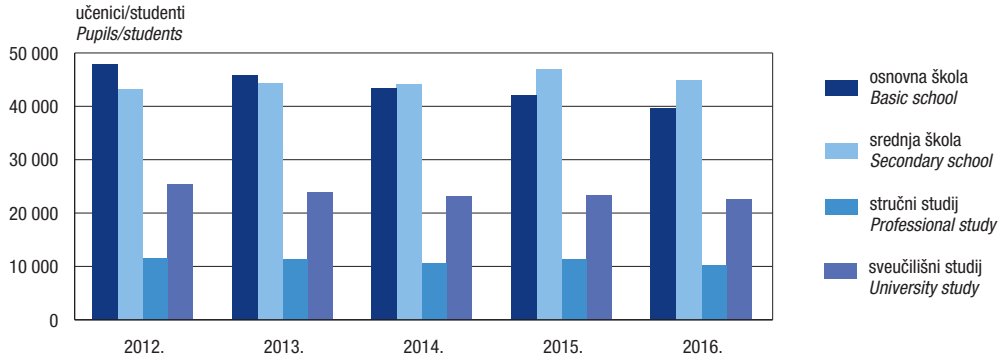
Obrazovanje odraslih omogućuje obrazovanje odraslim osobama koje u dobi uzrasta za redovito školovanje nisu dobile odgovarajuće obrazovanje te osobama kojima je potrebna nadopuna stručne naobrazbe. Odrasli mogu steći obrazovanje pohađanjem nastave ili polaganjem ispita. Osnovno i srednje obrazovanje 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.

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/ZAVRŠILI STUDIJ 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 *Pre-school education*			Osnovno obrazovanje *Basic education*			Srednje obrazovanje *Secondary education*			Visoko obrazovanje *Tertiary education*		
	dječji vrtići i druge pravne osobe *Kindergartens and other legal entities*	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 *Teaching staff*
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	134	159 589	16 975
2013./2014.	1 562	107 823	10 785	2 132	327 204	32 306	739	182 878	25 584	135	161 911	16 842
2014./2015.	1 590	109 963	11 125	2 130	323 195	32 616	743	178 661	26 756	134	157 827	16 121
2015./2016.	1 602	134 573	11 538	2 125	320 017	32 992	750	170 661	27 099	133	157 666	16 593
2016./2017.	1 727	143 878	12 396	2 118	319 204	33 345	743	162 556	27 465	131	160 361	16 625

26-2. UČENICI I STUDENTI KOJI SU ZAVRŠILI OSNOVNU ILI SREDNJU ŠKOLU ODNOSNO DIPLOMIRALI/ZAVRŠILI STUDIJ NA VISOKIM UČILIŠTIMA
BASIC AND SECONDARY SCHOOL GRADUATES AND STUDENTS GRADUATED FROM INSTITUTIONS OF HIGHER EDUCATION

	Učenici koji su završili osnovnu školu *Graduated from basic school*			Učenici koji su završili srednju školu *Graduated secondary school*			Studenti koji su diplomirali/završili studij na visokim učilištima *Students graduated from institutions of higher education*					
							stručni studij *Professional study*			sveučilišni studij *University study*		
	ukupno *Total*	učenici *Male*	učenice *Female*	ukupno *Total*	učenici *Male*	učenice *Female*	ukupno *Total*	studenti *Male*	studentice *Female*	ukupno *Total*	studenti *Male*	studentice *Female*
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
2013.	45 749	23 387	22 362	44 324	21 836	22 488	11 329	4 992	6 337	23 923	9 497	14 426
2014.	43 445	22 193	21 252	44 132	22 621	21 511	10 664	4 710	5 954	23 077	8 821	14 256
2015.	42 161	21 718	20 443	46 934	23 419	23 515	11 381	4 933	6 448	23 364	9 112	14 252
2016.	39 617	20 359	19 258	44 854	22 388	22 466	10 304	4 632	5 672	22 591	8 545	14 046

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*	Učenici *Pupils/Students*				Nastavnici *Teachers*			
			ukupno *Total*	učenici *Male*	učenice *Female*	I. razreda *First grade*	ukupno *Total*	muškarci *Men*	*žene Women*	s punim radnim vremenom *Full-time teachers*
Osnovne škole *Basic schools*										
2011./2012.	2 072	18 097	339 383	174 253	165 130	40 587	31 405	5 923	25 482	24 503
2012./2013.	2 064	17 874	331 691	170 167	161 524	40 982	31 263	5 858	25 405	24 110
2013./2014.	2 060	17 776	325 295	167 120	158 175	40 166	31 479	5 859	25 620	24 075
2014./2015.	2 055	17 792	321 310	164 872	156 438	41 024	31 829	5 834	25 995	24 032
2015./2016.	2 049	17 786	317 312	162 713	154 599	41 382	32 429	5 982	26 447	24 493
Srednje škole *Upper secondary schools*										
2011./2012.	682	7 266	179 497	89 315	90 182	51 864	23 998	8 247	15 751	11 651
2012./2013.	687	7 329	181 384	90 599	90 785	50 706	24 702	8 363	16 339	12 038
2013./2014.	699	7 319	179 513	89 739	89 774	48 184	25 317	8 422	16 895	12 106
2014./2015.	707	7 338	175 512	87 145	88 367	45 473	26 138	8 566	17 572	12 300
2015./2016.	701	7 260	167 273	83 071	84 202	43 460	26 410	8 636	17 774	12 745
Gimnazije *Grammar schools*	195	2 107	51 456	19 646	31 810	12 429	6 426	1 682	4 744	3 180
Tehničke i srodne škole *Technical and related schools*	259	3 346	78 153	40 380	37 773	18 634	11 303	3 658	7 645	5 473
Industrijske i obrtničke škole *Industrial and crafts schools*	194	1 701	32 562	21 509	11 053	10 909	6 862	2 672	4 190	2 834
Umjetničke škole *Art schools*	53	106	5 102	1 536	3 566	1 488	1 819	624	1 195	1 258

26-4. OSNOVNE ŠKOLE ZA DJECU I MLADEŽ S TEŠKOĆAMA U RAZVOJU, RAZREDNI ODJELI I OBRAZOVNE SKUPINE, UČENICI I UČITELJI, KRAJ ŠKOLSKE GODINE
BASIC SCHOOLS FOR DISABLED CHILDREN AND YOUTH, CLASS UNITS AND EDUCATIONAL GROUPS, PUPILS AND TEACHERS, END OF SCHOOL YEAR

	Škole *Schools*	Razredni odjeli i obrazovne skupine *Class units and educational groups*	Učenici *Pupils*			Učitelji *Teachers*			
			ukupno *Total*	učenici *Male*	učenice *Female*	ukupno *Total*	muškarci *Men*	žene *Women*	s punim radnim vremenom *Full-time teachers*
2011./2012.	73	350	1 993	1 292	701	835	126	709	737
2012./2013.	75	334	1 884	1 214	670	867	130	737	766
2013./2014.	75	327	1 817	1 168	649	869	126	743	741
2014./2015.	76	297	1 688	1 078	610	811	134	677	690
2015./2016.	79	299	1 648	1 056	592	826	120	706	701

26-5. SREDNJE ŠKOLE ZA MLADEŽ S TEŠKOĆAMA U RAZVOJU, RAZREDNI ODJELI I OBRAZOVNE SKUPINE, UČENICI I NASTAVNICI, KRAJ ŠKOLSKE GODINE

UPPER SECONDARY SCHOOLS FOR DISABLED YOUTH, CLASS UNITS AND EDUCATIONAL GROUPS, STUDENTS AND TEACHERS, END OF SCHOOL YEAR

	Škole *Schools*	Razredni odjeli i obrazovne skupine *Class units and educational groups*	Učenici *Students*			Nastavnici *Teachers*			
			ukupno *Total*	učenici *Male*	učenice *Female*	ukupno *Total*	muškarci *Men*	žene *Women*	s punim radnim vremenom *Full-time teachers*
2011./2012.	38	207	1 613	958	655	501	182	319	215
2012./2013.	40	222	1 655	984	671	560	206	354	220
2013./2014.	41	222	1 626	932	694	585	201	384	217
2014./2015.	44	227	1 590	923	667	599	209	390	219
2015./2016.	44	232	1 513	869	644	627	200	427	241

26-6. OSNOVNO OBRAZOVANJE ODRASLIH, RAZREDNI ODJELI I OBRAZOVNE SKUPINE, POLAZNICI I NASTAVNICI, KRAJ ŠKOLSKE GODINE

BASIC ADULT EDUCATION, 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*
2011./2012.	12	57	527	381	146	119	47	72	24
2012./2013.	12	60	717	522	195	130	51	79	16
2013./2014.	10	63	466	288	178	106	40	66	14
2014./2015.	11	46	482	337	145	113	40	73	15
2015./2016.	11	42	460	295	165	111	38	73	14

26-7. SREDNJE OBRAZOVANJE ODRASLIH, RAZREDNI ODJELI I OBRAZOVNE SKUPINE, POLAZNICI I NASTAVNICI, KRAJ ŠKOLSKE GODINE

SECONDARY ADULT EDUCATION, 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*
2011./2012.	64	415	5 632	3 411	2 221	1 654	681	973	121
2012./2013.	61	416	5 639	3 507	2 132	1 658	666	992	154
2013./2014.	59	402	4 998	3 172	1 826	1 537	597	940	87
2014./2015.	63	392	4 815	3 105	1 710	1 636	655	981	148
2015./2016.	57	420	4 408	2 734	1 674	1 449	573	876	61

26-8. ŠKOLE ZA OSNOVNO POSEBNO OBRAZOVANJE – OSNOVNE GLAZBENE I BALETNE ŠKOLE, UČENICI I NASTAVNICI, KRAJ ŠKOLSKE GODINE

SPECIAL BASIC SCHOOLS – BASIC MUSIC AND BALLET SCHOOLS, PUPILS AND TEACHERS, END OF SCHOOL YEAR

	Škole *Schools*	Učenici *Pupils*			Nastavnici *Teachers*			
		ukupno *Total*	učenici *Male*	učenice *Female*	ukupno *Total*	muškarci *Men*	žene *Women*	s punim radnim vremenom *Full-time teachers*
2011./2012.	114	16 840	6 636	10 204	2 018	777	1 241	1 558
2012./2013.	122	17 132	6 735	10 397	2 179	858	1 321	1 631
2013./2014.	124	17 363	6 899	10 464	2 228	879	1 349	1 639
2014./2015.	132	17 604	6 973	10 631	2 205	866	1 339	1 667
2015./2016.	137	17 915	7 122	10 793	2 337	914	1 423	1 671

26-9. UČENICI KOJI SU ZAVRŠILI OSNOVNU I SREDNJU ŠKOLU

BASIC AND SECONDARY SCHOOL GRADUATES

	Završili školovanje *Number of graduates*					
	2011./2012.	2012./2013.	2013./2014.	2014./2015.	2015./2016.	
	Redovite škole *Regular schools*					
Osnovne škole (VIII. razred)	47 670	45 472	43 175	41 895	39 367	*Basic schools (8th grade)*
Srednje škole	42 782	43 876	43 635	46 474	44 393	*Secondary schools*
Gimnazije	12 328	12 857	13 437	13 572	13 122	*Grammar schools*
Strukovne škole[1)]	29 509	30 045	29 185	31 811	30 206	*Vocational secondary schools[1)]*
Strojarstvo	3 563	3 524	3 780	3 926	3 700	*Mechanical engineering*
Brodogradnja	73	69	68	46	74	*Shipbuilding*
Elektrotehnika	4 101	4 132	4 173	4 251	4 215	*Electrical engineering*
Geologija, rudarstvo i nafta	74	70	58	76	52	*Geology, mining and petroleum*
Trgovina	1 479	1 583	1 487	1 417	1 379	*Trade*
Ekonomija	5 856	5 692	5 427	5 705	5 207	*Economics*
Ugostiteljstvo i turizam	3 866	4 018	4 243	4 472	4 179	*Hotels, catering and tourism*
Poljoprivreda	810	802	1 046	1 161	1 073	*Agriculture*
Prehrana	559	638	601	766	684	*Food processing*
Veterina	296	269	326	390	377	*Veterinary*
Šumarstvo	188	231	232	246	225	*Forestry*
Obrada drva	361	370	417	415	390	*Wood processing*
Graditeljstvo i geodezija	1 468	1 404	1 295	1 306	1 188	*Civil engineering and geodesy*
Cestovni promet	824	850	972	960	934	*Road transport*
Unutarnji transport	22	25	23	18	-	*Internal transport*
Pomorski i riječni promet	378	354	355	402	421	*Sea water and river transport*
PT promet	223	126	147	124	153	*Post and telecommunications*
Zračni promet	46	45	55	54	55	*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 schools 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*					
	2011./2012.	2012./2013.	2013./2014.	2014./2015.	2015./2016.	
Željeznički promet	167	138	158	128	129	*Railway transport*
Kemijska tehnologija	141	128	80	114	136	*Chemical technology*
Grafika	559	582	591	672	571	*Graphics and printing*
Tekstil	254	271	305	363	356	*Textiles*
Obrada kože	33	26	31	44	47	*Leather processing*
Zdravstvo	2 226	2 356	1 276	2 703	2 734	*Health*
Osobne usluge	1 252	1 255	1 261	1 250	1 132	*Personal services*
Ostale usluge	322	311	287	285	250	*Other services*
Optika i obrada stakla	29	43	29	60	35	*Optics and glass processing*
Unutarnji poslovi i zaštita	35	350	25	20	26	*Internal affairs and security*
Područje međustrukovnih programa	304	383	437	437	484	*Inter-vocational programmes*
Umjetničke škole[2)]	945	974	1 013	1 091	1 065	*Art schools[2)]*
Glazbene	341	383	408	411	404	*Music*
Baletne	18	21	31	31	24	*Ballet*
Likovna umjetnost i dizajn	586	570	574	649	637	*Fine arts and design*
Škole za djecu i mladež s teškoćama u razvoju *Schools for disabled children and youth*						
Osnovne škole	289	277	270	266	250	*Basic schools*
Srednje škole	466	448	497	460	461	*Secondary schools*
Škole za odrasle *Adult educational institutions*						
Osnovne škole[3)]	352	348	414	247	232	*Basic schools[3)]*
Srednje škole	2 659	2 287	1 763	1 974	1 821	*Secondary schools*
Škole za osnovno posebno obrazovanje *Special basic schools*						
Osnovne glazbene i baletne škole[2)]	1 781	2 094	2 534	2 033	2 060	*Basic music and ballet schools[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 S NASTAVOM NA JEZIKU I PISMU NACIONALNIH MANJINA, RAZREDNI ODJELI, UČENICI I UČITELJI, KRAJ ŠKOLSKE GODINE

BASIC SCHOOLS PROVIDING EDUCATION IN LANGUAGES AND SCRIPTS OF ETHNIC MINORITIES, CLASS UNITS, PUPILS AND TEACHERS, END OF SCHOOL YEAR

	2011./2012.	2012./2013.	2013./2014.	2014./2015.	2015./2016.	
Na češkom jeziku *In Czech*						
Škole[1)]	7	7	7	8	8	*Schools[1)]*
Razredni odjeli	21	23	24	24	29	*Class units*
Učenici	310	302	279	287	352	*Pupils*
Učitelji	53	54	53	43	62	*Teachers*
Na mađarskom jeziku *In Hungarian*						
Škole[1)]	9	9	9	9	9	*Schools[1)]*
Razredni odjeli	30	28	29	28	28	*Class units*
Učenici	211	193	188	185	177	*Pupils*
Učitelji	79	73	77	78	74	*Teachers*
Na talijanskom jeziku *In Italian*						
Škole[1)]	17	17	17	17	17	*Schools[1)]*
Razredni odjeli	108	108	108	110	114	*Class units*
Učenici	1 465	1 501	1 535	1 617	1 707	*Pupils*
Učitelji	257	259	254	268	273	*Teachers*
Na srpskom jeziku *In Serbian*						
Škole[1)]	34	35	34	33	32	*Schools[1)]*
Razredni odjeli	167	170	165	164	186	*Class units*
Učenici	2 036	2 049	1 997	1 977	2 285	*Pupils*
Učitelji	340	341	332	344	349	*Teachers*
Na njemačkom jeziku *In German*						
Škole[1)]	1	1	1	1	1	*Schools[1)]*
Razredni odjeli	6	6	6	7	7	*Class units*
Učenici	55	64	75	95	107	*Pupils*
Učitelji	24	9	22	23	11	*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 S NASTAVOM NA JEZIKU I PISMU NACIONALNIH MANJINA, RAZREDNI ODJELI, UČENICI I NASTAVNICI, KRAJ ŠKOLSKE GODINE

UPPER SECONDARY SCHOOLS PROVIDING EDUCATION IN LANGUAGES AND SCRIPTS OF ETHNIC MINORITIES, CLASS UNITS, STUDENTS AND TEACHERS, END OF SCHOOL YEAR

	2011./2012.	2012./2013.	2013./2014.	2014./2015.	2015./2016.	
Na češkom jeziku *In Czech*						
Škole[1)]	1	1	1	1	1	*Schools[1)]*
Razredni odjeli	4	4	4	3	2	*Class units*
Učenici	36	37	44	24	13	*Students*
Nastavnici	5	5	17	17	5	*Teachers*
Na mađarskom jeziku *In Hungarian*						
Škole[1)]	1	1	1	1	1	*Schools[1)]*
Razredni odjeli	10	10	10	11	11	*Class units*
Učenici	55	51	44	39	37	*Students*
Nastavnici	14	24	22	18	18	*Teachers*
Na talijanskom jeziku *In Italian*						
Škole[1)]	4	4	4	4	4	*Schools[1)]*
Razredni odjeli	66	64	60	60	55	*Class units*
Učenici	558	560	559	527	543	*Students*
Nastavnici	148	128	130	116	120	*Teachers*
Na srpskom jeziku *In Serbian*						
Škole[1)]	6	7	7	7	6	*Schools[1)]*
Razredni odjeli	65	69	70	66	59	*Class units*
Učenici	932	877	825	712	923	*Students*
Nastavnici	150	160	155	180	220	*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.

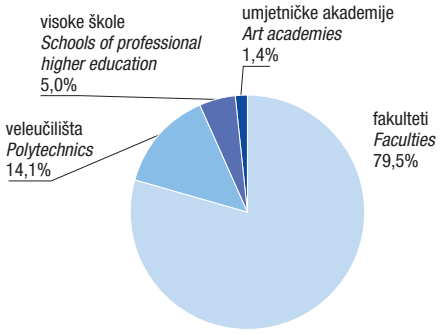
26-12. UPISANI STUDENTI NA VISOKIM UČILIŠTIMA
STUDENTS ENROLLED ON THE INSTITUTIONS OF HIGHER EDUCATION

	Visoka učilišta *Institutions of higher education*	Upisani studenti *Students enrolled*							
		ukupno *Total*	studenti *Male*	studentice *Female*	I. godina *First-year*	od toga redoviti studenti *Full-time students*			
						ukupno *Total*	studenti *Male*	studentice *Female*	I. godina *First-year*
				Ukupno *Total*					
2011./2012.	134	152 857	66 094	86 763	59 968	112 848	48 345	64 503	43 903
2012./2013.	134	159 589	69 521	90 068	62 744	116 450	49 858	66 592	46 416
2013./2014.	135	161 911	69 914	91 997	61 963	116 406	49 482	66 924	45 648
2014./2015.	134	157 827	68 802	89 025	58 889	113 441	48 690	64 751	43 635
2015./2016.	133	157 666	68 133	89 533	59 770	114 062	48 471	65 591	44 876
				Visoke škole *Schools of professional higher education*					
2011./2012.	29	9 535	5 332	4 203	3 784	4 825	2 516	2 309	1 821
2012./2013.	30	9 571	5 198	4 373	3 663	4 979	2 619	2 360	1 909
2013./2014.	29	10 660	5 661	4 999	4 133	5 416	2 828	2 588	2 284
2014./2015.	27	7 360	4 289	3 071	2 883	3 992	2 279	1 713	1 763
2015./2016.	26	7 959	4 544	3 415	3 088	4 310	2 383	1 927	1 807
				Veleučilišta *Polytechnics*					
2011./2012.	16	24 346	12 214	12 132	10 746	12 676	6 922	5 754	5 439
2012./2013.	15	23 405	12 625	10 780	9 805	12 219	6 849	5 370	5 359
2013./2014.	15	24 465	12 638	11 827	9 648	12 419	6 693	5 726	5 231
2014./2015.	15	23 126	12 110	11 016	8 992	12 792	6 825	5 967	5 217
2015./2016.	15	22 224	11 531	10 693	8 342	12 330	6 548	5 782	4 888
				Fakulteti[1)] *Faculties*[1)]					
2011./2012.	83	117 020	47 792	69 228	44 688	93 391	38 151	55 240	35 893
2012./2013.	83	124 688	50 959	73 729	48 567	97 329	39 652	57 677	38 439
2013./2014.	85	124 743	50 832	73 911	47 361	96 528	39 178	57 350	37 312
2014./2015.	86	125 258	51 602	73 656	46 296	94 579	38 787	55 792	35 942
2015./2016.	86	125 297	51 243	74 054	47 613	95 240	38 726	56 514	37 455
				Umjetničke akademije *Art academies*					
2011./2012.	6	1 956	756	1 200	750	1 956	756	1 200	750
2012./2013.	6	1 925	739	1 186	709	1 923	738	1 185	709
2013./2014.	6	2 043	783	1 260	821	2 043	783	1 260	821
2014./2015.	6	2 083	801	1 282	718	2 078	799	1 279	713
2015./2016.	6	2 186	815	1 371	727	2 182	814	1 368	726

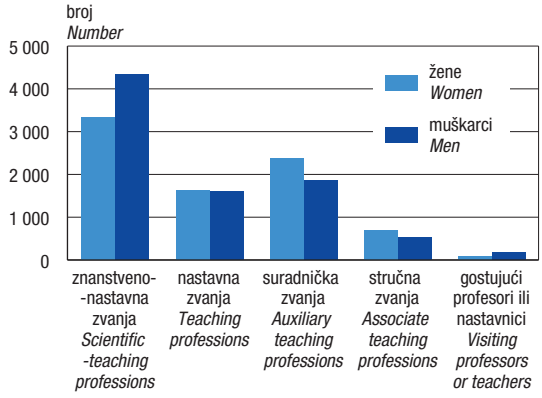
1) Uključeni su podaci za sveučilišne odjele, centre i integrirana sveučilišta.

1) Including data on university departments, centers and integrated universities.

G 26-2. UPISANI STUDENTI NA VISOKIM UČILIŠTIMA U AK. G. 2015./2016.
STUDENTS ENROLLED ON INSTITUTIONS OF HIGHER EDUCATION, 2015/2016 ACADEMIC YEAR



G 26-3. NASTAVNICI I SURADNICI U NASTAVI NA VISOKIM UČILIŠTIMA PREMA SPOLU I ZVANJU U AK. G. 2016./2017.
ACADEMIC STAFF AT INSTITUTIONS OF HIGHER EDUCATION, BY SEX AND PROFESSION, 2016/2017 ACADEMIC YEAR



26-13. NASTAVNICI I SURADNICI U NASTAVI NA VISOKIM UČILIŠTIMA PREMA SPOLU U AK. G. 2016./2017.
ACADEMIC STAFF AT INSTITUTIONS OF HIGHER EDUCATION, BY SEX, 2016/2017 ACADEMIC YEAR

	Ukupno[1] *Total[1]*			Akademski i stručni naziv i akademski stupanj *Academic and professional title and academic degree*						Ekvivalent pune zaposlenosti (FTE)[2] *Full-time equivalent[2]*		
				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*				
	svega *All*	muškarci *Men*	žene *Women*	svega *All*	*žene Women*	svega *All*	*žene Women*	svega *All*	*žene Women*	svega *All*	muškarci *Men*	žene *Women*
Visoka učilišta – ukupno *Institutions of higher education – total*	16 625	8 513	8 112	9 579	4 435	2 479	1 132	4 567	2 545	11 983,6	6 114,2	5 869,4
Visoke škole *Schools of professional higher education*	1 119	695	424	427	138	591	238	101	48	572,0	325,4	246,6
Veleučilišta *Polytechnics*	1 976	1 006	970	651	247	595	250	730	473	1 040,5	559,2	481,3
Fakulteti *Faculties*	10 253	5 221	5 032	6 841	3 168	842	382	2 570	1 482	8 094,3	4 116,4	3 977,9
Odjeli *Departments*	1 095	441	654	673	387	251	166	171	101	617,4	249,3	368,1
Institut *Institutes*	32	28	4	23	4	9	-	-	-	21,4	19,7	1,7
Sveučilišta *Universities*	1 337	649	688	878	439	118	56	341	193	1 012,1	467,2	544,9
Umjetničke akademije *Art academies*	813	473	340	86	52	73	40	654	248	625,9	377,0	248,9

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 teaches 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 U AK. G. 2015./2016.

STUDENTS ENROLLED IN PROFESSIONAL AND UNIVERSITY STUDY, BY SEX, 2015/2016 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	157 666	68 133	89 533	114 062	59 770	27 215	32 555	44 876	*Institutions of higher education*
Visoke škole	7 959	4 544	3 415	4 310	3 088	1 738	1 350	1 807	*Schools of professional higher education*
Veleučilišta	22 224	11 531	10 693	12 330	8 342	4 492	3 850	4 888	*Polytechnics*
Fakulteti	125 297	51 243	74 054	95 240	47 613	20 725	26 888	37 455	*Faculties*
Stručni studij	17 661	7 692	9 969	7 226	6 718	3 085	3 633	3 038	*Professional study*
Sveučilišni studij	107 636	43 551	64 085	88 014	40 895	17 640	23 255	34 417	*University study*
Umjetničke akademije	2 186	815	1 371	2 182	727	260	467	726	*Art academies*

26-15. UPISANI STUDENTI NA VISOKA UČILIŠTA PREMA VRSTAMA STUDIJA I SPOLU U AK. G. 2015./2016.

STUDENTS ENROLLED ON INSTITUTIONS OF HIGHER EDUCATION, BY TYPE OF STUDY AND SEX, 2015/2016 ACADEMIC YEAR

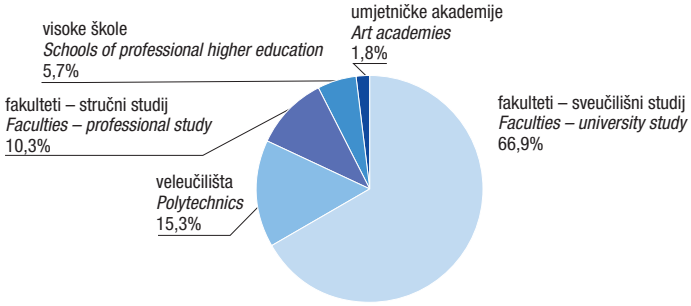
	Upisani studenti *Enrolled students*						
	ukupno *Total*	studenti *Male*	studentice *Female*	od toga I. godina *First-year students*			
				ukupno *Total*	studenti *Male*	studentice *Female*	
Visoka učilišta	157 666	68 133	89 533	59 770	27 215	32 555	*Institutions of higher education*
Prema predbolonjskom programu	85	65	20	12	11	1	*According to pre-Bologna programme*
Dodiplomski sveučilišni studij	85	65	20	12	11	1	*Undergraduate university study*
Prema bolonjskom programu	157 581	68 068	89 513	59 758	27 204	32 554	*According to Bologna programme*
Stručni studij	47 767	23 738	24 029	18 106	9 297	8 809	*Undergraduate professional study*
Kratki stručni	65	16	49	19	8	11	*Professional short-term*
Preddiplomski stručni	41 027	20 286	20 741	14 841	7 656	7 185	*Undergraduate professional*
Specijalistički diplomski stručni	6 675	3 436	3 239	3 246	1 633	1 613	*Specialist graduate professional*
Sveučilišni studij	109 814	44 330	65 484	41 652	17 907	23 745	*University study*
Preddiplomski sveučilišni	57 546	25 562	31 984	21 600	10 309	11 291	*Undergraduate university*
Diplomski sveučilišni	26 960	10 605	16 355	12 960	5 117	7 843	*Graduate university*
Integrirani preddiplomski i diplomski	25 308	8 163	17 145	7 092	2 481	4 611	*Integrated undergraduate and graduate university*

26-16. STUDENTI KOJI SU DIPLOMIRALI/ZAVRŠILI SVEUČILIŠNI ILI STRUČNI STUDIJ

STUDENTS WHO GRADUATED FROM UNIVERSITY STUDY OR COMPLETED PROFESSIONAL STUDY

	Ukupno *Total*						Redoviti *Full-time*					
	2013.	2014.	2015.	2016.			2013.	2014.	2015.	2016.		
				ukupno *Total*	studenti *Male*	studentice *Female*				ukupno *Total*	studenti *Male*	studentice *Female*
Visoka učilišta *Institutions of higher education*	35 252	33 741	34 745	32 895	13 177	19 718	26 030	25 018	25 353	24 259	9 517	14 742
Visoke škole *Schools of professional higher education*	2 641	1 980	2 037	1 884	1 115	769	1 280	988	1 008	887	444	443
Veleučilišta *Polytechnics*	4 882	5 437	5 457	5 030	2 250	2 780	2 537	2 776	2 775	2 617	1 175	1 442
Fakulteti *Faculties*	27 115	25 786	26 688	25 384	9 602	15 782	21 600	20 716	21 007	20 158	7 688	12 470
Stručni studij *Professional study*	3 829	3 247	3 899	3 390	1 267	2 123	1 707	1 365	1 453	1 482	590	892
Sveučilišni studij *University study*	23 286	22 539	22 789	21 994	8 335	13 659	19 893	19 351	19 554	18 676	7 098	11 578
Umjetničke akademije *Art academies*	614	538	563	597	210	387	613	538	563	597	210	387

G 26-4. STUDENTI KOJI SU DIPLOMIRALI/ZAVRŠILI STUDIJ NA VISOKIM UČILIŠTIMA PREMA VRSTAMA VISOKIH UČILIŠTA U 2016.
STUDENTS WHO GRADUATED FROM INSTITUTIONS OF HIGHER EDUCATION, BY TYPE OF INSTITUTION, 2016



26-17. STUDENTI UPISANI NA POSLIJEDIPLOMSKI SPECIJALISTIČKI STUDIJ PREMA SPOLU
STUDENTS ENROLLED ON POSTGRADUATE SPECIALIST STUDIES, BY SEX

	2011./2012.	2012./2013.	2013./2014.	2014./2015.	2015./2016.	
Ukupno	1 197	1 402	931	1 065	1 194	*Total*
Muški	525	505	383	388	391	*Male*
Ženski	672	897	548	677	803	*Female*

26-18. STUDENTI UPISANI NA POSLIJEDIPLOMSKI SPECIJALISTIČKI STUDIJ PREMA ZNANSTVENIM I UMJETNIČKIM PODRUČJIMA STUDIJA [1] TE SPOLU
STUDENTS ENROLLED ON POSTGRADUATE SPECIALIST STUDIES, BY SCIENTIFIC AND ARTISTIC FIELD OF STUDY [1] AND SEX

	2011./2012.		2012./2013.		2013./2014.		2014./2015.		2015./2016.		
	ukupno *Total*	žene *Women*	ukupno *Total*	žene *Women*	ukupno *Total*	žene *Women*	ukupno *Total*	žene *Women*	ukupno *Total*	žene *Women*	
Ukupno	1 197	672	1 402	897	931	548	1 065	677	1 194	803	*Total*
Prirodne znanosti	32	27	27	27	25	14	21	13	35	23	*Natural sciences*
Tehničke znanosti	113	29	86	27	40	11	63	13	40	10	*Engineering*
Biomedicina i zdravstvo	344	201	534	383	346	229	456	321	558	372	*Biomedicine and health*
Biotehničke znanosti	27	17	27	16	12	7	29	17	10	4	*Biotechnical sciences*
Društvene znanosti	610	363	609	367	442	251	453	284	422	300	*Social sciences*
Humanističke znanosti	21	10	29	19	13	2	23	18	14	12	*Humanities*
Umjetničko područje	11	8	10	9	12	7	11	6	8	3	*Artistic field*
Interdisciplinarno područje	39	17	80	54	41	27	9	5	107	79	*Interdisciplinary field*

1) Prema Pravilniku o znanstvenim i umjetničkim područjima, poljima i granama (NN, br. 118/09., 82/12. i 32/13).

1) According to the Classification of Scientific and Artistic Fields (NN, Nos. 118/09, 82/12 and 32/13).

26-19. MAGISTRI ZNANOSTI, MAGISTRI I SVEUČILIŠNI SPECIJALISTI NA VISOKIM UČILIŠTIMA PREMA SPOLU
MASTERS OF SCIENCE, MASTERS AND UNIVERSITY SPECIALISTS AT INSTITUTIONS OF HIGHER EDUCATION, BY SEX

	2012.		2013.		2014.		2015.		2016.		
	ukupno *Total*	žene *Women*	ukupno *Total*	žene *Women*	ukupno *Total*	žene *Women*	ukupno *Total*	žene *Women*	ukupno *Total*	žene *Women*	
Ukupno	1 518	883	775	449	595	369	521	327	487	288	*Total*
Magistri znanosti	785	433	71	40	12	7	9	3	10	1	*Masters of Science*
Magistri	80	46	-	-	-	-	-	-	-	-	*Masters*
Sveučilišni specijalisti	653	404	704	409	583	362	512	324	477	287	*Specialists*

26-20. MAGISTRI ZNANOSTI, MAGISTRI I SVEUČILIŠNI SPECIJALISTI PREMA ZNANSTVENIM I UMJETNIČKIM PODRUČJIMA I POLJIMA MAGISTARSKOGA ILI SPECIJALISTIČKOG RADA[1)] TE SPOLU

MASTERS OF SCIENCE, MASTERS AND UNIVERSITY SPECIALISTS, BY SCIENTIFIC AND ARTISTIC FIELDS OF THEIR MASTER'S AND SPECIALIST THESES[1)] AND SEX

	2012.		2013.		2014.		2015.		2016.		
	ukupno *Total*	žene *Women*	ukupno *Total*	žene *Women*	ukupno *Total*	žene *Women*	ukupno *Total*	žene *Women*	ukupno *Total*	žene *Women*	
Ukupno	1 518	883	775	449	595	369	521	327	487	288	*Total*
Prirodne znanosti	8	8	6	5	7	5	2	2	6	5	*Natural sciences*
Tehničke znanosti	133	35	60	20	20	9	25	3	47	19	*Engineering*
Biomedicina i zdravstvo	158	98	190	96	106	69	87	59	90	60	*Biomedicine and health*
Biotehničke znanosti	42	22	24	19	17	11	12	12	20	18	*Biotechnical sciences*
Društvene znanosti	1 064	634	477	298	408	251	372	238	297	175	*Social sciences*
Humanističke znanosti	98	75	15	10	14	10	18	11	21	9	*Humanities*
Umjetničko područje	1	1	-	-	4	2	2	-	6	2	*Artistic field*
Interdisciplinarno područje	14	10	3	1	19	12	3	2	-	-	*Interdisciplinary field*

1) Prema Pravilniku o znanstvenim i umjetničkim područjima, poljima i granama (NN, br. 118/09., 82/12. i 32/13).

1) According to the Classification of Scientific and Artistic Fields (NN, Nos. 118/09, 82/12 and 32/13).

26-21. DOKTORANDI – OSOBE U POSTUPKU STJECANJA DOKTORATA ZNANOSTI NA VISOKIM UČILIŠTIMA PREMA SPOLU

CANDIDATES FOR DOCTORATE – PERSONS IN PROCESS OF OBTAINING DOCTORATE OF SCIENCE AT INSTITUTIONS OF HIGHER EDUCATION, BY SEX

	2011./2012.		2012./2013.		2013./2014.		2014./2015.		2015./2016.		
	ukupno *Total*	žene *Women*	ukupno *Total*	žene *Women*	ukupno *Total*	žene *Women*	ukupno *Total*	žene *Women*	ukupno *Total*	žene *Women*	
Ukupno	3 235	1 707	3 632	1 975	3 219	1 757	3 130	1 794	3 157	1 771	*Total*
Upisali doktorski studij	3 222	1 699	3 629	1 974	3 218	1 756	3 130	1 794	3 157	1 771	*Enrolled in doctoral study*
Prijavili doktorat	13	8	3	1	1	1	-	-	-	-	*Registered doctoral dissertation*

26-22. DOKTORANDI – OSOBE U POSTUPKU STJECANJA DOKTORATA ZNANOSTI PREMA ZNANSTVENIM I UMJETNIČKIM PODRUČJIMA I POLJIMA PRIJAVLJENE DOKTORSKE DISERTACIJE[1)] TE SPOLU

CANDIDATES FOR DOCTORATE – PERSONS IN PROCESS OF OBTAINING DOCTORATE OF SCIENCE, BY SCIENTIFIC AND ARTISTIC FIELD OF DOCTOR'S DISSERTATION[1)] AND SEX

	2011./2012.		2012./2013.		2013./2014.		2014./2015.		2015./2016.		
	ukupno *Total*	žene *Women*	ukupno *Total*	žene *Women*	ukupno *Total*	žene *Women*	ukupno *Total*	žene *Women*	ukupno *Total*	žene *Women*	
Ukupno	3 235	1 707	3 632	1 975	3 219	1 757	3 130	1 794	3 157	1 771	*Total*
Prirodne znanosti	474	291	572	357	539	327	442	295	531	312	*Natural sciences*
Tehničke znanosti	612	176	640	195	541	159	524	166	545	179	*Engineering*
Biomedicina i zdravstvo	702	397	670	401	694	419	744	485	694	453	*Biomedicine and health*
Biotehničke znanosti	150	86	122	61	113	66	127	71	131	70	*Biotechnical sciences*
Društvene znanosti	516	270	897	501	711	403	701	410	700	410	*Social sciences*
Humanističke znanosti	536	334	558	356	469	280	494	306	434	271	*Humanities*
Umjetničko područje	9	4	6	3	32	20	-	-	-	-	*Artistic field*
Interdisciplinarno područje	236	149	167	101	120	83	98	61	122	76	*Interdisciplinary field*

1) Prema Pravilniku o znanstvenim i umjetničkim područjima, poljima i granama (NN, br. 118/09., 82/12. i 32/13).

