Статистички годишник на Република Македонија 2017

ДОБРЕДОЈДОВТЕ

Излез
Exit

Помош
Help

WELCOME

Statistical Yearbook of the Republic of Macedonia 2017

Издавач:
Државен завод за статистика на Република Македонија - Скопје
Даме Груев 4, Телефон: 02 3295 600, Телефакс 02 3111 336
http://www.stat.gov.mk

П Р Е Д Г О В О Р

Во 72-годишното постоење на Државниот завод за статистика (МАКСТАТ), 64 години се обележани со единствена, исклучителна и вредна едиција за државата - изданијата на Статистичкиот годишник на Република Македонија. Во таа вредна збирка на публикации се вбројува и ова најново издание коешто со задоволство им го презентираме на почитуваните корисници.

Прикажани на начин којшто на корисниците им го олеснува користењето, статистичките податоци од бројните статистички истражувања, пренесени во табели, графикони и мапи, овозможуваат добивање на јасна слика за демографските и социоекономските состојби во државата во 2016 година. Освен тоа, во публикацијата се дадени и временски серии преку кои во споменатите општествени сегменти можат да се следат и трендовите низ годините.

Севкупноста на статистичките податоци за состојбите во државата се потврдува и со презентираните статистички информации добиени од органите, организациите и институциите што го сочинуваат статистичкиот систем во Република Македонија, а се координирани од Државниот завод за статистика (МАКСТАТ) како носител на официјалната статистика.

Едновремено, во публикацијата се прикажани и статистички податоци за земјите од Европа и пошироко што се компарирани со податоците за Република Македонија, со што се добива можност за стекнување на сознанија за демографскиот и социоекономскиот развој не само на државата, туку и на регионот, Европа и светот во глобала.

Определбата за веродостојна, објективна, квалитетна, навремена и достапна официјална статистика ја потврдуваме и со ова издание на Статистичкиот годишник. Со намера секое наредно издание да биде подобро од претходното, продолжуваме да инвестираме во човечките ресурси и во технологијата и ги очекуваме коментарите, забелешките, конструктивните критики и барањата на нашите почитувани корисници.

На тој начин, секој Статистички годишник ќе прерасне во наш заеднички успех, а со тоа станува и двигателна сила за растот и развојот на Република Македонија.

Директор
Лидија Костовска

Published by the:
State Statistical office of the Republic of Macedonia - Skopje
Dame Gruev 4, Phone: 389 2 3295 600, Fax: 389 2 3111 336
http://www.stat.gov.mk

P R E F A C E

In the 72 years of existence of the State Statistical Office (MAKSTAT), 64 years have been marked by a unique, exceptional and valuable edition for the country - the Statistical Yearbook of the Republic of Macedonia. This valuable collection of publications includes the latest edition, which we are pleased to present to the data users.

Shown in a way that facilitates the use of the publication, the statistical data from numerous statistical surveys, arranged in tables, charts and maps, provide a clear picture of the demographic and socio-economic situation in the country in 2016. In addition, the publication includes time series that can be used for observing the trends over the years in these segments of society.

The comprehensiveness of statistics on the situation in the country is confirmed by the presented statistical data obtained from the bodies, organisations and institutions comprising the statistical system in the country, coordinated by the State Statistical Office (MAKSTAT) as the main producer of official statistics.

At the same time, the publication contains statistics about the countries of Europe and the world that are comparable with data about the Republic of Macedonia, which provides an insight into the demographic and socio-economic development not only of the country, but also the region, Europe and the world as a whole.

The commitment to produce reliable, objective, high-quality, timely and accessible official statistics is also confirmed by this edition of the Statistical Yearbook. With the intention of making each successive edition better than the previous, we are continuing to invest in human resources and technology and we are looking forward to the comments, observations, constructive criticism and requests of our data users.

In this way, each Statistical Yearbook will reflect our mutual success, thereby becoming a driving force of the growth and development of the Republic of Macedonia.

Director,
Lidija Kostovska

Почетна страница
Home Page

СОДРЖИНА
CONTENTS

Излез
Exit

КРАТЕНКИ

J	=	џул
TJ	=	тераџул
kW	=	киловат
kWh	=	киловатчас
MWh	=	мегаватчас
GWh	=	гигават час
hPa	=	хектопаскал
MMF	=	Меѓународен монетарен фонд
OECD	=	Организација за економска соработка и развој
OOH	=	Организација на Обединетите Нации
UNICEF	=	Меѓународен фонд за помош на децата при Обединетите нации
FAO	=	Организација за исхрана и земјоделство
SMTK	=	Стандардна меѓународна трговска класификација
SNS	=	Систем на национални сметки
CPA	=	Класификација на производите според дејности
NKD	=	Национална класификација на дејностите
ISIC	=	Стандардна меѓународна трговска класификација
BDP	=	Бруто домашен производ
SDV	=	Странски директни вложувања
EPRV	=	Еквивалент на полно работно време
(SNR)	=	Комбинирано производство на топлина
NGL	=	Природни течни гасови
LPG	=	Стопени петрогасови

ABBREVIATIONS

J	=	joule
TJ	=	terajoule
kW	=	kilowatt
kWh	=	kilowatt hour
MWh	=	megawatt hour
GWh	=	gigawatt hour
hPa	=	hectopascal
IMF	=	International Monetary Fund
OECD	=	Organization for Economic Cooperation and Development
UN	=	United Nations
UNICEF	=	United Nations International Children's Emergency Fund
FAO	=	Food and Agriculture Organization
SITC	=	Standard International Trade Classification
SNA	=	System of National Accounts
CPA	=	Classification of Products by Activity
NACE	=	National Classification of Activities
ISIC	=	International Standard Industrial Classification
GDP	=	Gross Domestic Product
FDI	=	Foreign Direct Investment
FTE	=	Full-Time Equivalent
(CHP)	=	Combined Heat and Power
NGL	=	Natural Gas Liquids
LPG	=	Liquefied Petroleum Gases

Почетна страница
Home Page

СОДРЖИНА
CONTENTS

Следна страница
Next Page

Излез
Exit

ЗНАЦИ

-	=	нема појава
:	=	заштитен (индивидуален) податок
...	=	не се располага со податок
*	=	коригиран податок
0	=	податокот е помал од 0.5 од дадената единица мерка
0.0	=	податокот е помал од 0.05 од дадената единица мерка
...*	=	индексот е над 1 000
ø	=	просек
1)	=	ознака за фуснота под табела
( )	=	непотполн односно проценет податок
↓←	=	опфатено со податокот во правец на стрелката
(CV>=25)	=	непрецизна оцена, различна од нула

SYMBOLS

-	=	no entry
:	=	confidetial (individual) data
...	=	data not available
*	=	corrected data
0	=	value is less than 0.5 of the unit of measure being used
0.0	=	value is less than 0.05 of the unit of measure being used
...*	=	index is above 1 000
ø	=	average
1)	=	footnote beneath table
( )	=	incomplete or insufficiently verified data
↓←	=	covered by data in direction of the sign
(CV>=25)	=	inaccurate estimate, other than zero

СОДРЖИНА

02. Животна средина и географија
03. Население
04. Здравство, социјални услови и култура
05. Избори и судство
06. Образование
07. Пазар на трудот
08. Приходи, потрошувачка и цени
09. Национална економија и финансии
10. Земјоделство
11. Индустрија и енергија
12. Деловни субјекти
13. Надворешна трговија
14. Транспорт, туризам и други услуги
15. Одржлив развој
16. Структурни деловни статистики
17. Меѓународен преглед
Информации

CONTENTS

02. Enviroment and Geography
03. Population
04. Health, Social Conditions and Culture
05. Administration of Justice and Elections
06. Education
07. Labour Market
08. Incomes, Expenditure and Prices
09. National Economy and Finances
10. Agriculture
11. Industry and Energy
12. Business Entities
13. Foreign Trade
14. Transport, Tourism and Other Services
15. Sustainable development
16. Structural business statistics
17. International Review
Information

