

## 11. BRUTO DOMAĆI PROIZVOD

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

#### Bruto domaći proizvod (BDP) Republike Hrvatske, izračun u tekućim i stalnim cijenama

Bruto domaći proizvod Republike Hrvatske obračunan je prema metodologiji Sustava nacionalnih računa Ujedinjenih naroda – SNA 1993 – i Europskog sustava nacionalnih računa – ESA '95. Obračun je izveden na osnovi raspoloživih statističkih podataka prema Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti 2002. na razini odjeljaka u tekućim i stalnim cijenama. U djelatnostima su grupirani poslovni subjekti kao institucionalne jedinice, a ne kao jedinice čistih djelatnosti.

Podaci su za razdoblje 1995. – 2004. konačni, dok su podaci za 2005. i 2006. privremeni (izračunani kao zbroj četiriju tromjesečnih podataka) i objavljeni su u za to odgovarajućim priopćenjima.

Na osnovi obračunanoga ukupnog bruto domaćeg proizvoda u tekućim cijenama postojećega prosječnoga godišnjeg tečaja Hrvatske narodne banke za američki dolar i procijenjenih podataka o broju ukupnog stanovništva sredinom godine, izračunan je bruto domaći proizvod u američkim dolarima, 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. Obračunana je po djelatnostima u približnim bazičnim cijenama jer su sve subvencije tretirane kao subvencije na proizvode i prema tome uzete u obračun na razini nacionalnoga gospodarstva.

**Međufazna potrošnja** po nabavnim cijenama jest vrijednost proizvoda i usluga što se transformiraju, koriste i utroše u procesu proizvodnje.

**Dodana vrijednost** kao povećanje vrijednosti proizvodnje jednaka je razlici bruto vrijednosti proizvodnje i međufazne potrošnje.

**Ostali porezi na proizvodnju** odnose se na poreze na rad i poreze na kapital i njihova veličina ne ovisi o rezultatima poslovanja (npr. porez na tvrtku, pristojbe, takse i sl.).

**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.

**Bruto poslovni višak** jest rezidualna kategorija dodane vrijednosti po djelatnostima, koja se dobije kada se bruto dodana vrijednost umanji za sredstva zaposlenih i neto ostale poreze na proizvodnju (od ostalih poreza na proizvodnju odbijene su subvencije na proizvodnju).

**Mješoviti dohodak** jest alternativni izraz za poslovni višak neinkorporiranih poduzeća jer je za njih nemoguće razlučiti naknadu prema osnovi vlasništva od naknade prema osnovi rada.

**Bruto domaći proizvod** u tržišnim cijenama iskazuje vrijednost svih proizvedenih dobara i usluga rezidentnih jedinica, tj. zbroj dodanih vrijednosti po djelatnostima uz uključivanje u obračun na razini nacionalnoga gospodarstva stavki koje nisu raspoređene po djelatnostima: usluge financijskog posredovanja indirektno mjerene (UFPIM) i porezi na proizvode minus subvencije na proizvode.

Obračun bruto domaćeg proizvoda u stalnim cijenama vrlo je važan pokazatelj mjerenja dinamike i razine ekonomskog razvoja "očišćen" od utjecaja cijena. Za obračun BDP-a u stalnim cijenama za razdoblje 2001. – 2004. primijenjena je uglavnom metoda dvostruke deflacije (to znači da je BDP u stalnim cijenama obračunan kao razlika deflacijiranih bruto vrijednosti proizvodnje i međufaznih potrošnji). Tekuće vrijednosti deflacijirane su indeksima cijena prethodne godine (tj. BDP u stalnim cijenama iskazan je u cijenama prethodne godine).

Za djelatnosti prijevoza i telekomunikacija primijenjeni su fizički

## GROSS DOMESTIC PRODUCT

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Gross domestic product (GDP) of the Republic of Croatia, annual calculation at current and constant prices

Gross domestic product has been calculated according to the methodology of the UN System of National Accounts – SNA 1993 and European System of National Accounts. The calculation has been made on the basis of available statistical data according to the National Classification of Economic Activities at the division level at current and constant prices. Business entities are grouped within activities as institutional units and not as pure kind of activity units.

The data for the period 1995 – 2004 are final, whilst the data for 2005 and 2006 are preliminary (calculated as sums of four quarters) and they are published in adequate First Releases.

The total and per capita GDP in US\$ have been calculated on the basis of the total calculated GDP at current prices, the average annual US\$ exchange rate of the Croatian National Bank and the estimated number of the total mid-year 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 a market value of produced goods and services. It is calculated by activities at approximate basic prices, since all subsidies are treated as subsidies on products, that is, included into calculation on the level of national economy.

**Intermediate consumption** at purchase prices is the value of goods and services that are transformed, used up or consumed in the production process.

**Value added**, as the output value increase equals the difference between gross output and intermediate consumption.

**Other taxes on production** include income payroll taxes (earnings) and taxes on capital and their amount is not dependent on business results (e.g. firm tax, fees, dues, etc.).

**Compensation of employees** includes all income in cash or kind which employees received as compensation for their work and all employers' social contributions.

**Gross operating surplus** is a residual category of value added by activities calculated by diminishing gross value added by compensation of employees and other net taxes on production subsidies on production are excluded (from other taxes on production).

**Mixed income** is the alternative term for operating surplus of unincorporated enterprises in which it is impossible to distinguish compensation on the basis of property and compensation on the basis of work.

**Gross domestic product** at market prices expresses the value of all goods and services of resident units, that is, the sum of values added by activities including items not classified by activities on the level of national economy: financial intermediation services indirectly measured (FISIM) as well as taxes on products less subsidies on products.

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. For the period 2001 – 2004 in the calculation of GDP at constant prices the concept of double deflation is used (which is to say that GDP in constant prices is calculated as the difference between deflated gross output and intermediate consumption). Current values are deflated by price indices of the previous year (i.e. GDP for a current year at constant prices has been expressed at previous year prices).

## BRUTO DOMAĆI PROIZVOD GROSS DOMESTIC PRODUCT

pokazatelji, a za većinu uslužnih djelatnosti pokazatelji inputa (broj zaposlenih). Obračun je izveden na razini odjeljaka Nacionalne klasifikacije djelatnosti 2002.

Rashodna metoda mjeri potrošnju gotovih proizvoda i usluga proizvedenih u domaćoj ekonomiji. Od ukupne konačne potražnje za dobrima i uslugama oduzeta je vrijednost uvoza kako bi se dobila vrijednost BDP-a.

**Izdaci za konačnu potrošnju** sastoje se od agregata individualnih izdataka za potrošnju i kolektivnih izdataka države za potrošnju. **Individualna se potrošnja** sastoji od **izdataka za konačnu potrošnju kućanstava, izdataka neprofitnih ustanova koje služe kućanstvima (NPUSK) i individualnih izdataka države**. Individualni se izdaci države sastoje od izdataka za netržišne usluge države (obrazovanje, zdravstvo, socijalnu skrb, kulturu, sport itd.) te izdataka za tržišne proizvode i usluge (lijepkove, ortopedska pomagala, usluge lječilišta itd.). Neprofitne ustanove koje služe kućanstvima (NPUSK) sastoje se od NPU, koje pružaju dobra i usluge kućanstvima, besplatno ili po cijenama koje nisu ekonomski bitne (kao što su političke stranke, sindikati, crkve ili vjerska udruženja, društva, kulturni, rekreacijski ili sportski klubovi, dobrotvorne organizacije ili agencije za pomoć itd.). **Kolektivne izdatke države** čine izdaci za upravne, administrativne, obrambene, ekonomske, razvojno-istraživačke i druge zajedničke netržišne usluge države.