1) According to the Classification of Scientific and Artistic Fields (NN, Nos. 118/09, 82/12 and 32/13).

26-23. DOKTORI ZNANOSTI PREMA ZNANSTVENIM I UMJETNIČKIM PODRUČJIMA I POLJIMA DOKTORSKE DISERTACIJE[1] TE SPOLU

DOCTORS OF SCIENCE, BY SCIENTIFIC AND ARTISTIC FIELD OF DOCTOR'S DISSERTATION[1] AND SEX

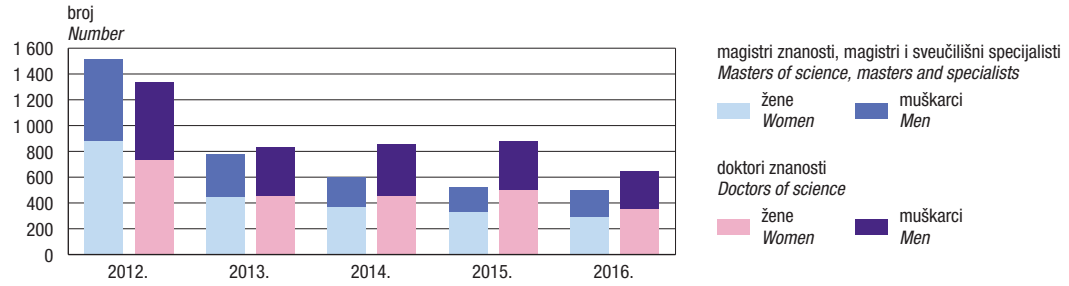
	2012.		2013.		2014.		2015.		2016.		
	ukupno *Total*	žene *Women*	ukupno *Total*	žene *Women*	ukupno *Total*	žene *Women*	ukupno *Total*	žene *Women*	ukupno *Total*	žene *Women*	
Ukupno	1 338	730	830	454	855	450	878	497	646	355	*Total*
Prirodne znanosti	210	124	95	63	137	82	128	85	74	50	*Natural sciences*
Tehničke znanosti	177	53	153	49	175	39	158	51	114	34	*Engineering*
Biomedicina i zdravstvo	255	134	211	119	164	87	155	99	178	112	*Biomedicine and health*
Biotehničke znanosti	112	53	60	33	42	24	73	38	46	29	*Biotechnical sciences*
Društvene znanosti	329	189	179	107	181	114	197	113	128	69	*Social sciences*
Humanističke znanosti	232	160	120	74	138	94	147	96	81	44	*Humanities*
Umjetničko područje	8	6	4	3	7	4	4	3	6	3	*Artistic field*
Interdisciplinarno područje	15	11	8	6	11	6	16	12	19	14	*Interdisciplinary field*

1) Prema Pravilniku o znanstvenim i umjetničkim područjima, poljima i granama (NN, br. 118/09., 82/12. i 32/13.).

1) According to the Classification of Scientific and Artistic Fields (NN, Nos. 118/09, 82/12 and 32/13).

G 26-5. MAGISTRI ZNANOSTI, MAGISTRI I SVEUČILIŠNI SPECIJALISTI TE DOKTORI ZNANOSTI

MASTERS OF SCIENCE, MASTERS AND UNIVERSITY SPECIALISTS AND DOCTORS OF SCIENCE



26-24. DJEČJI VRTIĆI I DRUGE PRAVNE OSOBE KOJE OSTVARUJU PROGRAME PREDŠKOLSKOG ODGOJA, DJECA I ZAPOSLENI

KINDERGARTENS AND OTHER LEGAL ENTITIES IMPLEMENTING PRE-SCHOOL EDUCATION PROGRAMMES, CHILDREN AND PERSONS IN EMPLOYMENT

	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*
2012./2013.	1 534	1 190	290	54	128 046	66 698	61 348	18 032	811	17 221
2013./2014.	1 562	1 208	299	55	131 037	68 251	62 786	17 873	772	17 101
2014./2015.	1 590	1 071	289	53	133 764	70 098	63 666	18 800	881	17 919
2015./2016.	1 602	1 235	313	54	134 573	70 607	63 966	18 791	807	17 984
2016./2017.	1 727	1 287	382	58	143 878	74 662	69 216	20 165	949	19 216

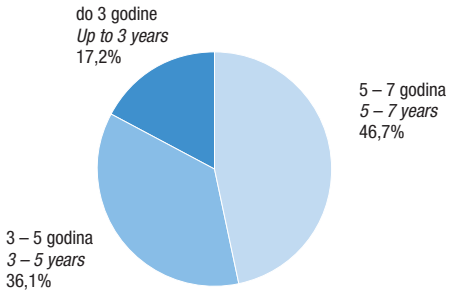
26-25. DJEČJI VRTIĆI I DRUGE PRAVNE OSOBE KOJE OSTVARUJU PROGRAME PREDŠKOLSKOG ODGOJA, POČETAK PEDAGOŠKE GODINE 2016./2017.

KINDERGARTENS AND OTHER LEGAL ENTITIES IMPLEMENTING PRE-SCHOOL EDUCATION PROGRAMMES, BEGINNING OF 2016/2017 SCHOOL YEAR

	Dječji vrtići i druge pravne osobe *Kindergartens and other legal entities*	Djeca *Children*			Djeca koja dnevno borave, sati *Children's daily stay, hours*			Zaposleni *Persons in employment*			
		ukupno *Total*	dječaci *Boys*	djevojčice *Girls*	manje od 5 *Up to 5*	od 5 do 8 *5 – 8*	8 i dulje *8 and longer*	ukupno *Total*	muškarci *Men*	žene *Women*	
Ukupno	1 727	143 878	74 662	69 216	23 950	19 234	100 694	20 165	949	19 216	*Total*
Državni	1 287	116 148	60 687	55 461	17 838	15 561	82 749	16 348	747	15 601	*State*
Privatni	382	24 174	12 161	12 013	6 025	2 934	15 215	3 292	187	3 105	*Private*
Vjerskih zajednica	58	3 556	1 814	1 742	87	739	2 730	525	15	510	*Of religious communities*

G 26-6. DJECA OBUHVAĆENA PROGRAMIMA PREDŠKOLSKOG ODGOJA PREMA DOBI, POČETAK PED. G. 2016./2017.

NUMBER OF CHILDREN COVERED BY PRE-SCHOOL EDUCATION PROGRAMMES, BY AGE, BEGINNING OF 2016/2017 SCHOOL YEAR



26-26. UČENIČKI I STUDENTSKI DOMOVI

BOARDING HOMES FOR PUPILS AND STUDENTS

	2012./2013.	2013./2014.	2014./2015.	2015./2016.	2016./2017.	
Učenički domovi *Pupils' boarding homes*						
Ustanove	54	54	56	56	57	*Institutions*
Ukupno korisnici	7 655	7 486	7 590	7 347	7 499	*Total users*
Muški	3 519	3 397	3 443	3 213	3 323	*Male*
Ženski	4 136	4 089	4 147	4 134	4 176	*Female*
Odgojitelji	351	342	364	362	374	*Educators*
Studentski domovi *Students' boarding homes*						
Ustanove	13	14	14	14	14	*Institutions*
Ukupno korisnici	9 836	10 536	10 577	10 034	11 021	*Total users*
Muški	3 697	3 946	3 956	3 750	4 184	*Male*
Ženski	6 139	6 590	6 621	6 284	6 837	*Female*

26-27. OBRAZOVANJE PO ŽUPANIJAMA
EDUCATION, BY COUNTIES

Županija *County of*	Predškolsko obrazovanje u ped. g. 2016./2017. *Pre-school education, 2016/2017 school year*					Osnovno obrazovanje u šk. g. 2016./2017 *Basic education 2016/2017 school year*				
	dječji vrtići i druge pravne osobe *Kindergardens 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*	1 727	143 878	69 216	12 396	12 240	2 118	319 204	155 409	33 345	27 336
Zagrebačka *Zagreb*	112	11 277	5 336	953	942	129	25 636	12 466	2 276	1 932
Krapinsko-zagorska *Krapina-Zagorje*	44	3 077	1 501	244	241	88	9 635	4 635	1 068	892
Sisačko-moslavačka *Sisak-Moslavina*	37	4 794	2 279	351	346	93	11 754	5 818	1 258	1 029
Karlovačka *Karlovac*	33	3 354	1 650	226	225	79	8 564	4 210	1 052	868
Varaždinska *Varaždin*	60	4 980	2 408	409	402	74	13 772	6 718	1 397	1 166
Koprivničko-križevačka *Koprivnica-Križevci*	48	3 242	1 543	251	250	92	8 895	4 155	984	766
Bjelovarsko-bilogorska *Bjelovar-Bilogora*	39	2 707	1 239	203	202	105	8 858	4 319	1 045	813
Primorsko-goranska *Primorje-Gorski kotar*	123	9 003	4 356	934	922	118	18 924	9 280	2 086	1 752
Ličko-senjska *Lika-Senj*	14	975	464	93	91	47	3 300	1 607	483	340
Virovitičko-podravska *Virovitica-Podravina*	19	1 795	875	113	111	79	6 307	3 034	675	523
Požeško-slavonska *Požega-Slavonia*	26	1 606	780	136	133	61	5 956	2 874	588	448
Brodsko-posavska *Slavonski Brod-Posavina*	31	2 974	1 458	169	169	116	12 219	5 828	1 256	989
Zadarska *Zadar*	87	5 197	2 468	453	450	115	13 487	6 653	1 461	1 195
Osječko-baranjska *Osijek-Baranja*	109	7 007	3 430	515	512	187	21 849	10 739	2 402	1 948
Šibensko-kninska *Šibenik-Knin*	53	3 051	1 476	274	272	56	7 311	3 573	848	699
Vukovarsko-srijemska *Vukovar-Sirmium*	59	3 362	1 560	259	258	92	13 650	6 662	1 664	1 292
Splitsko-dalmatinska *Split-Dalmatia*	237	15 375	7 288	1 207	1 205	208	36 793	17 956	3 629	2 951
Istarska *Istria*	143	7 601	3 625	842	834	106	14 791	7 077	1 683	1 393
Dubrovačko-neretvanska *Dubrovnik-Neretva*	51	4 693	2 294	403	403	70	9 513	4 617	1 123	913
Međimurska *Međimurje*	61	4 124	1 981	322	318	59	9 543	4 632	1 064	851
Grad Zagreb *City of Zagreb*	341	43 684	21 205	4 039	3 954	144	58 447	28 556	5 303	4 576

26-27. OBRAZOVANJE PO ŽUPANIJAMA
EDUCATION, BY COUNTIES

(nastavak)
(continued)

Županija *County of*	Srednje obrazovanje u šk. g. 2016./2017. *Secondary education, 2016/2017 school year*				
	škole *Schools*	učenici *Students*		nastavnici *Teachers*	
		ukupno *Total*	učenice *Female students*	ukupno *Total*	žene *Women*
Republika Hrvatska *Republic of Croatia*	743	162 556	81 556	27 465	18 328
Zagrebačka *Zagreb*	34	6 679	3 169	1 190	806
Krapinsko-zagorska *Krapina-Zagorje*	24	4 877	2 522	833	564
Sisačko-moslavačka *Sisak-Moslavina*	29	4 937	2 331	1 128	635
Karlovačka *Karlovac*	27	4 334	2 141	857	544
Varaždinska *Varaždin*	38	7 510	3 909	1 764	1 147
Koprivničko-križevačka *Koprivnica-Križevci*	18	4 219	2 145	784	458
Bjelovarsko-bilogorska *Bjelovar-Bilogora*	27	4 852	2 479	904	598
Primorsko-goranska *Primorje-Gorski kotar*	56	9 606	4 753	1 654	1 144
Ličko-senjska *Lika-Senj*	12	1 374	623	303	206
Virovitičko-podravska *Virovitica-Podravina*	16	3 224	1 644	579	350
Požeško-slavonska *Požega-Slavonia*	15	3 252	1 633	564	351
Brodsko-posavska *Slavonski Brod-Posavina*	15	5 949	2 899	669	420
Zadarska *Zadar*	36	7 043	3 599	1 139	753
Osječko-baranjska *Osijek-Baranja*	51	12 039	6 059	1 937	1 275
Šibensko-kninska *Šibenik-Knin*	21	3 931	1 970	732	479
Vukovarsko-srijemska *Vukovar-Sirmium*	29	7 101	3 490	1 391	917
Splitsko-dalmatinska *Split-Dalmatia*	92	19 362	9 811	3 186	2 261
Istarska *Istria*	44	6 597	3 316	1 425	1 011
Dubrovačko-neretvanska *Dubrovnik-Neretva*	30	4 832	2 425	1 022	624
Međimurska *Međimurje*	22	4 063	1 988	839	562
Grad Zagreb *City of Zagreb*	107	36 775	18 650	4 565	3 223

26-27. OBRAZOVANJE PO ŽUPANIJAMA
EDUCATION, BY COUNTIES

(nastavak)
(continued)

Županija *County of*	Visoko obrazovanje[1] *Tertiary education*[1]												
	visoka učilišta *Institutions of higher education*	studenti upisani u zimski semestar ak. g. 2015./2016. prema prebivalištu *Students enrolled in winter semester, 2015/2016 academic year, by residence*						studenti koji su diplomirali/završili studij u 2016. prema prebivalištu *Students graduated in 2016, 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*	163	144 238	106 391	44 249	22 851	99 989	83 540	32 256	23 688	10 200	4 913	22 056	18 775
Zagrebačka *Zagreb*	2	9 576	6 774	3 764	1865	5 812	4 909	2 366	1 586	957	405	1 409	1 181
Krapinsko-zagorska *Krapina-Zagorje*	4	4 114	2 860	1 410	618	2 704	2 242	930	633	314	125	616	508
Sisačko-moslavačka *Sisak-Moslavina*	4	4 474	3 236	1 615	774	2 859	2 462	932	649	372	164	560	485
Karlovačka *Karlovac*	4	3 457	2 567	1 266	669	2 191	1 898	753	553	306	165	447	388
Varaždinska *Varaždin*	6	5 420	3 810	1 905	847	3 515	2 963	1 128	816	368	177	760	639
Koprivničko-križevačka *Koprivnica-Križevci*	3	3 742	2 788	1 275	705	2 467	2 083	832	642	247	147	585	495
Bjelovarsko-bilogorska *Bjelovar-Bilogora*	2	3 322	2 438	1 202	626	2 120	1 812	677	517	213	110	464	407
Primorsko-goranska *Primorje-Gorski kotar*	20	9 693	6 941	2 500	1 044	7 193	5 897	2 294	1 614	581	214	1 713	1 400
Ličko-senjska *Lika-Senj*	2	1 515	1 010	730	356	785	654	302	211	136	63	166	148
Virovitičko-podravska *Virovitica-Podravina*	2	2 364	1 773	760	426	1 604	1 347	465	354	147	83	318	271
Požeško-slavonska *Požega-Slavonia*	2	2 778	2 077	909	461	1 869	1 616	534	409	154	68	380	341
Brodsko-posavska *Slavonski Brod-Posavina*	4	5 006	3 567	1 583	771	3 423	2 796	1 021	734	344	163	677	571
Zadarska *Zadar*	2	6 461	4 636	1 419	793	5 042	3 843	1 341	997	370	202	971	795
Osječko-baranjska *Osijek-Baranja*	17	10 009	7 465	2 032	1 084	7 977	6 381	2 007	1 571	361	186	1 646	1 385
Šibensko-kninska *Šibenik-Knin*	3	3 706	2 918	1 234	798	2 472	2 120	876	651	367	206	509	445
Vukovarsko-srijemska *Vukovar-Sirmium*	2	5 123	3 852	1 418	793	3 705	3 059	1 016	778	302	156	714	622
Splitsko-dalmatinska *Split-Dalmatia*	19	17 209	13 526	5 000	2 785	12 209	10 741	3 954	3 114	1 183	618	2 771	2 496
Istarska *Istria*	5	6 329	4 827	1 430	818	4 899	4 009	1 182	882	256	123	926	759
Dubrovačko-neretvanska *Dubrovnik-Neretva*	3	4 669	3 598	988	605	3 681	2 993	928	707	221	132	707	575
Međimurska *Međimurje*	3	3 554	2 470	1 339	575	2 215	1 895	710	506	238	96	472	410
Grad Zagreb *City of Zagreb*	54	31 456	23 045	10 411	5 404	21 045	17 641	8 001	5 757	2 761	1 308	5 240	4 449
Nepoznato *Unknown*	-	261	213	59	34	202	179	7	7	2	2	5	5

1) Podaci o visokim učilištima odnose se na županiju u kojoj se nalaze visoka učilišta odnosno njihovi dislocirani studiji, centri ili studijske jedinice. Podaci o studentima odnose se na županiju prebivališta pojedinog studenta, a ne na županiju u kojoj student studira. Prikazani su samo studenti s prebivalištem u Republici Hrvatskoj.

1) Data on 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 privatne 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 i obrazovanja 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 privatni neprofitni sektor, koji se od 2012. prikazuje zajedno s državnim sektorom zbog malog broja jedinica.

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, private 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 and Education 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 (until then, employing 100 and more persons). Since 2005, the coverage has also included the private non-profit sector, which has been presented, starting with 2012, within the government sector due to the small number of units.

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.*

Privatni 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).

Private non-profit sector *comprises non-market, non-profit institutions serving households (that is, the general public), except those mainly controlled and financed by government, their main characteristic being that they should not be the source of revenue or profit to the institutions controlling them.*

Higher education *includes institutions of higher education, irrespective of their source of financing.*

Activity groups *– for reasons of international comparison in the business sector there were 60 special activity groups formed according to the new version of the international methodology (the Frascati Manual 2002). These groups are in line with the NKD 2007., that is, harmonised with NACE and ISIC classifications.*

Gross domestic expenditure on R&D *(GERD) is the total intramural expenditure on R&D performed on the national territory during the reporting calendar year and consisting of gross current and investment expenditures.*

Researchers *are persons with postgraduate degree (doctors and masters of science) or, exceptionally, persons with university degree only who are actively engaged in the research and development.*

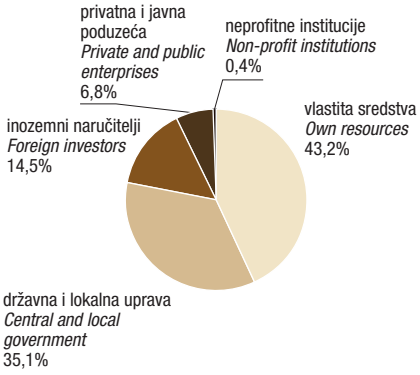
Technicians and equivalent staff *are persons who directly co-operate with researchers, and are actively engaged in scientific and technical work related to the research and development.*

Other supporting staff *does organisational, administrative, financial or auxiliary work directly associated with the research work.*

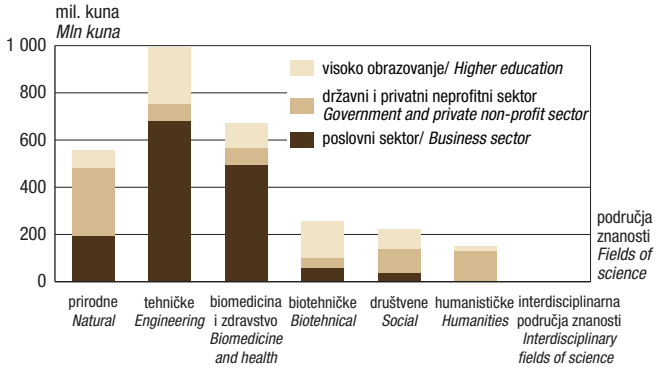
Published research works *are those published during the reporting year.*

Full-time equivalent *(FTE) is expressed in person-years and presents time as a share of full working time in which persons in employment are engaged in the work related to research and development (for example, if a person was engaged in works related to research and development for six months in full working time, it is expressed as 0.5 full-time equivalent – 0.5 FTE).*

G 27-1. IZVORI SREDSTAVA ZA ISTRAŽIVANJE I RAZVOJ U 2015.
SOURCES OF FUNDS FOR R&D, 2015



G 27-2. BRUTO DOMAĆI IZDACI ZA ISTRAŽIVANJE I RAZVOJ PREMA PODRUČJIMA ZNANOSTI I SEKTORIMA U 2015.
GROSS DOMESTIC EXPENDITURE FOR R&D, BY FIELDS OF SCIENCE AND SECTORS, 2015



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 *Legal entities*	Bruto domaći izdaci, tis. kuna *Gross domestic expenditure, thousand kuna*			Zaposleni i osobe angažirane prema ugovoru, 31. XII. *Persons in employment and under contract, 31 December*						Objavljeni istraživački radovi *Published research works*			
					s punim radnim vremenom *Full-time*		s nepunim radnim vremenom *Part-time*		osobe angažirane prema ugovoru *Under contract*					
		ukupno *Total*	bruto investicije *Gross investments*	tekući izdaci *Current expenditure*	ukupno *Total*	istraživači *Research-ers*	ukupno *Total*	istraživači *Research-ers*	ukupno *Total*	istraživači *Research-ers*	ukupno *Total*	temeljni *Basic*	primije-njeni *Applied*	razvojni *Experi-mental develop-ment*
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
2012.	237	2 482 157	212 253	2 269 904	14 605	9 788	547	522	1 729	1 092	9 536	4 729	3 794	1 013
2013.	253	2 688 004	309 031	2 378 973	14 360	9 308	885	767	1 758	1 093	8 800	4 415	3 454	931
2014.	244	2 594 604	234 867	2 359 737	14 086	9 087	869	667	1 593	972	8 368	4 282	3 452	634
2015.	253	2 853 679	339 743	2 513 936	15 204	9 604	818	660	1 336	825	8 079	3 923	3 581	575

27-2. IZVORI SREDSTAVA ZA ISTRAŽIVANJE I RAZVOJ U 2015.

SOURCES OF FUNDS FOR RESEARCH AND DEVELOPMENT, 2015

	Ukupno *Total*	Vlastita sredstva *Own resources*	Državna i lokalna uprava *Central and local government*	Privatna i javna poduzeća *Private and public enterprises*	Neprofitne institucije *Non-profit institutions*	Inozemni naručitelji *Foreign investors*	
Sektori – ukupno, tis. kuna	2 853 679	1 231 750	1 001 827	194 445	12 577	413 080	*Sectors – total, thousand kuna*
%	100,0	43,2	35,1	6,8	0,4	14,5	%
Poslovni sektor, tis. kuna	1 461 802	1 136 577	6 779	80 654	-	237 792	*Business sector, thousand kuna*
%	100,0	77,7	0,5	5,5	-	16,3	%
Državni i privatni neprofitni sektor, tis. kuna	700 106	37 143	533 783	55 872	3 505	69 803	*Government and private non-profit sector, thousand kuna*
%	100,0	5,3	76,2	8,0	0,5	10,0	%
Visoko obrazovanje, tis. kuna	691 771	58 030	461 265	57 919	9 072	105 485	*Higher education, thousand kuna*
%	100,0	8,4	66,7	8,4	1,3	15,2	%

27-3. BRUTO DOMAĆI IZDACI ZA ISTRAŽIVANJE I RAZVOJ PREMA SEKTORIMA I PODRUČJIMA ZNANOSTI U 2015.

GROSS DOMESTIC EXPENDITURE FOR RESEARCH AND DEVELOPMENT, BY SECTORS AND FIELDS OF SCIENCE, 2015

tis. kuna
Thousand kuna

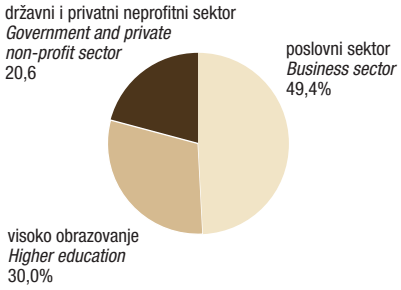
	Bruto domaći izdaci *Gross domestic expenditure*	Bruto investicije *Gross investments*	Tekući izdaci *Current expenditure*			
			ukupno *Total*	bruto plaće *Gross wages*	materijalni troškovi *Material costs*	
Sektori – ukupno	2 853 679	339 743	2 513 936	1 513 999	999 937	*Sectors – total*
Prirodne znanosti	555 777	31 723	524 054	320 149	203 905	*Natural sciences*
Tehničke znanosti	995 130	201 122	794 008	518 289	275 719	*Engineering*
Biomedicina i zdravstvo	673 465	85 983	587 482	208 437	379 045	*Biomedicine and health*
Biotehničke znanosti	253 960	14 167	239 793	169 713	70 080	*Biotechnical sciences*
Društvene znanosti	220 818	4 219	216 599	177 680	38 919	*Social sciences*
Humanističke znanosti	152 056	2 212	149 844	118 581	31 263	*Humanities*
Umjetničko područje	209	31	178	90	88	*Artistic field*
Interdisciplinarna područja znanosti	2 264	286	1 978	1 060	918	*Interdisciplinary fields of science*
Poslovni sektor	1 461 802	230 943	1 230 859	583 299	647 560	*Business sector*
Prirodne znanosti	193 340	533	192 807	79 686	113 121	*Natural sciences*
Tehničke znanosti	682 438	165 029	517 409	338 828	178 581	*Engineering*
Biomedicina i zdravstvo	493 443	60 989	432 454	93 360	339 094	*Biomedicine and health*
Biotehničke znanosti	57 614	3 500	54 114	39 328	14 786	*Biotechnical sciences*
Društvene znanosti	34 584	867	33 717	31 855	1 862	*Social sciences*
Umjetničko područje	143	25	118	90	28	*Artistic field*
Interdisciplinarna područja znanosti	240	-	240	152	88	*Interdisciplinary fields of science*
Državni i privatni neprofitni sektor	700 106	42 694	657 412	499 080	158 332	*Government and private non-profit sector*
Prirodne znanosti	288 564	23 418	265 146	202 052	63 094	*Natural sciences*
Tehničke znanosti	69 906	8 485	61 421	38 284	23 137	*Engineering*
Biomedicina i zdravstvo	70 293	6 834	63 459	50 747	12 712	*Biomedicine and health*
Biotehničke znanosti	41 527	1 480	40 047	29 338	10 709	*Biotechnical sciences*
Društvene znanosti	101 426	1 087	100 339	78 868	21 471	*Social sciences*
Humanističke znanosti	128 390	1 390	127 000	99 791	27 209	*Humanities*
Visoko obrazovanje	691 771	66 106	625 665	431 620	194 045	*Higher education*
Prirodne znanosti	73 873	7 772	66 101	38 411	27 690	*Natural sciences*
Tehničke znanosti	242 786	27 608	215 178	141 177	74 001	*Engineering*
Biomedicina i zdravstvo	109 729	18 160	91 569	64 330	27 239	*Biomedicine and health*
Biotehničke znanosti	154 819	9 187	145 632	101 047	44 585	*Biotechnical sciences*
Društvene znanosti	84 808	2 265	82 543	66 957	15 586	*Social sciences*
Humanističke znanosti	23 666	822	22 844	18 790	4 054	*Humanities*
Umjetničko područje	66	6	60	-	60	*Artistic field*
Interdisciplinarna područja znanosti	2 024	286	1 738	908	830	*Interdisciplinary fields of science*

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 2015.

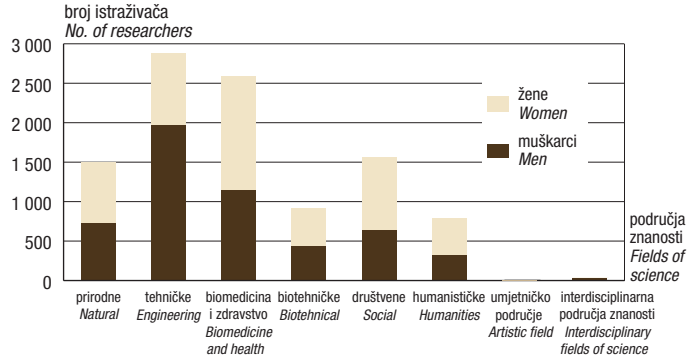
LEGAL ENTITIES, PERSONS IN FULL-TIME AND PART-TIME EMPLOYMENT AND UNDER CONTRACTUAL AGREEMENT OR AUTHOR'S CONTRACT, BY SECTORS AND SEX, 2015

	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*	
		svega *All*	muškarci *Men*	žene *Women*	svega *All*	žene *Women*	svega *All*	žene *Women*	svega *All*	žene *Women*	svega *All*	žene *Women*
		Broj osoba *Headcount*										
Sektori – ukupno *Sectors – total*	253	16 022	7 883	8 139	9 604	4 737	3 850	1 868	1 750	1 161	660	275
Poslovni sektor *Business sector*	125	3 260	1 969	1 291	1 247	539	1 542	542	374	164	20	3
Državni i privatni neprofitni sektor *Government and private non-profit sector*	52	3 829	1 687	2 142	2 111	1 138	1 110	636	434	282	97	33
Visoko obrazovanje *Higher education*	76	8 933	4 227	4 706	6 246	3 060	1 198	690	942	715	543	239
		Ekvivalent pune zaposlenosti *Full-time equivalent (FTE)*										
Sektori – ukupno *Sectors – total*	253	10 193,1	5 028,4	5 164,7	5 846,0	2 922,1	2 967,0	1 414,2	1 092,9	701,2	236,5	97,8
Poslovni sektor *Business sector*	125	2 685,8	1 597,7	1 088,1	1 037,2	455,0	1 334,8	494,4	266,6	117,6	12,2	1,6
Državni i privatni neprofitni sektor *Government and private non-profit sector*	52	3 151,5	1 373,8	1 777,7	1 672,6	911,0	1 022,8	572,5	414,0	275,6	28,7	9,7
Visoko obrazovanje *Higher education*	76	4 355,8	2 056,9	2 298,9	3 136,2	1 556,1	609,4	347,3	412,3	308,0	195,6	86,5

G 27-3. JEDINICE KOJE SE BAVE ISTRAŽIVANJEM I RAZVOJEM PREMA SEKTORIMA U 2015.
R&D UNITS, BY SECTORS, 2015



G 27-4. ISTRAŽIVAČI ZAPOSLENI S PUNIM I NEPUNIM RADNIM VREMENOM PREMA PODRUČJIMA ZNANOSTI I SPOLU U 2015.
RESEARCHERS IN FULL-TIME AND PART-TIME EMPLOYMENT, BY FIELDS OF SCIENCE AND SEX, 2015



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 2015.

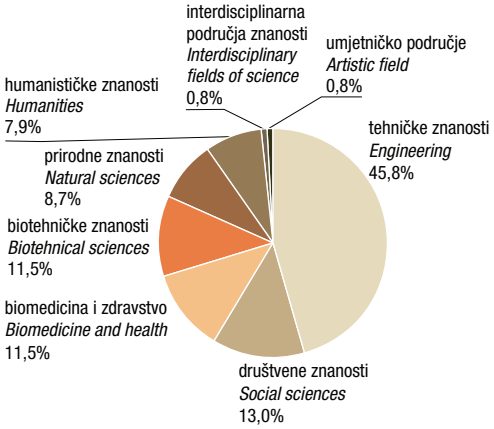
LEGAL ENTITIES, PERSONS IN FULL-TIME AND PART-TIME EMPLOYMENT AND UNDER CONTRACTUAL AGREEMENT OR AUTHOR'S CONTRACT, BY SECTORS AND SEX, 2015

(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*										
	svega *All*	žene *Women*	svega *All*	žene *Women*	svega *All*	muškarci *Men*	žene *Women*	svega *All*	žene *Women*	svega *All*	žene *Women*	svega *All*	žene *Women*
	Broj osoba *Headcount*												
Sektori – ukupno *Sectors – total*	139	88	19	10	1 336	686	650	825	412	454	199	57	39
Poslovni sektor *Business sector*	66	38	11	5	61	52	9	26	3	34	5	1	1
Državni i privatni neprofitni sektor *Government and private non-profit sector*	73	50	4	3	487	266	221	269	126	195	81	23	14
Visoko obrazovanje *Higher education*	-	-	4	2	788	368	420	530	283	225	113	33	24
	Ekvivalent pune zaposlenosti *Full-time equivalent (FTE)*												
Sektori – ukupno *Sectors – total*	41,6	25,3	9,1	4,1	451,4	231,3	220,1	284,8	138,9	148,1	67,0	18,5	14,2
Poslovni sektor *Business sector*	29,6	17,6	5,4	1,9	27,7	24,6	3,1	15,7	1,6	11,9	1,4	0,1	0,1
Državni i privatni neprofitni sektor *Government and private non-profit sector*	12,0	7,7	1,4	1,2	110,4	56,9	53,5	54,3	24,7	47,9	21,7	8,2	7,1
Visoko obrazovanje *Higher education*	-	-	2,3	1,0	313,3	149,8	163,5	214,8	112,6	88,3	43,9	10,2	7,0

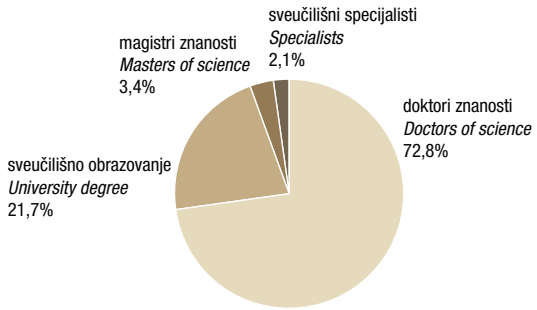
G 27-5. JEDINICE KOJE SE BAVE ISTRAŽIVANJEM I RAZVOJEM PREMA PODRUČJIMA ZNANOSTI U 2015.

R&D UNITS, BY FIELDS OF SCIENCE, 2015



G 27-6. ISTRAŽIVAČI ZAPOSLENI S PUNIM I NEPUNIM RADNIM VREMENOM PREMA AKADEMSKOM STUPNJU/NAZIVU U 2015.

RESEARCHERS IN FULL-TIME AND PART-TIME EMPLOYMENT, BY ACADEMIC DEGREE/TITLE, 2015



27-5. ISTRAŽIVAČI ZAPOSLENI S PUNIM I NEPUNIM RADNIM VREMENOM PREMA AKADEMSKOM STUPNJU/NAZIVU, SEKTORIMA TE SPOLU U 2015.

RESEARCHERS IN FULL-TIME AND PART-TIME EMPLOYMENT, BY ACADEMIC DEGREE/TITLE, SECTORS AND SEX, 2015

	Istraživači zaposleni s punim i nepunim radnim vremenom, 31. XII. *Researchers in full-time and part-time employment, 31 December*										
	ukupno *Total*		doktori znanosti *Doctors of science*		magistri znanosti *Masters of science*		sveučilišni specijalisti *Specialists*		sveučilišno obrazovanje *University degree*		
	svega *All*	žene *Women*	svega *All*	žene *Women*	svega *All*	žene *Women*	svega *All*	žene *Women*	svega *All*	žene *Women*	
	Broj osoba *Headcount*										
Sektori – ukupno	10 264	5 012	7 475	3 592	343	162	218	82	2 228	1 176	*Sectors – total*
Poslovni sektor	1 267	542	139	65	110	42	132	37	886	398	*Business sector*
Državni i privatni neprofitni sektor	2 208	1 171	1 901	1 000	95	56	14	8	198	107	*Government and private non-profit sector*
Visoko obrazovanje	6 789	3 299	5 435	2 527	138	64	72	37	1 144	671	*Higher education*
	Ekvivalent pune zaposlenosti *Full-time equivalent (FTE)*										
Sektori – ukupno	6 082,5	3 019,9	4 240,2	2 097,6	182,7	79,5	141,0	52,2	1 518,6	790,6	*Sectors – total*
Poslovni sektor	1 049,4	456,6	128,9	61,6	82,3	30,7	95,8	27,8	742,4	336,5	*Business sector*
Državni i privatni neprofitni sektor	1 701,3	920,7	1 461,6	789,7	42,4	21,0	7,4	5,6	189,9	104,4	*Government and private non-profit sector*
Visoko obrazovanje	3 331,8	1 642,6	2 649,7	1 246,3	58,0	27,8	37,8	18,8	586,3	349,7	*Higher education*

27-6. ISTRAŽIVAČI ANGAŽIRANI NA TEMELJU UGOVORA O DJELU ILI AUTORSKOG UGOVORA PREMA AKADEMSKOM STUPNJU/NAZIVU, SEKTORIMA TE SPOLU U 2015.