Почетна страница
Home Page

Излез
Exit

02. Животна средина и географија

02. Environment and Geography

02. Животна средина и географија

Методолошки објаснувања..... 12

02.01. Површина и географски податоци

Т-02.01.1: Географски координати на крајните точки на Република Македонија..... 14
Т-02.01.2: Должина на границата на Република Македонија..... 14
Т-02.01.3: Вкупна површина на Република Македонија во км^2..... 14
Т-02.01.4: Природни целини во Република Македонија 14
Т-02.01.5: Водени површини..... 15
Т-02.01.6: Езера во Република Македонија 15
Т-02.01.7: Рамнини според надморската височина 16
Т-02.01.8: Површини по висински зони 16
Т-02.01.9: Разместеност и густина на планинските врвови над 2000 метри..... 17
Т-02.01.10: Ориентација на поважните планински комплекси и површина..... 17
Т-02.01.11: Планински врвови и висови (преку 2000 м)..... 18
Т-02.01.12: Природни реткости 21
Мапа-1: Карта на Република Македонија..... 23

02.02. Административна поделба на земјата

Т-02.02.1: Преглед на територијални промени 24
Мапа-2: Општини и статистички региони во Република Македонија 25

02.03. Хидрометеоролошки податоци

Т-02.03.1: Главни метеоролошки и обични климатолошки станици, 2016 26
Т-02.03.2: Површина по речни сливови 27
Т-02.03.3: Просечни годишни количества на вода во Република Македонија 27
Т-02.03.4: Водостој на реките по месеци во 2016 година..... 28
Т-02.03.5: Денови со појава на дожд, снег и магла, 2016 година 29
Т-02.03.6: Релативна влажност изразена во проценти, средна вредност во 2016 година..... 30
Т-02.03.7: Степен на облачност, средна вредност во 2016 година 31
Т-02.03.8: Врнежи во мм, 2016 година..... 32
Т-02.03.9: Температура на воздухот во C°, во 2016 година 33
Т-02.03.10: Ветрови во 2016 година[1)]..... 34

02.04. Сеизмолошки податоци

Т-02.04.1: Земјотреси, 2010-2016 година 37

02.05. Животна средина

Методолошки објаснувања..... 38

Т-02.05.1: Вкупна потрошувачка на супстанции што ја осиромашуваат озонската обвивка (ОДП тони)[1)] во Република Македонија во периодот од 2006 до 2016 година 40
Т-02.05.2: Загадувачки супстанции на воздухот според секторите на SNAP (Selected Nomenclature for Air Pollution) за 2015 42

02.06. Отпад

Методолошки објаснувања..... 43

Т-02.06.1: Комунален отпад - годишна количина на собран, создаден и комунален отпад по жител 44
Т-02.06.2: Отпад од пакување пуштен на внатрешниот пазар 45

02.07. Трошоци за заштита на животната средина 50

Методолошки објаснувања..... 46

Т-02.07.1: Трошоци за заштита на животната средина според намена и по сектори на економска активност, 2015 .. 48
Г-02.07.1: Инвестиции и трошоци за заштита на животната средина, 2015 49

02. Environment and Geography

Notes on methodology **13**

02.01. Surface Area and Geographical Data

T-02.01.1: Geographical coordinates of the furthest points of the Republic of Macedonia 14
T-02.01.2: Length of the border of the Republic of Macedonia 14
T-02.01.3: Total surface area of the Republic of Macedonia in km^2 14
T-02.01.4: Natural complexes in the Republic of Macedonia 14
T-02.01.5: Water surfaces 15
T-02.01.6: Lakes in the Republic of Macedonia 15
T-02.01.7: Plains by height above sea level 16
T-02.01.8: Surfaces by height point 16
T-02.01.9: Distribution and density of mountain peaks over 2000 meters 17
T-02.01.10: Orientation of the more important mountain complexes and surface 17
T-02.01.11: Mountain peaks and heights (over 2000 m) 18
T-02.01.12: Natural sites of importance 21
Map-1: Map of the Republic of Macedonia 23

02.02. Administrative division of the country

T-02.02.1: Overview of territorial changes 24
Map-2: Municipalities and statistical regions in the Republic of Macedonia 25

02.03. Hydro-meteorological data

T-02.03.1: Main meteorological and ordinary climatological stations, 2016 26
T-02.03.2: Surface areas by river basins 27
T-02.03.3: Annual average quantity of water in the Republic of Macedonia 27
T-02.03.4: Water level of rivers by months, 2016 28
T-02.03.5: Rainy, snowy and foggy days, 2016 29
T-02.03.6: Relative humidity in percent, mean value, 2016 30
T-02.03.7: Cloudiness, mean value, 2016 31
T-02.03.8: Precipitation in mm, 2016 32
T-02.03.9: Air temperature in C°, 2016 33
T-02.03.10: Winds, 2016[1)] 34

02.04. Seismological data

T-02.04.1: Earthquakes, 2010-2016 37

02.05. Environment

Notes on methodology **39**

T-02.05.1: Total consumption of ozone-depleting substances (odp tonnes)[1)] in the Republic of Macedonia in the period from 2006 to 2016 40
T-02.05.2: Air pollutants by SNAP sectors (SNAP - Selected Nomenclature for Air Pollution) for 2015 42

02.06. Waste

Methodological explanations **43**

T-02.06.1: Municipal waste - annual amount of collected, generated and municipal waste per person 44
T-02.06.2: Packaging waste functioning on the internal market 45

02.07. Environmental protection expenditures

Methodological explanations **47**

T-02.07.1: Environmental protection expenditures according to use and by sectors of economic activity, 2015 48
G-02.07.1: Enivronmental protection investments and expenditures, 2015 49

Методолошки објаснувања

Извори и методи за прибирање на податоците

Земјиште

Податоците за географските координати на крајните точки на Република Македонија и за должината на границата се преземени од Агенцијата за катастар на недвижности, а податоците за езерата и планинските врвови се преземени од Географскиот институт при Природно-математичкиот факултет во Скопје.

Географската должина е пресметана според Гриничкиот меридијан, а височините се однесуваат на апсолутната надморска височина.

Податоците за површината по речни сливови се преземени од Заводот за водостопанство на Република Македонија.

Податоците за рамнини според надморската височина, просечни годишни количества на вода во Република Македонија, разместеност и густина на планинските врвови над 2000 метри, водени површини, ориентација на поважните планински комплекси и површини, природни целини во Република Македонија, како и површина по висински зони, се преземени од Просторниот план.

Податоците за природните реткости се преземени од Министерството за животна средина и просторно планирање, Служба за животна средина.

Податоците за земјотресите се преземаат од Сеизмолошката опсерваторија при Природно-математичкиот факултет - Скопје. Степенот на интензитетот на земјотресите е определен според Европската макросеизмичка скала од 1998 г. (ЕМС-1998) која се состои од 12 степени, исто како и меѓународната сеизмолошка скала Медведев-Спонхоер-Карник (МСК - 64) која претходно беше во употреба. Оваа скала е изработена и предложена за употреба во Европа од Европската сеизмолошка комисија. Суштинска разлика меѓу овие две скали нема, така што претходно објавуваните податоци за интензитетот на земјотресите, без претходно претворање, можат да се сведат под скалата ЕМС-1998.

Дванаесетте степени од оваа скала се дадени описно и при појава на земјотрес ги следат следните ефекти:

а) Ефекти врз луѓето

б) Ефекти врз предметите и природата (освен оштетувањата врз зградите и земјиштето)

в) Оштетувања врз градбите

I Незабележлив земјотрес; II Одвај забележлив земјотрес; III Слаб земјотрес; IV Широко забележлив земјотрес; V Силен земјотрес; VI Земјотрес што предизвикува лесни оштетувања; VII Земјотрес што предизвикува оштетувања; VIII Земјотрес што предизвикува големи оштетувања; IX Разорен земјотрес; X Многу разорен земјотрес; XI Уништувачки земјотрес; XII Целосно уништувачки земјотрес.