Obračun BDP-a u tržišnim cijenama prema rashodnoj metodi u tekućim cijenama temelji se na podacima iz redovitih istraživanja Državnog zavoda za statistiku, Ministarstva financija, Hrvatske narodne banke i Financijske agencije.

Izdaci za **konačnu potrošnju kućanstava** sastoje se od izdataka rezidentnih kućanstava za potrošna dobra i usluge.

Za obračun osobne potrošnje korišteni su podaci iz redovitih istraživanja Državnog zavoda za statistiku o prometu u trgovini na malo te prometu u hotelima i restoranima. Izdaci za potrošnju na ostale usluge koje nisu obuhvaćene redovitim istraživanjima Državnog zavoda za statistiku izračunani su ekstrapoliranjem potrošnje iz bazne godine korištenjem indeksa obujma iz proizvodnog pristupa i odgovarajućih indeksa troškova života za razdoblje 1997. – 2003., a u razdoblju 2004. – 2006. korišteni su odgovarajući indeksi potrošačkih cijena.

**Bruto investicije** sastoje se od bruto investicija u dugotrajnu imovinu (fiksni kapital) i promjena zaliha. Bruto investicije u dugotrajnu imovinu obuhvaćaju 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. Oni pokrivaju izvoz i uvoz dobara povezan s oplemenjivanjem koje se bilježi na bruto načelu. Vrijednost izvezena roba obračunava se prema paritetu fob, a vrijednost uvezene roba koja se bilježi po paritetu cif smanjuje se na vrijednost prema paritetu fob na osnovi podataka dobivenih od Hrvatske narodne banke.

Pojedine su sastavnice BDP-a na rashodnoj strani u stalnim cijenama obračunane 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 troškova života.

Glede izdataka za državnu potrošnju primijenjena je pretpostavka konstantne produktivnosti, stoga su indesi nadnica i plaća u stalnim cijenama izračunani dijeljenjem tekućih izdataka indeksom broja zaposlenih. Izdaci za ostala

dobra i usluge deflacionirani su odgovarajućim indeksima cijena na malo i

*The volume indicators are used for the transportation and telecommunication activities, while the input indicators (the number of employees) are used for most services. The calculation is made at the division level of National Classification of Economic Activities, 2002 version.*

*The expenditure method approach measures expenditure of final goods and services produced in the domestic industry. From this total final demand for goods and services, imports are deducted in order to get GDP.*

*Final consumption expenditure is composed of the aggregates of individual consumption expenditures and collective government consumption expenditures. Individual consumption is composed of household expenditures, expenditures of non-profit institutions serving households (NPISHs) and individual government expenditures. Individual government expenditures comprise payments for non-market government services (education, health, social care, culture, sport, etc.) and market goods and services (pharmaceutical and therapeutic products, health resort services, etc.). Non-profit institutions serving households (NPISH) consist of NPIs, which provide goods and services to households free of charge or at prices that are not economically significant (such as political parties, trade unions, churches or religious communities, social, cultural, recreational or sport clubs charity organizations or aid agencies, etc.). Collective government expenditure consists of expenditure on administrative, defence, economic, R&D and other non-market government services.*

*The compilation of GDP at market prices according to the expenditure method at current prices was based on the data from regular surveys conducted at the Central Bureau of Statistics (CBS), the Ministry of Finance database, the Croatian National Bank (CNB) database and the database of the Financial Agency (FINA).*

*Expenditures of households consist of residential households expenditures for consumed goods and services.*

*Final consumption expenditure of households was calculated on the basis of quarterly retail trade data and turnover data for hotels and restaurants from regular CBS surveys. Other services expenditure, for which there are no regular CBS surveys, were calculated by extrapolating values from the basic year, using volume indices from the production approach and relevant cost of living indices for the period 1997. – 2003, and appropriate consumer price indices for 2004. – 2006.*

*Gross capital formation is composed of gross fixed capital formation and changes in stocks. Gross fixed capital formation consists of investments into new fixed capital formation, costs of transactions of existing fixed assets and of additions to the value of non-produced assets. Changes in stocks are calculated for work-in-progress and finished goods, stocks of commercial goods in stores, and stocks of raw material, spare parts, etc.*

*Imports and exports of goods and services are based on CNB balance of payments data. It covers exports and imports of goods in connection with processing by gross principle. The export value of goods is calculated by FOB, while import value of goods is reduced from CIF to FOB according to the data supplied by the Croatian National Bank.*

*Individual components of GDP by expenditure category at constant prices were calculated by deflating the current market price data, using chain price indices (that is, GDP at constant prices is expressed as GDP at prices of the previous year).*

*Household consumption data at constant prices were calculated by using disaggregated cost of living indices as deflators.*

*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*

indeksima cijena industrijskih proizvoda pri proizvođačima.

Izvoz i uvoz roba deflaciran je indeksima jedinične vrijednosti Fisherova tipa. Izvoz usluga deflaciran je odgovarajućim indeksima cijena na domaćem tržištu. Uvoz usluga deflaciran je odgovarajućim indeksima cijena zemalja koje imaju velik udio u našoj trgovinskoj razmjeni.

Bruto investicije u fiksni kapital deflacirane su indeksima cijena proizvođača domaćih i uvoznih kapitalnih dobara te indeksom cijena troškova građevinskih radova.

Promjena zaliha gotovih proizvoda i proizvodnje u tijeku deflacirana je indeksom cijena industrijskih proizvoda pri proizvođačima. Promjena zaliha sirovina i materijala deflacirana je indeksima cijena industrijskih proizvoda pri proizvođačima i indeksima uvoznih cijena za sirovine i materijal. Za deflaciranje promjena zaliha trgovačke robe korišteni su odgovarajući indeksi cijena na malo.

Podaci za sve prikazane godine jesu konačni godišnji BDP-ovi, osim za 2005. i 2006. koji su suma kvartalnih obračuna BDP-a.

## STATISTIČKE PUBLIKACIJE

### Statistička izvješća

Društveni proizvod i narodni dohodak

2 O; 8 R,O; 14 R,O; 23 R,O; 28 R,O; 33 R,O; 34 R,O; 35 R; 52 R,O; 70 R,O; 76 R,O; 82 R,O; 100 R,O; 108 R,O; 123 R,O; 127 R,O; 131 R,O; 133 R,O; 138 R,O; 145 R,O; 146 R,O; 167 R,O; 194 R,O; 195 R,O; 205 R,O; 230 R,O; 231 R,O; 238 R,O,S; 265 R,O; 267 R,O; 272 R,ZO,O; 274 R,O,S; 305 R,O; 307 R,O; 316 R,O,S; 320 R,O; 338 R,O; 344 R,O; 349 R,O,S; 376 R,O; 385 R,O; 386 R,O,S; 414 R,ZO,O; 420 R, ZO,O; 422 R,O,S; 452 R,ZO,O; 462 R,O,S; 463 R,ZO,O; 490 R, ZO,O; 491 R,ZO,O; 492 R,O,S; 534 R,ZO,O; 536 R,ZO,O; 540 R,ZO,O; 547 R,ZO,O; 576 R,ZO,O; 579 R,ZO,O; 583 R,ZO, O; 611 R,ZO,O; 612 R,ZO,O; 642 R,ZO,O; 643 R,ZO,O; 644 R, ZO,O; 684 R,ZO,O; 685 R,ZO,O; 688 R,ZO,O; 718 R,ZO,O; 719 R,ZO,O; 724 R,ZO,O; 752 R,ZO,O; 758 R,ZO,O; 769 R, ZO,O; 795 R,ZO,O; 796 R,ZO,O; 804 R,ZO,O; 837 R,O; 838 R, O; 844 R,O; 873 R,O; 876 R,O; 877 R,O; 922 R,O; 923 R,O; 927 R,O.