RESEARCHERS HIRED UNDER CONTRACTUAL AGREEMENT OR AUTHOR'S CONTRACT, BY ACADEMIC DEGREE/TITLE, SECTORS AND SEX, 2015

	Istraživači angažirani na temelju ugovora o djelu ili autorskog ugovora *Researchers hired under contractual agreement or author's contract*										
	ukupno *Total*		doktori znanosti *Doctors of science*		magistri znanosti *Masters of science*		sveučilišni specijalisti *Specialists*		sveučilišno obrazovanje *University degree*		
	svega *All*	žene *Women*	svega *All*	žene *Women*	svega *All*	žene *Women*	svega *All*	žene *Women*	svega *All*	žene *Women*	
	Broj osoba *Headcount*										
Sektori – ukupno	825	412	615	294	40	31	38	17	132	70	*Sectors – total*
Poslovni sektor	26	3	11	-	-	-	5	-	10	3	*Business sector*
Državni i privatni neprofitni sektor	269	126	266	124	-	-	-	-	3	2	*Government and private non-profit sector*
Visoko obrazovanje	530	283	338	170	40	31	33	17	119	65	*Higher education*
	Ekvivalent pune zaposlenosti *Full-time equivalent (FTE)*										
Sektori – ukupno	284,8	138,9	188,0	85,3	19,5	15,0	20,5	8,5	56,8	30,1	*Sectors – total*
Poslovni sektor	15,7	1,6	7,2	-	-	-	4,0	-	4,5	1,6	*Business sector*
Državni i privatni neprofitni sektor	54,3	24,7	53,9	24,5	-	-	-	-	0,4	0,2	*Government and private non-profit sector*
Visoko obrazovanje	214,8	112,6	126,9	60,8	19,5	15,0	16,5	8,5	51,9	28,3	*Higher education*

27-7. OBJAVLJENI ISTRAŽIVAČKI RADOVI PREMA SEKTORIMA I PODRUČJIMA ZNANOSTI U 2015.
PUBLISHED RESEARCH WORKS, BY SECTORS AND FIELDS OF SCIENCE, 2015

	Objavljeni istraživački radovi *Published research works*				Objavljeni u publikacijama *Published in publications*			
	ukupno *Total*	temeljni *Basic*	primijenjeni *Applied*	razvojni *Experimental development*	vlastitima *Own*	drugim domaćim publikacijama *Other domestic publications*	inozemnima *Foreign*	
Sektori – ukupno	8 079	3 923	3 581	575	1 651	2 550	4 076	*Sectors – total*
Prirodne znanosti	1 842	1 522	298	22	178	292	1 446	*Natural sciences*
Tehničke znanosti	1 255	314	750	191	214	466	646	*Engineering*
Biomedicina i zdravstvo	1 411	504	828	79	249	355	810	*Biomedicine and health*
Biotehničke znanosti	621	225	302	94	114	204	303	*Biotechnical sciences*
Društvene znanosti	1 733	534	1 040	159	514	649	616	*Social sciences*
Humanističke znanosti	1 148	791	337	20	363	552	236	*Humanities*
Umjetničko područje	16	5	4	7	5	11	1	*Artistic field*
Interdisciplinarna područja znanosti	53	28	22	3	14	21	18	*Interdisciplinary field of science*
Poslovni sektor	164	30	69	65	58	51	60	*Business sector*
Prirodne znanosti	41	20	21	-	20	2	19	*Natural sciences*
Tehničke znanosti	98	6	30	62	30	44	28	*Engineering*
Biomedicina i zdravstvo	16	4	9	3	-	4	12	*Biomedicine and health*
Biotehničke znanosti	1	-	1	-	-	1	-	*Biotechnical sciences*
Društvene znanosti	5	-	5	-	5	-	-	*Social sciences*
Umjetničko područje	2	-	2	-	2	-	1	*Artistic field*
Interdisciplinarna područja znanosti	1	-	1	-	1	-	-	*Interdisciplinary field of science*
Državni i privatni neprofitni sektor	2 842	1 453	1 276	113	715	773	1 359	*Government and private non-profit sector*
Prirodne znanosti	862	659	189	14	88	89	686	*Natural sciences*
Tehničke znanosti	46	19	26	1	9	14	23	*Engineering*
Biomedicina i zdravstvo	681	245	361	75	118	184	382	*Biomedicine and health*
Biotehničke znanosti	107	6	99	2	17	51	39	*Biotechnical sciences*
Društvene znanosti	455	90	345	20	175	151	129	*Social sciences*
Humanističke znanosti	679	429	249	1	302	283	95	*Humanities*
Interdisciplinarna područja znanosti	12	5	7	-	6	1	5	*Interdisciplinary field of science*
Visoko obrazovanje	5 073	2 440	2 236	397	878	1 726	2 657	*Higher education*
Prirodne znanosti	939	843	88	8	70	201	741	*Natural sciences*
Tehničke znanosti	1 111	289	694	128	175	408	595	*Engineering*
Biomedicina i zdravstvo	714	255	458	1	131	167	416	*Biomedicine and health*
Biotehničke znanosti	513	219	202	92	97	152	264	*Biotechnical sciences*
Društvene znanosti	1 273	444	690	139	334	498	487	*Social sciences*
Humanističke znanosti	469	362	88	19	61	269	141	*Humanities*
Umjetničko područje	14	5	2	7	3	11	-	*Artistic field*
Interdisciplinarna područja znanosti	40	23	14	3	7	20	13	*Interdisciplinary field of science*

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 je do 2011. Državni zavod za statistiku preuzimao 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, arboretume, nacionalne parkove i parkove prirode, a na sezonsku godinu podaci za kazališta, profesionalne orkestre i zborove te 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.

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, until 2011, had been taking over from the National and University Library. Similarly, data on radio and television subscribers are taken from the Croatian Radio and Television.

Data refer to the calendar year in regards to publishing, film and video activity, museums and collections, radio and television, libraries, state archives, zoological and botanical gardens, aquariums, arboretums, national parks and nature parks, while data on theatres, professional orchestras and choirs 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** includes the production of books, brochures, newspapers and periodicals. The book and brochure production includes first editions and re-editions as well as works issued in co -production with foreign publishers. 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 a 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.*

Profesionalno kazalište za djecu jest profesionalno kazalište koje redovito daje predstave za djecu u kojima osim profesionalnih zaposlenika sudjeluju i djeca.

Amaterska kazališta jesu kazališta u čijem su ansamblu pretežno amateri.

Profesionalni orkestri/zborovi jesu glazbeni sastavi profesionalnih glazbenika/pjevača, stalno zaposlenih ili angažiranih prema ugovoru.

Ansambl narodnih plesova i pjesama Hrvatske "Lado" jest profesionalna ustanova čiji je cilj prikupljanje izvornoga nacionalnog folklora 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.

Aktivni korisnik jest onaj član knjižnice (upisani korisnik) koji je posjetio ili se koristio knjižnicom ili njezinim uslugama u izvještajnoj godini. Korištenje može obuhvaćati i korištenje elektroničkih usluga u knjižnici ili izvan nje.

Državni arhivi jesu javne ustanove u području zaštite, obrade i korištenja arhivskoga gradiva u državnom vlasništvu.

Professional children's theatre *is a professional theatre regularly presenting performances for children, which includes the participation of children along with that of a professional team.*

Amateur theatres *are theatres in which the artistic ensemble consists mostly of amateurs.*

Professional orchestras/choirs *are musical ensembles consisting of professional musicians/singers, who may be either permanently employed or work on contractual basis.*

Lado, National Folk Dance Ensemble of Croatia *is a professional institution aimed at collecting authentic national folklore and artistic presentation of folk dances, music and songs.*

Museums and museum collections *are institutions that provide systematic and scientific processing, preserving and exhibiting of objects relevant for education, science and art.*

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.*

Active user *is a library member (registered user) who visited or used library or its services in a reporting year. The use may also include the use of electronic services in or out of the library.*

State archives *are public institutions engaged in preservation, processing and using of state-owned archival material.*

28-1. KULTURA I UMJETNOST
CULTURE AND ARTS

	Profesionalna kazališta[1] *Professional theatres[1]*		Kinematografi *Cinemas*		Radio-pretplatnici, tis.[2] *Radio subscribers, '000[2]*	Televizijski pretplatnici, tis.[2] *TV subscribers, '000[2]*	Izdane knjige i brošure – broj djela – naslova *Books and brochures published – number of titles*	Novine – broj naslova *Newspapers – number of titles*	Časopisi – broj naslova *Magazines – number of titles*
	broj *Number*	posjetitelji, tis. *Attendance, '000*	broj dvorana/ekrana *Number of screens*	gledatelji, tis. *Attendance, '000*					
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	...	...	...
2013.	83	1 255	165	4 157	1 536	1 716	...	...	...
2014.	93	1 471	159	4 080	1 553	1 755	...	...	...
2015.	98	1 309	164	4 348	1 568	1 798	...	...	...
2016.	91	1 690	156	4 532	1 409	1 271	...	...	...

1) Podaci se odnose na sezonu koja završava u označenoj kalendarskoj godini.
2) Uključeni su i privremeno odjavljeni pretplatnici.

1) Data relate to the theatre season that ends in a respective calendar year.
2) Also including temporarily not licensed subscribers.

28-2. RADIOPOSTAJE I TELEVIZIJE
RADIO STATIONS AND TELEVISION BROADCASTING

	Radiopostaje *Radio stations*					Televizije *Television broadcasting*			
	broj radiopostaja *Number of radio stations*	jačina radioodašiljača, kW *Power of transmitters, kW*	program iz vlastitog studija, sati *In-house transmitted programme, hours*			broj televizija *Number of televisions*	program, sati *Transmitted programme, hours*		
			ukupno *Total*	govorni *Talk*	glazbeni *Music*		ukupno *Total*	iz matičnog TV centra[1] *From in-house[1]*	prijenos iz inozemstva[1] *From abroad[1]*
2012.	146	1 945,089	1 178 980	388 724	790 256	25	203 881	202 865	1 016
2013.	142	1 881,547	1 160 570	373 338	787 232	26	212 234	210 983	1 251
2014.	138	1 824,308	1 123 040	352 533	770 507	26	253 146	217 982	35 164
2015.	136	1 247,394	1 113 663	345 174	768 489	25	223 000	220 009	3 491
2016.	135	1 236,110	1 126 318	346 850	779 468	25	208 294	207 410	884

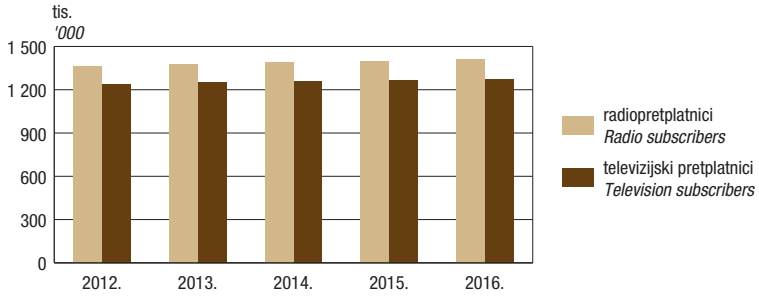
1) Uključeni su prijenosi programa iz inozemnih televizija. Prijenos programa satelitom uključen je u program emitiran iz matičnog TV centra.

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 *Populaton 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*
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
2013.	1 377 412	1 194 178	183 234	158 825	1 252 001	1 157 477	94 524	464 419	3,1	3,4
2014.	1 386 992	1 200 516	186 476	165 562	1 260 711	1 164 328	96 383	494 245	3,1	3,4
2015.	1 394 425	1 201 382	193 043	173 120	1 266 449	1 166 153	100 296	531 479	3,0	3,3
2016.	1 408 717	1 201 371	207 346	180 505	1 271 464	1 167 545	103 919	563 981	3,0	3,3

G 28-1. RADIOPRETPLATNICI I TELEVIZIJSKI PRETPLATNICI OD 2012. DO 2016.
RADIO AND TELEVISION SUBSCRIBERS, 2012 – 2016



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*			
2011./2012.	60	11 430	5 044	1 211	2 149	1 116	1 033	1 121	715	313
2012./2013.	83	12 558	5 739	1 255	2 151	1 154	997	1 104	722	325
2013./2014.	93	15 437	6 990	1 471	2 248	1 195	1 053	1 151	759	338
2014./2015.	98	16 419	6 571	1 309	2 270	1 162	1 108	1 183	750	337
2015./2016.	91	16 176	6 974	1 690	2 270	1 147	1 123	1 195	740	335

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*		
2011./2012.	17	2 902	449	60	1 259	622	637	1 111	150
2012./2013.	25	4 285	577	55	1 194	552	642	1 003	150
2013./2014.	24	3 475	399	55	1 195	569	626	809	132
2014./2015.	29	3 835	485	57	1 088	533	555	934	134
2015./2016.	29	3 948	487	56	981	468	513	906	133

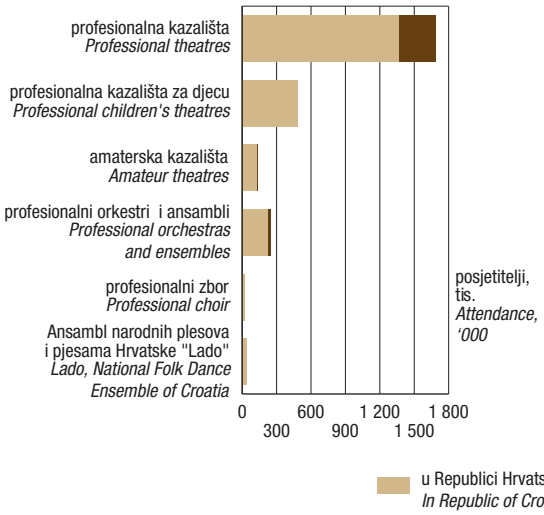
28-6. PROFESIONALNI ORKESTRI, ANSAMBLI I ZBOR
PROFESSIONAL ORCHESTRAS, ENSEMBLES AND CHOIR

	Profesionalni orkestri, ansambli 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*	
2011./2012.	23	608	294	294	134	128	40	1 172	1 085	65	87
2012./2013.	25	676	299	332	136	123	52	1 246	1 166	61	80
2013./2014.	52	1 028	524	356	150	109	70	1 544	1 372	95	96
2014./2015.	50	1 011	495	270	121	108	38	1 552	1 443	67	109
2015./2016.	47	968	426	317	132	106	63	1 385	1 269	89	116

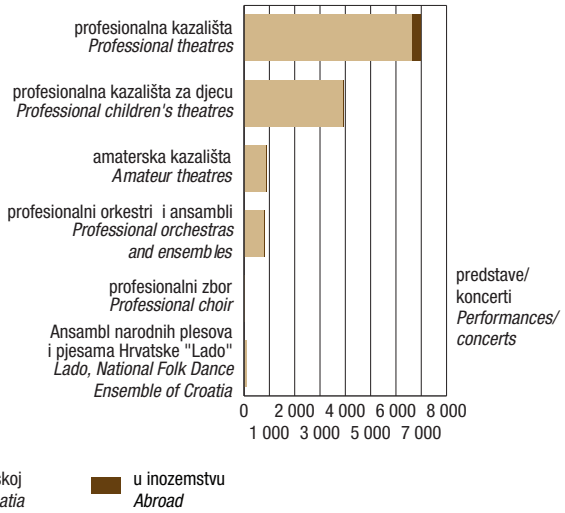
28-7. PROFESIONALNI ORKESTRI, ANSAMBLI I ZBOR, PREDSTAVE, POSJETITELJI, ZAPOSLENICI I OSOBE ANGAŽIRANE PREMA UGOVORU U SEZONI 2015./2016.
PROFESSIONAL ORCHESTRAS, ENSEMBLES AND CHOIR, PERFORMANCES, ATTENDANCE, EMPLOYED PERSONS AND PERSONS WORKING ON CONTRACTUAL BASIS, 2015/2016 SEASON

	Orkestri, ansambli 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 ansambli *Professional orchestras and ensembles*	47	968	426	317 074	384 029	459	273	186	401	926
Simfonijski i veliki orkestri *Symphony and large orchestras*	6	315	88	170 267	48 200	348	221	127	311	444
Komorni orkestri *Chamber orchestras*	6	118	36	28 256	11 906	-	-	-	-	175
Komorni ansambli *Chamber ensembles*	33	409	241	54 155	286 823	1	-	1	-	259
Profesionalni zbor *Professional choir*	1	21	2	21 600	600	38	16	22	35	48
Profesionalni ansambl narodnih plesova i pjesama "Lado" *Lado, National Folk Dance Ensemble of Croatia*	1	105	59	42 796	36 500	72	36	36	55	-

G 28-2. POSJETITELJI PREDSTAVA I KONCERATA U SEZONI 2015./2016.
ATTENDANCE OF PERFORMANCES AND CONCERTS, 2015/2016 SEASON



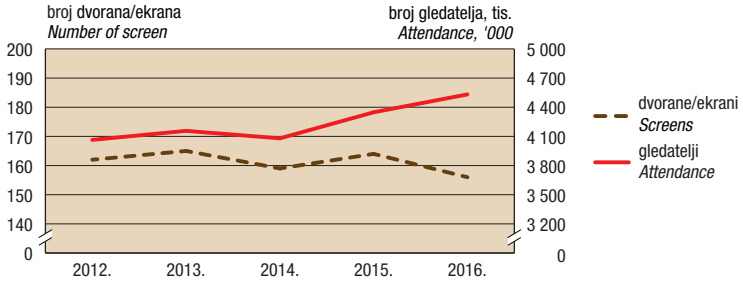
G 28-3. PREDSTAVE I KONCERTI U SEZONI 2015./2016.
PERFORMANCES AND CONCERTS, 2015/2016 SEASON



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*	
2012.	162	36 355	164 787	7 983	156 804	4 064	206	3 858	0,95
2013.	165	36 066	174 488	13 395	161 093	4 157	439	3 718	0,97
2014.	159	33 310	165 914	6 881	159 033	4 080	153	3 927	0,96
2015.	164	34 998	174 526	3 724	170 802	4 348	129	4 219	1,03
2016.	156	32 864	165 562	6 567	158 995	4 532	236	4 296	1,08

G 28-4. KINEMATOGRAFI OD 2012. DO 2016.
CINEMAS, 2012 – 2016



28-9. KINEMATOGRAFI PREMA VRSTI, BROJU SJEDALA, PREDSTAVAMA I GLEDATELJIMA U 2016.
CINEMAS BY TYPE, NUMBER OF SEATS, NUMBER OF SCREENINGS AND ATTENDANCE, 2016

	Kinematografi *Cinemas*	Broj dvorana/ ekrana *Number of screens*	Sjedala *Seats*	Predstave *Number of screenings*			Gledatelji *Attendance*		
				ukupno *Total*	domaćih filmova *Domestic films*	stranih filmova *Foreign films*	ukupno *Total*	domaćih filmova *Domestic films*	stranih filmova *Foreign films*
Ukupno *Total*	70	156	32 864	165 562	6 567	158 995	4 531 922	235 816	4 296 106
Stalni s jednom dvoranom/ekranom *Permanent, with one screen*	46	46	13 278	15 051	1 337	13 714	555 646	54 964	500 682
Stalni s više dvorana/ekrana *Permanent, with more screens*	17	104	18 107	149 970	5 180	144 790	3 952 280	177 998	3 774 282
Ljetni *Open-air*	6	6	1 479	346	17	329	17 195	1 919	15 276
Pokretni *Mobile*	1	-	-	195	33	162	6 801	935	5 866

28-10. PROIZVODNJA FILMOVA
FILM PRODUCTION

	Poduzeća za proizvodnju filmova *Film production companies*						
	broj poduzeća *Number of companies*	proizvedeni filmovi *Films produced*					
		dugometražni *Feature length films*	kratkometražni *Short films*	vrsta filma *Film category*			
				igrani *Feature films*	dokumentarni *Documentaries*	crtani *Cartoons*	ostali[1] *Other*[1]
2012.	2	-	14	-	-	12	2
2013.	1	1	27	-	1	12	15
2014.	2	-	13	-	-	8	5
2015.	2	-	5	-	1	4	-
2016.	1	-	4	-	-	4	-

28-10. PROIZVODNJA FILMOVA
FILM PRODUCTION

(nastavak)
(continued)

	Televizijska proizvodnja filmova *Produced by TV*						
	broj TV centara *Number of TV centres*	proizvedeni filmovi *Films produced*					
		dugometražni *Feature length films*	kratkometražni *Short films*	vrsta filma *Film category*			
				igrani *Feature films*	dokumentarni *Documentaries*	nastavni *Teaching films*	ostali[2] *Other*[2]
2012.	6	22	86	6	85	2	15
2013.	5	25	100	10	88	-	27
2014.	5	5	108	2	85	-	26
2015.	5	3	129	2	91	-	39
2016.	5	4	81	-	56	-	29

1) Lutkarski i reklamno-propagandni filmovi
2) Lutkarski, crtani, znanstveno-popularni i reklamno-propagandni filmovi

1) Puppet films and commercials.
2) Puppet films, cartoons, scientific documentaries and commercials.

28-11. AUDIOVIZUALNA (VIDEO) DJELA U PROMETU
AUDIOVISUAL (VIDEO) FILMS PROVIDED

	Ukupno[1] *Total*[1]	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*
2012.	2 071	452	11	5	72	25	20	22	41	22	109	954	16	28	50	115	129
2013.	3 478	484	29	9	158	22	37	72	59	25	146	1 965	11	9	82	142	228
2014.	4 635	546	39	14	295	30	40	108	50	30	182	2 638	14	31	64	230	324
2015.	2 054	494	11	11	98	11	21	33	74	147	70	657	11	26	22	132	236
2016.	2 069	503	27	9	85	25	21	19	24	156	64	729	13	59	17	108	210

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*			
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
2012.	181	3 830 942	140 860	2 284 673	852	1 405 781	182	981 535	1 621	971	650
2015.	222	2 619 092	148 379	2 710 438	1 123	1 343 041	291	363 939	1 702	1 038	664

28-13. MUZEJI I MUZEJSKE ZBIRKE PREMA VRSTI, PREDMETI, POSJETITELJI, IZLOŽBE I ZAPOSLENI U 2015.
MUSEUMS AND MUSEUM COLLECTIONS, BY TYPE, EXHIBITS, ATTENDANCE AND EMPLOYED PERSONS, 2015

	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*	222	2 619 092	148 379	2 710 438	1 123	1 343 041	291	363 939	1 702	595	1 107	1 038	377	661
Opći *General*	102	1 064 994	75 281	1 250 781	653	384 775	154	246 228	782	278	504	494	181	313
Nacionalni *National*	13	404 562	16 096	325 852	87	128 095	44	76 115	181	75	106	110	46	64
Regionalni *Regional*	23	215 634	16 322	133 204	128	63 854	43	19 230	185	63	122	110	45	65
Lokalni *Local*	66	444 798	42 863	791 725	438	192 826	67	150 883	416	140	276	274	90	184
Specijalizirani *Specialised*	120	1 554 098	73 098	1 459 657	470	958 266	137	117 711	920	317	603	544	196	348
Povijesni *History*	16	343 996	6 620	394 227	31	76 198	23	19 647	164	49	115	83	21	62
Arheološki *Archaeological*	17	587 517	25 206	151 881	111	502 632	20	17 717	222	89	133	150	67	83
Umjetnički *Art*	35	110 059	6 753	169 159	246	197 705	55	64 186	275	90	185	153	51	102
Etnografski *Ethnographic*	14	99 259	6 693	92 448	27	26 685	15	8 751	80	17	63	54	12	42
Prirodoslovni *Natural history*	7	302 917	14 880	38 423	12	75 387	5	2 400	65	22	43	46	18	28
Tehnički i tehnološki *Technical and technological*	5	22 115	3 580	249 610	15	61 779	10	1 100	41	20	21	22	13	9
Ostali[1)] *Other[1)]*	26	88 235	9 366	363 909	28	17 880	9	3 910	73	30	43	36	14	22

1) Ostali muzeji obuhvaćaju biografske, memorijalne i slične muzeje.

1) Other museums include biographic, memorial and similar museums.

28-14. KNJIŽNICE
LIBRARIES

	2001.	2004.	2007.	2010.	2013.	
			Knjižnice *Libraries*			
Ukupno	1 953	1 671	1 685	1 731	1 781	*Total*
Nacionalna	1	1	1	1	1	*National*
Sveučilišne	2	2	4	...[1)]	...[1)]	*University*
Visokih učilišta	129	131	129	137	152	*At institutions of higher education*
Općeznanstvene	4	4	4	4	4	*General scientific*
Centralna HAZU	1	...[2)]	...[2)]	...[2)]	...[2)]	*Central Library of the Croatian Academy of Science and Arts*
Specijalne	178	169	156	148	153	*Specialised*
Samostanske	17	17	19	14	...[3)]	*Cloister*
Narodne	248	256	257	249	269	*Public*
Školske knjižnice	1 373	1 091	1 115	1 178	1 202	*School libraries*
Osnovnih škola	1 023	798	814	840	853	*In basic schools*
Srednjih škola	350	293	301	338	349	*In secondary schools*
			Knjige (broj svezaka), tis. *Books (number of copies), '000*			
Ukupno	21 458	22 361	23 516	24 486	26 145	*Total*
Nacionalna	1 999	2 069	2 111	2 182	2 248	*National*
Sveučilišne	850	879	909	...[1)]	...[1)]	*University*
Visokih učilišta	2 352	2 539	2 401	3 416	4 364	*At institutions of higher education*
Općeznanstvene	1 244	1 241	1 262	1 356	869	*General scientific*
Centralna HAZU	280	...[2)]	...[2)]	...[2)]	...[2)]	*Central Library of the Croatian Academy of Science and Arts*
Specijalne	1 777	1 961	1 954	1 926	2 223	*Specialised*
Samostanske	314	575	452	356	...[3)]	*Cloister*
Narodne	5 953	6 824	7 764	8 288	9 359	*Public*
Školske knjižnice	6 689	6 273	6 663	6 962	7 082	*School libraries*
Osnovnih škola	4 370	4 357	4 586	4 649	4 750	*In basic schools*
Srednjih škola	2 319	1 916	2 077	2 313	2 332	*In secondary schools*

1) Sveučilišne knjižnice prikazane su od 2010. zajedno s knjižnicama visokih učilišta.
2) Centralna HAZU prikazana je od 2004. zajedno sa specijalnim knjižnicama.
3) Samostanske knjižnice prikazane su od 2013. 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.
3) Cloister libraries have been presented since 2013 together with specialised libraries.

28-15. KNJIŽNICE, OBRAĐENA KNJIŽNA GRAĐA, KORISNICI, KORIŠTENJE GRAĐE I ZAPOSLENI U 2013.
LIBRARIES, PROCESSED BOOK MATERIALS, USERS, USE OF BOOK MATERIALS AND EMPLOYED PERSONS, 2013

	Knjižnice *Libraries*	Obrađena knjižna građa, tis. *Processed book materials, '000*			Registrirani korisnici, tis. *Registered users, '000*	Korištenje knjižne građe, tis. *Use of book materials, '000*		Zaposleni *Employed persons*		
		ukupno (knjige i brošure, novine, časopisi i rukopisi) *Total (books, brochures, newspapers, magazines and manuscripts)*	od toga *Of that*			ukupno *Total*	od toga knjige i brošure *Of that, books and brochures*	ukupno *Total*	stručno osoblje *Professional staff*	ostalo osoblje *Other staff*
			knjige i brošure *Books and brochures*	časopisi *Magazines*						
Ukupno *Total*	1 781	30 707	26 145	3 882	1 284	13 830	9 581	4 036	3 329	707
Nacionalna *National*	1	2 984	2 248	345	30	102	45	321	200	121
Visokih učilišta *At institutions of higher education*	152	5 966	4 364	1 497	174	3 797	2 738	495	374	121
Općeznanstvene *General scientific*	4	1 040	869	155	3	11	6	50	30	20
Specijalne *Specialised*	153	3 778	2 223	1 472	40	185	104	222	165	57
Narodne *Public*	269	9 496	9 359	92	513	6 187	3 560	1 637	1 299	338
Školske knjižnice *School libraries*	1 202	7 443	7 082	321	524	3 548	3 128	1 311	1 261	50
Osnovnih škola *In basic schools*	853	4 976	4 750	206	345	2 496	2 208	908	875	33
Srednjih škola *In secondary schools*	349	2 467	2 332	115	179	1 052	920	403	386	17

28-16. DRŽAVNI ARHIVI
STATE ARCHIVES

	Arhivi *Archives*	Arhivski fondovi i zbirke *Archival funds and collections*		Korisnici *Users*	Prostorije arhiva *File rooms*		Zaposleni *Employed persons*			
		ukupno *Total*	dužni metri *Long meters*		broj *Number*	površina, m^2 *Surface area, m^2*	ukupno *Total*	muškarci *Men*	žene *Women*	arhivske struke *Archival professions*
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
2014.	19	15 222	113 731	12 090	1 169	58 286	498	205	293	310

28-17. KULTURA PO ŽUPANIJAMA
CULTURE, BY COUNTIES

Županija *County of*	Kinematografi u 2016. *Cinemas, 2016*			Radio-pretplatnici[1] u 2016. *Radio subscribers[1], 2016*	Televizijski pretplatnici[1] u 2016. *TV subscribers[1], 2016*	Narodne knjižnice u 2013. *Public libraries, 2013*		
	kinematografi *Cinemas*	sjedala *Seats*	gledatelji *Attendance*			knjižnice *Libraries*	knjige i brošure (broj naslova) *Books and brochures (number of titles)*	korisnici *Users*
Republika Hrvatska *Republic of Croatia*	70	32 864	4 531 922	1 408 717	1 271 464	269	6 244 263	513 298
Zagrebačka *Zagreb*	3	924	36 769	88 231	79 009	16	534 526	35 993
Krapinsko-zagorska *Krapina-Zagorje*	1	234	6 118	36 216	32 585	10	213 338	7 737
Sisačko-moslavačka *Sisak-Moslavina*	4	1 319	30 213	49 816	46 186	17	311 986	23 209
Karlovačka *Karlovac*	-	-	-	40 925	36 531	8	139 295	17 591
Varaždinska *Varaždin*	2	982	196 535	49 673	45 082	6	292 645	16 171
Koprivničko-križevačka *Koprivnica-Križevci*	1	204	30 279	32 616	29 870	6	164 206	13 237
Bjelovarsko-bilogorska *Bjelovar-Bilogora*	2	433	55 153	36 239	33 375	7	228 541	9 619
Primorsko-goranska *Primorje-Gorski kotar*	6	3 100	428 324	128 216	117 583	35	654 092	37 562
Ličko-senjska *Lika-Senj*	2	537	4 727	21 494	19 255	8	87 479	3 569
Virovitičko-podravska *Virovitica-Podravina*	1	288	14 616	25 395	23 964	5	154 499	5 682
Požeško-slavonska *Požega-Slavonia*	1	290	5 474	22 566	21 130	5	76 296	4 496
Brodsko-posavska *Slavonski Brod-Posavina*	1	512	97 625	43 035	40 986	4	141 756	4 865
Zadarska *Zadar*	2	1 834	166 885	57 116	52 410	9	217 126	18 246
Osječko-baranjska *Osijek-Baranja*	5	2 639	292 781	96 378	90 403	14	273 120	9 546
Šibensko-kninska *Šibenik-Knin*	3	1 059	92 504	37 799	34 801	5	148 395	7 917
Vukovarsko-srijemska *Vukovar-Sirmium*	1	415	50 449	51 776	49 070	4	162 893	7 466
Splitsko-dalmatinska *Split-Dalmatia*	12	4 191	555 304	131 308	121 243	33	519 078	31 584
Istarska *Istria*	5	1 675	114 698	115 903	106 907	16	357 392	25 802
Dubrovačko-neretvanska *Dubrovnik-Neretva*	7	1 848	126 270	42 746	39 294	10	247 427	18 377
Međimurska *Međimurje*	2	852	19 826	31 448	28 840	6	138 480	6 933
Grad Zagreb *City of Zagreb*	9	9 528	2 207 372	269 821	222 940	45	1 181 693	207 696

1) Nisu uključeni privremeno odjavljeni pretplatnici.

1) Subscribers with temporarily not licensed sets are not included.

28-18. UKUPNI JAVNI PRORAČUN I PRORAČUN ZA KULTURU U 2015. I 2016.
TOTAL PUBLIC BUDGET AND BUDGET FOR CULTURE, 2015 AND 2016

tis. kuna
Thousand kuna

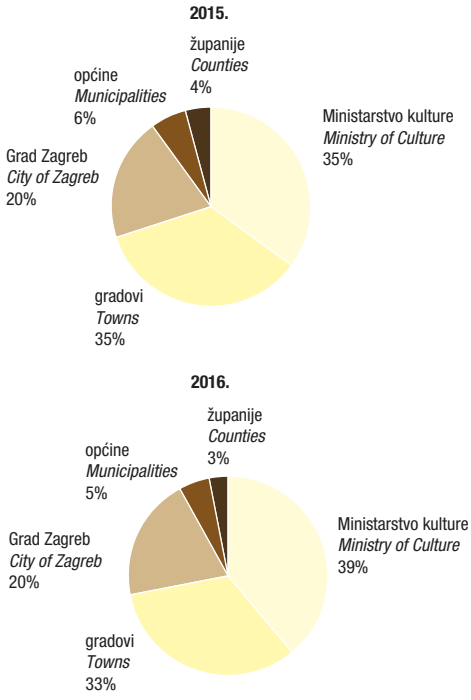
	Ukupni proračun *Total budget*		Proračun za kulturu *Budget for culture*		Udio proračuna za kulturu u ukupnom proračunu, % *Share of budget for culture in total budget, %*		
	2015.	2016.	2015.	2016.	2015.	2016.	
Ukupna javna proračunska razina	169 025 596	167 228 611	2 164 697	2 354 034	1,28	1,41	*Total public budget level*
Državna razina[1)]	145 861 940	138 836 599	763 525	913 229	0,52	0,66	*State level[1)]*
Lokalna razina	23 163 656	28 392 012	1 401 172	1 440 805	6,05	5,07	*Local level*
Županije	3 780 061	6 032 462	87 374	75 813	2,31	1,26	*Counties*
Grad Zagreb	6 358 427	8 391 051	443 523	465 000	6,98	5,54	*City of Zagreb*
Gradovi	9 173 991	9 897 479	749 538	783 604	8,17	7,92	*Towns*
Općine	3 851 177	4 071 020	120 737	116 388	3,14	2,86	*Municipalities*

1) Proračun za kulturu na državnoj razini odnosi se na proračun Ministarstva kulture. U 2016. proračun za kulturu na državnoj razini umanjen je za iznos koji Grad Zagreb izdvaja za HNK Zagreb.

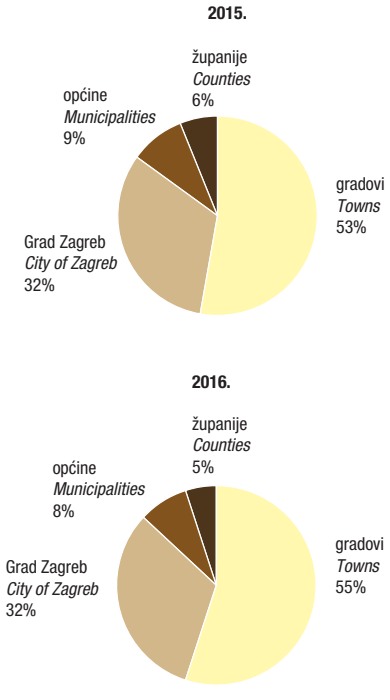
1) The budget for culture at the state level refers to the budget of the Ministry of Culture. In 2016, the budget for culture at the state level was reduced by the amount that the City of Zagreb allocates for the Croatian National Theatre in Zagreb.

Izvor: Ministarstvo kulture
Source: Ministry of Culture

G 28-5. PRORAČUNI ZA KULTURU PREMA UKUPNOJ JAVNOJ PRORAČUNSKOJ RAZINI ZA KULTURU U 2015. I 2016.
BUDGET FOR CULTURE, BY TOTAL BUDGET FOR CULTURE LEVEL, 2015 AND 2016



G 28-6. IZDVAJANJA ZA KULTURU PREMA LOKALNOJ PRORAČUNSKOJ RAZINI U 2015. I 2016.
FUNDS FOR CULTURE, ACCORDING TO LOCAL BUDGET LEVEL, 2015 AND 2016



Izvor: Ministarstvo kulture
Source: Ministry of Culture

28-19. UKUPNI JAVNI PRORAČUN I PRORAČUN ZA KULTURU PO ŽUPANIJAMA U 2015. I 2016.
TOTAL PUBLIC BUDGET AND BUDGET FOR CULTURE, BY COUNTIES, 2015 AND 2016

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*			
	2015.	2016.	2015.	2016.	2015.	2016.
Republika Hrvatska *Republic of Croatia*	23 163 656	28 392 012	1 401 172	1 440 805	6,05	5,07
Zagrebačka *Zagreb*	1 487 238	1 453 348	54 034	48 073	3,63	3,31
Krapinsko-zagorska *Krapina-Zagorje*	429 422	456 881	16 976	19 934	3,95	4,36
Sisačko-moslavačka *Sisak-Moslavina*	756 034	1 323 290	36 437	35 438	4,82	2,68
Karlovačka *Karlovac*	644 802	1 070 689	32 321	35 000	5,01	3,27
Varaždinska *Varaždin*	657 363	743 491	32 897	41 587	5,00	5,59
Koprivničko-križevačka *Koprivnica-Križevci*	549 620	850 844	33 777	18 803	6,15	2,21
Bjelovarsko-bilogorska *Bjelovar-Bilogora*	427 180	738 221	17 362	21 003	4,06	2,85
Primorsko-goranska *Primorje-Gorski kotar*	2 118 740	2 107 701	152 837	139 590	7,21	6,62
Ličko-senjska *Lika-Senj*	303 596	373 166	22 602	17 928	7,44	4,80
Virovitičko-podravska *Virovitica-Podravina*	363 271	613 955	10 751	9 962	2,96	1,62
Požeško-slavonska *Požega-Slavonia*	266 576	286 580	12 594	15 130	4,72	5,28
Brodsko-posavska *Slavonski Brod-Posavina*	463 215	515 934	22 588	23 383	4,88	4,53
Zadarska *Zadar*	1 022 433	1 697 423	40 222	71 793	3,93	4,23
Osječko-baranjska *Osijek-Baranja*	1 230 866	1 116 018	70 408	59 545	5,72	5,34
Šibensko-kninska *Šibenik-Knin*	589 895	633 726	32 186	29 826	5,46	4,71
Vukovarsko-srijemska *Vukovar-Sirmium*	615 394	684 446	37 067	29 902	6,02	4,37
Splitsko-dalmatinska *Split-Dalmatia*	2 153 415	2 317 461	146 000	138 284	6,78	5,97
Istarska *Istria*	1 602 575	1 770 299	84 306	86 351	5,26	4,88
Dubrovačko-neretvanska *Dubrovnik-Neretva*	733 650	796 614	81 814	110 183	11,15	13,83
Međimurska *Međimurje*	389 944	450 874	20 470	24 090	5,25	5,34
Grad Zagreb *City of Zagreb*	6 358 427	8 391 051	443 522	465 000	6,98	5,54

Izvor: Ministarstvo kulture
Source: Ministry of Culture

29. ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Izvori i metode prikupljanja podataka

Prikupljanje zdravstveno-statističkih podataka obveza je Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo i županijskih zavoda za javno zdravstvo.

Evidencije se vode upisivanjem podataka u osnovnu medicinsku dokumentaciju (obvezatni individualni i zbirni obrasci), a služe kao izvor podataka za statistička istraživanja u području zdravstva Republike Hrvatske za sve tri razine: primarnu, sekundarnu i tercijarnu.

Evidencije vode zdravstvene ustanove bez obzira na vrstu vlasništva, zdravstveni 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.

Podaci o zdravstvenim radnicima i zdravstvenim suradnicima odnose se na zaposlene u sustavu zdravstva, bez obzira na vrstu radnog odnosa (neodređeno, određeno radno vrijeme, ugovor o djelu) i prema stanju na dan 31. prosinca 2016.

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.

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.