Клима

Релативната влажност е изразена во %. Податоците за температурата се однесуваат на средната месечна вредност која е пресметана од среднодневната температура добиена врз база на секојдневно мерење во 7 часот, во 14 часот и во 21 часот по локално време, според формулата:

$$\frac{T_7+T_{14}+2.T_{21}}{4}$$

Од 1989 година се прикажува апсолутната максимална и минимална вредност на температурата во месецот.

Податоците за врнежите се однесуваат на месечното и годишното количество на врнежи измерени на метеоролошките станици во мм.

Бројот на деновите со врнежи и снежна покривка претставуваат денови во кои назначените појави изнесувале најмалку 0,1 мм дожд, односно 1 см снег. Степенот на облачноста се одредува визуелно и се изразува во десетини на небото. 0 означува потполно ведро, а 10 потполно облачно.

Податоците за ветерот се однесуваат на зачестеноста на ветерот по правци (во 8 правци).

Податоците за климата се преземаат од Управата за хидрометеоролошки работи.

Notes on methodology

Sources and methods of data collection

Land

Data on geographical coordinates of the furthest points of the Republic of Macedonia and length of the borders are taken from the Agency For Real Estate Cadastre, while data on lakes and mountain peaks are taken from the Geographical Institute at the Faculty of Natural Sciences and Mathematics in Skopje.

Geographical longitude is determined according to the Greenwich Meridian, while altitude refers to the height above sea level.

Data on the surface area by river basins are taken from the Institute of Water Management of the Republic of Macedonia.

Data on plains according to the height above sea level, average quantity of water in the Republic of Macedonia, distribution and density of mountain tops over 2000 meters, water areas, orientation of the more important mountain complexes and areas, natural regions of the Republic of Macedonia, as well as data on the surface by height zones, are taken from the Spatial Plan.

Data on natural sites of importance are taken from the Ministry of Environment and Physical Planning, Office for Environment.

Data on earthquakes are taken from the Seismological Observatory at the Faculty of Natural Sciences and Mathematics in Skopje. The degree of earthquake intensity is determined by the European Macroseismic Scale from 1998 (EMS-1998) composed of 12 degrees as well as by the International Seismological Medvedev-Sponheuer-Karnik Scale (MSK - 64) that was used before. This scale is prepared and proposed for use in Europe by the European Seismological Commission. There are no significant differences between these scales, so previously published data on earthquake intensity could be used without any conversion.

The 12 degrees are given descriptively according to the following effects:

a) Effects on people;

b) Effects on objects and nature (except demolition of buildings and land);

c) Demolition of structures.

I. Not felt; II. Scarcely felt; III. Weak; IV. Widely observed earthquake; V. Strong earthquake; VI. Earthquake that provokes slight damage; VII. Earthquake that provokes damage; VIII. Earthquake that provokes heavy damage; IX. Destructive earthquake; X. Very destructive earthquake; XI. Devastating earthquake; XII. Completely devastating earthquake.

Climate

Relative humidity is expressed in (%). Temperature refers to the mean monthly temperature which is calculated from the mean daily temperature. It is obtained on the basis of daily monitoring of the temperature at 7 a.m., 2 p.m. and 9 p.m. local time, and according to the following formula:

$$\frac{T_7+T_{14}+2.T_{21}}{4}$$

Absolute highest and absolute lowest monthly temperatures are given from 1989 onwards.

Data on precipitation refer to monthly and annual quantities that are measured in mm at meteorological stations.

The number of rainy and snowy days is considered to be the days of more than 0,1mm precipitation or 1 cm snow.

Cloudiness is determined visually and is expressed on a scale of ten: 0 denotes completely clear, and 10 completely cloudy.

Data on winds refer to the frequency of winds according to direction (8 directions).

Data on climate are taken from the Hydro-Meteorological Service.

Т-02.01.1: Географски координати на крајните точки на Република Македонија

T-02.01.1: Geographical coordinates of the furthest points of the Republic of Macedonia

	Северна географска ширина[1)]	Источна географска должина	Месност	Општина
	Latitude North[1)]	Longitude East	Locality	Municipality
Север	42°22'17"	22°17'58"	Аништа (Дукат пл.)	Крива Паланка
North			Anishta (Mt. Ducat)	Kriva Palanka
Југ	40°51'15"	21°07'49"	Маркова нога (Гр. камен 177)	Ресен
South			Markova Noga (Border Stone 177)	Resen
Исток	41°42'32"	23°02'23"	Ченгино Кале (Гр. камен 47)	Пехчево
East			Chengino Kale (Border Stone 47)	Pehchevo
Запад	41°31'05"	20°27'31"	Кестењар (Гр. столб Е16/8)	Дебар
West			Kestenar (Border marker E16/VIII)	Debar

[1)] По Гринич

[1)] Greenwich

Извор: Агенција за катастар на недвижности

Source: Agency For Real Estate Cadastre

Т-02.01.2: Должина на границата на Република Македонија

T-02.01.2: Length of the border of the Republic of Macedonia

во километри

in kilometres

	Вкупно	Сувоземна	Речна	Езерска	
	Total	Mainland	Fluvial	Lake	
Вкупно	**896**	**835**	**14**	**47**	**Total**
Албанија	186	145	14	27	Albania
Бугарија	173	173	-	-	Bulgaria
Грција	256	236	-	20	Greece
Косово	179	179	-	-	Kosovo
Србија	102	102	-	-	Serbia

Извор: Агенција за катастар на недвижности

Source: Agency For Real Estate Cadastre

Т-02.01.3: Вкупна површина на Република Македонија во км²

T-02.01.3: Total surface area of the Republic of Macedonia in km²

Република Македонија	**25 713**	**Republic of Macedonia**
Учество на рамнините во вкупната површина	19.10%	Participation of plains in the total surface area

Т-02.01.4: Природни целини во Република Македонија

T-02.01.4: Natural complexes in the Republic of Macedonia

Вид	Површина, км²	%	Type
	Surface in km²		
Водени површини	488	1.90	Water surfaces
Рамнински терени	4 900	19.10	Plains
Ридско-планински терени	20 325	79.00	Hilly and mountainous terrains
Република Македонија	**25 713**	**100.00**	**Republic of Macedonia**

Извор: Просторен план

Source: Spatial Plan

Т-02.01.5: Водени површини

T-02.01.5: Water surfaces

Вид на езера	Вкупно	Површина, км²	Types of lakes
	Total	Surface in km²	
Природни тектонски езера	3	434.00	Natural tectonic lakes
Природни глацијални езера	25	0.22	Natural glacial lakes
Вештачки езера	14	53.59	Artificial lakes
Вкупно	**42**	**487.81**	**Total**
Република Македонија	**25 713 km²**	**1.90%**	**Republic of Macedonia**

Извор: Просторен план

Source: Spatial Plan

Т-02.01.6: Езера во Република Македонија

T-02.01.6: Lakes in the Republic of Macedonia

	Општина	Површина, км²	Надморска височина, м	Најголема длабочина, м
	Municipality	Surface area, km²	Altitude, m	Maximum depth, m
Охридско	Охрид, Струга	349 [1]	693	286
Ohrid	Ohrid, Struga			
Преспанско	Ресен	274 [2]	853	54
Prespa	Resen			
Дојранско	Дојран	43 [3]	148	10
Dojran	Dojran			
Тиквешко	Кавадарци, Прилеп	14 [4]	260	95
Tikvesh	Kavadartsi, Prilep			
Дебарско-Глобочица	Дебар, Центар Жупа	13 [4]	580	92
Debar-Globochica	Debar, Centar Zhupa			
Мавровско	Маврово и Ростуша	12 [4]	1 197	48
Mavrovo	Mavrovo i Rostusha			
Глацијални	Тетово, Битола, Струга, Студеничани, Велес, Македонски Брод, Чашка	0.22 [5]	1 330 - 2 470	...
Glacial	Tetovo, Bitola, Struga, Studenichani, Veles, Makedonski Brod, Chashka			