Društveni računi

64 R, 83 R, 130 R, 172 R, 199 R, 233 R, 250 R, 286 R, 326 R, 350 R, 389 R, 424 R, 467 R, 497 R, 544 R, 548 R, 622 R, 652 R, 729 R, 803 R, 854 R.

### Studije i analize

22. Željko Rijavec:  
Privatno proizvodno zanatstvo u SR Hrvatskoj 1964. godine
31. Željko Rijavec:  
Privatno proizvodno zanatstvo u SR Hrvatskoj 1960 – 1967.
53. Mirko Grubišić:  
Međusobni odnosi privrednih djelatnosti SR Hrvatske u 1978. godini
76. Mr. sc. Ljuban Stjepanović:  
Međusobni odnosi privrednih djelatnosti SR Hrvatske u 1983. godini – input-output tabele

of the number of persons employed. Expenditures on other goods and services were deflated by the corresponding components of retail price indices and producer price indices of industrial products.

Imports and exports of goods were deflated by using Fisher-type unit value indices. Exports of services were deflated by corresponding price indices for goods in the domestic market. Imports of services were deflated by relevant prices indices in the markets of the most significant trading partner countries

Gross fixed capital formation data were deflated by producer's price indices of domestic and import capital goods, and cost price indices of construction.

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 retail price indices were used for deflation of changes in inventories of goods purchased for resale.

Data for all displayed years are final annual GDPs except for 2005. and 2006. which are sum of quarterly calculation of GDP.

## STATISTICAL PUBLICATIONS

### Statistical Reports

Social product and national income

2 M; 8 R,M; 14 R,M; 23 R,M; 28 R,M; 33 R,M; 34 R,M; 35 R; 52 R,M; 70 R,M; 76 R,M; 82 R,M; 100 R,M; 108 R,M; 123 R,M; 127 R,M; 131 R,M; 133 R,M; 138 R,M; 145 R,M; 146 R,M; 167 R,M; 194 R,M; 195 R,M; 205 R,M; 230 R,M; 231 R,M; 238 R,M,OS; 265 R,M; 267 R,M; 272 R,AM,M; 274 R,M,OS; 305 R,M; 307 R,M; 316 R,M,OS; 320 R,M; 338 R,M; 344 R,M; 349 R,M,OS; 376 R,M; 385 R,M; 386 R,M,OS; 414 R,AM,M; 420 R,AM,M; 422 R,M,OS; 452 R,AM,M; 462 R,M,OS; 463 R, AM,M; 490 R,AM,M; 491 R,AM,M; 492 R,M,OS; 534 R,AM,M; 536 R,AM,M; 540 R,AM,M; 547 R,AM,M; 576 R,AM,M; 579 R, AM,M; 583 R,AM,M; 611 R,AM,M; 612 R,AM,M; 642 R,AM,M; 643 R,AM,M; 644 R,AM,M; 684 R,AM,M; 685 R,AM,M; 688 R, AM,M; 718 R,AM,M; 719 R,AM,M; 724 R,AM,M; 752 R,AM,M; 758 R,AM,M; 769 R,AM,M; 795 R,AM,M; 796 R,AM,M; 804 R, AM,M; 837 R,M; 838 R,M; 844 R,M; 873 R,M; 876 R,M; 877 R, M; 922 R,M; 923 R,M; 927 R,M.

National accounts

64 R, 83 R, 130 R, 172 R, 199 R, 233 R, 250 R, 286 R, 326 R, 350 R, 389 R, 424 R, 467 R, 497 R, 544 R, 548 R, 622 R, 652 R, 729 R, 803 R, 854 R.

### Studies and analyses

22. Željko Rijavec:  
Private Manufacturing Crafts and Trades in SR Croatia 1964
31. Željko Rijavec:  
Private Manufacturing Crafts and Trades in SR Croatia 1960 – 1967
53. Mirko Grubišić:  
Inter – Economy Relations of SR Croatia in 1978 Experimental Input-Output Tables
76. Ljuban Stjepanović, MSc:  
Economic Activities Interrelations of SR Croatia in 1983 – INPUT OUTPUT TABLES

BRUTO DOMAĆI PROIZVOD  
GROSS DOMESTIC PRODUCT

77. Mr. sc. Ljuban Stjepanović:  
Međusobni odnosi privrednih djelatnosti SR Hrvatske u 1987. godini  
– input-output tabele
83. Vlasta Žara – Željko Lovrinčević – Davor Mikulić:  
Tromjesečni obračun bruto domaćeg proizvoda za razdoblje 1990. – 1995.  
godine, po proizvodnoj metodi u stalnim cijenama (1990.)
86. Mr. sc. Suzana Čajkušić – mr. sc. Mirko Grubišić:  
Metodologija obračuna BDP-a primjenom pariteta kupovne moći
88. Mr. sc. Suzana Čajkušić – Žaklina Čizmović:  
Metodologija obračuna tromjesečnog bruto domaćeg proizvoda  
Republike Hrvatske
90. Milenka Crnogorac:  
Nacionalni računi – metode i izvori
91. Maja Gorjan – Dalibor Varnica – Dubravka Katić:  
Razvoj sustava ponude i uporabe i input-output tabela  
Republike Hrvatske prema zahtjevima ESA 95
93. Mr. sc. Suzana Čajkušić – Žaklina Čizmović:  
Metodologija obračuna tromjesečnog bruto domaćeg proizvoda  
Republike Hrvatske – na engleskom jeziku
94. Mr. sc. Suzana Čajkušić  
Osvrt na ECP rezultate za 1999.
97. Milenka Crnogorac:  
Troškovi rada u razdoblju od siječnja 1999. do ožujka 2002.,  
po tromjesečjima
77. *Ljuban Stjepanović, MSc:*  
*Economic Activities Interrelations of SR Croatia in 1987 – INPUT-  
OUTPUT TABLES*
83. *Vlasta Žara – Željko Lovrinčević – Davor Mikulić*  
*Quarterly Statement of Accounts of the Gross Domestic Product for the  
Period 1990 – 1995, by Production Method at Constant Prices*
86. *Suzana Čajkušić, MSc – Mirko Grubišić, MSc:*  
*Methodology of GDP Accounts by Purchasing Power Parity Application*
86. *Suzana Čajkušić, MSc – Žaklina Čizmović:*  
*Methodology of Quarterly GDP Statement of Accounts of the Republic  
of Croatia*
90. *Milenka Crnogorac:*  
*National Accounts – Methods and Sources*
91. *Maja Gorjan – Dalibor Varnica – Dubravka Katić:*  
*Development of the Supply and Use System and Input Output Tables  
of the Republic of Croatia According to ESA 95*
93. *Suzana Čajkušić, MSc – Žaklina Čizmović:*  
*Methodology of Quarterly GDP Statement of Accounts of the Republic  
of Croatia – in English*
94. *Suzana Čajkušić, MSc*  
*Analytical Overview of the Europe Comparison programme (ECP)  
Results for 1999*
97. *Milenka Crnogorac:*  
*Labour Costs, Period January 1999 – March 2002, by Quarters*

**Metodološke upute**

38. Prikaz matematičkih metoda uskladbe godine i tromjesečja
39. Metodološka uputa za razdvajanje institucionalnih jedinica na čiste  
granske djelatnosti za potrebe registra i granskih statistika
42. Priručnik za input-output tablice – kompilacija i analize
- Methodologies*
38. *Review of Mathematical Methods for Adjusting Years and Quarters*
39. *Methodological Guidance for Division of Institutional Units to Pure  
Activities for the Need of Register and Branch Statistics*
42. *Handbook of Input-Output Table – Compilation and Analysis*