Data on health workers and other health staff relate to persons employed in the health system irrespective of the type of employment contract (full-time, part-time, working contract) and according to the situation on 31 December 2016.

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.

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.

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.

Definicije

Zdravstvena djelatnost na **primarnoj razini** obuhvaća djelatnost opće medicine, školsku medicinu, higijensko-epidemiološku zaštitu, dentalnu zdravstvenu zaštitu, hitnu medicinsku pomoć, medicinu rada, primarnu zaštitu žena i djece, patronažnu i ljekarničku djelatnost.

Obavlja se u zdravstvenim ustanovama bez obzira na vrstu vlasništva: domovima zdravlja, ustanovama za hitnu medicinsku pomoć, ustanovama za zdravstvenu njegu u kući i ljekarnama te ordinacijama privatne prakse.

Zdravstvena djelatnost na **sekundarnoj razini** obuhvaća specijalističko-konzilijarnu zdravstvenu zaštitu te bolničku zdravstvenu zaštitu koja se provodi u općim i specijalnim bolnicama i lječilištima.

Zdravstvena djelatnost na **tercijarnoj razini** obuhvaća obavljanje najsloženijih oblika zdravstvene zaštite iz specijalističkih djelatnosti u kliničkim ustanovama i državnim zdravstvenim zavodima.

Zdravstveni radnici jesu osobe koje imaju obrazovanje stečeno na medicinskome, stomatološkome 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.

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. ZDRAVSTVENE USTANOVE
HEALTH INSTITUTIONS

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Zavodi za javno zdravstvo	22	22	22	22	22	*Institutes of public health*
Opće bolnice	22	22	20	20	20	*General hospitals*
Klinike	13	13	13	13	13	*Clinics*
Specijalne bolnice	41	41	40	39	40	*Special hospitals*
Domovi zdravlja	49	49	49	49	49	*Health centres*
Ljekarne	187	187	181	177	178	*Pharmacies*
Poliklinike	362	360	350	357	356	*Polyclinics*
Ustanove za njegu	187	199	198	206	214	*Care organisations*
Ustanove za medicinu rada[1)]	9	9	9	9	8	*Institutions of occupational medicine[1)]*
Zavodi za hitnu medicinu	20	21	21	21	21	*Institutes of emergency medicine*
Ostale zdravstvene ustanove	5	5	5	5	5	*Other health institutions*
Trgovačka društva za obavljanje zdravstvene djelatnosti[1)]	346	383	411	438	482	*Health companies[1)]*

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

29-2. ZDRAVSTVENI RADNICI ZAPOSLENI U ZDRAVSTVENOM SUSTAVU[1)]
HEALTH WORKERS EMPLOYED IN HEALTH SYSTEM[1)]

	2015.	2016.	
Ukupno	67 297	68 411	*Total*
Doktori medicine	14 464	14 427	*Medical doctors – total*
Od toga specijalisti	9 670	9 443	*Specialists*
Doktori dentalne medicine	3 614	3 615	*Dentists – total*
Od toga specijalisti	481	464	*Specialists*
Magistri farmacije	2 797	2 848	*Pharmacists – total*
Od toga specijalisti	40	35	*Specialists*
Magistri medicinske biokemije	478	484	*Medical biochemists – total*
Od toga specijalisti	226	223	*Specialists*
Ostali zdravstveni radnici s visokim obrazovanjem	983	1 047	*Other university degree health workers – health associates*
Zdravstveni suradnici s visokom obrazovanjem	597	648	*Other university education staff*
Zdravstveni radnici s višim obrazovanjem	11 159	11 546	*Health workers with non-university education*
Zdravstveni radnici sa srednjim obrazovanjem	32 798	33 365	*Health workers with secondary school education*
Zdravstveni radnici s osnovnim obrazovanjem	407	431	*Health workers with basic school education*

1) Prikazani su podaci o zdravstvenim radnicima bez obzira na vrstu radnog odnosa

1) Showing data on health workers irrespective of the type of employment contract.

Izvor: Hrvatski zavod za javno zdravstvo
Source: Croatian National Institute of Public Health

29-3. 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*		
Ukupno (bolnice, stacionari, izvanbolnička rodilišta i hospicij) *Total (hospitals, in-patient clinics, out-of-hospital maternity facilities and hospice)*									
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.[1)]	79	23 967	742 245	743 052	7 210 881	5 205	3 929	15 341	282
2010.[1)]	71	25 017	747 210	745 692	7 053 292	5 582	4 184	17 154	458
2011.[1)]	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
2013.	81	25 119	743 773	744 188	6 624 586	5 861	4 544	17 469	454
2014.[2)]	77	25 219	742 230	742 452	6 536 737	5 963	4 583	17 284	448
2015.	75	23 583	747 494	748 159	6 401 804	6 401	4 829	18 095	335
2016.	75	23 088	734 878	733 749	6 235 190	6 510	4 804	18 895	365
Opće bolnice *General hospitals*									
2007.	22	7 361	326 921	326 868	2 276 225	1 911	1 460	5 190	64
2008.[3)]	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
2013.	22	6 950	268 302	268 329	1 748 474	2 059	1 567	5 557	63
2014.[4)]	20	7 549	274 745	274 904	1 855 522	2 066	1 563	5 547	56
2015.	20	6 446	267 083	267 446	1 771 738	2 250	1 639	5 715	42
2016.	20	6 332	259 296	258 903	1 703 911	2 285	1 625	6 136	37
Klinički bolnički centri *Teaching hospital centres*									
2007.[5)]	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.[6)]	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.[7)]	5	7 092	287 976	288 149	2 061 088	2 354	1 885	6 909	220
2013.	5	6 987	279 207	279 317	1 983 769	2 401	1 908	6 906	209
2014.	5	7 054	280 779	280 678	1 983 517	2 553	1 948	6 900	193
2015.	5	6 743	290 110	290 517	1 914 362	2 716	2 54	7 415	104
2016.	5	6 430	288 526	288 324	1 861 557	2 750	2 051	7 663	121

1) Izvanbolničko rodilište Đakovo prestalo je s radom.
2) Opća bolnica Nova Gradiška, Opća županijska bolnica Pakrac, Specijalna bolnica Klenovnik i Specijalna bolnica Novi Marof prestale sa samostalnim radom.
3) Osnovana je opća bolnica "Hrvatski ponos" – Knin.
4) Opća bolnica Nova Gradiška pripojena je Općoj bolnici "Dr J. Benčević" Sl. Brod, Opća županijska bolnica Pakrac pripojena je Općoj županijskoj bolnici Požega, Opća bolnica Varaždin pripojena je Specijalnoj bolnici Klenovnik i Specijalnoj bolnici za kronične bolesti Novi Marof.
5) Klinička bolnica Split postala je Klinički bolnički centar Split.
6) Klinička bolnica Osijek postala je Klinički bolnički centar Osijek.
7) 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 Nova Gradiška, the County Genaral Hospital Pakrac, the Special Hospital Klenovnik and the Special Hospital Novi Marof do not operate any more.
3) The General Hospital "Hrvatski ponos" in Knin was founded.
4) The General Hospital Nova Gradiška has been merged with the General Hospital "Dr. J. Benčević" in Slavonski Brod, the County General Hospital Pakrac has been merged with the County General Hospital Požega, while the Special Hospital Klenovnik and the Special Hospital for Chronic Diseases Novi Marof have been merged with the General Hospital Varaždin.
5) The Clinic Hospital Split is now the Clinic Hospital Centre Split.
6) The Clinic Hospital Osijek is now the Clinic Hospital Centre Osijek.
7) The Clinical Teaching Hospital "Sestre milosrdnice" is now the University Hospital Centre.

29-3. 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*		
Kliničke bolnice *Teaching hospitals*									
2007.[5]	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.[6]	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.[7]	3	1 496	66 443	66 482	444 173	609	466	1 481	-
2013.	3	1 472	68 736	68 795	426 326	625	483	1 319	7
2014.	3	1 524	69 263	69 269	428 162	615	491	1 482	42
2015.	3	1 485	69 787	69 848	420 358	670	529	1 573	54
2016.	3	1 485	71 208	71 104	441 725	703	523	1 652	64
Bolnice za TBC pluća *Hospitals for pulmonary TB*									
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.[8]	2	371	4 612	4 605	83 976	36	24	197	6
2013.	2	371	4 769	4 781	78 912	36	24	197	6
2014.[9]	1	80	1 300	1 329	21 304	18	14	78	6
2015.	1	80	1 072	1 076	19 120	17	13	82	6
2016.	1	80	908	919	20 005	21	15	87	6
Bolnice za kronične bolesti *Hospitals for chronic diseases*									
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
2013.	1	320	3 128	3 141	96 099	13	11	135	3
2014.[10]	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Klinika za plućne bolesti *Clinic for Pulmonary Diseases*									
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.[11]	1	...	...	...	...	...	...	...	...
2011.	1	...	...	...	...	...	...	...	...

8) Specijalna bolnica za plućne bolesti Zagreb počela je sa samostalnim radom, prikazuje se odvojeno od Kliničke bolnice "Sveti Duh".
9) Specijalna bolnica Klenovnik pripojena je Općoj bolnici Varaždin.
10) Specijalna bolnica Novi Marof pripojena je Općoj bolnici Varaždin.
11) Od 2010. ova je klinika uključena u Klinički bolnički centar Zagreb, prikazuje se u sastavu Kliničkog bolničkog centra Zagreb.

8) The Special Hospital for Respiratory Diseases Zagreb started with the autonomous work; it is presented separately from the Clinic Hospital "Sveti Duh".
9) The Special Hospital Klenovnik has been merged with the General Hospital Varaždin.
10) The Special Hospital Novi Marof has been merged with the General Hospital Varaždin.
11) 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.

29-3. 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*		
Ortopedske bolnice *Orthopaedic hospitals*									
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
2013.	2	420	5 524	5 533	88 251	35	22	110	1
2014.	2	420	5 598	5 589	84 044	37	26	116	1
2015.	2	420	5 780	5 751	87 402	37	28	116	1
2016.	2	370	5 365	5 363	83 739	34	27	115	-
Klinika za ortopediju *Orthopaedic Clinic*									
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	-
2013.	1	101	4 056	4 033	27 896	28	28	120	-
2014.	1	101	4 067	4 101	27 952	28	28	79	-
2015.	1	101	4 513	4 517	26 402	31	29	82	-
2016.	1	101	4 445	4 409	26 043	32	29	82	-
Klinika za dječje bolesti[12)] *Children's Hospital*[12)]									
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.	1	...	...	...	...	...	...	...	...
2011.	1	...	...	...	...	...	...	...	...
2012.	1	215	11 549	11 569	62 093	66	56	240	-
2013.	1	205	10 872	10 870	58 318	74	61	276	5
2014.	1	205	11 101	11 108	58 031	85	67	267	-
2015.	1	205	12 233	12 231	58 553	98	75	282	-
2016.	1	199	13 038	13 021	60 714	104	80	254	-
Ostale dječje bolnice *Other children's hospitals*									
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.[13)]	1	110	253	264	39 431	6	4	46	4
2011.[13)]	1	110	272	259	35 547	6	4	47	5
2012.[14)]	3	245	4 090	4 051	64 063	34	28	129	6
2013.	3	245	4 302	4 261	58 782	36	29	134	5
2014.	3	245	4 725	4 735	61 468	37	32	131	5
2015.	3	250	5 321	5 319	68 798	43	33	144	4
2016.	3	250	5 806	5 785	50 452	49	34	145	5

12) U 2010. i 2011. ova je klinika uključena u Klinički bolnički centar "Sestre milosrdnice". U 2012. počela je sa samostalnim radom i prikazuje se odvojeno od Kliničkog bolničkog centra "Sestre milosrdnice".
13) Dječje bolnice "Srebrnjak" i "Goljak" uključene su u Kliničku bolnicu "Sveti Duh".
14) 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 Kliničke bolnice "Sveti Duh".

12) 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".
13) Children's hospitals "Srebrnjak" and "Goljak" are included in the Clinic Hospital "Sveti Duh".
14) The Special Hospital for Neurodevelopmental and Motoric Disorders "Goljak" Zagreb and the Children's Hospital "Srebrnjak" started with the autonomous work. Therefore, they are presented separately from the Clinic Hospital "Sveti Duh".

29-3. 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*		
Bolnice za reumatske bolesti i rehabilitaciju *Hospitals for rheumatic diseases and rehabilitation*									
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
2013.	10	3 478	35 201	35 380	706 604	175	136	1 046	63
2014.	10	3 513	34 711	34 782	705 353	172	138	1 045	57
2015.	10	3 442	36 509	36 363	732 489	181	139	1 006	48
2016.	10	3 442	34 030	33 599	693 032	184	138	1 044	48
Klinika za traumatologiju *Clinic for Casualty Surgery*									
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.[15]	1	...	...	...	...	...	...	...	...
2011.	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Lječilišta *Health resorts*									
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.[16]	3	451	3 488	3 553	64 553	15	10	76	-
2013.	3	451	3 559	3 551	62 549	12	11	64	-
2014.	3	431	3 340	3 320	57 689	14	11	60	-
2015.	3	406	3 471	3 406	60 773	14	11	66	-
2016.	3	467	2 957	2 935	53 538	16	12	74	-
Bolnice za duševne bolesti *Hospitals for mental diseases*									
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.[17]	5	3 729	23 473	23 480	1 070 679	213	141	1 003	66
2012.[18]	7	2 593	16 261	16 407	858 166	147	93	725	34
2013.	7	2 586	16 690	16 755	820 368	143	91	681	29
2014.	7	2 576	15 711	15 733	798 232	141	94	674	27
2015.	7	2 496	15 859	15 894	794 503	146	106	701	18
2016.	7	2 474	14 296	14 390	808 134	133	95	706	20

15) Od 2010. ova je klinika uključena u Klinički bolnički centar "Sestre milosrdnice", prikazuje se u sastavu Kliničkog bolničkog centra "Sestre milosrdnice".
16) Lječilište Bizovačke Toplice počelo je s radom.
17) Psihijatrijska bolnica "Sveti Ivan" i Specijalna bolnica za psihijatriju djece i mladeži "Kukuljevićeva" uključene su u Psihijatrijsku bolnicu Vrapče.
18) 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.

15) 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".
16) The Bizovačke Toplice Health Resort started with work.
17) The Psychiatry Hospital "Sveti Ivan" and the Specialised Psychiatry Hospital for Children and Youth "Kukuljevićeva" have been included in the Psychiatry Hospital Vrapče.
18) The Psychiatry Hospital "Sveti Ivan", Zagreb and Special Hospital for Psychiatry and Paliative Care and the Child and Youth Psychiatry Hospital started the autonomous work, the "Sveti Rafael" Special Hospital Zagreb and for Psychiatry and Paliative Care started with autonomous work (they are not presented as a component part of the Universit Psychiatric Hospital Vrapče); the Psychiatry Hospital Vrapče is now the University Psychiatric Hospital Vrapče.

29-3. 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*		
Klinika za infektivne bolesti *Clinic for Infectious Diseases*									
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
2013.	1	222	7 413	7 407	68 229	52	37	208	6
2014.	1	222	6 797	6 786	66 122	35	35	190	5
2015.	1	222	6 330	6 367	62 106	34	34	196	5
2016.	1	214	5 708	5 674	59 176	38	38	212	5
Klinika za dijabetes, endokrinologiju i bolesti metabolizma "Vuk Vrhovac" *"Vuk Vrhovac" University Clinic for Diabetes, Endocrinology and Metabolic Diseases*									
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.[19)]	1	...	...	...	...	...	...	...	...
2011.	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Klinika za psihijatriju *University Psychiatric Hospital*									
2012.[20)]	1	881	19 714	19 786	306 051	72	56	339	31
2013.	1	788	16 200	16 194	279 595	82	60	339	31
2014.	1	788	14 628	14 668	272 679	75	59	332	30
2015.	1	788	13 912	13 931	267 276	73	62	338	28
2016.	1	755	14 489	14 526	252 336	72	60	349	27
Opći stacionari *General in-patient clinics*									
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
2013.	10	158	3 858	3 881	37 637	11	8	63	4
2014.	10	155	3 321	3 314	36 063	8	5	64	4
2016.	9	143	2 721	2 724	33 321	10	7	50	6
Klinika za tumore *University Oncology Clinic*									
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.[21)]	1	...	...	...	...	...	...	...	...
2011.	1	...	...	...	...	...	...	...	...

19) Od 2010. ova je klinika uključena u Kliničku bolnicu "Merkur", prikazuje se u sastavu Kliničke bolnice "Merkur".
20) Psihijatrijska bolnica Vrapče postala je Klinika za psihijatriju.
21) Od 2010. ova je klinika uključena u Klinički bolnički centar "Sestre milosrdnice", prikazuje se u sastavu Kliničkog bolničkog centra "Sestre milosrdnice".

19) Since 2010, this Clinic has been included in the Clinic Hospital "Merkur"; it is presented as a component part of the Clinic Hospital "Merkur".
20) The Psychiatry Hospital Vrapče is now the University Psychiatric Hospital Vrapče.
21) 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".

29-3. 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*		
Izvanbolnička rodilišta *Out-of-hospital maternity facilities*									
2007.	6	51	1 334	1 337	4 603	-	-	31	-
2008.	6	51	1 259	1 259	4 286	-	-	32	-
2009.[1)]	5	41	1 067	1 068	3 352	-	-	21	-
2010.[22)]	3	18	310	310	932	1	1	6	2
2011.[23)]	1	14	203	206	612	1	1	6	-
2012.	1	14	203	206	612	1	1	6	-
2013.	1	14	231	231	673	3	3	14	2
2014.	1	14	230	229	709	2	2	8	2
2015.	1	14	210	208	643	3	2	6	2
2016.	1	14	195	198	628	2	2	8	2
Specijalna bolnica za gerijatriju *Specialist Hospital for Geriatrics*									
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	-
2013.	1	160	2 376	2 372	50 057	15	10	80	12
2014.	1	160	2 120	2 124	45 940	14	10	79	12
2015.	1	165	2 434	2 433	50 314	14	9	86	11
2016.	1	165	2 236	2 231	52 113	13	10	83	11
Magdalena-klinika za kardiovaskularne bolesti Medicinskog fakulteta Sveučilišta J.J. Strossmayera u Osijeku *The Magdalena Special Hospital for Cardiovascular Surgery and Cardiology J.J. Strossmayer University of Osijek Faculty of Medicine*									
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
2013.	1	100	6 278	6 299	23 612	23	23	117	3
2014.	1	91	6 680	6 667	22 618	23	23	117	3
2015.	1	92	6 618	6 620	21 140	26	24	125	6
2016.	1	91	6 474	6 459	21 726	24	20	131	6
Specijalna bolnica za ginekologiju i porodništvo "Podobnik" *Specialist Hospital for Gynaecology and Obstetrics "Podobnik"*									
2011.	1	13	313	309	1 545	6	6	18	7
2012.	1	13	311	312	1 427	5	5	18	-
2013.	1	13	308	305	1 813	6	6	24	4
2014.	1	13	379	381	2 073	9	9	25	4
2015.	1	13	396	397	2 178	11	11	34	1
2016.	1	13	436	436	2 195	11	11	38	1

22) Izvanbolnička rodilišta u Domu zdravlja Imotski i Domu zdravlja Makarska prestala su s radom.
23) Izvanbolnička rodilišta u Domu zdravlja Sinj i Domu zdravlja Supetar prestala su s radom.

22) Out-of-hospital maternity facilities in health centres in Imotski and Makarska ceased to work.
23) Out-of-hospital maternity facilities in health centres in Sinj and Supetar ceased to work.

29-3. 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*		
Specijalna bolnica za kirurgiju, urologiju i ortopediju "Salus" *Specialist Hospital for Surgery, Urology and Orthopaedics "Salus"*									
2011.	1	9	393	393	413	5	4	6	-
2012.	1	9	377	377	398	4	3	6	-
2013.	1	9	276	276	318	5	4	6	-
2014.	1	9	160	160	160	4	4	5	-
2015.[24)]	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Specijalna bolnica za ortopediju "Akromion" *Specialist Hospital for Orthopaedics "Akromion"*									
2012.	1	17	1 282	1 282	1 411	9	6	25	-
2013.	1	17	996	996	2 524	10	7	29	-
2014.	1	17	812	812	1 918	10	7	31	-
2015.	1	17	924	924	2 484	10	8	29	-
2016.	1	17	930	930	2 537	10	8	29	-
Specijalna bolnica za ortopediju, kirurgiju, neurologiju i fizikalnu medicinu i rehabilitaciju "Sveta Katarina" *"Sveta Katarina" Special Hospital for Orthopedics, Surgery, Neurology and Physical Medicine and Rehabilitation*									
2012.	1	23	385	385	476	9	8	18	-
2013.	1	24	520	520	769	9	9	17	-
2014.	1	24	753	753	1 103	9	9	26	-
2015.	1	24	837	837	1 153	10	10	18	-
2016.	1	18	765	765	1 430	12	12	17	-
Specijalna bolnica za ortopediju i opću kirurgiju "Dr. Nemec" *"Dr. Nemec" Special Hospital for Orthopedic and, Surgery*									
2013.	1	14	842	842	842	7	6	13	-
2014.	1	14	827	827	1 896	7	7	13	-
2015.	1	14	809	809	1 361	7	7	12	-
2016.	1	14	773	773	2 256	7	7	11	-
Ustanova za palijativnu skrb, hospicij "Marija K. Kozulić" *Hospice "Marija K. Kozulić"*									
2013.	1	14	129	119	2 169	1	-	14	1
2014.	1	14	183	183	4 182	1	1	15	1
2015.	1	14	278	256	3 835	-	-	14	1
2016.	1	14	276	281	4 622	-	-	9	6

24) Ustanova prestala s radom.

24) Institution does not operate any more.

Izvor: Hrvatski zavod za javno zdravstvo
Source: Croatian National Institute of Public Health

29-4. DJELATNOST OPĆE/OBITELJSKE MEDICINE
GENERAL/FAMILY SERVICE

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Zdravstveni radnici *Health workers*						
Doktori medicine – ukupno	2 309	2 307	2 277	2 301	2 300	*Medical doctors – total*
Opće medicine	1 097	1 136	1 110	1 115	1 115	*General practitioners*
Ostali specijalisti	179	173	160	149	143	*Other specialists*
Ostali doktori medicine[1)] i specijalizanti	1 033	998	1 007	1 037	1 042	*Other medical doctors[1)] and trainees*
Viši i srednji zdravstveni radnici	2 309	2 306	2 275	2 298	2 301	*Health workers with non-university college degree and secondary school education*
Posjeti – pregledi, tis. *Visits – examinations, '000*						
Posjeti doktoru medicine	15 326	13 421	13 908	14 361	13 844	*Visits to medical doctor*
Kućni posjeti doktora medicine	323	305	319	310	300	*Home visits of general practitioners*
Posjeti ostalim zdravstvenim radnicima	15 721	20 197	20 807	22 142	23 640	*Visits to other health workers*
Kućni posjeti ostalih zdravstvenih radnika	9	19	21	19	18	*Home visits of other health workers*

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

29-5. DJELATNOST HITNE MEDICINE
EMERGENCY SERVICE

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Organizacije *Organisations*						
Broj ustanova za hitnu medicinsku pomoć[1)]	-	-	-	-	-	*Number of emergency services[1)]*
Službe hitne medicinske pomoći (lokacije)[2)]	79	78	92	99	119	*Emergency units in health centres[2)]*
Dežurstvo i pripravnost (lokacije)[2)]	49	44	47	66	30	*First aid (health centres)[2)]*
Zdravstveni radnici *Health workers*						
Doktori medicine ukupno	567	612	641	747	723	*Medical doctors – total*
Od toga specijalisti	115	155	143	136	96	*Specialists*
Zdravstveni radnici s visokim, višim i srednjim obrazovanjem	1 264	1 403	1 410	1 350	1 338	*Health workers with university, non-university college degree and secondary school education*
Vozači	1 091	1 210	1 115	729	779	*Drivers*
Ostali	131	131	114	-	-	*Others*
Intervencije, tis. *Interventions, '000*						
Broj intervencija u ordinaciji	805	523	510	511	421	*Number of interventions at doctor's offices*
Broj intervencija u kući bolesnika	198	186	200	227	210	*Number of interventions at patient's home*
Broj intervencija na terenu	79	96	117	116	117	*Number of interventions in the field*
Broj sanitetskih prijevoza	533	537	540	-	-	*Number of medical transportations*

1) Od 2011. ustanove za hitnu medicinsku pomoć prestaju s radom, a osnovani su županijski zavodi za hitnu medicinu.
2) Od 2015. u djelatnost hitne medicinske pomoći nije uključen sanitetski prijevoz. Od 2016. prikazane su lokacije timova u pripravnosti.

1) Since 2011, institutions for emergency medical care have ceased work, instead, county emergency services have been established.
2) Until 2015, medical transportation has been excluded from emergency service. Since 2016, the locations of the standby teams are included.

Izvor: Hrvatski zavod za javno zdravstvo
Source: Croatian National Institute of Public Health

29-6. SPECIJALISTIČKA DJELATNOST
OUTPATIENT SPECIALIST SERVICE

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Zdravstveni radnici *Health workers*						
Doktori medicine – ukupno	1 281	1 272	1 265	1 269	1 254	*Medical doctors – total*
Specijalisti	1 148	1 139	1 135	1 141	1 148	*Specialists*
Ostali doktori medicine[1)]	133	131	130	128	115	*Other medical doctors[1)]*
Viši i srednji zdravstveni radnici	3 796	3 801	3 808	3 821	3 834	*Health workers with non-university college degree and secondary school education*
Posjeti – pregledi, tis. *Visits – examinations, '000*						
Posjeti doktoru medicine	10 305	9 132	8 979	11 046	9 760	*Visits to medical doctors*

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

29-7. DJELATNOST ZAŠTITE I LIJEČENJA ZUBI[1)]
DENTAL CARE[1)]

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Zdravstveni radnici *Dental health workers*						
Zubni terapeuti	1 728	1 833	1 858	1 800	1 846	*Dental therapists*
Doktori stomatologije	1 722	1 831	1 853	1 799	1 846	*Doctors of dental medicine*
Viši zubari	6	2	3	2	-	*Dentists with non-university college degree*
Zubni tehničari	80	66	90	69	83	*Dental technicians*
Zubni asistenti	1 722	1 737	1 723	1 702	1 772	*Dental auxiliaries*
Posjeti – pregledi, tis. *Visits – examinations, '000*						
Posjeti zubnom terapeutu	4 171	4 886	4 646	4 088	4 026	*Visits to dentist*
Završeni radovi *Finished works*						
Plombirano zubi – ukupno	1 488 696	1 661 641	2 230 431	2 058 698	2 063 764	*Fillings – total*
Izvađeno zubi	546 790	400 033	445 418	442 419	437 934	*Extractions*
Liječeno mekih dijelova	184 520	607154	1 118 391	1 204 075	1 384 009	*Treatment of soft tissue*
Izrađeno proteza – ukupno	217 561	197 753	288 460	198 454	137 874	*Prostheses – total*

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

29-8. DJELATNOST ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ŽENA
WOMEN HEALTH CARE

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Zdravstveni radnici[1)] *Health workers[1)]*						
Doktori medicine	228	245	241	249	251	*Medical doctors*
Specijalisti (ginekolozi)	228	243	240	238	248	*Specialists (gynaecologists)*
Ostali doktori medicine[2)] i specijalizanti	-	2	-	1	-	*Other medical doctors[2)] and trainees*
Viši i srednji zdravstveni radnici	235	248	255	250	239	*Health workers with non-university college degree and secondary school education*
Posjeti – pregledi, tis. *Visits – examinations, '000*						
Posjeti doktoru medicine	733	711	1 009	953	932	*Visits to medical doctors*
Posjeti ostalim zdravstvenim radnicima	781	1 183	741	843	871	*Visits to other health workers*
Posjeti ambulantama za trudnice	333	277	261	275	257	*Visits to pregnancy out-patient clinics*
Od toga prvi posjeti	47	44	38	38	40	*First visits*
Patronažni posjeti	243	219	222	210	231	*Visits of community health nurses*
Trudnicama	25	23	21	19	17	*To pregnant women*
Rodiljama i babinjačama	175	154	159	153	157	*To women in childbed*
Ostalim ženama	42	42	42	38	57	*To other women*
Posjeti zbog planiranja obitelji – ukupno	75	89	98	115	119	*Visits to family planning centres – total*
Od toga prvi posjeti	32	36	40	47	51	*Of that: first visits*

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

29-9. DJELATNOST ZAŠTITE DOJENČADI, MALE I PREDŠKOLSKE DJECE
INFANT AND PRE-SCHOOL CHILDREN HEALTH CARE

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Zdravstveni radnici[1)] *Health workers[1)]*						
Doktori medicine	272	272	273	276	277	*Medical doctors*
Specijalisti pedijatrije	269	272	273	274	276	*Paediatricians*
Ostali specijalisti	2	-	-	1	-	*Other specialists*
Ostali doktori medicine[2)] i specijalizanti pedijatrije	1	-	-	1	1	*Other medical doctors[2)] and trainees in paediatrics*
Viši i srednji zdravstveni radnici	271	272	273	276	277	*Health workers with non-university college degree and secondary school education*
Posjeti – pregledi, tis. *Visits – examinations, '000*						
Preventivna zdravstvena skrb	362	387	313	324	300	*Preventive health care*
Dojenčadi	135	152	160	161	151	*Infants*
Ostale djece	227	235	153	163	149	*Other children*
Posjeti doktoru medicine	1 573	1 649	1 644	1 554	1 509	*Visits to general practitioner*
Posjeti ostalim zdravstvenim radnicima	876	918	902	1 026	1 057	*Visits to other health workers*
Patronažni posjeti	335	296	290	276	267	*Visits by a community health nurse*
Dojenčadi	294	253	252	241	235	*To infants*
Ostaloj djeci	41	43	38	35	32	*To other children*

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

29-10. DJELANOST PREVENTIVNE ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ŠKOLSKE DJECE I MLADEŽI[1)]
SCHOOL-AGE AND ADOLESCENT PREVENTIVE HEALTH CARE[1)]

	2012.	2013.[2)]	2014.	2015.	2016.	
Organizacijske jedinice *Organizational units*						
Ukupno	22	22	22	22	22	*Total*
Zdravstveni radnici *Health workers*						
Doktori medicine – ukupno	177	176	176	172	174	*Medical doctors*
Specijalisti školske medicine	141	137	136	130	134	*Specialists in school medicine*
Ostali specijalisti	-	3	1	1	2	*Other specialists*
Ostali doktori medicine[3)] i specijalizanti	36	34	37	41	38	*Other medical doctors[3)] and trainees*
Viši i srednji zdravstveni radnici	177	178	178	181	183	*Health workers with non-university college degree and secondary school education*
Posjeti – pregledi, tis. *Visits – examinations, '000*						
Sistematski pregledi učenika	175	174	175	181	160	*Systematic check-ups of school children*
Kontrolni pregledi učenika	19	17	20	17	16	*Control check-ups of school children*
Ostali pregledi učenika	575	321	315	319	306	*Other preventive check-ups*
Posjeti savjetovalištu	164	110	115	135	135	*Guidance-service visits*
Učenici obuhvaćeni zdravstvenim odgojem	384	235	235	237	224	*Students involved in health education activities*

1) Vidi Metodološka objašnjenja.
2) Odstupanja u 2013. posljedica su promjene u metodologiji prikupljanja i obrade podataka te organizaciji rada.
3) Ostali doktori medicine jesu doktori medicine koji nemaju specijalizaciju.

1) See Notes on Methodology
2) The aberrations in 2013 have been caused by changes in the methodology of the collection and processing of data as well as in the organisation of work.
3) Other medical doctors are doctors of medicine with no specialisation.

Izvor: Hrvatski zavod za javno zdravstvo
Source: Croatian National Institute of Public Health

29-11. DJELATNOST MEDICINE RADA
OCCUPATIONAL HEALTH

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Zdravstveni radnici *Health workers*						
Doktori medicine – ukupno	212	213	193	189	193	*Medical doctors – total*
Specijalisti medicine rada/medicine rada i sporta	187	195	171	164	165	*Specialists in occupational health and sports medicine*
Ostali doktori medicine[1)]	25	18	22	25	28	*Other medical doctors[1)]*
Viši i srednji zdravstveni radnici	220	226	227	214	210	*Health workers with non-university college degree and secondary school education*
Posjeti – pregledi, tis. *Visits – examinations, '000*						
Preventivni pregledi	429	441	498	554	521	*Preventive check-ups*
Prethodni pregledi	63	69	90	96	98	*Previous check-ups*
Periodični pregledi	189	169	180	195	188	*Periodic check-ups*
Periodični pregledi mladeži	19	18	21	20	19	*Periodic check-ups of adolescents*
Ostali pregledi	158	185	208	214	204	*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

29-12. OBOLJELI I UMRLI OD ZARAZNIH BOLESTI
NUMBER OF CASES AND DEATHS FROM INFECTIOUS DISEASES

	2012.		2013.		2014.		2015.		2016.	
	oboljeli *Cases*	umrli *Deaths*	oboljeli *Cases*	umrli *Deaths*	oboljeli *Cases*	umrli *Deaths*	oboljeli *Cases*	umrli *Deaths*	oboljeli *Cases*	umrli *Deaths*
Typhus abdominalis	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Dysenteria bacillaris	26	-	19	-	-	-	12	-	6	-
Enterocolitis	6 052	2	7 096	1	7 729	3	8 430	7	13 462	6
Toxiinfectio alimentaris										
Prouzročeno salmonelama *Caused by salmonella*	1 679	1	1 254	-	1 495	1	1 593	-	1 259	4
Toxiinfectio alimentaris										
Druge etiologije *Other etiologies*	5 517	-	8 583	1	10 009	-	10 503	-	601	-
Hepatitis virosa A	4	-	16	-	7	-	4	-	5	-
Hepatitis virosa B	38	-	52	-	37	-	43	-	88	-
Hepatitis virosa	21	-	8	-	8	-	10	-	3	-
Poliomyelitis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Diphteria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pertussis	61	-	109	-	130	-	57	-	122	1
Tetanus	1	1	1	-	1	-	3	-	-	-
Meningitis epidemica	41	3	26	1	32	1	36	1	29	3
Meningitis virosa	429	-	221	-	189	-	103	-	57	-
Morbilli	2	-	-	-	16	-	206	-	4	-
Leptospirosis	26	1	20	-	105	1	36	1	16	-
Tularemia	1	-	2	-	2	-	13	-	2	-
Q febris	43	-	25	-	21	-	14	-	8	-
Malaria	23	-	20	-	6	-	7	-	4	-
Scarlatina	2 113	-	3 237	-	2 833	-	2 528	1	3 641	-
Str. angina a erysipelas	8 796	-	13 071	-	14 051	-	13 090	-	14 837	-
Anthrax	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Morbus Brill	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kala Azar	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-
Echinococcosis	13	-	15	-	19	-	7	-	11	-
Trichinellosis	10	-	1	-	3	-	3	-	5	-
Rubeola	1	-	1	-	-	-	1	-	2	-
Parotitis epidemica	95	-	35	-	34	-	31	-	33	-
Varicellae	22 218	-	24 482	-	22 820	-	23 062	-	22 306	-
Mononucleosis inf.	1 614	-	1 707	-	1 931	-	1 935	-	1 864	-
Toxoplasmosis	25	-	21	-	20	-	24	-	22	-
Syphilis	28	-	80	1	51	-	25	-	29	-
Gonorrhoea	14	-	14	-	22	-	18	-	13	-
Scabies	537	-	909	-	1 542	-	1 409	-	2 170	-
AIDS	20	6	18	6	22	4	16	16	20	3
Influenza	42 422	1	11 954	1	12 139	1	78 137	5	48 242	27
Encephalitis	47	-	35	-	31	-	36	-	20	-
Lyme	434	-	661	-	470	-	437	-	468	-

Izvor: Hrvatski zavod za javno zdravstvo
Source: Croatian National Institute of Public Health

29-13. DOKTORI MEDICINE, ZUBNI TERAPEUTI I FARMACEUTI PO ŽUPANIJAMA, STANJE 31. PROSINCA 2015.
MEDICAL DOCTORS, DENTISTS AND PHARMACISTS, BY COUNTIES, SITUATION AS ON 31 DECEMBER, 2015

Županija	Doktori medicine *Medical doctors*	Doktori dentalne medicine *Dentists*	Magistri farmacije *Pharmacists*	*County of*
Republika Hrvatska	14 427	3 615	2 848	*Republic of Croatia*
Zagrebačka	359	190	179	*Zagreb*
Krapinsko-zagorska	385	74	68	*Krapina-Zagorje*
Sisačko-moslavačka	436	100	89	*Sisak-Moslavina*
Karlovačka	387	87	78	*Karlovac*
Varaždinska	501	104	100	*Varaždin*
Koprivničko-križevačka	272	55	56	*Koprivnica-Križevci*
Bjelovarsko-bilogorska	266	68	64	*Bjelovar-Bilogora*
Primorsko-goranska	1 142	435	204	*Primorje-Gorski kotar*
Ličko-senjska	114	30	23	*Lika-Senj*
Virovitičko-podravska	177	42	38	*Virovitica-Podravina*
Požeško-slavonska	218	41	35	*Požega-Slavonia*
Brodsko-posavska	465	76	76	*Slavonski Brod-Posavina*
Zadarska	513	125	117	*Zadar*
Osječko-baranjska	1 000	150	140	*Osijek-Baranja*
Šibensko-kninska	360	86	72	*Šibenik-Knin*
Vukovarsko-srijemska	434	85	76	*Vukovar-Sirmium*
Splitsko-dalmatinska	1 483	388	315	*Split-Dalmatia*
Istarska	592	227	147	*Istria*
Dubrovačko-neretvanska	357	94	81	*Dubrovnik-Neretva*
Međimurska	286	69	74	*Međimurje*
Grad Zagreb	4 680	1 089	816	*City of Zagreb*

Izvor: Hrvatski zavod za javno zdravstvo
Source: Croatian National Institute of Public Health

30. SOCIJALNA SKRB

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Izvor 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. 157/13., 152/14., 99/15. i 52/16.), Pravilniku o vrsti doma za djecu i doma za odrasle osobe (NN, br. 101/99., 120/02. i 74/04.) te Pravilniku o vrsti i djelatnosti doma socijalne skrbi (NN, br. 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 osobe s tjelesnim ili intelektualnim poteškoćama (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

Source 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 157/13, 152/14, 99/15 and 52/16), the Ordinance on Type of Children's and Adults' Homes (NN, Nos 101/99, 120/02 and 74/04) and the Ordinance on Type and Activity of Social Welfare Home (NN, No. 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 persons with physical or intellectual disabilities (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	2013.	2014.	2015.	2016.	*Type of benefit/allowance*
Državna pomoć					*State benefit*
Zajamčena minimalna naknada[1)]/pomoć za uzdržavanje					*Guaranteed minimum benefit[1)]/Income maintenance*
Ukupno pomoći (samcima i obiteljima)	49 901	49 053	50 974	48 701	*Total benefit (single and family)*
Ukupno obuhvaćenih osoba	113 358	101 343	102.297	97 492	*Total persons embraced*
Osobna invalidnina	22 362	23 740	23.963	25 259	*Disability living allowance*
Doplatak za pomoć i njegu	73 690	72 408	67.471	66 942	*Attendance allowance*
Jednokratna pomoć (samcima i obiteljima)	86 682	80 714	85 661	76 412	*Lump-sum benefit (single and family)*
Pomoć/dodatak za osobne potrebe smještenoga korisnika	8 256	8 121	9 530	11 183	*Benefit/addition for personal needs of accommodated beneficiary*
Pomoć u prehrani	1 234	1 318	1 624	1 784	*Meal allowance*
Pomoć za odjeću i obuću	3 256	3 586	4 866	3 837	*Personal needs*
Podmirenje pogrebnih troškova	811	729	801	819	*Funeral expenses*
Jednokratna novčana pomoć za kupnju udžbenika za osnovnu i srednju školu za socijalno ugrožene učenike	4 879	-	-	-	*Lump-sum financial support for buying school books for basic and secondary school for socially handicapped pupils*
Potpora za školske udžbenike	10 195	-	-	-	*Support for school books*
Naknada do zaposlenja	3 628	3 534	3 390	3 074	*Jobseekers' allowance*
Pomoć i njega u kući	2 095	3 964	4 890	4 519	*In-house care*
Smještaj djece i mladeži u udomiteljsku obitelj	2 204	2 403	2.218	2 342	*Children and youth accommodation into foster families*
Smještaj odraslih i starijih osoba u udomiteljsku obitelj	3 775	3 978	4 323	4 459	*Adults and elderly persons accommodation into foster families*
Smještaj djece i mladeži u dom socijalne skrbi	2 571	1 677	1 686	1 432	*Children and youth accommodation into social welfare homes*
Smještaj odraslih i starijih osoba u dom socijalne skrbi	9 891	9 536	9 508	9 922	*Adults and elderly persons accommodation into social welfare homes*
Jednokratni dodatak za slučaj smrti korisnika stalnog smještaja/plaćanje pogrebnih troškova za smještenoga korisnika	629	638	837	805	*Lump-sum addition in case of death of beneficiary of permanent accommodation/ funeral expenses for accommodated beneficiary*
Podmirenje troškova smještaja u učenički dom/potpora za troškove smještaja u učeničkom domu	479	255	238	324	*Payment of accommodation expenses in home for pupils/assistance in accommodation expenses in home for pupils*
Pravo na status roditelja njegovatelja	3 208	3 348	3 541	3 742	*Right to parent-caregiver status*
Lokalna i regionalna pomoć					*Local and regional benefit*
Pomoć za podmirenje troškova stanovanja (samcima i obiteljima)	21 624	26 385	47 937	28 793	*Housing assistance (single and family)*
Pomoć za ogrjev (samcima i obiteljima)	44 024	42 624	44 005	42 026	*Benefit for firewood (single and family)*

1) Pravo na stalnu novčanu pomoć naziva se zajamčena minimalna naknada u skladu sa Zakonom o socijalnoj skrbi (NN, br. 157/13., 152/14., 99/15. i 52/16.).