[1] На Албанија ѝ припаѓаат 118.9 км²

[2] На Албанија ѝ припаѓаат 49.4 км² и 47,8км² на Грција

[3] На Грција ѝ припаѓаат 15.6 км²

[4] Вештачко езеро

[5] 25 мали езера

[1] 118.9 km² belong to Albania

[2] 49.4 km² belong to Albania and 47.8 km² to Greece

[3] 15.6 km² belong to Greece

[4] Artifical lakes

[5] 25 small lakes

Т-02.01.7: Рамнини според надморската височина

T-02.01.7: Plains by height above sea level

Просечна надморска височина, м Average altitude, m	Површина, км² Surface area, km²	
Вкупно рамнини	**4 900**	**Total**
Гевгелиско-валандовско Поле	80	153	Gevgelisko-Valandovsko Pole
Струмичко Поле	280	290	Strumichko Pole
Скопско Поле	300	361	Skopsko Pole
Кочанско Поле	330	115	Kochansko Pole
Овче Поле	350	317	Ovche Pole
Кумановско Поле	400	196	Kumanovsko Pole
Полошка Рамнина	500	332	Poloshka Ramnina
Битолско-прилепско Поле	650	1 206	Bitolsko-Prilepsko Pole
Охридско-струшко Поле	740	160	Ohridsko-Strushko Pole
Преспанско Поле	880	125	Prespansko Pole
Останати рамнини	-	1 645	Other plains

Т-02.01.8: Површини по висински зони

T-02.01.8: Surfaces by height point

Висинска зона	Површина, км² Surface in km²	%	Height point
До 200 м	744.10	2.89	Less than 200 m
200-500	5 769.10	22.44	200-500
500-1000	11 317.32	44.01	500-1000
1000-1500	5 741.68	22.33	1000-1500
1500-2000	1 786.54	6.95	1500-2000
Над 2000	354.26	1.38	More than 2000
Од 44 до 2764	25 713.00	100.00	44-2764

Извор: Просторен план

Source: Spatial Plan

Т-02.01.9: Разместеност и густина на планинските врвови над 2000 метри

T-02.01.9: Distribution and density of mountain peaks over 2000 meters

Планини	Вкупна површина, км² Total surface in km²	Вкупно врвови Total peaks	Врвови на државната граница Peaks on the state border	Густина на врвови на км² Density of peaks in km²	Mountains
Шар Планина	912.8	77	40	12.0	Shar Planina
Кораб и Дешат	290.2	22	14	13.0	Korab and Deshat
Бистра	572.8	8	-	71.6	Bistra
Стогово	522.0	11	-	47.5	Stogovo
Јабланица	254.6	3	3	85.0	Jablanitsa
Галичица	387.2	3	2	129.0	Galichitsa
Јакупица	1 672.8	20	-	83.6	Jakupitsa
Баба	436.2	17	3	25.6	Baba
Ниџе	689.4	6	6	115.0	Nidje
Кожуф	893.0	6	4	149.0	Kozhuf
Добра Вода	396.0	1	-	396.0	Dobra Voda
Осоговски Планини	1 167.2	3	1	389.0	Osogovski Planini
Вкупно	**8 194.2**	**177**	**73**	**46.3**	**Total**

Извор: Просторен план

Source: Spatial Plan

Т-02.01.10: Ориентација на поважните планински комплекси и површина

T-02.01.10: Orientation of the more important mountain complexes and surface

		Правец на протегање Direction of extension	Површина, км² Surface in km²	
Шар Планина	С - Ј ССИ - ЈЈЗ	N - S NNE - SSW	912.8	Shar Planina
Кораб со Дешат	С - Ј	N - S	290.2	Korab and Deshat
Бистра	СЗ - ЈИ	NW - SE	572.8	Bistra
Стогово	ССЗ - ЈЈИ	NNW - SSE	522.0	Stogovo
Галичица	С - Ј	N - S	387.2	Galichica
Јабланица	С - Ј	N - S	254.6	Jablanitsa
Јакупица	Ѕвездест ЈЈИ - ССЗ	Star-shaped SSE-NNW	1 672.8	Jakupitsa
Баба	С - Ј	N - S	436.2	Baba
Ниџе	ЈЗ - СИ	SW - NE	698.4	Nidje
Кожуф	ЈЗ - СИ	SW - NE	983.0	Kozhuf
Осогово	Ѕвездест	Star-shaped	1 167.2	Osogovo
Плачковица	И - З	E - W	333.0	Plachkovitsa
Малешевски Планини	ЈИ - СЗ	SE - NW	447.4	Maleshevski Planini

Извор: Просторен план

Source: Spatial Plan

Т-02.01.11: Планински врвови и висови (преку 2000 м)

T-02.01.11: Mountain peaks and heights (over 2000 m)

Врв Peak	Планина Mountain	Височина, м Height, m	Врв Peak	Планина Mountain	Височина, м Height, m
Голем Кораб Golem Korab	Кораб Korab	2 764	Попово Брдо Popovo Brdo	Јакупица Jakupitsa	2 380
Титов Врв Titov Vrv	Шар Планина Shar Planina	2 748	Веливар Velivar	Дешат Deshat	2 375
Турчин Turchin	Шар Планина Shar Planina	2 702	Остри Брег Ostri Breg	Јакупица Jakupitsa	2 365
Бриставец Bristavets	Шар Планина Shar Planina	2 675	Ниџе Nidje	Ниџе Nidje	2 362
Рудока Rudoka	Рудока Rudoka	2 629	Убава Ubava	Јакупица Jakupitsa	2 353
Црни Брег Crni Breg	Шар Планина Shar Planina	2 610	Муза Muza	Баба Baba	2 351
Езерска Чука Ezerska Chuka	Шар Планина Shar Planina	2 604	Голем Крчин Golem Krchin	Дешат Deshat	2 345
Пелистер Pelister	Баба Baba	2 600	Кула Kula	Шар Планина Shar Planina	2 314
Кепи Бар Kepi Bar	Кораб Korab	2 595	Циганski Пролаз Ciganski Prolaz	Кораб Korab	2 295
Црн Врв Crn Vrv	Шар Планина Shar Planina	2 584	Остри Врв Ostri Vrv	Јакупица Jakupitsa	2 275
Голема Враца Golema Vratsa	Враца Vratsa	2 582	Кота Kota	Галичица Galichitsa	2 265
Солунска Глава Solunska Glava	Јакупица Jakupitsa	2 540	Црн Камен Crn Kamen	Јабланица Jablanitsa	2 259
Мала Враца Mala Vratsa	Враца Vratsa	2 536	Дели Сеница Deli Senitsa	Дешат Deshat	2 255
Кобилица Kobilitsa	Шар Планина Shar Planina	2 526	Магаро Magaro	Галичица Galichitsa	2 254
Кучи Баба Kuchi Baba	Шар Планина Shar Planina	2 522	Руен Ruen	Осоговски Планини Osogovski Planini	2 252
Кајмакчалан Kajmakchalan	Ниџе Nidje	2 521	Преслап Preslap	Шар Планина Shar Planina	2 241
Љуботен Ljuboten	Шар Планина Shar Planina	2 499	Бабин Срт Babin Srt	Стогово Stogovo	2 240

Т-02.01.11: Планински врвови и висови (преку 2000 м)

T-02.01.11: Mountain peaks and heights (over 2000 m)