**Izvanredna izdanja**

- Sustav nacionalnih računa 1993.
- Europski sustav nacionalnih računa ESA 1995.
- Pojmovnik sustava nacionalnih računa 1993. (prijevod)
- Dr. sc. Ivan Turčić – mr. sc. Dubravko Hunjet:  
Analiza strukture i poslovanja gospodarstva poduzetnika Republike Hrvatske i  
županija, po privrednim područjima, oblicima vlasništva i prema veličini  
poduzeća, 2001. godine
- Sustavni pristup sastavljanju nacionalnih računa
- Ekonomski rast ukupne nacionalne (njemačke) ekonomije u nacionalnim  
računima (prijevod)
- Korištenje cijena prethodne godine u obračunima u njemačkoj statistici  
(prijevod)
- Special Editions*
- System of National Accounts 1993*
- European System of Accounts – ESA 1995*
- System of National Accounts 1993 – Glossary (translation)*
- Ivan Turčić, DSc – Dubravko Hunjet, MSc:*  
*Analysis of Structure and Operation of Entrepreneurial Economy of the  
Republic of Croatia and Counties, by Economy Areas, Types of Ownership and  
according to Size of Enterprises, 2001*
- Systematic Approach for the Compilation of National Accounts*
- Economic Growth of the Total National (German) Economy in National  
Accounts (translation)*
- Use of Previous Year Prices in Statements of Accounts in the German  
Statistics (translation)*

R = Republika Hrvatska  
Ž = županije  
ZO = zajednice općina  
O = općine  
S = sektori vlasništva

R = the Republic of Croatia  
C = Counties  
AM = Regional Associations of Municipalities  
M = Municipalities  
OS = Ownership Sectors

11-1. BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, GODIŠNJI OBRAČUN  
GROSS DOMESTIC PRODUCT, ANNUAL CALCULATION

	1997.	1998.	1999.	2000.	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.
Bruto domaći proizvod, tržišne cijene (tekuće), mil. kuna <sup>1)</sup> <i>Gross domestic product, market prices (current), mln kuna<sup>1)</sup></i>	123 811	137 604	141 579	152 519	165 639	181 231	198 422	214 983	231 349	250 590
Prosječni godišnji tečaj HRK/USD <sup>2)</sup> <i>Average annual exchange rate HRK/US \$<sup>2)</sup></i>	6,1571	6,3623	7,1124	8,2768	8,3391	7,8637	6,7014	6,0312	5,9499	5,8391
Stanovništvo, procjena sredinom godine, tis. <sup>3)</sup> <i>Population, mid-year estimate, '000<sup>3)</sup></i>	4 572	4 501	4 554	4 437	4 437	4 443	4 442,0	4 439	4 442	4 442
Bruto domaći proizvod, tržišne cijene (tekuće), mil. USD <sup>1)</sup> <i>Gross domestic product, market prices (current), mln US \$<sup>1)</sup></i>	20 108,6	21 628,0	19 906,0	18 427,3	19 863,1	23 046,5	29 609,1	35 645,1	38 882,8	42 915,9
Bruto domaći proizvod po stanovniku, USD <sup>1)</sup> <i>Gross domestic product per capita, US \$<sup>1)</sup></i>	4 398,2	4 805,1	4 371,1	4 152,6	4 476,2	5 186,9	6 665,7	7 943,8	8 674,4	9 661,4
Stope rasta (%) <sup>1)</sup> <i>Growth rates (%)<sup>1)</sup></i>	6,8	2,5	-0,9	2,9	4,4	5,6	5,3	4,3	4,3	4,8
Implicitni deflatori BDP-a <sup>1)</sup> <i>Implicit GDP deflators<sup>1)</sup></i>	107,4	108,4	103,8	104,7	104,0	103,6	103,9	103,9	103,2	103,4

1) Podaci od 1997 – 2004. su konačni dok su za 2005. i 2006. dobiveni kao suma tromjesečnih podataka.

2) Izvor: Hrvatska narodna banka

3) Od 1994. do 1999. te za 2002., podaci su dobiveni procjenom broja stanovnika sredinom godine, a za 2000. i 2001. korišteni su konačni rezultati Popisa 2001.

1) The data 1997 – 2004 are final, but for 2005 and for 2006 are derived as a sum of quarterly data.

2) Source: Croatian National Bank

3) In the period from 1994 to 1999 and for the year 2002, data were based on the mid-year population estimate. Those for the year 2000 and 2001 were taken from the Final Results of the Census 2001.

11-2. PROIZVODNJA, MEĐUFAZNA POTROŠNJA, DODANA VRIJEDNOST I BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, TEKUĆE CIJENE  
OUTPUT, INTERMEDIATE CONSUMPTION, VALUE ADDED AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, AT CURRENT PRICES

	1995.	1996.	1997.	1998.	1999.	2000.	2001.	2002.	2003.	2004.	
--	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--

## Vrijednost, tis. kuna

Value, thousand kuna

Proizvodnja	193 395 696	210 902 611	245 098 918	249 363 739	254 046 391	272 851 155	296 254 449	327 966 373	369 054 902	405 576 439	Output
Međufazna potrošnja	114 513 205	122 815 953	144 179 998	138 302 750	139 038 022	149 182 037	161 973 337	180 192 175	206 189 283	226 761 044	Intermediate consumption
Dodana vrijednost	78 882 491	88 086 659	100 918 921	111 060 989	115 008 368	123 669 118	134 281 112	147 774 198	162 865 619	178 815 395	Value added
Porezi na proizvode minus subvencije na proizvode	19 499 491	19 893 900	22 891 815	26 542 719	26 570 700	28 849 709	31 358 350	33 456 690	35 556 295	36 167 706	Taxes on products less subsidies on products
Bruto domaći proizvod	98 381 982	107 980 559	123 810 735	137 603 708	141 579 068	152 518 827	165 639 462	181 230 888	198 421 914	214 983 101	Gross domestic product

## Indeksi, prethodna godina = 100

Indices, previous year = 100

Proizvodnja	111,98	109,05	116,21	101,74	101,88	107,40	108,58	110,70	112,53	109,90	Output
Međufazna potrošnja	113,16	107,25	117,40	95,92	100,53	107,30	108,57	111,25	114,43	109,98	Intermediate consumption
Dodana vrijednost	110,31	111,67	114,57	110,05	103,55	107,53	108,58	110,05	110,21	109,79	Value added
Porezi na proizvode minus subvencije na proizvode	122,42	102,02	115,07	115,95	100,11	108,58	108,70	106,69	106,28	101,72	Taxes on products less subsidies on products
Bruto domaći proizvod	112,51	109,76	114,66	111,14	102,89	107,73	108,60	109,41	109,49	108,35	Gross domestic product

11-3. BRUTO DODANA VRIJEDNOST PREMA NKD-u 2002. I BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, TEKUĆE CIJENE  
GROSS VALUE ADDED, BY THE NKD 2002. AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, AT CURRENT PRICES