1) The entitlement to permanent benefit is called the guaranteed minimum benefit pursuant to the Social Welfare Act (NN, Nos 157/13, 152/14, 99/15 and 52/16).

Izvor: Ministarstvo za demografiju, obitelj, mlade i socijalnu politiku
Source: Ministry for Demography, Family, Youth and Social Policy

30-2. OBUHVAĆENOST STANOVNIŠTVA SA ZAJAMČENOM MINIMALNOM NAKNADOM[1)]/POMOĆI ZA UZDRŽAVANJE – PREGLED PO ŽUPANIJAMA (STANJE 31. PROSINCA 2016.)

SCOPE OF POPULATION ENTITLED TO GUARANTEED MINIMUM BENEFIT[1)]/INCOME MAINTENANCE – REVIEW BY COUNTIES (SITUATION AS ON 31 DECEMBER 2016)

Županija	Broj stanovnika *Population*	Broj osoba korisnika zajamčene minimalne naknade[1)]/pomoći za uzdržavanje *Number of guaranteed minimum benefit[1)]/income maintenance beneficiaries*	Udio (%) broja osoba korisnika zajamčene minimalne naknade[1)]/pomoći za uzdržavanje u broju stanovnika *Share (%) of minimum guaranteed income benefit[1)]/income maintenance beneficiaries in population*	*County of*
Republika Hrvatska	4 284 889	97 492	2,3	*Republic of Croatia*
Zagrebačka	317 606	4 022	1,3	*Zagreb*
Krapinsko-zagorska	132 892	1 210	0,9	*Krapina-Zagorje*
Sisačko-moslavačka	172 439	7 356	4,3	*Sisak-Moslavina*
Karlovačka	128 899	5 195	4,0	*Karlovac*
Varaždinska	175 951	3 463	2,0	*Varaždin*
Koprivničko-križevačka	115 584	2 665	2,3	*Koprivnica-Križevci*
Bjelovarsko-bilogorska	119 764	4 195	3,5	*Bjelovar-Bilogora*
Primorsko-goranska	296 195	2 622	0,9	*Primorje-Gorski kotar*
Ličko-senjska	50 927	1 267	2,5	*Lika-Senj*
Virovitičko-podravska	84 836	3 673	4,3	*Virovitica-Podravina*
Požeško-slavonska	78 034	1 651	2,1	*Požega-Slavonia*
Brodsko-posavska	158 575	5 183	3,3	*Slavonski Brod-Posavina*
Zadarska	170 017	2 413	1,4	*Zadar*
Osječko-baranjska	305 032	12 947	4,2	*Osijek-Baranja*
Šibensko-kninska	109 375	5 123	4,7	*Šibenik-Knin*
Vukovarsko-srijemska	179 521	7 134	4,0	*Vukovar-Sirmium*
Splitsko-dalmatinska	454 798	7 220	1,6	*Split-Dalmatia*
Istarska	208 055	1 468	0,7	*Istria*
Dubrovačko-neretvanska	122 568	1 149	0,9	*Dubrovnik-Neretva*
Međimurska	113 804	5 359	4,7	*Međimurje*
Grad Zagreb	790 017	12 177	1,5	*City of Zagreb*

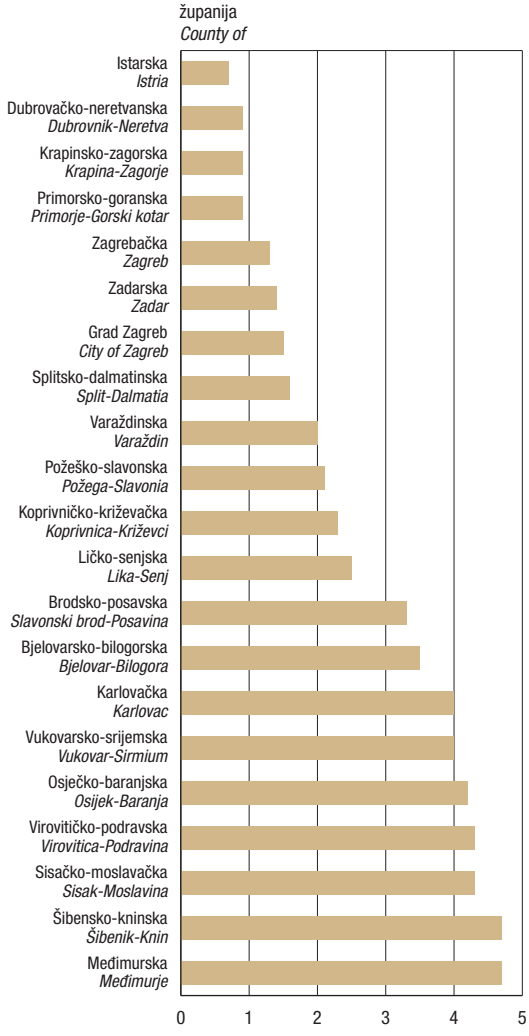
1) Pravo na stalnu novčanu pomoć naziva se zajamčena minimalna naknada u skladu sa Zakonom o socijalnoj skrbi (NN, br. 157/13., 152/14., 99/15. i 52/16.).

1) The entitlement to permanent benefit is called the guaranteed minimum benefit pursuant to the Social Welfare Act (NN, Nos 157/13, 152/14, 99/15 and 52/16).

Izvor: Ministarstvo za demografiju, obitelj, mlade i socijalnu politiku
Source: Ministry for Demography, Family, Youth and Social Policy

G 30-1. OBUHVAĆENOST STANOVNIŠTVA SA ZAJAMČENOM MINIMALNOM NAKNADOM[1)]/POMOĆI ZA UZDRŽAVANJE – PREGLED PO ŽUPANIJAMA (STANJE 31. PROSINCA 2016.)

SCOPE OF POPULATION ENTITLED TO GUARANTEED MINIMUM BENEFIT[1)]/INCOME MAINTENANCE – REVIEW BY COUNTIES (SITUATUION AS ON 31 DECEMBER 2016)



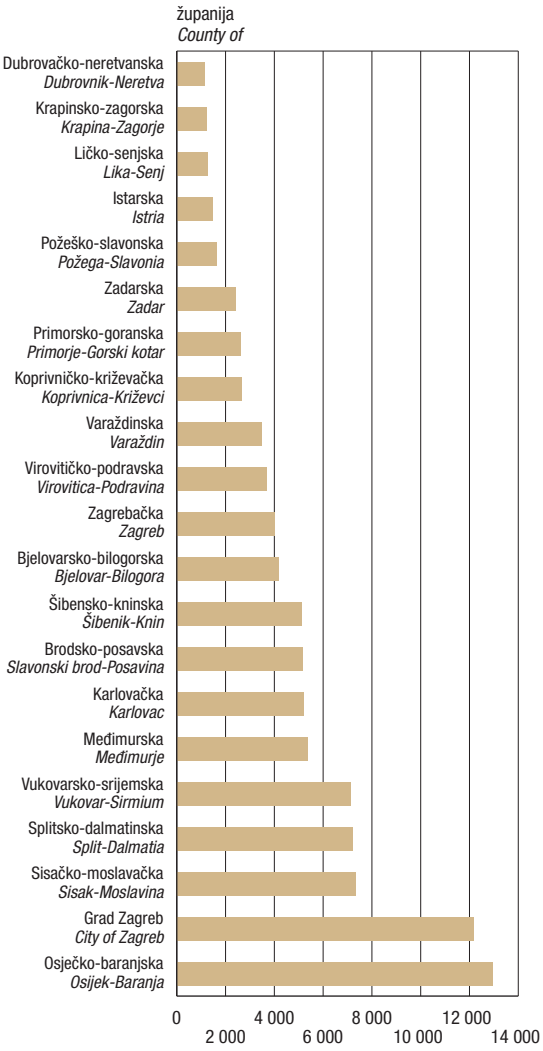
1) Pravo na stalnu novčanu pomoć naziva se zajamčena minimalna naknada u skladu sa Zakonom o socijalnoj skrbi (NN, br. 157/13., 152/14, 99/15. i 52/16.).

1) The entitlement to permanent benefit is called the guaranteed minimum benefit pursuant to the Social Welfare Act (NN, Nos 157/13, 152/14, 99/15 and 52/16).

Izvor: Ministarstvo za demografiju, obitelj, mlade i socijalnu politiku
Source: Ministry for Demography, Family, Youth and Social Policy

G 30-2. BROJ OSOBA KORISNIKA ZAJAMČENE MINIMALNE NAKNADE[1)]/POMOĆI ZA UZDRŽAVANJE PO ŽUPANIJAMA (STANJE 31. PROSINCA 2016.)

NUMBER OF GUARANTEED MINIMUM BENEFIT[1)] /INCOME MAINTENANCE BENEFICIARIES, BY COUNTIES (SITUATUION AS ON 31 DECEMBER 2016)



1) Pravo na stalnu novčanu pomoć naziva se zajamčena minimalna naknada u skladu sa Zakonom o socijalnoj skrbi (NN, br. 157/13., 152/14, 99/15. i 52/16.).

1) The entitlement to permanent benefit is called the guaranteed minimum benefit pursuant to the Social Welfare Act (NN, Nos 157/13, 152/14, 99/15 and 52/16).

Izvor: Ministarstvo za demografiju, obitelj, mlade i socijalnu politiku
Source: Ministry for Demography, Family, Youth and Social Policy

30-3. DOMOVI SOCIJALNE SKRBI, KORISNICI I ZAPOSLENI U 2016.
SOCIAL WELFARE HOMES, BENEFICIARIES AND PERSONS IN EMPLOYMENT, 2016

Vrsta doma	Ukupno domova *Homes total*	Korisnici *Beneficiaries*	Zaposleni *Persons in employment*	*Types of home*
Državni i nedržavni domovi socijalne skrbi	241	29 584	10 479,0	*State and non-state social welfare homes*
Državni domovi socijalne skrbi	69	10 532	4 157,5	*State social welfare homes*
Domovi za djecu i mlađe punoljetne osobe bez roditelja ili bez odgovarajuće roditeljske skrbi	13	772	495,0	*Homes for children without adequate family care*
Domovi za djecu i mlađe punoljetne osobe s problemima u ponašanju	10	1 118	427,5	*Homes for children and youth with behavioural disorders*
Domovi za djecu s teškoćama u razvoju i odrasle osobe s tjelesnim, intelektualnim i osjetilnim oštećenjima	26	5 730	2 059,0	*Homes for children and adults with physical or intellectual disabilities*
Domovi za starije i teško bolesne odrasle osobe	2	169	55,0	*Homes for elderly and infirm*
Domovi za odrasle osobe s mentalnim oštećenjem (psihički bolesne odrasle osobe)	18	2 743	1 121,0	*Homes for adults with mental illnesses*
Nedržavni domovi socijalne skrbi	172	19 052	6 321,5	*Non-state social welfare homes*
Domovi za djecu i mlađe punoljetne osobe bez roditelja ili bez odgovarajuće roditeljske skrbi	3	203	126,0	*Homes for children without adequate family care*
Domovi za djecu s teškoćama u razvoju i odrasle osobe s tjelesnim, intelektualnim i osjetilnim oštećenjima	12	1 394	388,5	*Homes for children and adults with physical or intellectual disabilities*
Decentralizirani domovi za starije osobe i teško bolesne odrasle osobe	45	10 744	3 488,5	*Homes for elderly persons*
Drugi domovi za starije osobe i teško bolesne odrasle osobe	97	5 593	2 020,5	*Homes for adults with mental illnesses*
Domovi za odrasle osobe s mentalnim oštećenjem (psihički bolesne odrasle osobe)	10	1 002	259,0	*Homes for adults with mental illnesses*
Domovi za osobe ovisne o alkoholu, drogama, kockanju i drugim oblicima ovisnosti	1	63	22,0	*Homes for persons addicted to alcohol, drugs and other narcotic substances*
Domovi za žrtve nasilja u obitelji	4	53	17,0	*Homes for children and adults – victims of family abuse*

Izvor: Ministarstvo za demografiju, obitelj, mlade i socijalnu politiku
Source: Ministry for Demography, Family, Youth and Social Policy

30-4. SOCIJALNE POMOĆI
SOCIAL WELFARE SUPPORTS

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
			Korisnici *Beneficiaries*			
Ukupno	153 629	161 032	155 590	153 825	144 800	*Total*
Zajamčena minimalna naknada[1)]	110 794	113 358	101 343	102 297	97 492	*Guaranteed minimum benefit[1)]*
Jednokratne pomoći	42 835	47 674	54 247	51 528	47 308	*Lump-sum benefits*
			Rashodi, kune *Expenditures, kuna*			
Ukupno	657 371 339	690 179 626	711 576 817	686 277 694	684 158 031	*Total*
Zajamčena minimalna naknada[1)]	584 695 120	614 713 438	645 211 615	607 655 496	610 956 240	*Guaranteed minimum benefit[1)]*
Jednokratne pomoći	72 676 219	75 466 188	66 365 202	78 622 198	73 201 791	*Lump-sum benefits*

1) Pravo na stalnu novčanu pomoć naziva se zajamčena minimalna naknada u skladu sa Zakonom o socijalnoj skrbi (NN, br. 157/13., 152/14, 99/15. i 52/16.).
1) The entitlement to permanent benefit is called the guaranteed minimum benefit pursuant to the Social Welfare Act (NN, Nos 157/13, 152/14, 99/15 and 52/16).

Izvor: Ministarstvo za demografiju, obitelj, mlade i socijalnu politiku
Source: Ministry for Demography, Family, Youth and Social Policy

31. ZDRAVSTVENO OSIGURANJE

HEALTH INSURANCE

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

NOTES ON METHODOLOGY

Izvori i metode prikupljanja podataka

Sources and methods of data collecting

Podaci o zdravstvenom osiguranju preuzeti su od Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje.

The data on health service are taken over from the Croatian Institute for Health Insurance.

Na temelju Zakona o obveznome zdravstvenom osiguranju svim osiguranim osobama osiguravaju se prava i obveze iz obveznoga zdravstvenog osiguranja koje pruža Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje.

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.

Definicije

Definitions

Zdravstveno osiguranim osobama smatraju se osiguranici, članovi obitelji osiguranika i druge osobe osigurane u određenim okolnostima.

Health insurance beneficiaries *are insured persons, members of their families and other persons insured under particular conditions.*

Osiguranici su osobe u radnom odnosu kod pravne i fizičke osobe 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 propisima Europske unije, odnosno međunarodnim ugovorom nije drugačije određeno; nezaposlene osobe koje su prijavljene u određenom roku u HZZO, 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 navršenih 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.

Insured persons *are persons in paid employment with a legal or physical entity 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 EU regulations or by international agreement; unemployed persons registered with the HZZO 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.*

Članovi obitelji osiguranika jesu supružnik (bračni i izvanbračni), djeca, (na zahtjev osiguranika) 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.

Members of the family (dependents) *of an insured person are a spouse, non-marital partner, children, (at the request of the insured person) 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.*

Osiguranici ostvaruju pravo iz obveznoga zdravstvenog osiguranja, koje obuhvaća pravo na zdravstvenu zaštitu i pravo na novčanu naknadu.

Insured persons are entitled to their right *through the compulsory health care, which includes a right to health care and to financial assistance.*

Pravo na zdravstvenu zaštitu obuhvaća primarnu zdravstvenu zaštitu, specijalističko-konzilijarnu, bolničku zdravstvenu zaštitu, pravo na ortopedska i druga pomagala, pravo na dentalno-protetsku pomoć i dentalno-protetske nadomjeske, pravo na korištenje lijekova koji su utvrđeni osnovnom i dopunskom listom lijekova te pravo na zdravstvenu zaštitu u drugim državama članicama i trećim državama.

Right to health care *includes primary health care, consultative specialist services and hospital care. Insured persons are entitled to orthopaedic and other devices, dental-prosthetic care and devices and prescription drugs from the basic and the supplementary drug list as well as the right to health care in other EU member states and in other countries.*

Pravo na novčane naknade obuhvaća naknadu plaće za vrijeme privremene nesposobnosti, odnosno spriječenosti za rad, rodiljnog dopusta i nadoknadu troškova prijevoza u vezi s korištenjem zdravstvene zaštite.

Right to compensations and allowances *includes temporary disability income protection, maternity leave compensation and reimbursement of travel expenses in connection with health care.*

31-1. ZDRAVSTVENO OSIGURANJE
HEALTH INSURANCE

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Osigurane osobe – prosjek *Insured persons – average*						
Ukupno	4 356 486	4 349 197	4 345 435	4 325 852	4 298 008	*Total*
Aktivni radnici	1 471 662	1 455 152	1 448 737	1 466 654	1 497 178	*Active employed persons*
Aktivni seljaci	32 205	28 621	25 131	21 845	19 044	*Active farmers*
Umirovljenici	1 047 191	1 052 214	1 058 751	1 061 553	1 062 534	*Pensioners*
Ostali osiguranici	669 681	726 986[1)]	888 226[1)]	966 218[1)]	1 019 143[1)]	*Other insured persons*
Članovi obitelji	1 135 747	1 086 224	924 590	809 582	700 109	*Family members*
Korištenje prava osiguranika *Health insurance benefits*						
Privremena nesposobnost za rad						*Temporary work disability*
Dani bolovanja, tis.	15 213	13 804	13 316	14 754	15 261	*Sick leave, '000 days*
Zbog nesreće na radu	898	806	797	860	870	*Due to accident at work*
Zbog bolesti	13 850	12 560	12 102	13 401	13 894	*Due to illness*
Radi njege člana obitelji	465	438	417	493	497	*Due to family member care*
Prosječni dnevni izostanci	48 604	44 102	42 543	47 137	48 604	*Average number of absent days*
Zbog nesreće na radu	2 869	2 576	2 547	2 747	2 772	*Due to accident at work*
Zbog bolesti	44 250	40 126	38 663	42 815	44 249	*Due to illness*
Radi njege člana obitelji	1 485	1 400	1 333	1 575	1 583	*Due to family member care*
Trudnoća, rodiljni, roditeljski i ostali dopusti						*Pregnancy, maternity, parental and other leaves*
Broj slučajeva	29 702	29 146	27 465	26 176	26 877	*Cases*
Dani, tis.	7 629	7 241	6 867	6 646	6 225	*Days, '000*
Rodiljni dopust do 3. godine djetetova života						*Maternity leave up to child's three years of age*
Broj slučajeva	6 148	6 098	6 153	6 008	5 881	*Cases*
Dani, tis.	1 947	1 788	1 690	1 599	1 413	*Days, '000*
Rodiljni dopust do 3. godine djetetova života – nezaposlene majke						*Maternity leave up to child's three years of age – unemployed mothers*
Broj slučajeva	12 654	13 138	13 648	12 815	11 116	*Cases*

1) Uključuju nezaposlene i prognanike te djecu do 18. godine života koja od 1. srpnja 2013. stječu status osigurane osobe prema novoj osnovi osiguranja, a ne više kao članovi obitelji osiguranika (Zakon o obveznom zdravstvenom osiguranju: NN, br. 80/13.).

1) Including unemployed and displaced persons as well as children up to 18 years of age who have gained, since 1 July 2013, the status of an insured person according to a new insurance basis and are no longer insured on the basis of being a member of the family of an insured person (the Compulsory Health Insurance Act, NN, No. 80/13).

31-1. ZDRAVSTVENO OSIGURANJE
HEALTH INSURANCE

(nastavak)
(continued)

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Korištenje zdravstvene zaštite i drugih prava iz zdravstvenog osiguranja, tis. *Use of health care and other benefits from health insurance, '000*						
Broj usluga (posjeta) u primarnoj zdravstvenoj zaštiti	37 060	39 290	41 765	42 223	45 255	*Number of services (visits) in primary health care*
Broj usluga (posjeta) u dentalnoj zaštiti	4 822	4 185	4 401	4 463	4 223	*Number of services (visits) in dental health care*
Broj usluga u specijalističko-konzilijarnoj zdravstvenoj zaštiti	59 234	54 585	42 639	35 434*[2)]	39 221	*Number of services in consultative specialist health care*
Broj recepata za lijekove	52 943	54 845	57 095	59 043	60 619	*Number of drug prescriptions*
Slučajevi bolničkog liječenja	698	682	676	686	665	*Number of cases of hospital care*
Dani bolničkog liječenja	6 589	6 309	6 212	6 156	5 825	*Number of hospital days*
Broj ortopedskih uređaja i pomagala	984	1 041	1 027	1 060	1 122	*Number of orthopaedic devices and prosthesis*
Broj isplaćenih pomoći za novorođeno dijete	42	40	40	38	38	*Number of paid off layette assistance*
Broj isplaćenih putnih troškova	901	758	722	768	772	*Number of reimbursed travelling expenses*

2) Od 1. travnja 2015. došlo je do promjene u načinu prikazivanja broja usluga/postupaka u Specijalističko konzilijarnoj zdravstvenoj zaštiti (SKZZ).

2) Since 1 April 2015, the manner of presenting a number of services/procedures in specialist/conciliar healthcare (SKZZ) has been changed.

Izvor: Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje
Source: Croatian Institute for Health Insurance

31-2. ZDRAVSTVENO OSIGURANJE – OZLJEDE NA RADU[1)]
HEALTH INSURANCE – INJURIES AT WORK[1)]

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Ukupno slučajeva	14 451	13 613	12 313	12 654	12 567	*Total cases*

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

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Ukupno	20 995 672 761	23 117 209 245	21 780 782 865	21 553 015 454	21 816 360 063	*Total*
Zdravstvena zaštita – svega	18 337 334 877	20 524 175 446	19 391 918 874	19 082 917 310	19 243 844 315	*Health care – total*
Primarna zdravstvena zaštita	3 871 776 432	3 794 506 964	3 916 356 426	3 995 030 296	4 121 216 922	*Primary health care*
Lijekovi na recepte	3 306 135 427	5 439 107 336	3 263 541 637	3 116 165 185	3 205 793 143	*Prescription drugs*
Bolnička i specijalističko-konzilijarna zdravstvena zaštita[1)]	9 424 808 176	9 130 412 477	7 847 457 867	10 260 547 560	10 120 145 621	*Hospital health care and consultative specialist health care[1)]*
Ortopedski uređaji i pomagala	719 829 092	858 958 154	684 589 250	695 977 180	753 190 944	*Orthopaedic devices and prosthesis*
Putni izdaci, dnevnice i izdaci za prijevoz	203 247 701	188 444 362	185 582 484	172 121 350	193 144 541	*Travelling expenses, travelling allowances and transportation expenses*
Ostali oblici zdravstvene zaštite[2)]	811 538 049	1 112 746 153	3 494 391 210	843 075 739	850 353 144	*Other forms of health care[2)]*
Nadoknade i pomoći – svega	2 268 434 206	2 131 675 846	1 989 947 501	2 078 041 571	2 173 511 188	*Compensations and allowances – total*
Nadoknada plaće zbog bolesti	1 069 352 462	1 018 954 830	944 346 717	1 004 089 775	1 101 241 523	*Sick leave compensation*
Nadoknada plaće zbog trudnoće i porođaja	907 596 550	866 589 985	827 271 532	853 782 648	844 579 612	*Maternity leave compensation*
Nadoknada plaće zbog ozljede na radu i profesionalne bolesti	190 913 407	168 304 304	165 610 891	168 419 896	178 088 897	*Accident at work and professional diseases compensation*
Ostale nadoknade[3)]	100 571 787	77 826 727	52 718 361	51 749 252	49 601 156	*Other compensation[3)]*
Ostali izdaci – svega	389 903 678	461 357 953	398 916 490	392 056 573	399 004 560	*Other expenditures – total*
Ostali izdaci za provedbu zdravstvene zaštite	24 610 564	20 305 236	19 031 776	51 601 425	44 557 455	*Other health care expenditures*
Sredstva za funkcioniranje sustava	365 293 114	441 052 717	379 884 714	340 455 148	354 447 105	*System operating means*

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. Od 1. siječnja 2011. na stavci "ostali oblici zdravstvene zaštite" iskazuju se i izdaci zdravstvene zaštite za ozljede na radu i profesionalne bolesti, a u 2012. i 2013. iskazana su sredstva za sanaciju zdravstvenih ustanova, kao i u 2014.
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. Since 1 January 2011, this category has also included health care expenditures for accidents at work and professional diseases; in 2012, 2013 and 2014 it additionally included funds for remediation of health institutions.
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

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Ukupno	1 204 209	1 199 379	1 186 112	1 178 709	1 169 055	*Total*
Prosječan broj umirovljenika	1 047 191	1 052 214	1 058 751	1 061 553	1 062 534	*Average number of pensioners*
Članovi obitelji umirovljenika	157 018	147 165	127 361	117 156	106 521	*Members of pensioner's family*
Izdaci za umirovljenike s članovima obitelji, ukupno, kune	8 615 791 410	9 518 595 050	8 130 830 201	8 198 850 871	8 249 014 531	*Expenses for pensioners with family members, total, kuna*
Primarna zdravstvena zaštita	1 381 146 590	1 074 708 552	1 089 495 537	1 015 172 922	1 127 776 609	*Primary health care*
Lijekovi na recepte	2 053 760 344	3 385 999 552	2 043 428 910	1 963 932 761	2 023 094 956	*Prescription drugs*
Bolnička i specijalističko-konzilijarna zdravstvena zaštita[1)]	4 619 028 644	4 407 293 556	4 454 880 436	4 669 188 558	4 501 625 761	*Hospital health care and consultative specialist health care[1)]*
Ortopedski uređaji i pomagala	480 988 608	577 056 713	470 194 651	483 891 376	523 186 848	*Orthopaedic devices and prosthesis*
Ostalo (putni troškovi u vezi s ostvarivanjem prava na zdravstvenu zaštitu)	80 867 224	73 536 677	72 830 667	66 665 254	73 330 357	*Other (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[1)], STANJE 31. PROSINCA
INSURED PERSONS, BY CONVENTIONS[1)], 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*	
2015.					
Ukupno	2 099	3 174	32 258	4 731	*Total*
Austrija	621	861	1 717	341	*Austria*
Belgija	8	60	60	12	*Belgium*
Bosna i Hercegovina	24	31	9 788	1 352	*Bosnia and Herzegovina*
Francuska	2	3	307	28	*France*
Italija	120	236	204	24	*Italy*
Luksemburg	3	4	3	1	*Luxembourg*
Makedonija	-	-	155	22	*Macedonia, FYR*
Nizozemska	3	5	323	28	*Netherlands*
Njemačka	852	1 233	11 577	1 870	*Germany*
Slovenija	443	650	5 824	841	*Slovenia*
Crna Gora	-	-	193	14	*Montenegro*
Srbija	1	1	1 941	192	*Serbia*
Ostali	22	90	166	6	*Other*
2016.					
Ukupno	2 089	3 363	31 910	4 416	*Total*
Austrija	597	853	1 711	328	*Austria*
Belgija	8	63	66	10	*Belgium*
Bosna i Hercegovina	21	26	9 339	1 210	*Bosnia and Herzegovina*
Francuska	4	10	321	25	*France*
Italija	109	222	234	26	*Italy*
Luksemburg	3	5	1	-	*Luxembourg*
Makedonija	1	1	155	24	*Macedonia, FYR*
Nizozemska	5	10	340	32	*Netherlands*
Njemačka	908	1 471	11 905	1 796	*Germany*
Slovenija	408	614	5 608	775	*Slovenia*
Crna Gora	-	-	183	14	*Montenegro*
Srbija	1	1	1 849	167	*Serbia*
Ostali	24	87	198	9	*Other*

1) Pristupanjem Republike Hrvatske Europskoj uniji, uredbe br. 883/2004. i 987/2009. Europskog parlamenta i Vijeća, zamijenile su sve bilateralne Ugovore o socijalnom osiguranju između Republike Hrvatske i država članica Europske unije.

1) After the assessment of the Republic of Croatia to the European Union, all bilateral agreements on the social insurance between the Republic of Croatia and the EU Member States were supplanted by the Regulations Nos 883/2004 and 987/2009 of the European Parliament and the Council.

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. 157/13., 151/14., 33/15. i 93/15.), **osiguranicima** se smatraju osobe koje su obvezno osigurane u skladu s člancima 9. – 17. i osobe kojima je prestalo obvezno mirovinsko osiguranje, a koje se mogu osigurati na produženo osiguranje (članak 18.) te osobe osigurane u određenim okolnostima (članci 19. – 21.).

Korisnikom mirovine (starosne, prijevremenih starosnih mirovina, invalidske i obiteljske) smatra se osoba koja je pravo na mirovinu ostvarila na temelju 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., 112/12. i 82/15.) 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 Pension Insurance Institute. Data are obtained from the Data Base of Pension Beneficiaries, Active Insured Persons and Children's Allowance.

Definitions

According to the Pension Insurance Act (NN, Nos 157/13, 151/14, 33/15 and 93/15), ***insured persons*** *are persons insured on compulsory basis, in line with articles 9 – 17, and persons whose compulsory pension insurance ceased, but who can get prolonged insurance (Article 18) as well as persons insured in certain circumstances (Articles 19 – 21).*

Pension beneficiary *(old-age, early old-age, disability and survivors') is a person who became entitled to pension on the basis 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, 112/12 and 82/15) 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. 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	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	*Sex*	*Fund*
Ukupno	ukupno	1 432 740	1 400 631	1 397 400	1 413 637	1 440 188	*Total*	*Total*
	muškarci	766 016	743 139	739 515	746 382	759 997	*Men*	
	žene	666 724	657 492	657 885	667 255	680 191	*Women*	
Radnici i s njima izjednačene osobe	ukupno	1 339 933	1 314 437	1 315 535	1 335 123	1 363 997	*Total*	*Employed persons and persons equated to them*
	muškarci	703 385	684 533	684 045	693 409	708 550	*Men*	
	žene	636 548	629 904	631 490	641 714	655 447	*Women*	
Obrtnici	ukupno	65 252	62 399	59 951	57 696	56 558	*Total*	*Tradesmen*
	muškarci	45 925	43 611	41 486	39 515	38 461	*Men*	
	žene	19 327	18 788	18 465	18 181	18 097	*Women*	
Poljoprivrednici	ukupno	27 555	23 795	21 914	20 818	19 633	*Total*	*Farmers*
	muškarci	16 706	14 995	13 984	13 458	12 986	*Men*	
	žene	10 849	8 800	7 930	7 360	6 647	*Women*	

Izvor: Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje
Source: Croatian Pension Insurance Institute

32-2. MIROVINSKO OSIGURANJE[1)]
PENSION INSURANCE[1)]

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Prosječan broj korisnika mirovina *Average number of pension beneficiaries*						
Mirovine	1 215 075	1 211 596	1 213 261	1 224 256	1 231 370	*Pensions*
Izdaci, tis. kuna *Expenditures, thousand kuna*						
Ukupno	35 731 481	36 603 808	36 805 852	38 683 352[2)]	38 682 733[2)]	*Total*
Od toga mirovine i mirovinska primanja, %	98,5	98,7	98,8	94,8	95,2	*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 i Hrvatskog vijeća obrane.
2) Uključen je doplatak za djecu.

1) Data of the Croatian Pension Insurance Institute, the Croatian Army, the Croatian Defenders and the Croatian Defence Council are included in total expenditures for pensions and pension allowances.
2) Including child allowance.

Izvor: Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje
Source: Croatian Pension Insurance Institute

32-3. 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

	2012.	2013.	2014.[1)]	2015.[1)]	2016.[1)]	
Broj korisnika						*Number of beneficiaries*
Ukupno	212 796	209 862	201 655	192 671	172 238	*Total*
Zaposlene osobe	121 577[2)]	115 872[2)]	107 580[3)]	99 512[4)]	90 864[4)]	*Employed persons*
Korisnici mirovina	18 152	17 154	16 010	15 284	13 427	*Pension beneficiaries*
Ostali	73 067	76 836	78 065	77 875	67 947	*Other*
Broj djece						*Number of children*
Ukupno	395 771	388 844	374 900	357 551	322 870	*Total*
Djeca zaposlenih osoba	228 714[2)]	217 245[2)]	202 039[3)]	185 566[4)]	170 419[4)]	*Of employed persons*
Djeca korisnika mirovina	31 017	28 595	26 232	24 476	21 022	*Of pension beneficiaries*
Ostala djeca	136 040	143 004	146 629	147 509	131 429	*Other*
Prosječna godišnja svota doplatka za djecu sa sredstvima isplate za prethodne mjesece u kunama	368,41	367,40	379,84*	374,59	374,70	*Average annual amount of child allowance including payments for previous months, kuna*

1) Uključeni su i korisnici doplatka za djecu i djeca primjenom uredbi Europske unije.
2) Zaposleni kod pravnih i fizičkih osoba, obrtnici, poljoprivrednici te osobe koje samostalno obavljaju profesionalnu djelatnost
3) Zaposleni kod pravnih i fizičkih osoba, te obrtnici, osobe koje samostalno obavljaju profesionalnu djelatnost
4) Zaposleni kod pravnih i fizičkih osoba

1) Including child allowance beneficiaries and children who are beneficiaries according to European Union regulations.
2) Persons employed in legal entities and natural persons, tradesmen, farmers and self-employed persons performing professional activity.
3) Persons employed in legal entities and natural persons, tradesmen and self-employed persons performing professional activity.
4) Persons employed in legal entities and natural persons.