Врв Peak	Планина Mountain	Височина, м Height, m	Врв Peak	Планина Mountain	Височина, м Height, m
Ливада Livada	Шар Планина Shar Planina	2 491	Плоча Plocha	Кораб Korab	2 235
Мала Корапска Врата Mala Korapska Vrata	Кораб Korab	2 475	Старков Заб Starkov Zab	Ниџе Nidje	2 227
Карацица Karadjitsa	Јакупица Jakupitsa	2 473	Фуѓан Брдо Fugjan Brdo	Шар Планина Shar Planina	2 224
Ветерница Veternitsa	Баба Baba	2 420	Миленков Камен Milenkov Kamen	Јакупица Jakupitsa	2 220
Кабаш Kabash	Кораб Korab	2 395	Канеш Kanesh	Стогово Stogovo	2 218
Расангуљт Rasanguljt	Радика Radika	2 386	Качина Глава Kachina Glava	Шар Планина Shar Planina	2 207
Грива Griva	Баба Baba	2 198	Гура Gura	Баба Baba	2 103
Лера Lera	Ничпурска Планина Nichpurska Planina	2 197	Бистра Bistra	Бистра Bistra	2 101
Висока Чука Visoka Chuka	Баба Baba	2 182	Порта Porta	Кожуф Kozhuf	2 097
Мирска Вода Mirska Voda	Јакупица Jakupitsa	2 180	Врчик Vrchik	Шар Планина Shar Planina	2 093
Даутица Dautitsa	Јакупица Jakupitsa	2 178	Висока Карпа Visoka Karpa	Кораб Korab	2 090
Бродец Brodets	Шар Планина Shar Planina	2 168	Гури Вељпнис Guri Veljpnis	Кораб Korab	2 088
Зелен Брег Zelen Breg	Кожуф Kozhuf	2 165	Бел Камен Bel Kamen	Јакупица Jakupitsa	2 087
Меденица Medenitsa	Бистра Bistra	2 163	Царев Врв Carev Vrv	Осоговски Планини Osogovski Planini	2 085
Бело Гротло Belo Grotlo	Ниџе Nidje	2 154	Чуриница Churinitsa	Стогово Stogovo	2 079
Ќафа Кадис Kjafa Kadis	Шар Планина Shar Planina	2 153	Махиамада Mahiamada	Кораб Korab	2 070
Требишка Рупа Trebishka Rupa	Бистра Bistra	2 151	Голема Корапска Врата Golema Korapska Vrata	Кораб Korab	2 062

Т-02.01.11: Планински врвови и висови (преку 2000 м)

T-02.01.11: Mountain peaks and heights (over 2000 m)

Врв Peak	Планина Mountain	Височина, м Height, m	Врв Peak	Планина Mountain	Височина, м Height, m
Морава	Шар Планина	2 150	Добра Вода	Дешат	2 062
Morava	Shar Planina		Dobra Voda	Deshat	
Шкрково	Баба	2 146	Куртов Камен	Јакупица	2 059
Shkrkovo	Baba		Kurtov Kamen	Jakupitsa	
Будимиров Гроб	Шар Планина	2 145	Шкртец	Кораб	2 055
Budimirov Grob	Shar Planina		Shkrtets	Korab	
Сува Бара	Дешат	2 144	Лош Камен	Баба	2 052
Suva Bara	Deshat		Losh Kamen	Baba	
Калкан	Јабланица	2 134	Иноска	Кораб	2 049
Kalkan	Jablanitsa		Inoska	Korab	
Дудица	Кожуф	2 132	Шило Верт	Кораб	2 049
Duditsa	Kozhuf		Shilo Vert	Korab	
Горно Бегово	Јакупица	2 120	Овнин Камен	Шар Планина	2 033
Gorno Begovo	Jakupitsa		Ovnin Kamen	Shar Planina	
Цуце	Баба	2 120	Кенаница	Стогово	2 018
Cutse	Baba		Kenanitsa	Stogovo	
Бегови Вирови	Јакупица	2 112	Вртешка	Баба	2 010
Begovi Virovi	Jakupitsa		Vrteshka	Baba	
Ќурков Дол	Бистра	2 110	Чаушица	Стогово	2 005
Kjurkov Dol	Bistra		Chaushica	Stogovo	
Кара Никола	Шар Планина	2 106	Брег	Јакупица	2 004
Kara Nikola	Shar Planina		Breg	Jakupitsa	

Т-02.01.12: Природни реткости

T-02.01.12: Natural sites of importance

Локалитет	Географски координати [1] Geographical coordinates [1]	Површина, ха Surface area, ha	Година на прогласување Year of proclamation	Locality
Строги природни резервати				**Strict Nature Reserve**
Плоче Литотелми	42°09'N/22°01'E	75	2003	Ploche Litotelmi
Локви-Големо Коњаре	41°20'N/22°26'E	50	2003	Lokvi-Golemo Konjare
Тиквеш	41°37'N/20°42'E	10 650	1997	Tikvesh
Езерани	41°00'N/21°00'E	2 080	1996	Ezerani
Национални паркови				**National Parks**
Галичица	40°59'N/20°52'E	22 750	1958	Galichica
Маврово	41°40'N/20°46'E	73 088	1949	Mavrovo
Пелистер	40°57'N/21°14'E	12 500	1948	Pelister
Споменици на природата				**Sites of Natural Significance**
Карши Бавчи	42˚04'N/22˚11'E	10	1967	Karshi Bavchi
Скопска тврдина	42°00'N/21°26'E	0.67	1987	Skopska tvrdina
Зрзе	-	100	1996	Zrze
Звегор	41°59'N/22°50'E	75	1986	Zvegor
Дреночка клисура	41°03'N/20°47'E	26	1991	Drenochka klisura
Гол човек	41°10'N/22°25'E	5	1987	Gol chovek
Горна Слатинска пештера	41°35'N/21°29'E	-	1953	Gorna Slatinska Peshtera
Вевчански извори	41°14'N/20°35'E	-	1999	Vevchanski izvori
Арборетум	41°58'N/21°33'E	3.3	1965	Arboretum
Дојранско Езеро	41°12'N/22°44'E	2 730	1977	Dojransko Ezero
Калница	41°25'N/22°02'E	17	1960	Kalnitsa
Клисура Демир Капија	41°24'N/22°16'E	200	1960	Klisura Demir Kapija
Конопиште	41°14'N/22°05'E	70	1990	Konopishte
Маркови Кули	41°24'N/21°33'E	2 300	1965	Markovi Kuli
Кањон Матка	41°57'N/21°18'E	5 443	1994	Canjon Matka
Охридско Езеро	41°03'N/20°47'E	23 000	1958	Ohridsko Ezero
Преспанско Езеро	40°57'N/21°03'E	17 680	1977	Prespansko Ezero
Колешински Водопад	41°22'N/22°48'E	-	1985	Koleshinski Vodopad
Орашац	42°03'N/21°48'E	2	-	Orashac
Кале Бањичко	41°42'N/21°38'E	97	1983	Kale Banjichko