	2001.	2002.	2003.	2004.	
	<b>Vrijednost, tis. kuna</b>				
	<i>Value, thousand kuna</i>				
A Poljoprivreda, lov i šumarstvo	12 197 676	12 898 853	11 469 349	13 578 853	A Agriculture, hunting and forestry
B Ribarstvo	284 673	394 461	410 593	412 656	B Fishing
C Rudarstvo i vađenje	952 183	1 054 984	1 146 853	1 460 125	C Mining and quarrying
D Prerađivačka industrija	28 979 672	29 504 536	32 501 349	35 921 713	D Manufacturing
15 Proizvodnja hrane i pića	5 147 351	5 551 148	6 257 776	7 112 079	15 Manufacture of food products and beverages
16 Proizvodnja duhanskih proizvoda	720 299	802 288	878 385	920 537	16 Manufacture of tobacco products
17 Proizvodnja tekstila	497 449	526 319	588 485	622 847	17 Manufacture of textiles
18 Proizvodnja odjeće; dorada i bojenje krzna	1 397 556	1 434 071	1 489 154	1 463 533	18 Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
19 Štavljenje i obrada kože; proizvodnja kovčega i torba, ručnih torbica, sedlarskih i remenarskih proizvoda i obuće	418 505	464 038	445 485	481 858	19 Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20 Prerada drva, proizvodnja proizvoda od drva i pluta, osim namještaja; proizvodnja predmeta od slame i pletarskih materijala	743 880	862 537	1 027 896	1 059 583	20 Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21 Proizvodnja celuloze, papira i proizvoda od papira	716 996	703 623	708 724	755 943	21 Manufacture of pulp, paper and paper products
22 Izdavačka i tiskarska djelatnost te umnožavanje snimljenih zapisa	1 646 056	1 762 945	2 209 188	2 223 943	22 Publishing, printing and reproduction of recorded media
23 Proizvodnja koksa, naftnih derivata i nuklearnoga goriva	3 355 772	2 535 807	2 825 684	4 004 904	23 Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	3 795 976	3 003 890	2 687 457	2 774 311	24 Manufacture of chemicals and chemical products
25 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	880 064	712 290	842 014	858 462	25 Manufacture of rubber and plastic products
26 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	1 786 207	2 137 437	2 385 879	2 641 946	26 Manufacture of other non-metallic mineral products
27 Proizvodnja metala	358 054	539 020	473 278	443 984	27 Manufacture of basic metals
28 Proizvodnja proizvoda od metala, osim strojeva i opreme	1 676 977	2 110 972	2 565 947	2 622 900	28 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29 Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	863 674	936 999	1 046 932	1 183 865	29 Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30 Proizvodnja uredskih strojeva i računala	335 188	296 907	339 415	398 541	30 Manufacture of office machinery and computers
31 Proizvodnja električnih strojeva i aparata, d. n.	1 120 781	1 154 236	1 367 980	1 557 795	31 Manufacture of electrical machinery and apparatus, n.e.c.
32 Proizvodnja RTV i komunikacijskih aparata i opreme	666 785	746 324	739 278	877 589	32 Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33 Proizvodnja medicinskih, preciznih i optičkih instrumenata te satova	219 328	244 136	281 537	277 032	33 Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	128 577	274 946	358 592	327 475	34 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	1 471 555	1 619 392	1 730 372	1 942 776	35 Manufacture of other transport equipment
36 Proizvodnja namještaja, ostala prerađivačka industrija, d. n.	881 194	909 918	1 042 187	1 087 087	36 Manufacture of furniture; manufacturing, n.e.c.
37 Reciklaža	151 448	175 294	209 704	282 720	37 Recycling
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	3 926 209	4 635 215	4 959 101	6 019 728	E Electricity, gas and water supply
F Građevinarstvo	6 832 421	8 093 950	10 620 787	12 245 701	F Construction
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla te predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	15 954 696	19 791 837	23 318 844	23 177 541	G Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles, motorcycles and personal and household goods
H Hoteli i restorani	4 761 192	5 528 989	6 389 107	6 667 878	H Hotels and restaurants
I Prijevoz, skladištenje i veze	13 820 773	14 991 014	16 247 739	18 615 829	I Transport, storage and communication
J Financijsko posredovanje	6 710 449	8 467 953	9 999 460	10 990 640	J Financial intermediation
K Poslovanje nekretninama, iznajmljivanje i poslovne usluge	14 549 451	15 883 275	18 673 868	20 871 647	K Real estate, renting and business activities
L Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	11 645 204	11 862 619	12 005 252	12 387 689	L Public administration and defence; compulsory social security
M Obrazovanje	6 724 712	6 929 296	7 742 859	8 367 715	M Education
N Zdravstvena zaštita i socijalna skrb	7 312 451	7 934 231	8 444 352	9 113 285	N Health and social work
O Ostale društvene, socijalne i osobne uslužne djelatnosti	4 305 476	4 831 994	5 147 368	5 640 356	O Other community, social and personal activities
P Privatna kućanstva sa zaposlenim osobljem	102 479	474 272	261 135	333 948	P Private households with employed persons
Q Izvanteritorijalne organizacije i tijela	-	-	-	-	Q Extra-territorial organizations and bodies
UFPIM	-4 778 605	-5 503 279	-6 472 398	-6 989 908	FISIM
<b>Bruto dodana vrijednost (bazične cijene)</b>	<b>134 281 112</b>	<b>147 774 198</b>	<b>162 865 619</b>	<b>178 815 395</b>	<b>Gross value added (basic prices)</b>
Porezi na proizvode minus subvencije na proizvode	31 358 350	33 456 690	35 556 295	36 167 706	Taxes on products less subsidies on products
<b>BDP (tržišne cijene)</b>	<b>165 639 462</b>	<b>181 230 888</b>	<b>198 421 914</b>	<b>214 983 101</b>	<b>GDP (market prices)</b>

11-4. BRUTO DODANA VRIJEDNOST PREMA NKD-u 2002. I BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, STRUKTURA, TEKUĆE CIJENE  
GROSS VALUE ADDED, BY THE NKD 2002. AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, STRUCTURE, AT CURRENT PRICES