Izvor: Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje
Source: Croatian Pension Insurance Institute

32-4. KORISNICI MIROVINA, STANJE 31. PROSINCA[1)2)]
PENSION BENEFICIARIES, SITUATION AS ON 31 DECEMBER[1)2)]

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Korisnici mirovina koji su ostvarili pravo na mirovinu – Zakon o mirovinskom osiguranju[3)] *Pension beneficiaries entitled to pension – Pension Insurance Act[3)]*						
Ukupno						*Total*
Broj korisnika	1 128 300	1 099 355[4)]	1 131 324	1 135 166	1 140 124	*Number of beneficiaries*
Prosječan staž	29	30[4)]	30	30	30	*Average years of employment*
Prosječna mirovina u kunama	2 184,15	2 266,29[4)]	2 238,85	2 237,89	2 255,06	*Average pension, kuna*
Starosna[5)]						*Old-age[5)]*
Broj korisnika	640 924	641 083[4)]	670 533	770 901[6)]	782 894[6)]	*Number of beneficiaries*
Prosječan staž	32	33[4)]	33	32[6)]	32[6)]	*Average years of employment*
Prosječna mirovina u kunama	2 391,81	2 486,32[4)]	2 453,29	2 413,91[6)]	2 432,14[6)]	*Average pension, kuna*
Invalidska						*Disability*
Broj korisnika	248 537	231 498[4)]	229 191	134 665[6)]	129 613[6)]	*Number of beneficiaries*
Prosječan staž	23	23[4)]	23	22[6)]	22[6)]	*Average years of employment*
Prosječna mirovina u kunama	1 951,19	1 989,71[4)]	1 966,88	1 841,92[6)]	1 843,11[6)]	*Average pension, kuna*
Obiteljska						*Survivors'*
Broj korisnika	238 839	226 774[4)]	231 600	229 600	227 617	*Number of beneficiaries*
Prosječan staž[7)]	28	28[4)]	28	28	28	*Average years of employment[7)]*
Prosječna mirovina u kunama	1 869,29	1 926,61[4)]	1 887,13	1 879,13	1 880,55	*Average pension, kuna*
Korisnici mirovina koji su prvi put ostvarili pravo na mirovinu (novi korisnici)[8)] – Zakon o mirovinskom osiguranju *Pension beneficiaries entitled to pension for the first time (new beneficiaries)[8)] – Pension Insurance Act*						
Ukupno						*Total*
Broj korisnika	47 459	48 761	51 526	49 256	49 995	*Number of beneficiaries*
Prosječan staž	31	32	32	32	32	*Average years of employment*
Prosječna mirovina u kunama	1 970,64	2 232,50	2 255,00	2 201,34	2 218,70	*Average pension, kuna*
Starosna[5)]						*Old-age[5)]*
Broj korisnika	30 805	33 644	36 258	35 631	36 732	*Number of beneficiaries*
Prosječan staž	33	34	34	34	34	*Average years of employment*
Prosječna mirovina u kunama	2 132,29	2 427,35	2 459,95	2 351,73	2 361,23	*Average pension, kuna*
Invalidska						*Disability*
Broj korisnika	3 616	2 706	3 475	2 102	2 802	*Number of beneficiaries*
Prosječan staž	23	24	23	23	24	*Average years of employment*
Prosječna mirovina u kunama	1 419,05	1 615,91	1 598,71	1 616,54	1 704,03	*Average pension, kuna*
Obiteljska						*Survivors'*
Broj korisnika	13 038	12 411	11 793	11 523	10 461	*Number of beneficiaries*
Prosječan staž[7)]	29	29	29	29	30	*Average years of employment[7)]*
Prosječna mirovina u kunama	1 741,68	1 838,76	1 818,26	1 842,98	1 856,03	*Average pension, kuna*

1) Nisu obuhvaćeni korisnici mirovina: djelatne vojne osobe, hrvatski branitelji iz Domovinskog rata te pripadnici Hrvatskog vijeća obrane i članovi njihovih obitelji.
2) Prosječne mirovine umanjene su za porez i prirez te dodatni doprinos za zdravstveno osiguranje.
3) Zakon o mirovinskom osiguranju (NN, br. 157/13., 151/14., 33/15. i 93/15.)
4) Od studenoga 2013. primjenjuje se Uredba o dopunama Zakona o mirovinskom osiguranju (NN, br. 112/13)
5) Uključeni su korisnici starosne i prijevremenih starosnih mirovina.
6) Od veljače 2015. primjenjuje se članak 58. Zakona o mirovinskom osiguranju (NN, br. 157/2013)
7) Staž se odnosi na korisnika kojemu je određeno pravo na mirovinu.
8) Nisu obuhvaćeni korisnici mirovina koji su prvi put ostvarili pravo na mirovinu, a određen im je predujam (akontacija).

1) Not including pension beneficiaries who are entitled to pension as military personnel members, police officers, authorised officials, the Croatian Homeland War veterans as well as members of the Croatian Defence Council and their family members.
2) Average pensions have been reduced for tax, surtax and additional health insurance contribution.
3) Pension Insurance Act (NN, Nos. 157/13, 151/14, 33/15 and 93/15)
4) Since November 2013, the Regulation on the amendments to the Pension Insurance Act (NN, No. 112/13) has been in effect.
5) Including beneficiaries of old-age and early old-age pensions.
6) Since February 2015, the Article 58 of the Pension Insurance Act (NN, No. 157/2013) has been in effect.
7) Years of employment refers to users who have earned their right to a pension.
8) Not including pension beneficiaries entitled to pension for the first time and to whom an advance payment was granted.

32-4. KORISNICI MIROVINA, STANJE 31. PROSINCA[1)2)]
PENSION BENEFICIARIES, SITUATION AS ON 31 DECEMBER[1)2)]

(nastavak)
(continued)

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Korisnici mirovina kojima je prestalo pravo na mirovinu (uzrok smrt) – Zakon o mirovinskom osiguranju *Pension beneficiaries deprived from pension benefit (cause: death) – Pension Insurance Act*						
Ukupno						*Total*
Broj korisnika	41 787	39 270	43 843	47 417	46 354	*Number of beneficiaries*
Starosna[5)]						*Old-age[5)]*
Broj korisnika	21 485	20 530	23 575	29 062[6)]	29 187[6)]	*Number of beneficiaries*
Prosječna mirovina u kunama	2 244,54	2 283,81	2 279,20	2 223,73[6)]	2 238,81[6)]	*Average pension, kuna*
Prosječan broj godina korištenja prava na mirovinu	19	20	19	20[6)]	21[6)]	*Average number of years of pension benefit*
Invalidska						*Disability*
Broj korisnika	8 861	7 972	8 799	5 840[6)]	4 982[6)]	*Number of beneficiaries*
Prosječna mirovina u kunama	1 925,79	2 003,79	1 947,49	1 961,36*[6)]	1 958,66[6)]	*Average pension, kuna*
Prosječan broj godina korištenja prava na mirovinu	19	20	21	19[6)]	18[6)]	*Average number of years of pension benefit*
Obiteljska						*Survivors'*
Broj korisnika	11 441	10 768	11 469	12 515	12 185	*Number of beneficiaries*
Prosječna mirovina u kunama	1 904,51	1 953,71	1 958,63	1 957,01	1 937,76	*Average pension, kuna*
Prosječan broj godina korištenja prava na mirovinu	17	17	18	18	18	*Average number of years of pension benefit*

Izvor: Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje
Source: Croatian Pension Insurance Institute

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.

Dana 1. siječnja 2013. stupio je na snagu novi Kazneni zakon (NN, br. 125/11., 144/12., 56/15. i 61/15. – ispravak). Navedenim zakonom, osim što su uvedeni novi i preinačeni postojeći opći instituti materijalnoga kaznenog prava, propisan je i novi katalog kaznenih djela.

U skladu sa strukturom i sadržajem novoga Kaznenog zakona, Državni zavod za statistiku izradio je **novu klasifikaciju kaznenih djela**, koja je u primjeni od 1. siječnja 2013. Da bi se osigurala vremenska usporedivost s dosadašnjom klasifikacijom kaznenih djela, provedeno je uparivanje kaznenih djela između novoga i staroga kaznenog zakona (NN, br. 110/97., 27/98., 50/00., 129/00., 51/01., 111/03., 190/03., 105/04., 84/05., 71/06., 110/07., 152/08. i 57/11.) u slučajevima u kojima postoji pravni kontinuitet. Budući da je došlo i do promjene u strukturi, broju i sadržaju glava kaznenih djela, nije moguće održati vremenski slijed između dva kaznena zakona na razini glave kaznenih djela i na razini kategorije "ostala kaznena djela".

Obuhvat

Obuhvat kriminaliteta kao društveno negativne pojave potpun je jer se statističkim istraživanjima obuhvaćaju svi punoljetni i maloljetni počinitelji kaznenih djela te pravne osobe 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, sudova i nadležnih prekršajnih tijela).

Jedinice promatranja jesu počinitelji kaznenih djela i počinitelji prekršaja.

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.

On 1 January 2013, the new Penal Code (NN, Nos 125/11, 144/12, 56/15 and 61/15 – correction) entered into force. This code, besides implementing new and modifying the existing general institutes of material criminal law, prescribes a new catalogue of criminal offences.

*In accordance with the structure and content of the new Penal Code the Croatian Bureau of Statistics constructed a **new classification of criminal offences**, which has been in force since 1 January 2013. In order to ensure the comparability with the previous classification of criminal offences, the pairing has been done between the current and the former penal code (NN, Nos 110/97, 27/98, 50/00, 129/00, 51/01, 111/03, 190/03, 105/04, 84/05, 71/06, 110/07, 152/08 and 57/11) at the level of criminal offences in cases in which a legal continuity existed. As changes have also occurred with regard to the structure, number and content of the chapters of the Penal Code, the maintainance of the time continuity between two penal codes at the chapter level as well as at the level of "other criminal offences" was not feasible.*

Coverage

The crime as a negative social occurrence is fully covered, since statistical surveys include all adults and juveniles who committed criminal offences as well as legal entities 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 and competent misdemeanour bodies).*

***Units of observation** are perpetrators of criminal offences and misdemeanours.*

Počiniteljima kaznenih djela smatraju se punoljetne i maloljetne osobe te pravne osobe kao počinitelji kaznenih djela.

Perpetrators of criminal offences *are adult or juvenile persons as well as legal entities who committed criminal offences.*

Počiniteljima prekršaja smatraju se punoljetne i maloljetne osobe te pravne i odgovorne osobe kao počinitelji prekršaja.

Perpetrators of misdemeanours *are adult or juvenile persons as well as legal entities and persons in charge, recognised as being responsible for misdemeanours.*

Ako jedna osoba počini više kaznenih djela ili prekršaja, prati se samo **najteže djelo,** a ostala se ubrajaju u stjecaj.

If one perpetrator committed several criminal offences or misdemeanours, only the ***major offence*** *is monitored, the rest is to be put as merger.*

Kad je više osoba sudjelovalo u počinjenju jednog djela, svaki je sudionik (počinitelj) posebna jedinica promatranja.

When more than one person participated in committing one offence, each perpetrator is a separate unit of observation.

Punoljetni počinitelji kaznenih djela jesu osobe koje su u vrijeme počinjenja kaznenog djela imale navršenih 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.

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.

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.*

Prijavljena osoba – nepoznati počinitelj jest, počevši od 2015. obradne godine, nepoznata osoba protiv koje je podnesena kaznena prijava državnom odvjetništvu za počinjeno kazneno djelo. Zaključno s 2014. obradnom godinom, nepoznati počinitelj definirao se kao nepoznata osoba protiv koje je podnesena kaznena prijava državnom odvjetništvu, a koja i nakon isteka godine dana od dana podnošenja kaznene prijave nije otkrivena. Ta izmjena imat će ograničen utjecaj na podatke o ukupno prijavljenim počiniteljima te prijavljenim nepoznatim počiniteljima kaznenih djela jer se može očekivati da će se dijelu nepoznatih počinitelja iste godine otkriti identitet te će u tim slučajevima doći do dvostrukog uračunavanja u istoj godini.

Person reported as an unknown perpetrator *is, starting with the 2015 reference year, an unknown person who was reported for a criminal offence to the public prosecutor. Until the end of the 2014 reference year, an unknown perpetrator was defined as an unknown person who was reported for a criminal offence to the public prosecutor and who remained unknown even after one year from the day of the submission of the crime report. This change is expected to have a limited influence on data on total reported perpetrators as well as on reported unknown perpetrators because it can be expected that a certain number of initially unknown perpetrators' identities will be revealed during the same year, consequently resulting in double counting.*

Optužena osoba jest punoljetna osoba protiv koje je sudu podnesena optužnica 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.

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.*

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, odgojnu mjeru upućivanja u disciplinski centar i zavodsku mjeru. Počinitelju koji je u vrijeme suđenja navršio dvadeset i jednu godinu života, sud može umjesto maloljetničkog zatvora izreći kaznu zatvora, u granicama koje se primjenjuju za trajanje maloljetničkog zatvora.

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 the perpetrator did not turn the age of 21 at the time of the trial, the court may also pronounce educational measure of assignment to a centre for disciplinary development and correctional institution measure. If the younger adult perpetrator turns 21 years of age during the proceedings, the court may pronounce imprisonment instead of the juvenile imprisonment within the limits that apply to the duration of the juvenile imprisonment.*

Osuđena osoba jest punoljetna osoba proglašena krivom prema kojoj je izrečena kazna ili druga mjera: zatvor, novčana kazna, odgojne mjere, sudska opomena ili se osoba proglašava krivom, a oslobađa od kazne.

Convicted person *is a convicted adult person against whom the following criminal penalties or other measures have been pronounced: imprisonment, fine, educational measures, judicial admonition and that a person is convicted but no sentence has been pronounced.*

Maloljetni počinitelj kaznenih djela jest osoba koja je u vrijeme počinjenja kaznenog djela imala navršenih 14 godina, a nije navršila 18 godina života, prema kojoj postupak po kaznenoj prijavi nije pokrenut (odbačena prijava), pripremni je postupak obustavljen ili je podnesen prijedlog za izricanje kazne ili druge mjere. Kazneni postupak pred vijećem pravomoćno je završen odlukom kojom se postupak pred vijećem obustavlja ili se izriče kazna ili druga mjera.

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 criminal penalty or other measure has been filed. Legal proceedings through a senate have been validly concluded by issuing a decision on termination of the proceedings or pronouncing of criminal penalty or other measure.*

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.

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.*

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 o sudovima za mladež i maloljetnički zatvor.

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 under conditions foreseen in the Juvenile Courts Act.*

Prijavljena osoba jest maloljetni počinitelj kaznenog djela prema kojem je postupak po kaznenoj prijavi i pripremni postupak završen.

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.*

Optužena osoba jest maloljetna osoba prema kojoj je kazneni postupak pred vijećem pravomoćno završen odlukom kojom je obustavljen postupak pred vijećem ili je izrečena kazna ili druga mjera (maloljetnički zatvor ili odgojne mjere).

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 criminal penalty or other measure has been pronounced (juvenile imprisonment or educational measures).*

Osuđena osoba jest maloljetni počinitelj kaznenog djela prema kojem je izrečena kazna ili druga mjera: 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).

Convicted person *is a juvenile perpetrator of a criminal offence against whom the following criminal penalty or other measure has been pronounced: juvenile imprisonment, suspension of juvenile imprisonment or educational measure (reprimand, special obligations, assignment to a centre for disciplinary development, 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).*

Stupanjem na snagu novog Zakona o sudovima za mladež (NN, br. 84/11., 143/12., 148/13. i 56/15.) prestala je primjena dotadašnje odgojne mjere upućivanja u centar za odgoj. U isto vrijeme počela je primjena nove odgojne mjere upućivanja u disciplinski centar.

By coming into force of the new Juvenile Courts Act (NN, Nos 84/11, 143/12, 148/13 and 56/15), 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.

Za razliku od Kaznenog zakona koji je bio na snazi do 1. siječnja 2013., novi Kazneni zakon (NN, br. 125/11., 144/12., 56/15. i 61/15. – ispravak) ne upotrebljava više termin "maloljetnik" i "maloljetna osoba", nego izrazom "dijete" definira osobu do 18. godine života (članak 87. stavak 7.). U isto vrijeme, članak 7. novoga Kaznenog zakona isključuje primjenu kaznenog zakonodavstva prema djetetu koje u vrijeme počinjenja kaznenog djela nije navršilo 14 godina života. Kako je ovdje u osnovi riječ o terminološkim, a ne sadržajnim promjenama, a da bi se osigurala pravilna interpretacija objavljenih statističkih podataka, zadržana je dosadašnja terminologija.

Unlike the Penal Code that was in force until 1 January 2013, the new Penal Code (NN, Nos 125/11, 144/12, 56/15 and 61/15 – correction) no longer uses the term "juvenile" or "juvenile person", but defines a term "child" as a person younger than 18 years of age (Article 87, Paragraph 7). At the same time, Article 7 of the new Penal Code excludes the application of the criminal law to a child who at the time of committing the criminal offence did not reach the age of 14. As these changes are basically terminological and not substantive ones, and in order to ensure the correct interpretation of published statistical data, the current terminology has been kept.

Prijavljena pravna osoba jest svaka pravna osoba prema kojoj je postupak po kaznenoj prijavi i prethodni postupak završen odlukom kojom je odbačena prijava, prekinuta istraga, obustavljena istraga ili podnesena optužnica.

Reported legal entity *is every legal entity against whom proceedings based on a crime report and interlocutory proceedings have been concluded with a decision by which either the crime report has been rejected, or the investigation has been interrupted, or the investigation has been terminated, or an indictment has been submitted.*

Optužena pravna osoba jest svaka pravna osoba prema kojoj je kazneni postupak pravomoćno završen odlukom suda o: odbačaju optužbe, obustavi kaznenog postupka, oslobađajućoj ili odbijajućoj presudi ili je pravna osoba proglašena odgovornom.

Accused legal entity *is every legal entity against whom criminal proceedings have been concluded with a valid court decision by which either the indictment has been dropped, or proceedings have been terminated, or a legal entity has been acquitted, or an accusation has been rejected, or a legal entity has been recognised as responsible.*

Osuđena pravna osoba jest svaka pravna osoba za koju je kazneni postupak pravomoćno završen odlukom suda kojom je pravna osoba proglašena odgovornom.

Convicted legal entity *is every legal entity against whom criminal proceedings have been concluded with a valid court decision by which that legal entity has been recognised as responsible.*

Podaci o kaznenim djelima iskazuju se prema glavama Kaznenog zakona, odnosno nazivu kaznenog djela.

Data on criminal offences are presented according to the chapters of the Penal Code, that is, according to the title of the criminal offence.

Punoljetni počinitelji prekršaja jesu osobe koje su u vrijeme počinjenja prekršaja imale navršenih 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.

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 either by a decision on rejecting the proposal for misdemeanour proceedings, or a decision on termination of the proceedings, or a judgement on rejection of charges, a judgement of acquittal, or a decision by which the person is found guilty.*

Maloljetni počinitelji prekršaja jesu osobe koje su u vrijeme počinjenja prekršaja imale navršenih 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).

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 either by a decision on rejecting the proposal for misdemeanour proceedings, or a decision on termination of the proceedings, or 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).*

Na temelju Prekršajnog zakona (NN, br. 107/07., 39/13., 157/13. i 110/15.), 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.

According to the Misdemeanour Act (NN, Nos 107/07, 39/13, 157/13 and 110/15), an educational measure is applied to juvenile perpetrator of misdemeanour by court's decision. In the pronunciation of the decision it is only stated which measure is applied, but the juvenile perpetrator is not pronounced guilty of the committed misdemeanour.

Odgovorne osobe počinitelji prekršaja jesu odgovorne osobe (direktor, šef računovodstva, blagajnik i dr.) u **pravnoj osobi** (trgovačko društvo, državno tijelo i sl.) 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.

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, or a judgement on rejection of charges, or a judgement of acquittal, or a decision by which person is found guilty.*

Pravne osobe počinitelji prekršaja jesu domaće pravne osobe (primjerice trgovačka društva, državna tijela, sindikati, i sl.) i strane osobe koje se prema hrvatskom pravu smatraju pravnim osobama, protiv kojih je prekršajni postupak pravomoćno završen odlukom kojom je odbačen optužni prijedlog, obustavljen postupak ili je donesena odbijajuća ili oslobađajuća presuda ili su proglašene odgovornima.

Legal entities – perpetrators of misdemeanours *are domestic legal entities (for example, trade companies, state bodies, unions and alike) as well as foreign entities considered as legal entities under Croatian law, against whom misdemeanour proceedings have been validly concluded either by a decision on rejecting the proposal for misdemeanour proceedings, or a decision on termination of the proceedings, or a judgement on rejection of charges, or a judgement of acquittal, or a decision by which legal entity has been find responsible.*

33-1. SUDOVI OPĆE NADLEŽNOSTI
COURTS OF GENERAL JURISDICTION

		2012.	2013.	2014.	2015.	2016.		
				Sudovi *Courts*				
Ukupno		88	88	88	45	45	*Total*	
Vrhovni sud		1	1	1	1	1	*Supreme Court*	
Visoki upravni sud		1	1	1	1	1	*High Administrative Court*	
Upravni sud		4	4	4	4	4	*Administrative Court*	
Županijski sudovi		15	15	15	15	15	*County courts*	
Općinski sudovi		67	67	67	24	24	*Municipal courts*	
				Suci *Judges*				
Ukupno	ukupno	1 359	1 342	1 345	1 331	1 306	*Total*	*Total*
	žene	917	906	913	910	896		*Women*
Vrhovnog suda	ukupno	40	40	43	41	38	*Supreme Court*	*Total*
	žene	18	17	17	16	15		*Women*
Visokog upravnog suda	ukupno	30	26	24	24	23	*High Administrative Court*	*Total*
	žene	26	23	21	21	20		*Women*
Upravnog suda	ukupno	23	34	34	41	45	*Administrative Court*	*Total*
	žene	15	22	21	26	30		*Women*
Županijskih sudova	ukupno	411	406	403	390	395	*County courts*	*Total*
	žene	249	246	248	247	246		*Women*
Općinskih sudova	ukupno	855	836	841	835	805	*Municipal courts*	*Total*
	žene	609	598	606	600	585		*Women*
				Sudački vježbenici *Law trainees*				
Ukupno		93	48	3	-	-	*Total*	

Izvor: Ministarstvo pravosuđa
Source: Ministry of Justice

33-2. TRGOVAČKI SUDOVI
COMMERCIAL COURTS

		2012.	2013.	2014.	2015.	2016.		
				Sudovi *Courts*				
Ukupno		8	8	8	9	9	*Total*	
Visoki trgovački sud Republike Hrvatske		1	1	1	1	1	*High Commercial Court of the Republic of Croatia*	
Trgovački sudovi		7	7	7	8	8	*Commercial courts*	
				Suci *Judges*				
Ukupno	ukupno	153	157	154	156	151	*Total*	*Total*
	žene	108	114	111	114	113		*Women*
Visokoga trgovačkog suda Republike Hrvatske	ukupno	31	32	29	33	34	*High Commercial Court of Republic of Croatia*	*Total*
	žene	21	22	20	23	25		*Women*
Trgovačkih sudova	ukupno	122	125	125	123	117	*Commercial courts*	*Total*
	žene	87	92	91	91	88		*Women*

Izvor: Ministarstvo pravosuđa
Source: Ministry of Justice

33-3. PREKRŠAJNI SUDOVI
MISDEMEANOUR COURTS

		2012.	2013.	2014.	2015.	2016.		
Ukupno		62	62	62	23	23	*Total*	
Visoki prekršajni sud		1	1	1	1	1	*High Misdemeanour Court*	
Prekršajni sudovi		61	61	61	22	22	*Other misdemeanour courts*	
Suci	ukupno	420	413	404	392	373	*Judges*	*Total*
	žene	304	301	295	287	277		*Women*
Visokoga prekršajnog suda	ukupno	42	42	40	39	34	*Judges of the High Misdemeanour Court*	*Total*
	žene	26	26	26	25	23		*Women*
Prekršajnih sudova	ukupno	378	371	364	353	339	*Other misdemeanour courts*	*Total*
	žene	278	275	269	262	254		*Women*

Izvor: Ministarstvo pravosuđa
Source: Ministry of Justice

33-4. DRŽAVNA ODVJETNIŠTVA
PUBLIC PROSECUTOR'S OFFICES

		2012.	2013.	2014.	2015.	2016.		
Državna odvjetništva – ukupno		50	50	50	39	39	*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		15	15	15	15	15	*County public prosecutor's offices*	
Općinska državna odvjetništva		33	33	33	22	22	*Municipal public prosecutor's offices*	
Državni odvjetnici i zamjenici	ukupno	617	616	608	629	621	*Public prosecutors and deputies*	*Total*
	žene	385	407	404	426	422		*Women*
Državnog odvjetništva Republike Hrvatske	ukupno	21	22	23	24	24	*Public Prosecutor's Office of Republic of Croatia*	*Total*
	žene	10	11	11	13	13		*Women*
Ureda za suzbijanje korupcije i organiziranoga kriminaliteta	ukupno	31	30	33	32	32	*Office for Suppression of Corruption and Organized Crime*	*Total*
	žene	22	22	22	20	19		*Women*
Županijskih državnih odvjetništava	ukupno	155	147	151	154	157	*County public prosecutor's offices*	*Total*
	žene	67	82	89	90	93		*Women*
Općinskih državnih odvjetništava	ukupno	410	417	397	419	408	*Municipal public prosecutor's offices*	*Total*
	žene	286	292	278	303	297		*Women*
Vježbenici	ukupno	88	35	4	-	-	*Law trainees*	*Total*
	žene	64	29	4	-	-		*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

		2012.	2013.	2014.	2015.	2016.		
Odvjetnici	ukupno	4 286	4 408	4 487	4 560	4 666	*Lawyers*	*Total*
	žene	1 809	1 872	1 921	1 958	2 022		*Women*
Odvjetnički vježbenici	ukupno	1 678	1 618	1 663	1 710	1 575	*Law trainees*	*Total*
	žene	1 041	1 024	1 043	1 103	1 029		*Women*

Izvor: Odvjetnička komora Republike Hrvatske
Source: Croatian Bar Association

33-6. PUNOLJETNI POČINITELJI KAZNENIH DJELA U 2016.
ADULT PERPETRATORS OF CRIMINAL OFFENCES, 2016

	Ukupno *Total*	Kaznena djela protiv *Criminal offences against*											
		života i tijela *Life and limb*	osobne slobode *Personal freedom*	braka, obitelji i djece *Marriage, family and children*	opće sigurnosti *Public safety*	sigurnosti prometa *Safety in traffic*	imovine *Property*	gospodarstva *Economy*	krivotvorenja *Counterfeiting*	službene dužnosti *Official duty*	pravosuđa *Judiciary*	javnog reda *Public order*	ostala kaznena djela i sporedno kazneno zakonodavstvo *Other criminal offences and secondary criminal legislation*
Prema grupama kaznenih djela *By types of criminal offences*													
Prijave *Reports*	60 194	1 814	5 402	1 999	503	1 477	36 984	2 135	2 257	1 390	929	1 158	4 146
Optužbe *Accusations*	15 889	998	1 704	1 125	183	1 068	5 769	1 009	907	244	202	791	1 889
Osude *Convictions*	13 412	820	1 386	1 003	149	1 021	5 046	746	824	143	161	709	1 404
Prema grupama kaznenih djela, vrsti odluke i istražnom zatvoru – prijave *By types of criminal offences, decision and investigative imprisonment – reports*													
Odluke Državnog odvjetništva – ukupno *Decisions by Public Prosecutor's Office – total*	60 194	1 814	5 402	1 999	503	1 477	36 984	2 135	2 257	1 390	929	1 158	4 146
Počinitelji nepoznati *Unknown perpetrators*	28 567	238	377	5	181	62	25 956	46	631	42	21	92	916
Počinitelji poznati *Known perpetrators*	31 627	1 576	5 025	1 994	322	1 415	11 028	2 089	1 626	1 348	908	1 066	3 230
Žene *Women*	5 695	127	637	513	35	236	2 062	402	314	489	310	97	473
Odbačena prijava *Crime report rejected*	15 091	553	3 080	880	134	280	4 911	1 222	680	1 155	681	234	1 281
Prekinuta istraga *Interrupted investigation*	11	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	2	7
Obustavljena istraga *Terminated investigation*	389	30	3	5	8	12	103	43	19	26	3	18	119
Podnesena optužnica *Indictment*	16 136	993	1 942	1 109	180	1 122	6 014	823	927	167	224	812	1 823
Neposredno – ukupno *Immediate – All*	13 346	791	1 896	1 086	150	990	5 253	535	862	63	198	612	910
Bez kaznenog naloga *Without warrant*	6 978	477	883	981	69	244	2 963	231	225	50	55	255	545
Uz kazneni nalog *With warrant*	6 368	314	1 013	105	81	746	2 290	304	637	13	143	357	365
Poslije provedene istrage[1)] *After investigation[1)]*	2 730	192	27	16	28	132	753	287	62	104	26	193	910
Prema neubrojivom okrivljeniku *Against mentally incompetent defendant*	60	10	19	7	2	-	8	1	3	-	-	7	3
Istražni zatvor *Investigative imprisonment*	1 971	195	313	88	16	17	661	37	66	22	8	143	405

1) Zakonom o izmjenama i dopunama Zakona o kaznenom postupku (NN, br. 145/13., članak 103.) propisano je da se istraga može provesti za kaznena djela za koja je propisana kazna zatvora teža od pet godina. Do tih izmjena i dopuna Zakon o kaznenom postupku (NN, br. 152/08., 76/09., 80/11., 121/11. – pročišćeni tekst, 91/12., 143/12. i 56/13.) u članku 216. propisivao je da se istraga može provesti za kaznena djela za koja se vodi redoviti kazneni postupak.

1) Article 103 of the Act on Amendments of the Criminal Procedure Act (NN, No. 145/13) prescribes that the investigation can be initiated for criminal offences for which a minimal prescribed penalty is more than five years imprisonment. Until these amendments, Article 216 of the Criminal Procedure Act (NN, Nos 152/08, 76/09, 80/11, 121/11 – consolidated text, 91/12, 143/12 and 56/13) prescribed that the investigation could be carried out for criminal offences in the regular criminal procedure.

33-6. PUNOLJETNI POČINITELJI KAZNENIH DJELA U 2016.
ADULT PERPETRATORS OF CRIMINAL OFFENCES, 2016

(nastavak)
(continued)

	Ukupno *Total*	Kaznena djela protiv *Criminal offences against*											
		života i tijela *Life and limb*	osobne slobode *Personal freedom*	braka, obitelji i djece *Marriage, family and children*	opće sigurnosti *Public safety*	sigurnosti prometa *Safety in traffic*	imovine *Property*	gospodarstva *Economy*	krivotvorenja *Counterfeiting*	službene dužnosti *Official duty*	pravosuđa *Judiciary*	javnog reda *Public order*	ostala kaznena djela i sporedno kazneno zakonodavstvo *Other criminal offences and secondary criminal legislation*
Prema grupama kaznenih djela, vrsti odluke i istražnom zatvoru – optužbe *By types of criminal offences, decision and investigative imprisonment – accusations*													
Odluke suda – ukupno *Court decisions – total*	15 889	998	1 704	1 125	183	1 068	5 769	1 009	907	244	202	791	1 889
Žene *Women*	2 096	69	130	216	14	185	803	161	93	55	48	47	275
Proglašeni krivima *Convicted*	13 412	820	1 386	1 003	149	1 021	5 046	746	824	143	161	709	1 404
Žene *Women*	1 688	56	96	195	11	175	690	120	76	36	38	41	154
Nisu proglašeni krivima *Not convicted*	2 477	178	318	122	34	47	723	263	83	101	41	82	485
Odbačaj *Rejected*	147	13	7	2	-	2	43	15	4	10	4	-	47
Obustava kaznenog postupka *Terminated criminal proceeding*	911	68	112	52	16	26	262	85	21	42	13	26	188
Oslobađajuća presuda *Judgement of acquittal*	839	48	69	21	12	10	266	100	39	32	19	33	190
Odbijajuća presuda *Judgement rejecting charges*	501	35	96	42	5	9	138	63	18	17	4	17	57
Neubrojivi – određen prisilni smještaj ili liječenje na slobodi *Mentally incompetent persons – assignment to coercive accommodation or outward treatment*	79	14	34	5	1	-	14	-	1	-	1	6	3
Istražni zatvor *Investigative imprisonment*	2 016	184	256	87	19	13	726	79	72	34	9	127	410

33-7. OSUĐENI PUNOLJETNI POČINITELJI ZA KAZNENA DJELA U 2016.
CONVICTED ADULT PERPETRATORS OF CRIMINAL OFFENCES, 2016

Kaznena djela	Broj počinitelja *Number of perpetrators*		*Criminal offences*
	ukupno *Total*	žene *Women*	
Ukupno	13 412	1 688	*Total*
Protiv života i tijela	820	56	*Against life and limb*
Ubojstvo	51	5	*Murder*
Teško ubojstvo	18	3	*Aggravated murder*
Tjelesna ozljeda	282	35	*Bodily injury*
Teška tjelesna ozljeda	405	10	*Aggravated bodily injury*
Osobito teška tjelesna ozljeda	15	1	*Especially grave bodily injury*
Ostala	49	2	*Other*
Protiv osobne slobode	1 386	96	*Against personal freedom*
Protupravno oduzimanje slobode	21	2	*Unlawful deprivation of freedom*
Prijetnja	1 272	83	*Threat*
Ostala	93	11	*Other*
Protiv braka, obitelji i djece	1 003	195	*Against marriage, family and children*
Povreda dužnosti uzdržavanja	666	92	*Failure to provide maintenance*
Povreda djetetovih prava	242	76	*Violation of child's rights*
Ostala	95	27	*Other*
Protiv opće sigurnosti	149	11	*Against public safety*
Dovođenje u opasnost života i imovine općeopasnom radnjom ili sredstvom	101	6	*Endangering life and property by dangerous public acts or means*
Opasno izvođenje građevinskih radova	31	4	*Dangerous execution of construction works*
Ostala	17	1	*Other*
Protiv sigurnosti prometa	1 021	175	*Against safety in traffic*
Obijesna vožnja u cestovnom prometu	22	1	*Reckless driving in road traffic*
Izazivanje prometne nesreće u cestovnom prometu	994	174	*Causing an accident in road traffic*
Ostala	5	-	*Other*
Protiv imovine	5 046	690	*Against property*
Krađa	1 790	323	*Larceny*
Teška krađa	1 570	111	*Aggravated larceny*
Razbojništvo	209	10	*Robbery*
Razbojnička krađa	47	6	*Mugging*
Utaja	54	5	*Embezzlement*
Pronevjera	184	72	*Defalcation*
Neovlaštena uporaba tuđe pokretne stvari	59	1	*Unauthorized use of movables belonging to someone else*
Oštećenje tuđe stvari	280	22	*Damage to property belonging to someone else*
Prijevara	570	107	*Fraud*
Iznuda	70	6	*Extortion*
Prikrivanje	101	7	*Concealing*
Ostala	112	20	*Other*
Protiv gospodarstva	746	120	*Against economy*
Zlouporaba povjerenja u gospodarskom poslovanju	171	41	*Abuse of trust in economic business operations*
Prijevara u gospodarskom poslovanju	146	16	*Fraud in economic business operations*
Utaja poreza ili carine	59	9	*Embezzlement of taxes or custom*
Izbjegavanje carinskog nadzora	86	12	*Avoiding customs control*
Nedozvoljena trgovina	227	37	*Illicit trade*
Ostala	57	5	*Other*

33-7. OSUĐENI PUNOLJETNI POČINITELJI ZA KAZNENA DJELA U 2016.
CONVICTED ADULT PERPETRATORS OF CRIMINAL OFFENCES, 2016

(nastavak)
(continued)

Kaznena djela	Broj počinitelja *Number of perpetrators*		*Criminal offences*
	ukupno *Total*	žene *Women*	
Protiv krivotvorenja	824	76	*Against counterfeiting*
Krivotvorenje isprave	697	54	*Forgery of a document*
Krivotvorenje službene ili poslovne isprave	49	11	*Forgery of an official or business document*
Ovjeravanje neistinitog sadržaja	21	3	*Certification of untrue content*
Ostala	57	8	*Other*
Protiv službene dužnosti	143	36	*Against official duty*
Zlouporaba položaja i ovlasti,	88	23	*Abuse of office and official authority*
Primanje mita	14	5	*Accepting a bribe*
Davanje mita	35	6	*Offering a bribe*
Trgovanje utjecajem	1	-	*Trading in influence*
Davanje mita za trgovanje utjecajem	1	-	*Offering a bribe for trading in influence*
Ostala	4	2	*Other*
Protiv pravosuđa	161	38	*Against judiciary*
Lažno prijavljivanje kaznenog djela	73	24	*False report of a criminal offense*
Davanje lažnog iskaza	62	11	*Making a false statement*
Neizvršenje sudske odluke	5	-	*Failure to fulfil court decision*
Ostala	21	3	*Other*
Protiv javnog reda	709	41	*Against public order*
Prisila prema službenoj osobi	77	7	*Coercion against an official person*
Napad na službenu osobu	85	9	*Attacking an official*
Skidanje i povreda službenog pečata i znaka	22	7	*Removal and damage of an official seal or a mark*
Protupravna naplata	54	-	*Illegal debt collection*
Protuzakonito ulaženje, kretanje i boravak u Republici Hrvatskoj	94	4	*Illegal entry, movement and stay in the Republic of Croatia*
Nedozvoljeno posjedovanje, izrada i nabavljanje oružja i eksplozivnih tvari	322	13	*Illicit production, possession or acquisition of weapons and explosive substances*
Ostala	55	1	*Other*
Ostala kaznena djela	1 404	154	*Other criminal offences*

33-8. OSUĐENI PUNOLJETNI POČINITELJI PREMA IZREČENIM KAZNAMA ILI DRUGIM MJERAMA
CONVICTED ADULT PERPETRATORS, BY PRONOUNCED CRIMINAL PENALTIES OR OTHER MEASURES

		2012.		2013.		2014.		2015.		2016.			
		ukupno *Total*	žene *Women*	ukupno *Total*	žene *Women*	ukupno *Total*	žene *Women*	ukupno *Total*	žene *Women*	ukupno *Total*	žene *Women*		
Ukupno		20 548	1 985	16 617	1 713	14 888	1 817	12 552	1 451	13 412	1 688	*Total*	
Kazna zatvora	ukupno	19 221	1 814	15 777	1 582	14 287	1 722	11 987	1 364	12 934	1 608	*Imprisonment*	*Total*
	uvjetno	15 209	1 595	12 183	1 366	10 568	1 366	9 642	1 184	10 559	1 419		*Suspended*
Dugotrajni zatvor		4	-	5	-	9	-	3	-	6	1	*Long term imprisonment*	
20 godina		5	-	1	1	3	-	2	-	1	-	*20 years*	
15 – 20 godina[1)]		7	-	2	-	3	-	2	-	3	-	*15 – 20 years[1)]*	
10 – 15 godina		10	-	18	-	19	-	10	-	23	1	*10 – 15 years*	
5 – 10 godina		71	4	78	3	64	1	36	2	41	2	*5 – 10 years*	
3 – 5 godina		227	9	170	10	133	10	115	3	106	3	*3 – 5 years*	
2 – 3 godine	ukupno	317	23	227	11	246	16	196	13	162	9	*2 – 3 years*	*Total*
	djelomično uvjetno	-	-	1	-	35	3	59	3	63	3		*Partialy suspended*
1 – 2 godine[2)]	ukupno	1 644	143	1 444	97	956	77	870	62	838	61	*1 – 2 years[2)]*	*Total*
	uvjetno	874	102	405	53	325	34	20	3	130	16		*Suspended*
	djelomično uvjetno	-	-	30	1	89	8	375	32	327	17		*Partialy suspended*
6 – 12 mjeseci	ukupno	6 262	612	6 175	612	6 459	721	6 172	684	6 707	781	*6 – 12 months*	*Total*
	uvjetno	5 174	553	4 902	532	4 665	569	4 961	587	5 382	674		*Suspended*
3 – 6 mjeseci	ukupno	7 373	681	5 935	606	5 114	662	3 806	473	4 286	608	*3 – 6 months*	*Total*
	uvjetno	6 066	602	4 954	551	4 423	610	3 497	450	3 932	574		*Suspended*
2 – 3 mjeseca	ukupno	2 726	261	1 752	211	1 207	225	743	119	735	137	*2 – 3 months*	*Total*
	uvjetno	2 555	257	1 661	200	1 055	142	703	103	700	130		*Suspended*
1 – 2 mjeseca	ukupno	395	50	181	15	59	8	25	6	20	3	*1 – 2 months*	*Total*
	uvjetno	370	50	174	14	50	6	21	4	19	3		*Suspended*
30 dana	ukupno	180	31	89	16	15	2	7	2	6	2	*30 days*	*Total*
	uvjetno	170	31	86	16	15	2	6	2	6	2		*Suspended*
Novčana kazna	ukupno	967	115	588	98	409	75	393	70	347	65	*Fine*	*Total*
	uvjetno	122	19	79	15	74	17	252	47	209	38		*Suspended*
Proglašeni krivima, a oslobođeni kazne		33	8	24	4	21	3	25	7	10	5	*Convicted but no penal sentence*	
Sudska opomena		154	32	122	26	33	7	14	2	7	2	*Judicial admonition*	
Odgojne mjere		63	5	49	3	60	5	84	7	64	6	*Educational measures*	
Maloljetnički zatvor		24	-	5	-	20	-	4	-	6	-	*Juvenile imprisonment*	
Pridržaj maloljetničkog zatvora		86	11	52	-	58	5	45	1	44	2	*Suspended juvenile imprisonment*	
Sporedna novčana kazna		70	10	91	7	337	182	196	46	257	31	*Fine as additional penalty*	
Sigurnosne mjere[3)]		3 862	274	672	52	596	57	502	35	567	49	*Security measures[3)]*	
Oduzimanje predmeta[3)]		-	-	2 519	132	2 383	175	2 170	153	2 185	164	*Confiscation of objects[3)]*	
Ranije osude		6 053	296	4 383	232	3 643	265	2 870	183	3 455	250	*Previous convictions*	
Oduzimanje imovinske koristi		1 473	142	1 103	91	1 207	275	971	111	979	126	*Confiscation of pecuniary gain acquired by a criminal offence*	

1) Kazneni zakon koji je bio na snazi do 31. prosinca 2012. (NN, br. 110/97., 27/98., 50/00., 129/00., 51/01., 111/03., 190/03., 105/04., 84/05., 71/06., 110/07., 152/08. i 57/11.) propisao je gornju granicu izricanja kazne zatvora na 15 godina (članak 53. stavci 1. i 2.). Novi Kazneni zakon (NN, br. 125/11., 144/12., 56/15. i 61/15.), u primjeni od 1. siječnja 2013., proširio je gornju granicu izricanja kazne zatvora s 15 na 20 godina (članak 44. stavak 1.). U skladu s tim, unesen je novi modalitet "15 – 20 godina" koji za referentne godine koje prethode 2013., obuhvaća također i do sada korišteni modalitet "15 godina".