Т-02.01.12: Природни реткости

T-02.01.12: Natural sites of importance

Локалитет	Географски координати [1]	Површина, ха	Година на прогласување	Locality
	Geographical coordinates [1]	Surface area, ha	Year of proclamation	
Белешничка Река	41°40'N/21°17'E	4 180	2002	Beleshnichka Reka
Стебла од платан, Стар Дојран	-	-	1970	Stebla od platan, Star Dojran
Див прнар, Гевгелија	-	-	1997	Div prnar, Gevgelija
Слатински Извор	41°34'N/21°13'E	-	2004	Slatinski Izvor
Платан, с.Колешино, Струмица	-	-	1986	Platan, s.Koleshino, Strumica
Платан-чинар, Охрид	-	-	1967	Platan-chinar, Ohrid
Дабово стебло, с.Бели	41°56'N/22°23'E	-	1983	Dabovo steblo, s.Beli
Македонски даб, с.Трпејца, Охрид	40°57'N/20°47'E	-	1967	Makedonski dab, s.Trpejtsa, Ohrid
Црни ореви, Демир Капија	41°24'N/22°15'E	-	1963	Crni orevi, Demir Kapija
Црна дудинка, Лесновски манастир	42°01'N/22°14'E	-	1962	Crna dudinka, Lesnovski Manastir
Моноспитовско Блато	-	250	-	Monospitovsko blato
Орлово Брдо	41°32'N/22°08'E	-	2003	Orlovo Brdo
Конче	41°29'N/22°23'E	0.66	1986	Konche
Гладница	41°11'N/22°11'E	52	1988	Gladnitsa
Дувало (Косел)	41°10'N/20°50'E	-	1979	Duvalo (Kosel)
Мородвис	41°51'N/22°25'E	0.5	1986	Morodvis
Платан с.Калиште, Струга	41°08'N/21°39'E	-	1961	Platan s.Kalishte, Struga
Мурите	41°42'N/22°59'E	10	1987	Murite
Мајдан	41°09'N/21°57'E	-	2002	Majdan
Пештера Млечник	41°16'N/20°39'E	1	1964	Peshtera Mlechnik
Пештера Убавица	41°42'N/20°55'E	2	1968	Peshtera Ubavica
Речица	41°59'N/20°58'E	-	1986	Rechitsa
Смоларски Водопад	-	-	2002	Smolarski vodopad
Катлановски предел	41°54'N/21°42'E	5 442	1991	Katlanovski predel

КАРТА НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
MAP OF THE REPUBLIC OF MACEDONIA

M1

Скопје		≥100000 жители / ≥100000 inhabitants
Битола		50000 - 99999 жители / 50000 - 99999 inhabitants
Струмица		20000 - 49999 жители / 20000 - 49999 inhabitants
Свети Николе		10000 - 19999 жители / 10000 - 19999 inhabitants
Крушево		< 10000 жители / < 10000 inhabitants

	езеро / lake
	национален парк / national park
2600 Пелистер	врв / mountain peak

река / river	пруга / railway	автопат / highway	пат / motorway

Извор: Државен завод за статистика
Source: State Statistical Office

Т-02.02.1: Преглед на територијални промени [1)]

T-02.02.1: Overview of territorial changes [1)]

	Окрузи Districts	Об-ласти Terri-tories	Градови во ранг на окрузи Towns ranked in districts	Градови во ранг на околии Towns ranked in regions	Градови вон состав на околии Towns outside regions	Градови во состав на околии Towns within regions	Градови Towns	Градски општини Town munici-palities	Околии Regions	Општи-на Munici-palities	Месни народни одбори People's local councils
1946	4	-	1	8	-	-	-	-	27	-	748
1947	-	-	-	-	-	-	9	-	27	-	748
1948	-	-	-	-	-	-	9	-	27	-	748
1949	-	3	-	-	9	18	-	-	27	-	748
1950	-	4	-	-	9	18	-	-	27	-	748
1950	-	-	-	-	9	18	-	-	27	-	445
1951	-	-	-	-	9	18	-	-	27	-	445
1952-1954	-	-	-	-	-	-	1	27	18	205	-
1955	-	-	-	-	-	-	-	-	7	86	-
1956	-	-	-	-	-	-	-	-	7	86	-
1957-1961	-	-	-	-	-	-	-	-	7	73	-
1962-1964	-	-	-	-	-	-	-	-	7	61	-
1965-1968	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32	-
1969-1975	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	-
1976-1995	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34	-
1996-2003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	123	-
2004-2012	-	-	-	-	-	-	34	-	-	84	-
2013	-	-	-	-	-	-	34	-	-	80	-
2014-2016	-	-	-	-	-	-	34	-	-	80	-

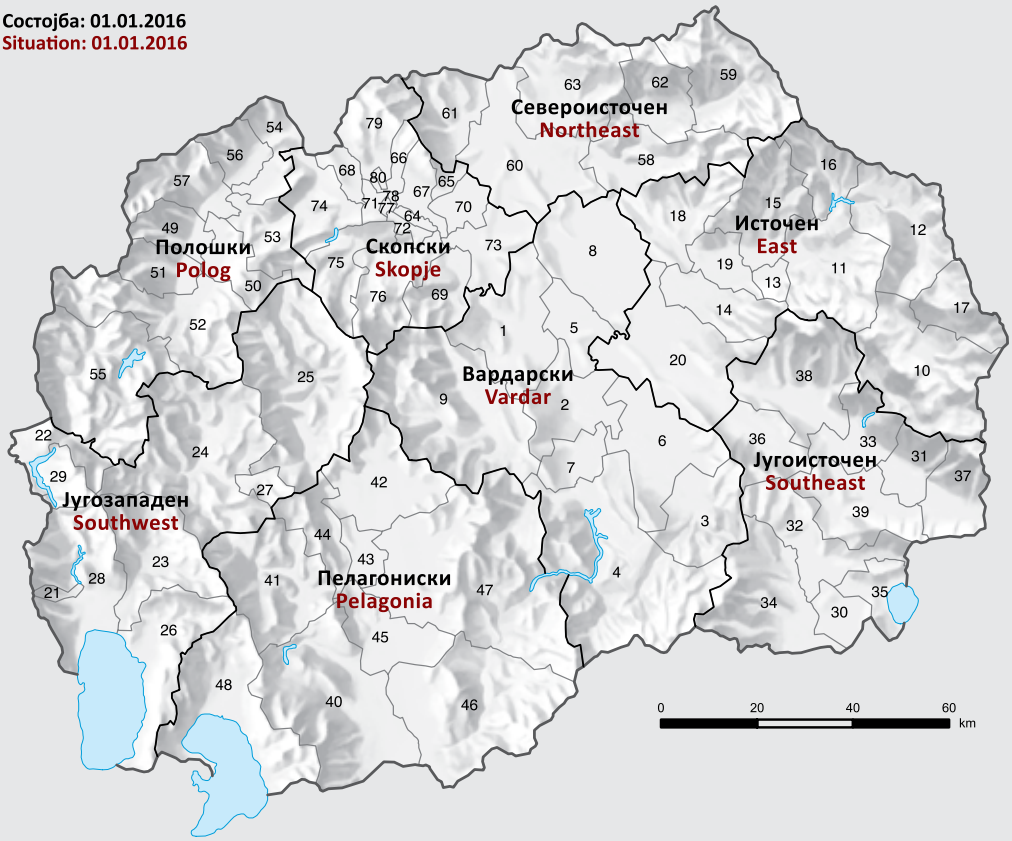
[1)] Податоците за територијалните промени се подготвени врз основа на законската регулатива со која се уредени и извршени промените.

[1)] Data on the territorial changes were prepared in accordance with the provisions incorporated and set out in related legislation.

ОПШТИНИ И СТАТИСТИЧКИ РЕГИОНИ ВО РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
MUNICIPALITIES AND STATISTICAL REGIONS IN THE REPUBLIC OF MACEDONIA

M2

Состојба: 01.01.2016
Situation: 01.01.2016



Вардарски / Vardar
1. Велес / Veles
2. Градско / Gradsko
3. Демир Капија / Demir Kapija
4. Кавадарци / Kavadartsi
5. Лозово / Lozovo
6. Неготино / Negotino
7. Росоман / Rosoman
8. Свети Николе / Sveti Nikole
9. Чашка / Chashka

Источен / East
10. Берово / Berovo
11. Виница / Vinitsa
12. Делчево / Delchevo
13. Зрновци / Zrnovtsi
14. Карбинци / Karbintsi
15. Кочани / Kochani
16. Македонска Каменица / Makedonska Kamenitsa
17. Пехчево / Pehchevo
18. Пробиштип / Probishtip
19. Чешиново - Облешево / Cheshinovo - Obleshevo
20. Штип / Shtip

Југозападен / Southwest
21. Вевчани / Vevchani
22. Дебар / Debar
23. Дебрца / Debrtsa
24. Кичево / Kichevo
25. Македонски Брод / Makedonski Brod
26. Охрид / Ohrid
27. Пласница / Plasnitsa
28. Струга / Struga
29. Центар Жупа / Centar Zhupa