	2001.	2002.	2003.	2004.	
<b>Struktura BDP-a, %</b> <i>GDP structure, %</i>					
A Poljoprivreda, lov i šumarstvo	7,4	7,1	5,8	6,3	<i>A Agriculture, hunting and forestry</i>
B Ribarstvo	0,2	0,2	0,2	0,2	<i>B Fishing</i>
C Rudarstvo i vađenje	0,6	0,6	0,6	0,7	<i>C Mining and quarrying</i>
D Prerađivačka industrija	17,5	16,3	16,4	16,7	<i>D Manufacturing</i>
15 Proizvodnja hrane i pića	3,1	3,1	3,2	3,3	<i>15 Manufacture of food products and beverages</i>
16 Proizvodnja duhanskih proizvoda	0,4	0,4	0,4	0,4	<i>16 Manufacture of tobacco products</i>
17 Proizvodnja tekstila	0,3	0,3	0,3	0,3	<i>17 Manufacture of textiles</i>
18 Proizvodnja odjeće; dorada i bojenje krzna	0,8	0,8	0,8	0,7	<i>18 Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur</i>
19 Štavljenje i obrada kože; proizvodnja kovčega i torba, ručnih torbica, sedlarskih i remenarskih proizvoda i obuće	0,3	0,3	0,2	0,2	<i>19 Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear</i>
20 Prerada drva, proizvodnja proizvoda od drva i pluta, osim namještaja; proizvodnja predmeta od slame i pletarskih materijala	0,4	0,5	0,5	0,5	<i>20 Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials</i>
21 Proizvodnja celuloze, papira i proizvoda od papira	0,4	0,4	0,4	0,4	<i>21 Manufacture of pulp, paper and paper products</i>
22 Izdavačka i tiskarska djelatnost te umnožavanje snimljenih zapisa	1,0	1,0	1,1	1,0	<i>22 Publishing, printing and reproduction of recorded media</i>
23 Proizvodnja koks, naftnih derivata i nuklearnoga goriva	2,0	1,4	1,4	1,9	<i>23 Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel</i>
24 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	2,3	1,7	1,4	1,3	<i>24 Manufacture of chemicals and chemical products</i>
25 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	0,5	0,4	0,4	0,4	<i>25 Manufacture of rubber and plastic products</i>
26 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	1,1	1,2	1,2	1,2	<i>26 Manufacture of other non-metallic mineral products</i>
27 Proizvodnja metala	0,2	0,3	0,2	0,2	<i>27 Manufacture of basic metals</i>
28 Proizvodnja proizvoda od metala, osim strojeva i opreme	1,0	1,2	1,3	1,2	<i>28 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment</i>
29 Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	0,5	0,5	0,5	0,6	<i>29 Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>
30 Proizvodnja uredskih strojeva i računala	0,2	0,2	0,2	0,2	<i>30 Manufacture of office machinery and computers</i>
31 Proizvodnja električnih strojeva i aparata, d. n.	0,7	0,6	0,7	0,7	<i>31 Manufacture of electrical machinery and apparatus, n.e.c.</i>
32 Proizvodnja RTV i komunikacijskih aparata i opreme	0,4	0,4	0,4	0,4	<i>32 Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus</i>
33 Proizvodnja medicinskih, preciznih i optičkih instrumenata te satova	0,1	0,1	0,1	0,1	<i>33 Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks</i>
34 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	0,1	0,2	0,2	0,2	<i>34 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>
35 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	0,9	0,9	0,9	0,9	<i>35 Manufacture of other transport equipment</i>
36 Proizvodnja namještaja, ostala prerađivačka industrija, d. n.	0,5	0,5	0,5	0,5	<i>36 Manufacture of furniture; manufacturing, n.e.c.</i>
37 Reciklaža	0,1	0,1	0,1	0,1	<i>37 Recycling</i>
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	2,4	2,6	2,5	2,8	<i>E Electricity, gas and water supply</i>
F Građevinarstvo	4,1	4,5	5,4	5,7	<i>F Construction</i>
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla te predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	9,6	10,9	11,8	10,8	<i>G Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles, motorcycles and personal and household goods</i>
H Hoteli i restorani	2,9	3,1	3,2	3,1	<i>H Hotels and restaurants</i>
I Prijevoz, skladištenje i veze	8,3	8,3	8,2	8,7	<i>I Transport, storage and communication</i>
J Financijsko posredovanje	4,1	4,7	5,0	5,1	<i>J Financial intermediation</i>
K Poslovanje nekretninama, iznajmljivanje i poslovne usluge	8,8	8,8	9,4	9,7	<i>K Real estate, renting and business activities</i>
L Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	7,0	6,5	6,1	5,8	<i>L Public administration and defence; compulsory social security</i>
M Obrazovanje	4,1	3,8	3,9	3,9	<i>M Education</i>
N Zdravstvena zaštita i socijalna skrb	4,4	4,4	4,3	4,2	<i>N Health and social work</i>
O Ostale društvene, socijalne i osobne uslužne djelatnosti	2,6	2,7	2,6	2,6	<i>O Other community, social and personal activities</i>
P Privatna kućanstva sa zaposlenim osobljem	0,1	0,3	0,1	0,2	<i>P Private households with employed persons</i>
Q Izvanteritorijalne organizacije i tijela	-	-	-	-	<i>Q Extra-territorial organizations and bodies</i>
UFPI	-2,9	-3,0	-3,3	-3,3	<i>FISIM</i>
<b>Bruto dodana vrijednost (bazične cijene)</b>	<b>81,1</b>	<b>81,5</b>	<b>82,1</b>	<b>83,2</b>	<i>Gross value added (basic prices)</i>
Porezi na proizvode minus subvencije na proizvode	18,9	18,5	17,9	16,8	<i>Taxes on products less subsidies on products</i>
<b>BDP (tržišne cijene)</b>	<b>100,00</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<i>GDP (market prices)</i>

11-5. BRUTO DODANA VRIJEDNOST PREMA NKD-u 2002. I BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, INDEKSI, TEKUĆE CIJENE  
GROSS VALUE ADDED, BY THE NKD 2002. AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, INDICES, AT CURRENT PRICES

	2001.	2002.	2003.	2004.	
<b>Indeksi, prethodna godina = 100</b>					
<i>Indices, previous year = 100</i>					
A Poljoprivreda, lov i šumarstvo	111,4	105,7	88,9	118,4	A Agriculture, hunting and forestry
B Ribarstvo	98,6	138,6	104,1	100,5	B Fishing
C Rudarstvo i vađenje	112,1	110,8	108,7	127,3	C Mining and quarrying
D Prerađivačka industrija	108,0	101,8	110,2	110,5	D Manufacturing
15 Proizvodnja hrane i pića	107,1	107,8	112,7	113,7	15 Manufacture of food products and beverages
16 Proizvodnja duhanskih proizvoda	102,6	111,4	109,5	104,8	16 Manufacture of tobacco products
17 Proizvodnja tekstila	95,3	105,8	111,8	105,8	17 Manufacture of textiles
18 Proizvodnja odjeće; dorada i bojenje krzna	110,9	102,6	103,8	98,3	18 Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
19 Štavljenje i obrada kože; proizvodnja kovčega i torba, ručnih torbica, sedlarskih i remenarskih proizvoda i obuće	108,5	110,9	96,0	108,2	19 Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20 Prerada drva, proizvodnja proizvoda od drva i pluta, osim namještaja; proizvodnja predmeta od slame i pletarskih materijala	94,0	116,0	119,2	103,1	20 Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21 Proizvodnja celuloze, papira i proizvoda od papira	111,0	98,1	100,7	106,7	21 Manufacture of pulp, paper and paper products
22 Izdavačka i tiskarska djelatnost te umnožavanje snimljenih zapisa	107,6	107,1	125,3	100,7	22 Publishing, printing and reproduction of recorded media
23 Proizvodnja koksa, naftnih derivata i nuklearnoga goriva	85,9	75,6	111,4	141,7	23 Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	110,0	79,1	89,5	103,2	24 Manufacture of chemicals and chemical products
25 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	129,2	80,9	118,2	102,0	25 Manufacture of rubber and plastic products
26 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	113,8	119,7	111,6	110,7	26 Manufacture of other non-metallic mineral products
27 Proizvodnja metala	103,8	150,5	87,8	93,8	27 Manufacture of basic metals
28 Proizvodnja proizvoda od metala, osim strojeva i opreme	118,9	125,9	121,6	102,2	28 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29 Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	122,0	108,5	111,7	113,1	29 Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30 Proizvodnja uredskih strojeva i računala	96,2	88,6	114,3	117,4	30 Manufacture of office machinery and computers
31 Proizvodnja električnih strojeva i aparata, d. n.	115,6	103,0	118,5	113,9	31 Manufacture of electrical machinery and apparatus, n.e.c.
32 Proizvodnja RTV i komunikacijskih aparata i opreme	190,0	111,9	99,1	118,7	32 Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33 Proizvodnja medicinskih, preciznih i optičkih instrumenata te satova	116,7	111,3	115,3	98,4	33 Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	86,1	213,8	130,4	91,3	34 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	122,4	110,0	106,9	112,3	35 Manufacture of other transport equipment
36 Proizvodnja namještaja, ostala prerađivačka industrija, d. n.	113,4	103,3	114,5	104,3	36 Manufacture of furniture; manufacturing, n.e.c.
37 Reciklaža	115,6	115,7	119,6	134,8	37 Recycling
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	101,9	118,1	107,0	121,4	E Electricity, gas and water supply
F Građevinarstvo	116,3	118,5	131,2	115,3	F Construction
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla te predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	121,2	124,1	117,8	99,4	G Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles, motorcycles and personal and household goods
H Hoteli i restorani	112,9	116,1	115,6	104,4	H Hotels and restaurants
I Prijevoz, skladištenje i veze	111,2	108,5	108,4	114,6	I Transport, storage and communication
J Financijsko posredovanje	116,8	126,2	118,1	109,9	J Financial intermediation
K Poslovanje nekretninama, iznajmljivanje i poslovne usluge	110,9	109,2	117,6	111,8	K Real estate, renting and business activities
L Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	92,5	101,9	101,2	103,2	L Public administration and defence; compulsory social security
M Obrazovanje	103,5	103,0	111,7	108,1	M Education
N Zdravstvena zaštita i socijalna skrb	101,4	108,5	106,4	107,9	N Health and social work
O Ostale društvene, socijalne i osobne uslužne djelatnosti	114,9	112,2	106,5	109,6	O Other community, social and personal activities
P Privatna kućanstva sa zaposlenim osobljem	35,6	462,8	55,1	127,9	P Private households with employed persons
Q Izvanteritorijalne organizacije i tijela	-	-	-	-	Q Extra-territorial organizations and bodies
UFPIM	119,7	115,2	117,6	108,0	FISIM
<b>Bruto dodana vrijednost (bazične cijene)</b>	<b>108,6</b>	<b>110,0</b>	<b>110,2</b>	<b>109,8</b>	<b>Gross value added (basic prices)</b>
Porezi na proizvode minus subvencije na proizvode	108,7	106,7	106,3	101,7	Taxes on products less subsidies on products
<b>BDP (tržišne cijene)</b>	<b>108,6</b>	<b>109,4</b>	<b>109,5</b>	<b>108,3</b>	<b>GDP (market prices)</b>