2) Pad uvjetne osude vidljiv od 2013. može se pripisati činjenici da novi Kazneni zakon mogućnost uvjetne osude predviđa za izrečenu kaznu zatvora u trajanju do jedne godine, dok je prijašnji Kazneni zakon tu mogućnost predviđao za izrečenu kaznu do dvje godine zatvora. To utječe i na porast djelomične uvjetne osude.

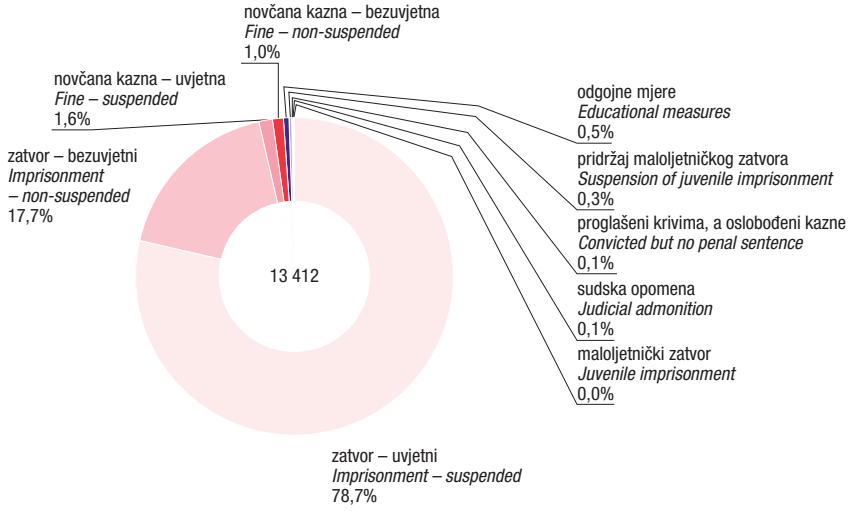
3) Za razliku od Kaznenog zakona koji je bio na snazi do 31. prosinca 2012. godine (NN, br. 110/97., 27/98., 50/00., 129/00., 51/01., 111/03., 190/03., 105/04., 84/05., 71/06., 110/07., 152/08. i 57/11.), novi Kazneni zakon (NN, br. 125/11., 144/12., 56/15. i 61/15.), mjeru oduzimanja predmeta ne definira kao jednu od sigurnosnih mjera (članak 65. stavak 1.). U skladu s tim, počevši od referentne godine 2013., modalitet "Sigurnosne mjere" ne obuhvaća oduzimanje predmeta.

1) The Penal Code that was in force until 31 December 2012 (NN, Nos 110/97, 27/98, 50/00, 129/00, 51/01, 111/03, 190/03, 105/04, 84/05, 71/06, 110/07, 152/08 and 57/11) prescribed that the upper limit for the imprisonment penalty, except in particular cases, was set at 15 years (Article 53, paragraphs 1 and 2). The new Penal Code (NN, Nos 125/11, 144/12, 56/15 and 61/15), which has entered into force since 1 January 2013, extended the upper limit of the imprisonment penalty from 15 to 20 years (Article 44, Paragraph 1). Accordingly, a new modality, "15 – 20 years", has been inserted, which also includes the previously used modality "15 years" for years preceding 2013.

2) The decrease in the number of suspended penalties, observable since 2013, can be attributed to the fact that the new Penal Code foresees the implementation of suspended penalty in case of imprisonment penalty prescribed in duration of up to one year, while the previous Penal Code regulated that option for imprisonment penalty in duration of up to two years. This change also led to an increase in partially suspended penalty.

3) Unlike the Penal Code in force until 31 December 2012 (NN, Nos 110/97, 27/98, 50/00, 129/00, 51/01, 111/03, 190/03, 105/04, 84/05, 71/06, 110/07, 152/08 and 57/11, the new Penal Code (NN, Nos 125/11, 144/12, 56/15 and 61/15) does not define the confiscation of objects as one of security measures (Article 65, Paragraph 1). Accordingly, starting with the reference year 2013, the modality "Security measures" has not included confiscation of objects.

G 33-1. OSUĐENE PUNOLJETNE OSOBE PREMA IZREČENIM KAZNAMA ILI DRUGIM MJERAMA U 2016.
CONVICTED ADULT PERSONS, BY PRONOUNCED CRIMINAL PENALTIES OR OTHER MEASURES, 2016



33-9. OSUĐENI PUNOLJETNI POČINITELJI PREMA SPOLU I STAROSTI
CONVICTED ADULT PERPETRATORS, BY SEX AND AGE

		Ukupno *Total*	Navršene godine starosti *Reached years of age*									
			18 – 20	21 – 24	25 – 29	30 – 39	40 – 49	50 – 59	60 i više *60 and over*	nepoznato *Unknown*		
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*
2013.	ukupno	16 617	1 464	2 207	2 628	4 131	3 142	1 902	893	250	*2013*	*Total*
	žene	1 713	88	186	242	485	397	206	86	23		*Women*
2014.	ukupno	14 888	1 243	1 860	2 158	3 682	2 797	1 912	933	303	*2014*	*Total*
	žene	1 817	78	149	244	484	426	283	121	32		*Women*
2015.	ukupno	11 101	1 056	1 315	1 553	2 784	2 100	1 394	713	186	*2015*	*Total*
	žene	1 451	71	130	185	431	311	206	97	20		*Women*
2016.	ukupno	11 724	1 195	1 487	1 695	2 972	2 110	1 363	815	87	*2016*	*Total*
	žene	1 688	122	165	245	449	347	211	132	17		*Women*

33-10. MALOLJETNI POČINITELJI KAZNENIH DJELA PREMA GRUPAMA KAZNENIH DJELA U 2016.
JUVENILE PERPETRATORS OF CRIMINAL OFFENCES, BY TYPES OF CRIMINAL OFFENCES, 2016

	Ukupno *Total*	Kaznena djela protiv *Criminal offences against*								
		života i tijela *Life and limb*	osobne slobode *Personal freedom*	spolne slobode *Sexual freedom*	spolnog zlostavljanja i iskorištavanja djeteta *Sexual maltreatment and sexual exploitation of children*	zdravlja ljudi *People's health*	imovine *Property*	krivotvorenja *Counterfeiting*	javnog reda *Public order*	ostala kaznena djela *Other criminal offences*
Prijave *Reports*	1 532	177	90	13	31	71	1 017	11	31	91
Optužbe *Accusations*	422	39	14	4	14	41	278	3	15	14
Osude *Convictions*	365	34	7	4	13	35	248	3	9	12

33-11. PRIJAVLJENI MALOLJETNI POČINITELJI PREMA GRUPAMA KAZNENIH DJELA, GODINAMA STAROSTI, SPOLU I VRSTI ODLUKE U 2016.

REPORTED JUVENILE PERPETRATORS, BY TYPES OF CRIMINAL OFFENCES, AGE, SEX AND DECISION, 2016

	Ukupno *Total*	Kaznena djela protiv *Criminal offences against*								
		života i tijela *Life and limb*	osobne slobode *Personal freedom*	spolne slobode *Sexual freedom*	spolnog zlostavljanja i iskorištavanja djeteta *Sexual maltreatment and sexual exploitation of children*	zdravlja ljudi *People's health*	imovine *Property*	krivotvorenja *Counterfeiting*	javnog reda *Public order*	ostala kaznena djela *Other criminal offences*
Ukupno *Total*	1 532	177	90	13	31	71	1 017	11	31	91
ženske osobe *Female persons*	178	22	20	2	5	10	95	2	5	17
Prema starosti *By age*										
14 godina *14 years* ukupno *Total*	251	44	11	1	6	1	158	-	7	23
ženske osobe *Female persons*	36	5	1	-	2	1	17	-	2	8
15 godina *15 years* ukupno *Total*	347	40	18	3	5	6	251	2	6	16
ženske osobe *Female persons*	33	5	3	-	1	-	21	1	-	2
16 godina *16 years* ukupno *Total*	432	44	25	5	11	24	285	5	8	25
ženske osobe *Female persons*	52	5	5	1	1	4	31	-	-	5
17 godina *17 years* ukupno *Total*	502	49	36	4	9	40	323	4	10	27
ženske osobe *Female persons*	57	7	11	1	1	5	26	1	3	2
Prema vrsti odluke *By decision*										
Podnesen prijedlog za izricanje kazne ili druge mjere *Submitted proposal for pronouncing criminal penalty or other measure*	314	36	14	3	17	34	188	4	5	13
Postupak nije pokrenut *Proceedings not initiated*	1 170	139	76	9	13	29	797	6	26	75
Pripremni postupak obustavljen *Interlocutory proceedings terminated*	48	2	-	1	1	8	32	1	-	3

33-12. MALOLJETNI POČINITELJI PREMA GRUPAMA KAZNENIH DJELA, GODINAMA STAROSTI, SPOLU I VRSTI ODLUKE U 2016.

JUVENILE PERPETRATORS, BY TYPES OF CRIMINAL OFFENCES, AGE, SEX AND DECISION, 2016

	Ukupno *Total*	Kaznena djela protiv *Criminal offences against*								
		života i tijela *Life and limb*	osobne slobode *Personal freedom*	spolne slobode *Sexual freedom*	spolnog zlostavljanja i iskorištavanja djeteta *Sexual maltreatment and sexual exploitation of children*	zdravlja ljudi *People's health*	imovine *Property*	krivotvorenja *Counterfeiting*	javnog reda *Public order*	ostala kaznena djela *Other criminal offences*
Ukupno *Total*	422	39	14	4	14	41	278	3	15	14
ženske osobe *Female persons*	43	7	3	-	1	5	25	-	1	1
Prema starosti *By age*										
14 godina ukupno *14 years Total*	60	3	3	-	4	2	46	-	-	2
ženske osobe *Female persons*	10	1	1	-	1	1	6	-	-	-
15 godina ukupno *15 years Total*	80	7	3	-	3	4	60	1	1	1
ženske osobe *Female persons*	13	4	1	-	-	-	7	-	1	-
16 godina ukupno *16 years Total*	132	14	3	1	2	16	82	1	6	7
ženske osobe *Female persons*	12	2	-	-	-	3	6	-	-	1
17 godina ukupno *17 years Total*	150	15	5	3	5	19	90	1	8	4
ženske osobe *Female persons*	8	-	1	-	-	1	6	-	-	-
Prema vrsti odluke *By decision*										
Izrečene kazne ili druge mjere *Criminal penalties or other measures*	365	34	7	4	13	35	248	3	9	12
ženske osobe *Female persons*	34	4	1	-	1	4	23	-	1	-
14 godina ukupno *14 years Total*	54	3	3	-	4	2	40	-	-	2
ženske osobe *Female persons*	10	1	1	-	1	1	6	-	-	-
15 godina ukupno *15 years Total*	69	5	-	-	3	4	54	1	1	1
ženske osobe *Female persons*	9	2	-	-	-	-	6	-	1	-
16 godina ukupno *16 years Total*	116	12	3	1	2	13	74	1	4	6
ženske osobe *Female persons*	8	1	-	-	-	2	5	-	-	-
17 godina ukupno *17 years Total*	126	14	1	3	4	16	80	1	4	3
ženske osobe *Female persons*	7	-	-	-	-	1	6	-	-	-
Obustavljen postupak *Proceedings terminated*	57	5	7	-	1	6	30	-	6	2

33-13. OSUĐENI MALOLJETNI POČINITELJI PREMA KAZNENIM DJELIMA U 2016.
CONVICTED JUVENILE PERPETRATORS OF CRIMINAL OFFENCES, 2016

Kaznena djela	Broj počinitelja *Number of perpetrators*		*Criminal offences*
	ukupno *Total*	ženske osobe *Female persons*	
Ukupno	365	34	*Total*
Protiv života i tijela	34	4	*Against life and limb*
Tjelesna ozljeda	10	1	*Bodily injury*
Teška tjelesna ozljeda	20	1	*Aggravated bodily injury*
Ostala	4	2	*Other*
Protiv osobne slobode	7	1	*Against personal freedom*
Prijetnja	7	1	*Threat*
Protiv spolne slobode	4	-	*Against sexual freedom*
Silovanje	1	-	*Rape*
Bludne radnje	3	-	*Lewd acts*
Protiv spolnog zlostavljanja i iskorištavanja djeteta	13	1	*Against sexual maltreatment and sexual exploitation of children*
Spolna zlouporaba djeteta mlađeg od petnaest godina	6	-	*Sexual maltreatment of a child younger than fifteen years of age*
Iskorištavanje djece za pornografiju	7	1	*Abuse of children in pornography*
Protiv zdravlja ljudi	35	4	*Against people's health*
Neovlaštena proizvodnja i promet drogama	26	3	*Unauthorized production and circulating of drugs*
Omogućavanje trošenja droga	9	1	*Allowing consumption of drugs*
Protiv imovine	248	23	*Against property*
Krađa	57	17	*Larceny*
Teška krađa	144	4	*Aggravated larceny*
Razbojništvo	27	1	*Robbery*
Razbojnička krađa	5	1	*Mugging*
Neovlaštena uporaba tuđe pokretne stvari	4	-	*Unauthorized use of movables belonging to someone else*
Oštećenje tuđe stvari	4	-	*Damage to property belonging to someone else*
Ostala	7	-	*Other*
Protiv krivotvorenja	3	-	*Against counterfeiting*
Krivotvorenje novca	2	-	*Forgery of money*
Ostala	1	-	*Other*
Protiv javnog reda	9	1	*Against public order*
Prisila prema službenoj osobi	3	-	*Coercion against an official person*
Napad na službenu osobu	1	1	*Attacking an official*
Nasilničko ponašanje	2	-	*Violent behavior*
Ostala	2	-	*Other*
Ostala kaznena djela	12	-	*Other criminal offences*

33-14. OSUĐENI MALOLJETNI POČINITELJI PREMA IZREČENIM KAZNAMA ILI DRUGIM MJERAMA
CONVICTED JUVENILE PERPETRATORS, BY PRONOUNCED CRIMINAL PENALTIES OR OTHER MEASURES

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	
Kazne i druge mjere *Criminal penalties and other measures*						
Ukupno	626	545	564	420	365	*Total*
Stariji maloljetnici	364	345	395	290	242	*Older juveniles*
Maloljetnički zatvor	11	10	5	9	8	*Juvenile imprisonment*
8 – 10 godina	-	-	-	-	-	*8 – 10 years*
5 – 8 godina	-	-	-	-	-	*5 – 8 years*
3 – 5 godina	-	1	-	-	-	*3 – 5 years*
2 – 3 godine	1	1	-	-	-	*2 – 3 years*
do 2 godine	10	8	5	9	8	*Up to 2 years*
Pridržaj maloljetničkog zatvora	38	45	51	45	34	*Suspended juvenile imprisonment*
Odgojne mjere	315	290	339	236	200	*Educational measures*
Sudski ukor	13	21	15	19	13	*Reprimand*
Posebne obveze	125	94	143	86	79	*Special obligations*
Upućivanje u centar za odgoj/disciplinski centar	11	19	24	15	21	*Assignment to disciplinary centre/ centre for disciplinary development*
Pojačana briga i nadzor	126	115	119	90	63	*Increased care and supervision*
Pojačana briga i nadzor uz dnevni boravak u odgojnoj ustanovi	6	3	2	3	2	*Increased care and supervision with daily stay in correctional institution*
Upućivanje u odgojnu ustanovu	19	12	11	11	8	*Assignment to correctional institution*
Upućivanje u odgojni zavod	13	24	23	11	12	*Assignment to rehabilitation centre*
Upućivanje u posebnu odgojnu ustanovu	2	2	2	1	2	*Assignment to special correctional institution*
Mlađi maloljetnici	262	200	169	130	123	*Younger juveniles*
Odgojne mjere	262	200	169	130	123	*Educational measures*
Sudski ukor	18	5	6	4	2	*Reprimand*
Posebne obveze	59	48	48	51	36	*Special obligations*
Upućivanje u centar za odgoj/disciplinski centar	18	16	10	7	11	*Assignment to disciplinary centre/ centre for disciplinary development*
Pojačana briga i nadzor	99	57	65	38	44	*Increased care and supervision*
Pojačana briga i nadzor uz dnevni boravak u odgojnoj ustanovi	10	15	2	2	1	*Increased care and supervision with daily stay in correctional institution*
Upućivanje u odgojnu ustanovu	30	35	21	13	9	*Assignment to correctional institution*
Upućivanje u odgojni zavod	22	20	12	10	14	*Assignment to rehabilitation centre*
Upućivanje u posebnu odgojnu ustanovu	6	4	5	5	6	*Assignment to special correctional institution*

33-15. PRIJAVLJENE PRAVNE I ODGOVORNE OSOBE PREMA ODLUKAMA DRŽAVNIH ODVJETNIŠTAVA U 2016.
REPORTED LEGAL ENTITIES AND PERSONS IN CHARGE, BY DECISIONS OF PUBLIC PROSECUTOR'S OFFICES, 2016

	Ukupno *Total*	Kaznena djela protiv *Criminal offences against*							Ostala kaznena djela *Other criminal offences*
		radnih odnosa i socijalnog osiguranja *Labour relations and social insurance*	okoliša *Environment*	opće sigurnosti *Public safety*	imovine *Property*	gospodarstva *Economy*	intelektualnog vlasništva *Intellectual property*	službene dužnosti *Official duty*	
Ukupno *Total*	1 028	143	12	33	129	555	8	53	95
Odbačena prijava *Rejected report*	831	119	11	16	120	430	6	48	81
Prekinuta istraga *Interrupted investigation*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Obustavljena istraga *Terminated investigation*	23	-	-	-	1	20	-	1	1
Podnesena optužnica *Indictment*	174	24	1	17	8	105	2	4	13
Neposredno *Immediate*	116	24	1	10	7	60	2	2	10
Bez kaznenog naloga *Without warrant*	56	10	-	1	4	37	1	1	2
Uz kazneni nalog *With warant*	60	14	1	9	3	23	1	1	8
Poslije provedene istrage *After investigation*	58	-	-	7	1	45	-	2	3

33-16. OPTUŽENE PRAVNE OSOBE TE PRAVNE OSOBE PROGLAŠENE ODGOVORNIMA PREMA ODLUKAMA SUDOVA I IZREČENIM KAZNAMA ILI DRUGIM MJERAMA U 2016.
ACCUSED LEGAL ENTITIES AND LEGAL ENTITIES RECOGNISED AS RESPONSIBLE, BY COURTS' DECISIONS AND PRONOUNCED CRIMINAL PENALTIES OR OTHER MEASURES, 2016

	Ukupno *Total*	Kaznena djela protiv *Criminal offences against*							Ostala kaznena djela *Other criminal offences*
		radnih odnosa i socijalnog osiguranja *Labour relations and social insurance*	okoliša *Environment*	opće sigurnosti *Public safety*	imovine *Property*	gospodarstva *Economy*	intelektualnog vlasništva *Intellectual property*	službene dužnosti *Official duty*	
Ukupno *Total*	169	7	4	14	17	109	4	4	10
Nisu proglašeni odgovornima *Not recognised as responsible*	110	4	3	5	15	74	3	1	5
Odbačaj *Rebuff*	6	-	-	-	2	4	-	-	-
Obustava kaznenog postupka *Terminated criminal proceeding*	79	3	1	3	13	52	2	1	4
Oslobađajuća presuda *Judgement of acquittal*	13	-	2	2	-	7	1	-	1
Odbijajuća presuda *Judgement rejecting charges*	12	1	-	-	-	11	-	-	-
Proglašeni odgovornima *Recognised as responsible*	59	3	1	9	2	35	1	3	5
Kazne i druge mjere – ukupno *Criminal penalties and other measures – total*	59	3	1	9	2	35	1	3	5
Novčana kazna *Fine*	59	3	1	9	2	35	1	3	5
Oduzimanje imovinske koristi *Confiscation of pecuniary benefit acquired by a criminal offence*	5	-	-	-	1	4	-	-	-

33-17. 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

		2012.	2013.	2014.	2015.	2016.		
Ukupno	ukupno	220 207	250 516	218 354	154 843	140 816	*Total*	*Total*
	žene	36 008	41 092	36 203	26 593	25 749		*Women*
Javni red i mir	ukupno	44 683	52 346	52 488	41 097	36 535	*Public order and peace*	*Total*
	žene	6 440	7 830	8 157	6 614	6 351		*Women*
Sigurnost prometa na cestama	ukupno	133 258	150 081	120 803	74 893	66 681	*Safety of road traffic*	*Total*
	žene	19 130	21 461	17 249	10 253	9 715		*Women*
Javna sigurnost	ukupno	8 970	11 707	7 492	4 875	4 612	*General safety*	*Total*
	žene	1 646	2 077	1 092	639	721		*Women*
Gospodarstvo	ukupno	17 742	21 842	20 608	18 681	18 517	*Economy*	*Total*
	žene	5 339	6 411	5 894	5 767	5 731		*Women*
Financije	ukupno	10 287	9 168	11 825	11 118	11 416	*Financial activities*	*Total*
	žene	2 288	2 074	2 664	2 243	2 309		*Women*
Radni odnosi i zaštita na radu	ukupno	2 331	2 556	2 721	1 607	823	*Work and safety at work*	*Total*
	žene	513	555	606	381	235		*Women*
Obrazovanje, znanost, kultura	ukupno	151	216	62	29	23	*Education, science, culture*	*Total*
i informiranje	žene	50	74	19	9	4	*and information*	*Women*
Zdravstvena i socijalna zaštita, zdravstveno osiguranje i zaštita čovjekova okoliša	ukupno	2 377	2 208	2 102	2 448	2 127	*Health care, social welfare, health insurance and environmental health*	*Total*
	žene	494	511	473	664	664		*Women*
Uprava	ukupno	408	392	253	95	82	*Administration*	*Total*
	žene	108	99	49	23	19		*Women*
Vrsta postupka							*Type of proceedings*	
Redovni		98 086	114 934	99 020	67 594	52 821	*Regular*	
Žurni		102 820	111 631	97 734	68 908	72 284	*Urgent*	
Prekršajni nalog		17 548	22 541	20 678	17 993	15 656	*Misdemeanour warrant*	
Obavezni prekršajni nalog		1 753	1 410	922	348	55	*Mandatory misdemeanour warrant*	
Vrsta odluke							*Type of decision*	
Proglašeni krivima		176 635	194 443	166 700	123 598	111 006	*Found guilty*	
Odbačaj		1 358	1 474	1 210	726	320	*Rebuff*	
Obustavljen postupak		4 107	3 584	3 652	3 649	4 185	*Proceedings terminated*	
Odbijajuća presuda		12 958	22 574	18 818	9 882	11 815	*Judgement rejecting charges*	
Oslobađajuća presuda		24 993	28 317	27 911	16 958	13 488	*Judgement of acquittal*	
Neubrojive osobe		156	124	63	30	2	*Mentally incompetent persons*	
Izrečene sankcije	ukupno	176 635	194 443	166 700	123 598	111 006	*Pronounced sentences*	*Total*
	žene	27 526	30 395	26 023	20 192	19 064		*Women*
Zatvor		10 845	10 986	9 721	7 991	7 504	*Imprisonment*	
Do 15 dana		6 900	7 329	6 542	5 237	5 058	*Up to 15 days*	
15 do 30 dana		2 961	2 749	2 393	2 111	1 913	*15 to 30 days*	
Više od 30 dana		984	908	786	643	533	*Over 30 days*	
Novčana kazna		133 596	149 944	133 842	101 302	90 274	*Fine*	
Opomena		29 091	29 744	19 409	11 393	10 607	*Admonition*	
Proglašeni krivima, a oslobođeni kazne		3 103	3 769	3 728	2 912	2 621	*Found guilty, but no penal sentence*	
Primijenjene zaštitne mjere[1)]		31 264	34 910	23 254	17 119	17 013	*Security measures applied[1)]*	

1) Stupanjem na snagu Zakona o izmjenama i dopunama Prekršajnog zakona (NN, br. 39/13.) oduzimanje predmeta više se ne definira kao jedna od zaštitnih mjera (članak 28.). U skladu s tim, počevši od referentne godine 2014., modalitet "zaštitne mjere" ne obuhvaća oduzimanje predmeta.

1) With the entering into force of the Act on Amendments of the Misdemeanour Act (NN, No 39/13) confiscation of objects is no longer defined as a security measure (Article 28). Accordingly, beginning with the reference year 2014, the modality "security measures" does not include confiscation of objects.

33-18. 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

		2012.	2013.	2014.	2015.	2016.		
Ukupno		6 061	5 866	5 286	3 959	3 244	*Total*	
	ženske osobe	584	623	629	502	418		*Female persons*
Javni red i mir	ukupno	2 756	2 990	2 902	2 192	1 751	*Public order and peace*	*Total*
	ženske osobe	332	429	424	339	276		*Female persons*
Sigurnost prometa na cestama	ukupno	2 764	2 131	1 837	1 413	1 148	*Safety of road traffic*	*Total*
	ženske osobe	172	131	142	108	95		*Female persons*
Javna sigurnost	ukupno	439	676	444	281	172	*General safety*	*Total*
	ženske osobe	66	54	51	48	14		*Female persons*
Gospodarstvo	ukupno	65	55	80	62	164	*Economy*	*Total*
	ženske osobe	12	9	12	7	31		*Female persons*
Financije	ukupno	4	2	4	-	2	*Financial activities*	*Total*
	ženske osobe	2	-	-	-	-		*Female persons*
Radni odnosi i zaštita na radu	ukupno	-	-	-	-	-	*Work and safety at work*	*Total*
	ženske osobe	-	-	-	-	-		*Female persons*
Zdravstvena i socijalna zaštita, zdravstveno osiguranje i zaštita čovjekova okoliša	ukupno	33	12	19	11	7	*Health care, social welfare, health insurance and environmental health*	*Total*
	ženske osobe	-	-	-	-	2		*Female persons*
Vrsta odluke							*Type of decision*	
Proglašeni krivima		148	196	160	97	96	*Found guilty*	
Odbačaj optužnog prijedloga		28	25	17	10	3	*Proposal for misdemeanour proceedings rejected*	
Obustavljen postupak		1 258	1 527	1 126	681	485	*Proceedings terminated*	
Neubrojive osobe		1	-	-	2	-	*Mentally incompetent persons*	
Primijenjena odgojna i/ili zaštitna mjera		4 626	4 118	3 983	3 169	2 660	*Educational and/or security measure applied*	
Izrečene kazne	ukupno	148	196	160	97	96	*Pronounced sentences*	*Total*
	ženske osobe	5	7	12	11	21		*Female persons*
Maloljetnički zatvor	ukupno	39	48	28	12	15	*Juvenile imprisonment*	*Total*
	uvjetno	20	33	20	8	10		*Suspended*
Novčana kazna		109	148	132	85	81	*Fine*	
Primijenjene odgojne mjere		4 586	4 095	3 974	3 155	2 652	*Educational measures applied*	
Sudski ukor		3 882	3 448	3 272	2 681	2 231	*Reprimand*	
Posebne obveze		616	605	624	430	399	*Special obligations*	
Upućivanje u centar za odgoj		88	42	78	44	22	*Assignment to disciplinary centre*	
Primijenjene zaštitne mjere[1)]		372	479	106	91	75	*Security measures applied[1)]*	

1) Stupanjem na snagu Zakona o izmjenama i dopunama Prekršajnog zakona (NN, br. 39/13.) oduzimanje predmeta više se ne definira kao jedna od zaštitnih mjera (članak 28.). U skladu s tim, počevši od referentne godine 2014., modalitet "zaštitne mjere" ne obuhvaća oduzimanje predmeta.

1) With the entering into force of the Act on Amendments of the Misdemeanour Act (NN, No 39/13) confiscation of objects is no longer defined as a security measure (Article 28). Accordingly, beginning with the reference year 2014, the modality "security measures"does not include confiscation of objects.

33-19. 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

		2012.	2013.	2014.	2015.	2016.		
Ukupno	pravne osobe	23 493	29 236	35 989	26 978	21 434	*Total*	*Legal entities*
	odgovorne osobe	23 689	29 609	36 865	27 305	22 080		*Persons in charge*
	od toga žene	4 549	5 676	7 519	5 811	5 194		*Women*
Javni red i mir	pravne osobe	17	37	48	53	39	*Public order and peace*	*Legal entities*
	odgovorne osobe	15	28	31	47	29		*Persons in charge*
Sigurnost prometa na cestama	pravne osobe	4 700	6 898	5 900	4 758	3 381	*Safety of road traffic*	*Legal entities*
	odgovorne osobe	4 655	6 919	5 932	4 406	3 197		*Persons in charge*
Javna sigurnost	pravne osobe	535	620	635	412	331	*General safety*	*Legal entities*
	odgovorne osobe	430	530	571	346	304		*Persons in charge*
Gospodarstvo	pravne osobe	6 830	9 688	12 806	9 796	8 753	*Economy*	*Legal entities*
	odgovorne osobe	6 691	9 635	12 813	9 858	9 006		*Persons in charge*
Financije	pravne osobe	6 582	5 722	6 824	5 730	5 165	*Financial activities*	*Legal entities*
	odgovorne osobe	7 072	6 117	7 290	6 121	5 546		*Persons in charge*
Radni odnosi i zaštita na radu	pravne osobe	3 273	4 393	7 224	4 233	2 272	*Work and safety at work*	*Legal entities*
	odgovorne osobe	3 262	4 440	7 488	4 413	2 436		*Persons in charge*
Obrazovanje, znanost, kultura i informiranje	pravne osobe	8	7	18	21	46	*Education, science, culture and information*	*Legal entities*
	odgovorne osobe	8	9	21	20	48		*Persons in charge*
Zdravstvena i socijalna zaštita, zdravstveno osiguranje i zaštita čovjekova okoliša	pravne osobe	1 257	1 509	2 282	1 799	1 338	*Health care, social welfare, health insurance and environmental health*	*Legal entities*
	odgovorne osobe	1 252	1 543	2 453	1 905	1 403		*Persons in charge*
Uprava	pravne osobe	291	362	252	176	109	*Administration*	*Legal entities*
	odgovorne osobe	304	388	266	189	111		*Persons in charge*
Pravne osobe proglašene odgovornima		16 321	17 715	19 590	15 300	11 865	*Legal entities found responsible*	
Novčana kazna		15 192	16 110	16 396	12 971	10 311	*Fine*	
Opomena		377	373	288	111	79	*Admonition*	
Proglašene odgovornima, a oslobođene kazne		752	1 232	2 906	2 218	1 475	*Found responsible but no penal sentence*	
Primijenjene zaštitne mjere[1)]		80	78	6	7	5	*Security measures applied[1)]*	
Odgovorne osobe proglašene krivima		16 388	18 212	20 359	15 897	12 546	*Persons in charge found guilty*	
Novčana kazna		14 217	15 397	16 232	13 034	10 709	*Fine*	
Opomena		1 411	1 581	1 092	578	382	*Admonition*	
Proglašene krivima, a oslobođene kazne		760	1 234	3 035	2 285	1 455	*Found guilty, but no penal sentence*	
Primijenjene zaštitne mjere[1)]		12	16	9	4	-	*Security measures pronounced[1)]*	

1) Stupanjem na snagu Zakona o izmjenama i dopunama Prekršajnog zakona (NN, br. 39/13.) oduzimanje predmeta više se ne definira kao jedna od zaštitnih mjera (članak 28.). U skladu s tim, počevši od referentne godine 2014., modalitet "zaštitne mjere"ne obuhvaća oduzimanje predmeta.

1) With the entering into force of the Act on Amendments of the Misdemeanour Act (NN, No 39/13) confiscation of objects is no longer defined as a security measure (Article 28). Accordingly, beginning with the reference year 2014, the modality "security measures"does not include confiscation of objects.

33-20. 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

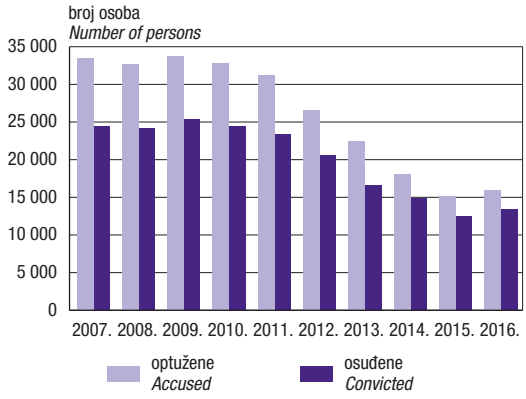
		2012.	2013.	2014.	2015.	2016.		
Ukupno		4 741	4 352	3 763	3 177	3 108	*Total*	
	žene	207	194	190	164	123		*Women*
Zatvorenici[1)]	ukupno	3 678	3 196	2 775	2 348	2 203	*Prisoners[1)]*	*Total*
	žene	159	127	140	134	89		*Women*
Pritvorenici[2)]	ukupno	767	943	812	704	770	*Detainees[2)]*	*Total*
	žene	36	56	42	25	27		*Women*
Kažnjenici[3)]	ukupno	191	114	88	62	85	*Convicted persons[3)]*	*Total*
	žene	4	5	-	1	-		*Women*
Odgojna mjera	ukupno	84	83	70	47	45	*Educational measures*	*Total*
	ženske osobe	8	6	8	4	7		*Female persons*
Maloljetnički zatvor	ukupno	21	16	18	16	5	*Juvenile imprisonment*	*Total*
	ženske osobe	-	-	-	-	-		*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.

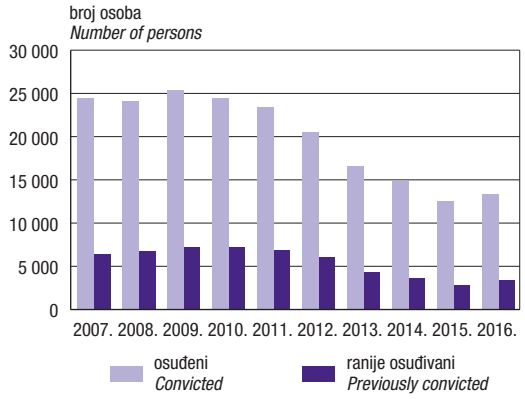
1) A prisoner is a person convicted of a crime and confined in a prison or a penitentiary as a punishment.
2) A detainee is a person who is in the investigative imprisonment by court decision.
3) A convict is a person who is convicted of a misdemeanour and sentenced to imprisonment.