Југоисточен / Southeast
30. Богданци / Bogdantsi
31. Босилово / Bosilovo
32. Валандово / Valandovo
33. Василево / Vasilevo
34. Гевгелија / Gevgelija
35. Дојран / Dojran
36. Конче / Konche
37. Ново Село / Novo Selo
38. Радовиш / Radovish
39. Струмица / Strumitsa

Пелагониски / Pelagonia
40. Битола / Bitola
41. Демир Хисар / Demir Hisar
42. Долнени / Dolneni
43. Кривогаштани / Krivogashtani
44. Крушево / Krushevo
45. Могила / Mogila
46. Новаци / Novatsi
47. Прилеп / Prilep
48. Ресен / Resen

Полошки / Polog
49. Боговиње / Bogovinje
50. Брвеница / Brvenitsa
51. Врапчиште / Vrapchishte
52. Гостивар / Gostivar
53. Желино / Zhelino
54. Јегуновце / Jegunovtse
55. Маврово и Ростуше / Mavrovo and Rostushe
56. Теарце / Teartse
57. Тетово / Tetovo

Североисточен / Northeast
58. Кратово / Kratovo
59. Крива Паланка / Kriva Palanka
60. Куманово / Kumanovo
61. Липково / Lipkovo
62. Ранковце / Rankovtse
63. Старо Нагоричане / Staro Nagorichane

Скопски / Skopje
64. Аеродром / Aerodrom
65. Арачиново / Arachinovo
66. Бутел / Butel
67. Гази Баба / Gazi Baba
68. Ѓорче Петров / Gjorche Petrov
69. Зелениково / Zelenikovo
70. Илинден / Ilinden
71. Карпош / Karposh
72. Кисела Вода / Kisela Voda
73. Петровец / Petrovets
74. Сарај / Saraj
75. Сопиште / Sopishte
76. Студеничани / Studenichani
77. Центар / Centar
78. Чаир / Chair
79. Чучер - Сандево / Chucher - Sandevo
80. Шуто Оризари / Shuto Orizari

Извор: Државен завод за статистика
Source: State Statistical Office

Т-02.03.1: Главни метеоролошки и обични климатолошки станици, 2016

T-02.03.1: Main meteorological and ordinary climatological stations, 2016

	Географски координати / Geographical coordinates				Надморска височина во метри Altitude, m	Дата од кога работи станицата Date station began operating	
	ширина / latitude		должина / longitude				
	степени degrees	минути minutes	степени degrees	минути minutes			
Амзибегово	41	49	22	0	250	1. VII. 1981	Amzabegovo
Берово [1)]	41	43	22	51	825	1. VIII. 1949	Berovo[1)]
Битола[1)]	41	3	21	22	587	16. III. 1945	Bitola[1)]
Валандово	41	19	22	34	100	3. I. 1945	Valandovo
Велес	41	43	21	46	175	1. I. 1945	Veles
Гевгелија	41	8	22	31	57	30. VIII. 1949	Gevgelija
Гостивар	41	48	20	55	525	1. VII.1945	Gostivar
Дебар	41	31	20	32	675	1. VIII. 1946	Debar
Делчево	41	58	22	46	630	1. V. 1945	Delchevo
Демир Капија[1)]	41	25	22	15	110	1. III. 1945	Demir Kapija[1)]
Кавадарци	41	26	22	2	265	1. I. 1945	Kavadarci
Кичево	41	31	20	58	620	1. X 1946	Kichevo
Кочани	41	55	22	25	345	11. VI. 1946	Kochani
Крива Паланка[1)]	42	12	22	20	691	21. IX. 1945	Kriva Palanka[1)]
Крушево	41	22	21	15	1 230	1. IV. 1945	Krushevo
Куманово	42	8	21	43	338	1. III. 1945	Kumanovo
Лазарополе	41	32	20	42	1 332	15. X. 1948	Lazaropole
Маврови Анови	41	42	20	45	1 240	1. VI. 1946	Mavrovi Anovi
Македонски Брод	41	31	21	13	545	1. IV. 1946	Makedonski Brod
Нов Дојран	41	13	22	43	180	1. III. 1951	Nov Dojran
Охрид[1)]	41	7	20	48	760	1. I. 1945	Ohrid[1)]
Прилеп[1)]	41	21	21	33	661	1. IV. 1945	Prilep[1)]
Радовиш	41	38	22	27	380	1. IX. 1946	Radovish
Скопје-З.Рид[1)]	42	1	21	24	301	1. I. 1983	Skopje-Z.Rid[1)]
Струга	41	11	20	41	695	1. III. 1945	Struga
Струмица	41	26	22	39	224	18. VIII. 1945	Strumica
Тетово	42	0	20	58	462	29. IX. 1949	Tetovo
Трубарево	41	59	21	31	233	20. VI. 1951	Trubarevo
Штип[1)]	41	44	22	12	327	1. III. 1946	Shtip[1)]

[1)] Главни метеоролошки станици кои работат непрекинато

[1)] Main meteorological stations working continuously

Извор: Управа за хидрометеоролошки работи

Source: Hydro-meteorological Service

Т-02.03.2: Површина по речни сливови

T-02.03.2: Surface areas by river basins

км^2 km^2

Назив на сливот	Површина Surface	River basin name
Вкупно	**25 713**	**Total**
Слив на реката Вардар	20 535	Basin of the River Vardar
Слив на реката Црн Дрим	3 350	Basin of the River Crn Drim
Слив на реката Струмица	1 535	Basin of the River Strumica
Слив на Дојранското Езеро	120	Basin of Lake Dojran
Слив на реката Лебничка	129	Basin of the River Lebnichka
Слив на реката Биначка Морава	44	Basin of the River Binachka Morava

Извор: Управа за хидрометеоролошки работи

Source: Hydro-meteorological Service

Т-02.03.3: Просечни годишни количества на вода во Република Македонија

T-02.03.3: Annual average quantity of water in the Republic of Macedonia

Водотек (слив)	Површина, км^2 Surface area, km^2	Врнежи, мм^2 Precipitation, mm	Падната вода во мил. м^3 Fallen water in million m^3	Истечни и влезни води во милиони м^3 Outflow and inflow water in million m^3			Коефициент на истечување Outflow coefficient	Watercourse (basin)
				вкупно total	влезни води во мил. м^3 inflow waters in million m^3	истечна вода во мил. м^3 outflow water in million m^3		
Република Македонија	**25 713**	**742**	**19 088.3**	**7 874.2**	**1 091.2**	**6 783.0**	**0.35**	**Republic of Macedonia**
Вардар (до границата) и Дојран	20 655	707	14 603.0	5 439.0	604.0	4 835.0	0.33	Vardar (to border) and Dojran
Црн Дрим	3 350	933	3 125.6	2 175.0	487.2	1 687.8	0.54	Crn Drim
Струмица	1 535	791	1 214.1	216.6	-	216.6	0.18	Strumica
Циронска и Лебница	129	890	114.8	34.4	-	34.4	0.30	Cironska and Lebnica
Биначка Морава	44	700	30.8	9.2	-	9.2	0.30	Binachka Morava