11-6. BRUTO DOMAĆI PROIZVOD PREMA NKD-u 2002., STALNE CIJENE (U CIJENAMA PRETHODNE GODINE)  
GROSS DOMESTIC PRODUCT, BY THE NKD 2002., CONSTANT PRICES (AT PRICES OF THE PREVIOUS YEAR)

	2001.	2002.	2003.	2004.	
<b>Indeksi, prethodna godina = 100</b>					
<i>Indices, previous year = 100</i>					
A Poljoprivreda, lov i šumarstvo	102,2	103,0	91,7	110,1	A Agriculture, hunting and forestry
B Ribarstvo	103,8	113,3	98,7	91,1	B Fishing
C Rudarstvo i vađenje	106,9	113,3	100,3	99,8	C Mining and quarrying
D Prerađivačka industrija	104,2	103,1	105,7	104,7	D Manufacturing
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	101,7	102,6	102,1	109,4	E Electricity, gas and water supply
F Građevinarstvo	102,6	108,9	123,7	110,7	F Construction
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla te predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	116,6	124,6	114,6	100,8	G Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles, motorcycles and personal and household goods
H Hoteli i restorani	100,8	109,3	110,5	101,6	H Hotels and restaurants
I Prijevoz, skladištenje i veze	111,5	100,9	105,4	109,6	I Transport, storage and communication
J Financijsko posredovanje	98,7	106,1	103,1	102,5	J Financial intermediation
K Poslovanje nekretninama, iznajmljivanje i poslovne usluge	101,5	102,8	104,8	104,4	K Real estate, renting and business activities
L Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	98,2	97,8	96,2	98,0	L Public administration and defence; compulsory social security
M Obrazovanje	100,5	101,1	101,1	102,2	M Education
N Zdravstvena zaštita i socijalna skrb	99,6	99,2	100,7	101,1	N Health and social work
O Ostale društvene, socijalne i osobne uslužne djelatnosti	104,7	105,4	108,3	108,1	O Other community, social and personal service activities
P Privatna kućanstva sa zaposlenim osobljem	104,6	107,5	104,1	103,9	P Private households with employed persons
Q Izvanteritorijalne organizacije i tijela	-	-	-	-	Q Extra-territorial organizations and bodies
UFPIM	104,1	105,1	104,0	102,8	FISIM
Porezi na proizvode minus subvencije na proizvode	105,3	106,5	105,5	102,8	Taxes on products less subsidies on products
BDP (tržišne cijene)	104,4	105,6	105,3	104,3	GDP (market prices)

**Stope rasta, %***Growth rates, %*

A Poljoprivreda, lov i šumarstvo	2,2	3,0	- 8,3	10,1	A Agriculture, hunting and forestry
B Ribarstvo	3,8	13,3	- 1,3	-8,9	B Fishing
C Rudarstvo i vađenje	6,9	13,3	0,3	-0,2	C Mining and quarrying
D Prerađivačka industrija	4,2	3,1	5,7	4,7	D Manufacturing
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	1,7	2,6	2,1	9,4	E Electricity, gas and water supply
F Građevinarstvo	2,6	8,9	23,7	10,7	F Construction
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla te predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	16,6	24,6	14,6	0,8	G Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles, motorcycles and personal and household goods
H Hoteli i restorani	0,8	9,3	10,5	1,6	H Hotels and restaurants
I Prijevoz, skladištenje i veze	11,5	0,9	5,4	9,6	I Transport, storage and communication
J Financijsko posredovanje	-1,3	6,1	3,1	2,5	J Financial intermediation
K Poslovanje nekretninama, iznajmljivanje i poslovne usluge	1,5	2,8	4,8	4,4	K Real estate, renting and business activities
L Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	-1,8	-2,2	- 3,8	-2,0	L Public administration and defence; compulsory social security
M Obrazovanje	0,5	1,1	1,1	2,2	M Education
N Zdravstvena zaštita i socijalna skrb	-0,4	-0,8	0,7	1,1	N Health and social work
O Ostale društvene, socijalne i osobne uslužne djelatnosti	4,7	5,4	8,3	8,1	O Other community, social and personal service activities
P Privatna kućanstva sa zaposlenim osobljem	4,6	7,5	4,1	3,9	P Private households with employed persons
Q Izvanteritorijalne organizacije i tijela	-	-	-	-	Q Extra-territorial organizations and bodies
UFPIM	4,1	5,1	4,0	2,8	FISIM
Porezi na proizvode minus subvencije na proizvode	5,3	6,5	5,5	2,8	Taxes on products less subsidies on products
BDP (tržišne cijene)	4,4	5,6	5,3	4,3	GDP (market prices)

BRUTO DOMAĆI PROIZVOD  
GROSS DOMESTIC PRODUCT

11-7. BRUTO DOMAĆI PROIZVOD PREMA RASHODNOJ METODI, TEKUĆE CIJENE  
GROSS DOMESTIC PRODUCT, BY EXPENDITURE METHOD, AT CURRENT PRICES

	2001.	2002.	2003.	2004.	
<b>Vrijednost, tis. kuna</b> <i>Value, thousand kuna</i>					
Konačna potrošnja	136 009 809	148 494 064	158 238 512	168 395 075	<i>Final consumption</i>
Individualna potrošnja	118 255 013	130 189 769	138 938 832	147 549 700	<i>Individual consumption</i>
Kućanstva	98 053 920	108 027 281	115 081 164	123 123 241	<i>Households</i>
NPUSK	1 556 816	1 403 627	1 532 522	1 362 654	<i>NPISH</i>
Individualna potrošnja države	18 644 277	20 758 861	22 325 146	23 063 805	<i>Individual government consumption</i>
Kolektivna potrošnja države	17 754 796	18 304 295	19 299 680	20 845 374	<i>Collective government consumption</i>
Bruto investicije	39 648 846	52 741 213	61 641 486	65 813 685	<i>Gross capital formation</i>
Bruto investicije u osnovna sredstva	36 984 150	44 104 758	56 661 580	60 512 471	<i>Gross fixed capital formation</i>
Promjene zaliha, statistička diskrepancija uključena	2 664 696	8 636 455	4 979 906	5 301 214	<i>Changes in inventories, statistic discrepancy included</i>
Izvoz roba i usluga	80 246 041	82 188 201	93 405 788	102 083 170	<i>Exports of goods and services</i>
Robe (fob)	39 690 858	39 198 322	42 167 216	49 480 423	<i>Goods (FOB)</i>
Usluge	40 555 183	42 989 879	51 238 572	52 602 747	<i>Services</i>
Minus: uvoz robe i usluga	90 265 234	102 192 590	114 863 872	121 308 828	<i>Less: imports of goods and services</i>
Robe (fob)	74 018 796	83 334 116	94 949 915	99 835 296	<i>Goods (FOB)</i>
Usluge	16 246 438	18 858 474	19 913 957	21 473 532	<i>Services</i>
Bruto domaći proizvod	165 639 462	181 230 888	198 421 914	214 983 101	<i>Gross domestic product</i>