Izvor: Ministarstvo pravosuđa
Source: Ministry of Justice

G 33-2. OPTUŽENE I OSUĐENE PUNOLJETNE OSOBE OD 2007. DO 2016.
ACCUSED AND CONVICTED ADULT PERSONS, 2007 – 2016

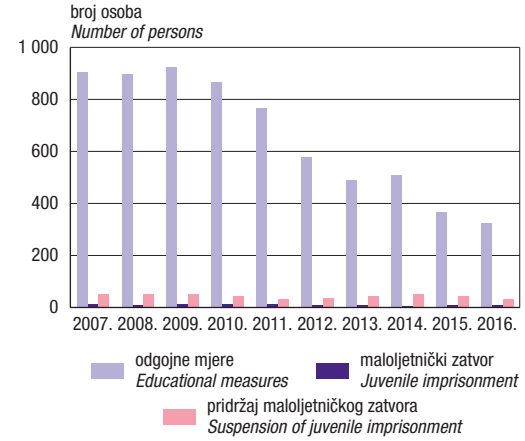


G 33-3. RANIJE OSUDE OD 2007. DO 2016.
PREVIOUS CONVICTIONS, 2007 – 2016

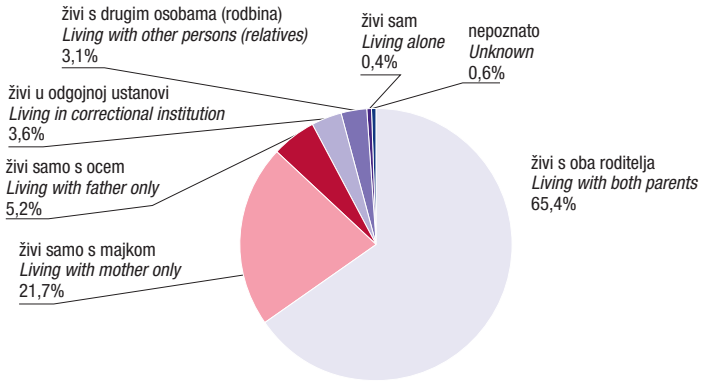


G 33-4. BEZUVJETNA KAZNA ZATVORA OD 2007. DO 2016.
NON-SUSPENDED IMPRISONMENT, 2007 – 2016

G 33-5. OSUĐENE MALOLJETNE OSOBE PREMA IZREČENIM KAZNAMA ILI DRUGIM MJERAMA OD 2007. DO 2016.
CONVICTED JUVENILE PERSONS, BY PRONOUNCED CRIMINAL PENALTIES OR OTHER MEASURES, 2007 – 2016



G 33-6. MALOLJETNI POČINITELJI KAZNENIH DJELA OD 2007. DO 2016. – OBITELJSKE PRILIKE
JUVENILE PERPETRATORS OF CRIMINAL OFFENCES – FAMILY CIRCUMSTANCES, 2007 – 2016



34. SOCIJALNA ZAŠTITA (METODOLOGIJA ESSPROS)

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Revizija podataka

Podaci za 2013. i 2014. revidirani su zbog primjene novog izvora podataka za troškove predškolskog odgoja u Gradu Zagrebu. Podaci prikupljeni istraživanjem ESSPROS mogu biti podložni revizijama zbog nalaženja novih izvora podataka, poboljšanja u iskoristivosti postojećih izvora podataka ili daljnjih usklađivanja s metodologijom ESSPROS.

Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci o socijalnoj zaštiti u Republici Hrvatskoj rezultat su prikupljanja administrativnih podataka od izvještajnih jedinica.

Obuhvat i usporedivost

ESSPROS je harmonizirani sustav koji pruža sredstvo analize i usporedbu financijskih tijekova 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 i financiranja socijalnih naknada te stvoriti sustav pogodan za međunarodnu usporedivost i usklađenost s drugim statistikama.

ESSPROS se sastoji od Središnjeg sustava te dvaju modula. Središnji sustav čine stabilne skupine podataka o primicima i izdacima socijalne zaštite, koje se prikupljaju na godišnjoj razini, dok moduli sadržavaju dodatne statističke informacije o pojedinim oblicima socijalne zaštite.

Na razini Republike Hrvatske identificirano je 15 aktivnih i 3 neaktivna 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 (zasad samo HZZO)
5. Obiteljske naknade
6. Socijalna skrb
7. Pomoć za podmirenje troškova stanovanja
8. Pomoć za podmirenje troškova ogrjeva
9. Socijalna zaštita u Gradu Zagrebu
10. Plaćeno bolovanje (poslodavci)
11. Mirovinsko osiguranje – II. stup
12. Prava hrvatskih branitelja iz Domovinskog rata i članova njihovih obitelji
13. Zaštita zdravlja na radu.
14. Prava civilnih invalida rata i članova njihovih obitelji
15. Prava ratnih vojnih i mirnodopskih invalida i članova njihovih obitelji

SOCIAL PROTECTION (ESSPROS METHODOLOGY)

NOTES ON METHODOLOGY

Revision of data

Data for 2013 and 2014 have been revised due to application of a new data source for the City of Zagreb pre-school education expenditures. Data collected within the ESSPROS survey may be a subject to revision in the future due to finding new data sources, improvements in usage of existing data sources or further harmonisation of data with the ESSPROS methodology.

Sources and methods of data collection

Data on the social protection in the Republic of Croatia are obtained 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 providing a comprehensive and coherent description of the social protection in the EU Member States and candidate states, financing of social benefits and establishing 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

For the Republic of Croatia, 15 active and 3 inactive social protection schemes have been identified and included within the ESSPROS coverage:

1. *Job mediation and unemployment insurance*
2. *Pension insurance – first pillar*
3. *Health insurance – basic*
4. *Health insurance – supplemental (for the time being, only Croatian Institute for Health Insurance)*
5. *Family benefits*
6. *Social welfare*
7. *Assistance in settling of housing costs*
8. *Assistance in settling of heating costs*
9. *Social welfare in the City of Zagreb*
10. *Sick leave paid by employers*
11. *Pension insurance – second pillar*
12. *Rights of Croatian Homeland War defenders and members of their families*
13. *Health protection at work.*
14. *Rights of civilian victims disabled during war and members of their families*
15. *Rights of military personnel disabled during war or peace-time period and members of their families*

Neaktivni programi

16. Organizacije civilnog društva
17. Ostala socijalna zaštita na lokalnoj razini – osim Grada Zagreba
18. Socijalna zaštita poslodavaca osim plaćenog bolovanja

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 iskazani kao funkcije programa socijalne zaštite koji zahtijevaju socijalnu zaštitu, navode se u nastavku teksta.

Bolest/zdravstvena skrb – rizik bolesti obuhvaća održavanje prihoda 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.

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.

Izdaci programa socijalne zaštite jesu: naknade socijalne zaštite, administrativni troškovi, transferi prema drugim programima te ostali izdaci.

Inactive schemes

16. *Civil society organisation*
17. *Other social assistance at the local level – other than City of Zagreb*
18. *Employers' social security, except paid sick leave*

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.*

***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.*

***The expenditure of social protection schemes** are the following: social benefits, administration costs, transfers to other schemes and other expenditure.*

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 mogu imati oblik novčanih isplata, nadoknade troškova te izravno pruženih roba i usluga.

Primici programa socijalne zaštite jesu: socijalni doprinosi, doprinosi opće države, transferi iz drugih programa te ostali primici.

Socijalni doprinosi jesu troškovi poslodavaca uime svojih zaposlenika ili 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.

***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 refer exclusively to cash payments, reimbursements and directly provided goods and services.*

***Receipts of social protection schemes** are the following: social contributions, general government contributions, transfers from other schemes and other receipts.*

***Social contributions** are 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

	2013.	2014.	2015.
Ukupni izdaci socijalne zaštite *Total social protection expenditures*	72 372 159 882[1)]	70 904 604 625[1)]	71 362 476 430
Ukupni izdaci za naknade socijalne zaštite prema funkcijama *Total expenditures for social protection benefits, by function*	70 933 651 047[1)]	69 584 004 125[1)]	70 098 087 168
Bolest/zdravstvena skrb *Sickness/Health care*	24 699 394 346	23 342 726 236	23 507 707 328
Invaliditet *Disability*	8 931 278 925	8 504 052 920	8 531 651 339
Starost *Old age*	22 826 598 929	23 583 450 049	23 918 981 423
Preživjeli uzdržavani članovi *Survivors*	6 919 477 952	6 827 584 416	6 751 862 757
Obitelj/djeca *Family/Children*	5 202 433 187[1)]	5 022 702 175[1)]	4 977 935 723
Nezaposlenost *Unemployment*	1 641 864 348	1 564 326 692	1 654 037 214
Stanovanje *Housing*	60 863 973	80 944 591	77 628 102
Socijalna isključenost koja nije drugdje klasificirana *Social exclusion not elsewhere classified*	651 739 387	658 217 046	678 283 282
Administrativni troškovi *Administrative costs*	1 334 911 678	1 234 142 667	1 193 540 443
Ostali izdaci *Other expenditures*	103 597 157	86 457 833	70 848 819

1) Revidirani podaci

1) Revised data.

34-2. UDIO POJEDINE FUNKCIJE U UKUPNIM NAKNADAMA SOCIJALNE ZAŠTITE
SHARE OF EACH FUNCTION IN TOTAL AMOUNT OF SOCIAL PROTECTION BENEFITS

%

	2013.	2014.	2015.	EU-28 (2014.)[1)]
Ukupni izdaci za naknade socijalne zaštite *Total expenditures for social protection benefits*	100,0	100,0[2)]	100,0	100,0
Bolest/zdravstvena skrb *Sickness/Health care*	34,8	33,6	33,5	29,2
Invaliditet[3)] *Disability[3)]*	12,6	12,2	12,2	7,3
Starost[3)] *Old age[3)]*	32,2	33,9	34,1	40,2
Preživjeli uzdržavani članovi *Survivors*	9,8	9,8	9,6	5,7
Obitelj/djeca *Family/Children*	7,3	7,2	7,1	8,5
Nezaposlenost *Unemployment*	2,3	2,2	2,4	5,1
Stanovanje *Housing*	0,1	0,1	0,1	2,1
Socijalna isključenost koja nije drugdje klasificirana *Social exclusion not elsewhere classified*	0,9	0,9	1,0	1,9

1) Privremeni podaci za EU-28 preuzeti su 30. svibnja 2017. iz tablice Social benefits by function sa službenih Eurostatovih internetskih stranica http://ec.europa.eu/eurostat/web/social-protection/data/main-tables.
2) Ukupno ne odgovara zbroju pojedinih stavki zbog zaokruživanja.
3) Daljnjim usklađivanjem s metodologijom ESSPROS invalidske mirovine od korisnika iznad zakonske dobi umirovljenja prebačene su u funkciju Starost.

1) Provisional data for the EU-28 were taken over on 30 May 2017 from the table "Social benefits by function", available at the Eurostat's official web site http://ec.europa.eu/eurostat/web/social-protection/data/main-tables.
2) The sum total may not equal the sum of individual items due to the rounding of figures.
3) In line with further harmonisation with the ESSPROS methodology, disability pensions for beneficiaries above legal retirement age have been transferred to the Old-age function.

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

%

	2013.	2014.	2015.	EU-28 (2014.)[1)]
Ukupni izdaci socijalne zaštite *Total social protection expenditures*	22,0	21,6	21,4	28,7
Ukupni izdaci za naknade socijalne zaštite prema funkcijama *Total expenditures for social protection benefits, by function*	21,5	21,2	21,0	27,6
Bolest/zdravstvena skrb *Sickness/Health care*	7,5	7,1	7,0	8,1
Invaliditet *Disability*	2,7	2,6	2,6	2,0
Starost *Old age*	6,9	7,2	7,2	11,1
Preživjeli uzdržavani članovi *Survivors*	2,1	2,1	2,0	1,6
Obitelj/djeca *Family/Children*	1,6	1,5	1,5	2,4
Nezaposlenost *Unemployment*	0,5	0,5	0,5	1,4
Stanovanje *Housing*	0,0	0,0	0,0	0,6
Socijalna isključenost koja nije drugdje klasificirana *Social exclusion not elsewhere classified*	0,2	0,2	0,2	0,5

1) Privremeni podaci za EU-28 preuzeti su 30. svibnja 2017. iz tablice Social benefits by function sa službenih Eurostatovih internetskih stranica http://ec.europa.eu/eurostat/web/social-protection/data/main-tables.

1) Provisional data for the EU-28 were taken over on 30 May 2017 from the table "Social benefits by function", available at the Eurostat's official web site http://ec.europa.eu/eurostat/web/social-protection/data/main-tables.

34-4. IZDACI ZA SOCIJALNU ZAŠTITU KAO UDIO U BDP-U, EU-28 I REPUBLIKA HRVATSKA, 2013. I 2014.[1)]

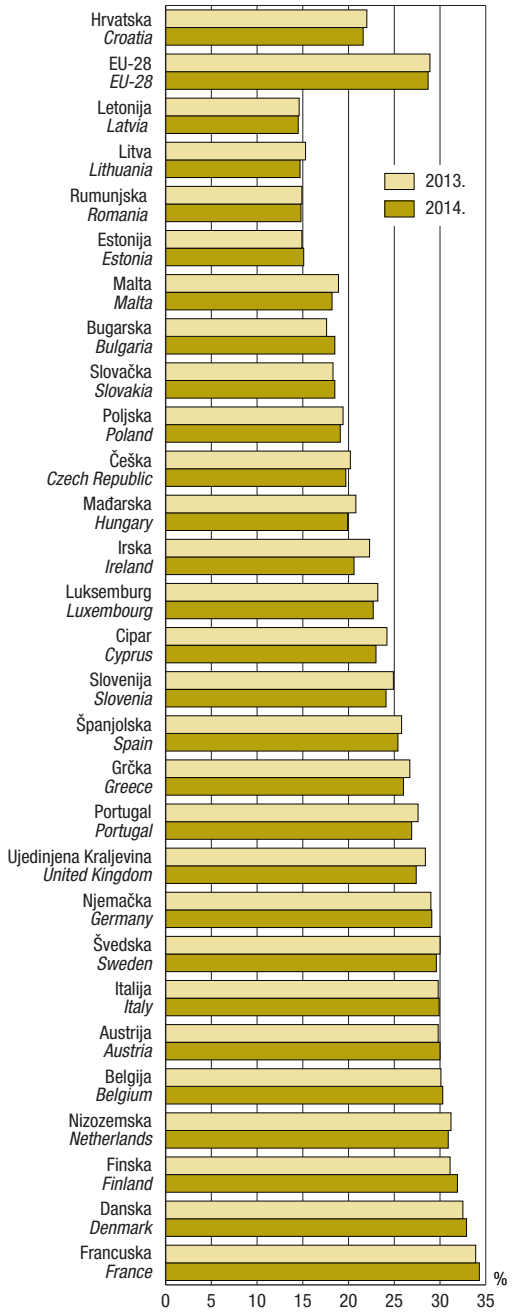
SOCIAL PROTECTION EXPENDITURES AS SHARE OF GDP, EU-28 AND REPUBLIC OF CROATIA, 2013 AND 2014[1)]

%

Država/EU-28 *State/EU-28*	Udio izdataka za socijalnu zaštitu u BDP-u *Social protection expenditures as share of GDP*	
	2013.	2014.
Hrvatska *Croatia*	22,0	21,6
EU-28 *EU-28*	28,9[2)]	28,7[2)]
Letonija *Latvia*	14,6	14,5 [2)]
Litva *Lithuania*	15,3	14,7[2)]
Rumunjska *Romania*	14,9	14,8
Estonija *Estonia*	14,9	15,1
Malta *Malta*	18,9	18,2
Bugarska *Bulgaria*	17,6	18,5
Slovačka *Slovakia*	18,3	18,5[2)]
Poljska *Poland*	19,4	19,1
Češka *Czech Republic*	20,2	19,7
Mađarska *Hungary*	20,8	19,9
Irska *Ireland*	22,3	20,6
Luksemburg *Luxembourg*	23,2	22,7
Cipar *Cyprus*	24,2	23,0
Slovenija *Slovenia*	24,9	24,1[2)]
Španjolska *Spain*	25,8[2)]	25,4[2)]
Grčka *Greece*	26,7[2)]	26,0[2)]
Portugal *Portugal*	27,6	26,9
Ujedinjena Kraljevina *United Kingdom*	28,4	27,4[2)]
Njemačka *Germany*	29,0	29,1[2)]
Švedska *Sweden*	30,0	29,6[2)]
Italija *Italy*	29,8[2)]	29,9[2)]
Austrija *Austria*	29,8	30,0
Belgija *Belgium*	30,1	30,3
Nizozemska *Netherlands*	31,2	30,9
Finska *Finland*	31,1	31,9
Danska *Denmark*	32,5	32,9
Francuska *France*	33,9	34,3

G 34-1. UDIO IZDATAKA ZA SOCIJALNU ZAŠTITU U BDP-u, EU-28 I REPUBLIKA HRVATSKA, 2013. I 2014.

SHARE OF SOCIAL PROTECTION EXPENDITURES IN GDP, EU-28 AND REPUBLIC OF CROATIA, 2013 AND 2014



1) Podaci su preuzeti sa službenih Eurostatovih internetskih stranica http://ec.europa.eu/eurostat/web/social-protection/data/main-tables 30. svibnja 2017.
2) Privremeni podaci.

1) Data were taken over from the Eurostat's official web page http://ec.europa.eu/eurostat/web/social-protection/data/main-tables on 30 May 2017.
2) Provisional data.

KAZALO POJMOVA

A

Aktivne pravne osobe, 84, 99
Anketa o radnoj snazi, 136, 137, 141, 158 – 165
Autobusi, 106, 352, 355 – 359, 367
Autoceste, 349, 355, 366

B

Bilanca Hrvatske narodne banke, 237, 245, 246
Bilanca monetarnih financijskih institucija, 236, 244
Bolesnici, 528 – 534
Bolnice, 527 – 534
Brakovi, 106, 113, 114, 123, 124, 130
Brodovi, 255, 271, 349, 350, 359, 362, 363
Bruto domaći proizvod, 204 – 212
Bruto inozemni dug, 387, 411 – 413

C

Carinska tarifa, 284
Ceste, 316, 344, 345, 348, 349, 355, 366, 465
Cestovni prijevoz, 348, 351 – 353, 357, 358
Cijene, 192 – 195, 256 – 258
Cijene prodanih novih stanova, 313, 314, 320, 324, 325
Cjevovodni transport, 346, 352, 353, 359
Crveni popis biljnih i životinjskih svojta, 446, 459

Č

Časopisi, 511 – 513, 521

D

Devizne pričuve, 238, 247, 386, 408
Devizni tečajevi, 386, 387, 409, 410
Dionička društva, 84, 88
Distributivna trgovina, 414 – 422
Dječji vrtići, 484, 487, 498 – 500
Doktorandi, 497
Doktori dentalne medicine, 527, 540
Doktori medicine, 527, 528 – 538, 540
Doktori znanosti, 494, 498, 508, 509
Domovi socijalne skrbi, 541, 545
Domovi za djecu, 545
Domovi zdravlja, 525 – 527
Doplatak za djecu, 205, 551, 552
Društva s ograničenom odgovornošću, 84, 88
Državni arhivi, 511, 512, 521
Državna odvjetništva, 556, 560
Državni proračun, 223 – 233
Državni ustroj, 76 – 81

E

Ekonomski odnosi s inozemstvom, 373 – 413
Električna energija, 304 – 306, 308, 397, 399
Elektroničke komunikacijske usluge, 344, 350, 365
Energija, 304 – 308
ESSPROS, 576 – 580

F

Fakulteti, 484, 493 – 496
Farmaceuti, 540
Fertilitet, stope, 104, 105, 116
Fizičke osobe, 83, 84, 218, 355

G

Geografski podaci, 39 – 56
Gimnazije, 161, 187 – 189, 191, 485, 488
Ginekolozi, 537
Goveda, 254, 259, 267, 268, 269, 274
Gradovi, broj, 58, 59, 60
Građevinski radovi, 313 – 317, 320, 321
Građevinarstvo, 313 – 343
Granice, dužina, 44
Granični promet, 344, 346, 349, 358, 359

I

Indeks potrošačkih cijena, 192 – 195
Indeksi prometa
- nominalni, 418, 419
- realni, 418, 419
- uslužnih djelatnosti, 420 – 422

Industrija, 276 – 303
Informacijsko društvo, 309 – 312
Internet, korisnici, 311, 312
Investicije, 213 – 217
Istraživači, 504, 505, 507 – 509,
Istraživanje i razvoj, 503 – 510
Izložbe, 518, 519
Izvoz, 208, 388 – 398

J

Jaja, 268, 274
Javna poduzeća, 253, 503 – 505
Jezera, 47, 48, 460, 462

K

Kanalizacija, 449, 462 – 464
Kazališta, profesionalna, 511, 512, 513 – 516
Kinematografi, 511, 513, 516, 517, 522
Kisele kiše, 42, 54
Knjige i brošure, 511, 513, 521, 522
Knjižnice, 512, 520 – 522
Konsolidirana bilanca drugih monetarnih financijskih institucija, 236 – 238, 244, 247, 248
Konji, 267, 274
Kotari, 58, 59
Kravlje mlijeko, 268
Kućanstva, 103, 107, 137, 196, 198, 310
Kultura i umjetnost, 511 – 524

L

Liječnici, vidi Doktori medicine
Livade, 253, 260, 266
Lovstvo, 252, 270

LJ

Ljekarne, 525, 527
Ljuskavci, 255, 271, 272

M

Magistri znanosti i magistri, 494, 496 – 498, 508, 509
Maloljetni počinitelji kaznenih djela, 555, 558, 566 – 570, 575
Marine, 425, 426
Masline, 264, 265
Maslinovo ulje, 266, 273, 275
Međunarodne pričuve, 384, 386, 401, 408
Meteorološki podaci, 39 – 56
Migracije, 101, 102, 427
Migracijski saldo stanovništva, 106, 125
Migrant, 106, 382, 425
Mineralna gnojiva, potrošnja, 252
Mirovinsko osiguranje, 376, 381, 382, 551 – 554, 576
Mlijeko, 268, 274, 298
Morska obala, dužina, 44
Mortalitet, specifične stope, 106, 122
Motocikli, 106, 345, 352, 355 – 357, 367, 420
Mrtvorođeni, 101, 104, 113, 129
Muzeji i muzejske zbirke, 512, 518, 519

N

Nafta, sirova, 305, 307, 308
Naftovodi, 359
Narodnost, 104, 110
Naselja, 49, 59, 60, 61 – 66, 107
Nasilna smrt, 105
Nastavnici, 483 – 490, 492, 494, 501
Nesreća u prijevoznom sredstvu, 105, 120
Nesretni slučaj, 105, 120
Nezaposlenost i zapošljavanje, 185 – 191
Novac i kredit, 234 – 249
Novine, 513, 521

O

Oborine, 42, 52, 53, 56
Obrana od poplava, 449, 465
Obrazovanje, 483 – 502, 504 – 526
Obrt i slobodna zanimanja, 84, 86
Obrtnici, 252 – 257, 284, 414, 551
Očekivano trajanje života pri rođenju, 106, 107
Odgojitelji, 486, 487, 499, 500
Odvjetnici, 560
Okoliš, 444 – 482
Opća stopa fertiliteta, 104, 116
Općine, broj, 57 – 74
Oranice, 260
Osiguranici, 546, 547, 550, 551
Otoci, 45
Ovce, 259, 267, 274
Ozonski omotač, 445, 457

P

Pašnjaci, 260, 266
Perad, 251 – 254, 254, 258, 259, 267, 268, 269, 274, 275
Plaće i troškovi rada, 166 – 184
Planine i planinski vrhovi, 46
Platna bilanca Republike Hrvatske, 376, 401 – 407
Plinovodi, 359
Poduzeća, 100, 218 – 222
Pokazatelji siromaštva, 196 – 203
Polja u kršu, 49
Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo, 250 – 275
Pomorski i obalni prijevoz, 344, 346, 351, 352
Poslovni subjekti, 82 – 84, 86, 99
Poštanske i kurirske usluge, 365
Potresi, 50
Površina Hrvatske, 46, 60
Pravne osobe, 83 – 87, 91 – 100
Pravosuđe, 555 – 575
Prekršajni sudovi, 560
Prijevoz opasne robe, 354, 361
Prijevozna (motorna) sredstva, 106
Prijevozne nesreće nemotornih vozila, 106, 120
Prijevoz na unutarnjim vodnim putovima, 352, 353, 358, 360, 361, 364
Prijevoz putnika i robe, 354, 360
Primarna energija, 305, 307, 308
Prirodni plin, 307 – 308
Prirodni prirast, 104, 113, 114, 125, 129, 130, 132
Prirodno kretanje stanovništva, 115, 129, 130
Procjena stanovništva, 127, 128
Profesionalni orkestri, 512, 515, 516
Promet, 345 – 347, 349, 351, 352, 358, 359, 362, 365
Prometne nesreće, 120, 355 – 357, 368

Prosječna starost, 104, 107, 109, 116, 124
Pšenica, 259, 261
Punoljetni počinitelji kaznenih djela, 556, 561 – 566
Puno radno vrijeme, 136
Putnički kilometri, 352 – 354, 357, 361

R

Radiopostaje, 513
Radiopretplata, 514
Radiopretplatnici, 513, 514, 522
Radna snaga, 138, 161
Radno sposobno stanovništvo, 138, 159, 161
Razvedeni brak, 106, 113, 114, 124, 130
Registar poslovnih subjekata, 82 – 100
Registrirane neprofitne pravne osobe, 86
Registrirane pravne osobe, 84, 85, 99, 100
Ribarstvo, 252, 271 – 273
Rijeke, 47
Rođeni, 113, 129

S

Sklopljeni brak, 106, 113, 114, 123, 130
Socijalne pomoći, 545
Socijalna skrb, 541 – 545
Socijalna zaštita, 576 – 580
Specifične stope mortaliteta, 106, 122
Stanovi, 316 – 319, 323 – 325, 328, 329, 332 – 341
Stanovništvo, 60, 101 – 133, 138, 159
Stočarstvo, 251, 259
Stopa aktivnosti, 139, 159, 164
Stopa totalnog fertiliteta, 105, 116
Stopa nezaposlenosti, 139, 160, 164
Stopa prirodnoga kretanja stanovništva, 114
Stopa zaposlenosti, 139, 159, 164
Strukturne poslovne statistike, 218 – 222
Struktura pravnih osoba, 87
Studenti, 486, 487, 493 – 496, 502
Studentski domovi, 484, 499
Stupanj stručnog obrazovanja, 135, 147, 148
Sudovi, 559, 560
Svinje, 259, 267, 274

Š

Škole, 161, 484, 485, 488 – 492
Šumarstvo, 252, 269, 270

T

Televizija, 513
Televizijski pretplatnici, 513, 514, 522
Tonski kilometri, 352 – 354, 358, 359, 361
Tramvaji, 358
Transport i komunikacije, 344 – 372
Trgovačka društva, 87 – 89, 99, 100
Trgovina na malo, 417 – 419
Trgovina na veliko, 417
Turizam, 423 – 443

U

Učenici, 483 – 492, 500, 501
Učenički domovi, 484, 499
Učitelji osnovnih škola, 487, 500
Umjetničke akademije, 493 – 496
Umrli, 105, 113 – 115, 117 – 121, 129, 130, 133, 539
Upravno-teritorijalni ustroj, 57 – 75
Usjevi, 260, 261
Uvoz, 208, 388 – 396, 399, 400
Uzrok smrti, 105, 118 – 120

V

Vagoni, 353
Vanjskotrgovinska bilanca, 388
Veleučilišta, 485, 493 – 496
Vinogradi, 260
Visoka učilišta, 484, 487, 493, 494, 502
Visoke škole, 485, 493 – 496
Voće 264, 265, 273, 275
Voćnjaci, 254, 260, 264
Vodno gospodarstvo, 448 – 450, 460 – 466
Vodovod, 448, 460 – 462
Vozači, 356, 357
Vrtovi, 260
Vuna, 268

Z

Zadruge, 87, 90, 99, 100
Zaposlenost, 134 – 165
Zarazne bolesti, oboljeli i umrli, 539
Zastupnici Hrvatskog sabora, 80
Zaštita okoliša, 444 – 482
Zdravstvena zaštita, 525 – 540
Zdravstveno osiguranje, 546 – 550
Zračni prijevoz, 350 – 352, 361
Zrakoplovi, 361, 364
Zubni terapeuti, 536, 540

Ž

Željeznička nesreća, 105, 120, 355
Željeznički prijevoz, 348, 351 – 354
Živorođeni, 104, 113 – 117, 129, 130
Županije, 57 – 60

INDEX

A

Academic staff, 494
Accident, 105, 120
Accidents of non-motor vehicles, 106, 120
Acid rainfalls, 42, 54
Active legal entities, 84, 99
Activity rate, 139, 159, 164
Administration of justice, 555 – 575
Administrative and territorial constitution, 57 – 75
Adult perpetrators of criminal offences, 556, 561 – 566
Agriculture, forestry and fishing, 250 – 275
Aircraft, 361, 364
Air transport, 350 – 352, 361
Arable land, 260
Art academies, 493 – 496
Average age, 104, 107, 109, 116, 124

B

Balance of foreign trade, 388
Balance of payments of the Republic of Croatia, 376, 401 – 407
Balance sheet of monetary financial institutions 236, 244
Births, 113, 129
Books and brochures, 511, 513, 521, 522
Buses, 352, 355 – 359, 367
Business entities, 82 – 84, 86, 99

C

Candidates for doctorate, 497
Cars, passenger, 355, 356, 359, 367
Cattle, 254, 259, 267, 268, 269, 274
Cause of death, 105, 118 – 120
Child allowance, 205, 551, 552
Cinemas, 511, 513, 516, 517, 522
Coaches, motor, 352, 367
Combined Nomenclature, 375, 376, 397 – 400
Construction, 313 – 343
Construction works, 313 – 317, 320, 321
Consumer price index, 192 – 195
Co-operatives, 87, 90, 99, 100
Counties, 57 – 60
Courts, 559, 560
Cows' milk, 268
Crafts and trades and free-lances, 84, 86
Crops, 260, 261
Cross-border traffic, 344, 346, 349, 358, 359
Crustaceans, 255, 271, 272
Culture and arts, 511 – 524
Customs Tariff, 284

D

Deaths, 105, 113 – 115, 117 – 121, 129, 130, 133, 539
Doctors of dental medicine, 536, 540
Dentists, 527, 536, 540
Distributive trade, 414 – 422
Districts, 58, 59
Divorce, 106, 113, 114, 124, 130
Doctors of science, 494, 498, 508, 509
Drivers, 356, 357
Dwellings, 316 – 319, 323 – 325, 328, 329, 332 – 341

E

Earnings and labour costs, 166 – 184
Earthquakes, 50
Economic relations with foreign countries, 373 – 413
Education, 483 – 502, 504
Educators, 487, 499, 500
Eggs, 268, 274
Electronic communication services, 344, 350, 365
Electricity, 304 – 306, 308, 397, 399
Employment, 134 – 165
Employment rate, 139, 159, 164
Energy, 304 – 308
Enterprises, 100, 218 – 222
Environment, 444 – 482
Environmental protection, 444 – 482
ESSPROS, 576 – 580
Ethnicity, 104, 110
Exchange rates, 386, 387, 409, 410
Exhibitions, 518, 519
Export, 208, 388 – 398

F

Faculties, 484, 493 – 496
Fertility rates, 104, 105, 116
Fields in karst, 49
Fishing, 252, 271 – 273
Foreign exchange reserves, 238, 247, 386, 408
Forestry, 252, 269, 270
Fruits, 264, 265, 273, 275
Full-time work, 136

G

Gardens, 260
Gas pipelines, 359
General fertility rate, 104, 116
Geographical data, 39 – 56
Governmental constitution, 76 – 81

Grammar schools, 161, 187 – 189, 191, 485, 488
Gross domestic product, 204 – 212
Gross external debt, 387, 411 – 413
Gross investment, 213 – 217
Gynaecologists, 537

H

Health centres, 525 – 527
Health care, 525 – 540
Health insurance, 546 – 550
Homes for children, 545
Honey, 268
Horses, 267, 274
Hospitals, 527 – 534
Households, 103, 107, 137, 196, 198, 310
Hunting, 252, 270

I

Imports, 208, 388 – 396, 399, 400
Industry, 276 – 303
Infectious diseases, cases and deaths from, 539
Information society, 309 – 312
Inland waterway transport, 352, 353, 358, 360, 361 364
Institutions of higher education, 484, 487, 493, 494, 502
Insured persons, 546, 547, 550, 551
International reserves, 384, 386, 401, 408
Internet users, 311, 312
Islands, 45

J

Joint stock companies, 84, 88
Juvenile perpetrators of criminal offences, 555, 558, 566 – 570, 575

K

Kindergartens, 484, 487, 498 – 500

L

Labour force, 138, 161
Labour Force Survey, 136, 137, 141, 158 – 165
Lakes, 47, 48, 460, 462
Land boundaries, length of the, 39, 44
Lawyers, 560
Legal entities, 83 – 87, 91 – 100
Libraries, 512, 520 – 522
Life expectancy at birth, 106, 107
Limited liability companies, 84, 88
Live births, 104, 113 – 117, 129, 130
Livestock production, 251, 259, 267 – 269

M

Magazines, 511 – 513, 521
Marriages, 106, 113, 114, 123, 124, 130
Marinas, 425, 426
Masters of Science and Masters, 494, 496 – 498, 508, 509
Meadows, 253, 260, 266
Medical doctors, 527, 528 – 538, 540
Meteorological data, 39 – 56
Migrant, 106, 382, 425
Migrations, 101, 102, 427
Milk, 268, 274, 298
Mineral fertilisers, consumption of, 252
Misdemeanour courts, 560
Monetary authorities accounts, 237, 245, 246
Money and credit, 234 – 249
Mortality, specific rates, 106, 122
Motorcycles, 106, 345, 355 – 357, 367, 352, 420
Motorways, 349, 355, 366
Mountains and mountain peaks, 46
Municipalities, number, 57 – 74
Museums and museum collections, 512, 518, 519

N

Natural gas, 307 – 308
Natural change in population, 115, 129, 130
Natural increase, 104, 113, 114, 125, 129, 130, 132
Natural persons, 83, 84, 218, 355
Net migration of population (migration balance), 106, 125, 401
Newspapers, 513, 521
Nurses, 537

O

Oil, crude, 305, 307, 308
Oil pipelines, 359
Olive oil, 266, 273, 275
Olives, 264, 265
Orchards, 254, 260, 264
Ozone layer, 445, 457

P

Passenger cars, 355, 356, 359, 367
Passenger-kilometres, 352 – 354, 357, 361
Pastures, 260, 266
Patients, 528 – 534
Pension insurance, 376, 381, 382, 551 – 554, 576
Pharmacies, 525, 527
Pharmacists, 540
Physicians, see Medical doctors
Pigs, 259, 267, 274
Pipeline transport, 346, 352, 353, 359
Polytechnics, 485, 493 – 496
Population, 60, 101 – 133, 138, 159
Poverty indicators, 196 – 203
Population estimate, 127, 128

Population natural change rate, 114
Postal and courier services, 365
Poultry, 251 – 254, 258, 259, 267, 268, 269, 274, 275
Precipitation, 42, 52, 53, 56
Prices, 192 – 195, 256 – 258
Prices of new dwellings sold, 313, 314, 320, 324, 325
Professional attainment, 135, 147, 148
Professional orchestras, 512, 515, 516
Primary energy, 305, 307, 308
Protection from floods, 449, 465
Public enteprises, 253, 503 – 505
Public prosecutor's offices, 556, 560
Public sewage system, 449, 462 – 464
Public water supply system, 448, 460 – 462
Pupils, 483 – 492, 500, 501
Pupils' boarding homes, 484, 499

R

Radio stations, 513
Radio subscribers, 513, 514, 522
Radio subscription, 514
Railway accident, 105, 120, 355
Railway transport, 348, 351 – 354
Red Book of the Republic of Croatia, 446, 459
Register of Business Entities, 82 – 100
Registered legal entities, 84, 85, 99, 100
Registered non-profit legal entities, 86
Representatives in the Croatian Parliament, 80
Research and development, 503 – 510
Researchers, 504, 505, 507 – 509
Retail trade, 417 – 419
Rivers, 47
Roads, 316, 344, 345, 348, 349, 355, 366, 465
Road transport, 348, 351 – 353, 357, 358

S

Schools, 161, 484, 485, 488 – 492
Schools of professional higher education, 485, 493 – 496
Sea coast, length of, 44
Sea water and coastal transport, 344, 346, 351, 352
Settlements, 49, 59, 60, 61 – 66, 107
Sheep, 254, 259, 267, 274
Ships, 255, 271, 349, 350, 359, 362, 363
Social protection, 576 – 580
Social welfare, 541 – 545
Social welfare homes, 541, 545
Social welfare supports, 545
Specific mortality rates, 106, 122
State archives, 511, 512, 521
State Budget, 223 – 233
Stillbirths, 101, 104, 113, 129
Structural business statistics, 218 – 222
Structure of legal entities, 87
Students, 486, 487, 493 – 496, 502
Students' boarding homes, 484, 499
Surface area of Croatia, 46, 60

T

Teachers, 483 – 490, 492, 494, 501
Television broadcasting, 513
Television subscribers, 513, 514, 522
Theatres, professional, 511, 512, 513 – 516
Tonne-kilometres, 352 – 354, 358, 359, 361
Total fertility rate, 105, 116
Tourism, 423 – 443
Towns, number, 58, 59, 60
Tradesmen, 252 – 257, 284, 414, 551
Trade companies, 87 – 89, 99, 100
Traffic, 345 – 347, 349, 351, 352, 358, 359, 362 – 365
Traffic accidents, 120, 355 – 357, 368
Trams, 358
Transport and communication, 344 – 372
Transport (motor) vehicles, 106
Transport of dangerous goods, 354, 361
Transport of passengers and goods, 354, 360
Transport vehicle accidents, 106, 120
Turnover, 218, 219, 221, 222, 417, 418
Turnover indices
- value (in nominal terms), 418, 419
- volume (in real terms), 418, 419
- of service activities, 420 – 422

U

Unemployment and employment, 185 – 191
Unemployment rate, 139, 160, 164

V

Vineyards, 260
Violent death, 105

W

Wagons, 353
Wastewater management, 448 – 450, 460 – 466
Wheat, 259, 261
Wholesale trade, 417
Wool, 268
Working-age population, 138, 159, 161

Tiskano u 150 primjeraka
Cijena primjerka 300 kuna

150 copies printed
Price per copy 300 kuna