<b>Struktura BDP-a, %</b> <i>GDP structure, %</i>					
Konačna potrošnja	82,1	81,9	79,7	78,3	<i>Final consumption</i>
Individualna potrošnja	71,4	71,8	70,0	68,6	<i>Individual consumption</i>
Kućanstva	59,2	59,6	58,0	57,3	<i>Households</i>
NPUSK	0,9	0,8	0,8	0,6	<i>NPISH</i>
Individualna potrošnja države	11,3	11,5	11,3	10,7	<i>Individual government consumption</i>
Kolektivna potrošnja države	10,7	10,1	9,7	9,7	<i>Collective government consumption</i>
Bruto investicije	23,9	29,1	31,1	30,6	<i>Gross capital formation</i>
Bruto investicije u osnovna sredstva	22,3	24,3	28,6	28,1	<i>Gross fixed capital formation</i>
Promjene zaliha, statistička diskrepancija uključena	1,6	4,8	2,5	2,5	<i>Changes in inventories, statistic discrepancy included</i>
Izvoz roba i usluga	48,4	45,3	47,1	47,5	<i>Exports of goods and services</i>
Robe (fob)	24,0	21,6	21,3	23,0	<i>Goods (FOB)</i>
Usluge	24,5	23,7	25,8	24,5	<i>Services</i>
Minus: uvoz robe i usluga	54,5	56,4	57,9	56,4	<i>Less: imports of goods and services</i>
Robe (fob)	44,7	46,0	47,9	46,4	<i>Goods (FOB)</i>
Usluge	9,8	10,4	10,0	10,0	<i>Services</i>
Bruto domaći proizvod	100,0	100,0	100,0	100,0	<i>Gross domestic product</i>

<b>Nominalni indeksi, prethodna godina = 100</b> <i>Nominal indices, previous year = 100</i>					
Konačna potrošnja	105,1	109,2	106,6	106,4	<i>Final consumption</i>
Individualna potrošnja	106,6	110,1	106,7	106,2	<i>Individual consumption</i>
Kućanstva	109,4	110,2	106,5	107,0	<i>Households</i>
NPUSK	78,4	90,2	109,2	88,9	<i>NPISH</i>
Individualna potrošnja države	96,8	111,3	107,5	103,3	<i>Individual government consumption</i>
Kolektivna potrošnja države	95,6	103,1	105,4	108,0	<i>Collective government consumption</i>
Bruto investicije	128,5	133,0	116,9	106,8	<i>Gross capital formation</i>
Bruto investicije u osnovna sredstva	111,1	119,3	128,5	106,8	<i>Gross fixed capital formation</i>
Izvoz roba i usluga	111,6	102,4	113,6	109,3	<i>Exports of goods and services</i>
Robe (fob)	104,7	98,8	107,6	117,3	<i>Goods (FOB)</i>
Usluge	119,3	106,0	119,2	102,7	<i>Services</i>
Minus: uvoz robe i usluga	113,3	113,2	112,4	105,6	<i>Less: imports of goods and services</i>
Robe (fob)	114,6	112,6	113,9	105,1	<i>Goods (FOB)</i>
Usluge	107,6	116,1	105,6	107,8	<i>Services</i>
Bruto domaći proizvod	108,6	109,4	109,5	108,3	<i>Gross domestic product</i>

11-8. BRUTO DOMAĆI PROIZVOD PREMA RASHODNOJ METODI, STALNE CIJENE (U CIJENAMA PRETHODNE GODINE)  
GROSS DOMESTIC PRODUCT, BY EXPENDITURE METHOD, AT CONSTANT PRICES (AT PRICES OF PREVIOUS YEAR)

	2001.	2002.	2003.	2004.	
<b>Vrijednost, tis. kuna (stalne cijene)</b>					
<i>Value, thousand kunas (constant prices)</i>					
Konačna potrošnja	130 953 597	145 444 877	153 991 957	163 678 568	<i>Final consumption</i>
Individualna potrošnja	113 356 872	127 546 812	135 479 593	143 773 118	<i>Individual consumption</i>
Kućanstva	93 626 063	105 628 916	112 991 026	120 657 695	<i>Households</i>
NPUSK	1 488 769	1 447 650	1 481 407	1 338 032	<i>NPISH</i>
Individualna potrošnja države	18 242 040	20 470 246	21 007 160	21 777 391	<i>Individual government consumption</i>
Kolektivna potrošnja države	17 596 726	17 898 065	18 512 364	19 905 450	<i>Collective government consumption</i>
Bruto investicije	38 148 133	50 586 486	59 841 947	64 640 839	<i>Gross capital formation</i>
Bruto investicije u osnovna sredstva	35 628 277	42 129 830	54 979 570	59 476 367	<i>Gross fixed capital formation</i>
Promjene zaliha, statistička diskrepancija uključena	2 519 856	8 456 656	4 862 377	5 164 472	<i>Changes in inventories, statistic discrepancy included</i>
Izvoz roba i usluga	77 730 092	81 232 664	91 588 705	98 699 227	<i>Exports of goods and services</i>
Robe (fob)	39 429 739	39 266 686	42 099 709	47 435 271	<i>Goods (FOB)</i>
Usluge	38 300 353	41 965 978	49 488 996	51 263 956	<i>Services</i>
Minus: uvoz robe i usluga	87 535 819	102 384 636	114 515 529	120 141 591	<i>Less: imports of goods and services</i>
Robe (fob)	71 770 930	83 731 422	94 930 252	99 057 624	<i>Goods (FOB)</i>
Usluge	15 764 889	18 653 214	19 585 277	21 083 967	<i>Services</i>
Bruto domaći proizvod	159 296 004	174 879 391	190 907 080	206 877 043	<i>Gross domestic product</i>

**Realne stope rasta, %***Real growth rates, %*

Konačna potrošnja	1,2	6,9	3,7	3,4	<i>Final consumption</i>
Individualna potrošnja	2,2	7,9	4,1	3,5	<i>Individual consumption</i>
Kućanstva	4,5	7,7	4,6	4,8	<i>Households</i>
NPUSK	-25,1	-7,0	5,5	-12,7	<i>NPISH</i>
Individualna potrošnja države	-5,3	9,8	1,2	-2,5	<i>Individual government consumption</i>
Kolektivna potrošnja države	-5,2	0,8	1,1	3,1	<i>Collective government consumption</i>
Bruto investicije	23,6	27,6	13,5	4,9	<i>Gross capital formation</i>
Bruto investicije u osnovna sredstva	7,1	13,9	24,7	5,0	<i>Gross fixed capital formation</i>
Izvoz roba i usluga	8,1	1,2	11,4	5,7	<i>Exports of goods and services</i>
Robe (fob)	4,0	-1,1	7,4	12,5	<i>Goods (FOB)</i>
Usluge	12,7	3,5	15,1	0,0	<i>Services</i>
Minus: uvoz robe i usluga	9,8	13,4	12,1	4,6	<i>Less: imports of goods and services</i>
Robe (fob)	11,1	13,1	13,9	4,3	<i>Goods (FOB)</i>
Usluge	4,4	14,8	3,9	5,9	<i>Services</i>
Bruto domaći proizvod	4,4	5,6	5,3	4,3	<i>Gross domestic product</i>