Извор: Управа за хидрометеоролошки работи

Source: Hydro-meteorological Service

Т-02.03.4: Водостој на реките по месеци во 2016 година

T-02.03.4: Water level of rivers by months, 2016

		Месечен максимален и минимален водостој во см Maximum and minimum monthly water level, cm													
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		
ВАРДАР															VARDAR
Скопје - Стар Железен мост	M	137	109	145	108	170	129	92	104	132	142	163	136	M	Skopje - Star Zhelezen Most
	м	77	87	95	89	96	80	68	66	75	88	99	98	m	
Велес	M	160	112	250	110	172	118	75	100	100	105	140	100	M	Veles
	м	58	60	90	60	78	50	26	30	30	70	85	85	m	
ТРЕСКА															TRESKA
Македонски Брод	M	108	98	75	59	101	93	13	17	29	31	114	31	M	Makedonski Brod
	м	11	38	49	37	39	13	1	0	1	3	17	13	m	
Света Богородица	M	124	120	117	118	119	113	119	113	117	-	-	-	M	Sveta Bogorodica
	м	6	29	26	28	24	27	26	30	29	-	-	-	m	
Модриште	M	170	120	105	82	120	64	41	70	50	60	82	35	M	Modrishte
	м	25	60	73	60	54	36	19	15	19	24	45	28	m	
ПЧИЊА															PCHINJA
Пелинце	M	108	87	142	69	76	53	58	40	35	60	92	51	M	Pelince
	м	34	61	70	47	48	32	30	28	28	28	38	35	m	
Катлановска Бања	M	222	160	340	160	194	108	86	68	65	98	182	80	M	Katlanovska Banja
	м	82	118	136	106	106	68	55	55	54	56	66	72	m	
БРЕГАЛНИЦА															BREGALNICA
Очи Пале	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	M	Ochi Pale
	м	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	m	
Кежовица	M	226	153	328	188	196	142	127	116	120	104	120	96	M	Kezhovica
	м	97	134	127	123	130	106	102	105	100	92	92	91	m	
ЦРНА РЕКА															CRNA REKA
Доленци	M	98	126	106	98	98	90	78	70	70	66	68	68	M	Dolenci
	м	86	86	94	90	88	78	68	66	62	62	64	64	m	
Скочивир	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	M	Skochivir
	м	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	m	

M - максимален (+) - максимум / M - max (+) - maximum

м - минимален (-) - минимум / m - min (-) - minimum

Извор: Управа за хидрометеоролошки работи

Source: Hydro-meteorological Service

Т-02.03.5: Денови со појава на дожд, снег и магла, 2016 година

T-02.03.5: Rainy, snowy and foggy days, 2016

	2011-2015	2016	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
Берово															Berovo
Дожд	83.2	110	7	13	13	9	17	10	8	8	11	7	6	1	Rain
Снег	22.2	19	7	2	4	1	0	0	0	0	0	0	3	2	Snow
Магла	7.6	13	4	0	1	1	2	0	1	0	1	1	2	0	Fog
Битола															Bitola
Дожд	107.4	106	9	10	14	9	12	8	7	6	11	11	8	1	Rain
Снег	23.8	10	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	3	1	Snow
Магла	23.8	17	3	1	0	0	0	0	0	0	0	3	10	0	Fog
Демир Капија															Demir Kapija
Дожд	78.4	86	8	8	11	7	12	7	6	6	6	9	6	0	Rain
Снег	10.1	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	Snow
Магла	38.3	39	7	4	4	2	2	0	1	0	0	5	8	6	Fog
Крива Паланка															Kriva Palanka
Дожд	108.9	125	9	13	17	9	21	13	5	7	8	12	10	1	Rain
Снег	29.9	21	8	2	2	1	0	0	0	0	0	0	3	5	Snow
Магла	14.4	11	3	1	0	0	1	0	0	0	0	1	5	0	Fog
Охрид															Ohrid
Дожд	103.0	121	10	16	15	9	15	7	4	7	15	10	9	4	Rain
Снег	15.1	9	3	1	3	0	0	0	0	0	0	0	1	1	Snow
Магла	2.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Fog
Прилеп															Prilep
Дожд	89.5	100	8	10	12	8	11	10	6	6	10	11	7	1	Rain
Снег	23.6	9	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	Snow
Магла	9.8	14	4	0	0	0	1	0	0	0	0	1	8	0	Fog
Скопје															Skopje
Дожд	103.2	118	5	13	15	6	17	12	6	5	11	16	10	2	Rain
Снег	20.1	7	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	Snow
Магла	14.4	13	5	1	1	1	0	0	0	0	0	0	5	0	Fog
Штип															Shtip
Дожд	26.0	109	9	10	14	8	16	9	7	7	10	12	7	0	Rain
Снег	6.0	6	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	Snow
Магла	4.2	9	4	1	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	Fog

Извор: Управа за хидрометеоролошки работи

Source: Hydro-meteorological Service

Т-02.03.6: Релативна влажност изразена во проценти, средна вредност во 2016 година

T-02.03.6: Relative humidity in percent, mean value, 2016

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
Берово													Berovo
2011-2015	65	80	74	69	74	71	65	67	72	78	79	80	2011-2015
2016	83	76	77	72	77	74	70	71	74	78	78	73	2016
Битола													Bitola
2011-2015	82	76	70	65	63	57	51	53	63	72	78	82	2011-2015
2016	72	66	66	56	62	56	53	56	69	73	76	68	2016
Демир Капија													Demir Kapija
2011-2015	78	73	67	63	63	58	51	51	62	71	77	81	2011-2015
2016	75	71	68	59	63	57	54	57	66	73	74	68	2016
Крива Паланка													Kriva Palanka
2011-2015	76	71	68	64	68	65	60	58	67	73	76	75	2011-2015
2016	79	74	72	64	73	65	60	63	70	77	76	67	2016
Охрид													Ohrid
2011-2015	77	72	67	64	66	61	55	54	64	73	75	78	2011-2015
2016	80	73	72	64	71	66	62	63	74	76	76	68	2016
Прилеп													Prilep
2011-2015	81	75	67	60	61	57	49	50	59	70	77	81	2011-2015
2016	76	70	69	56	63	58	55	56	68	76	76	66	2016
Скопје													Skopje
2011-2015	80	76	65	62	64	58	50	48	60	71	78	81	2011-2015
2016	77	73	69	60	65	58	53	58	66	74	77	68	2016
Штип													Shtip
2011-2015	82	75	68	65	66	60	52	52	63	72	79	82	2011-2015
2016	75	69	68	60	65	58	53	55	63	69	73	66	2016

Извор: Управа за хидрометеоролошки работи

Source: Hydro-meteorological Service

Т-02.03.7: Степен на облачност, средна вредност во 2016 година

T-02.03.7: Cloudiness, mean value, 2016

во десетини — in tenths

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
Берово													Berovo
2011-2015	6.1	6.6	6.0	5.6	5.7	4.5	3.3	3.1	4.3	4.9	5.5	5.1	2011-2015
2016	5.8	6.0	6.1	4.9	5.9	4.5	3.9	3.9	5.1	6.3	5.3	3.8	2016
Битола													Bitola
2011-2015	6.6	6.2	5.7	5.7	5.4	4.1	3.0	2.6	4.1	4.9	5.4	5.6	2011-2015
2016	5.7	5.7	6.1	4.7	5.1	4.2	3.0	3.5	5.4	5.6	5.5	3.9	2016
Демир Капија													Demir Kapija
2011-2015	6.6	5.8	5.2	5.1	5.0	3.7	2.2	2.2	3.7	4.4	5.6	6.0	2011-2015
2016	5.7	5.7	6.1	4.6	5.0	4.0	2.8	3.4	4.6	5.8	5.6	3.8	2016
Крива Паланка													Kriva Palanka
2011-2015	6.2	6.1	5.7	5.7	5.8	4.1	2.9	2.7	4.2	4.6	5.3	5.1	2011-2015
2016	5.7	6.4	5.9	5.3	5.6	4.5	2.9	3.1	4.5	6.0	5.5	4.2	2016
Охрид													Ohrid
2011-2015	6.2	6.3	5.7	5.6	5.5	3.5	2.4	2.2	3.9	4.9	5.2	5.0	2011-2015
2016	5.6	6.4	6.2	5.0	5.3	3.9	2.5	2.4	5.1	5.5	5.9	3.0	2016
Прилеп													Prilep
2011-2015	6.4	6.3	5.7	5.3	5.4	3.8	2.6	2.3	3.9	4.8	5.4	5.4	2011-2015
2016	6.0	5.8	6.1	4.4	5.1	4.2	2.7	3.2	5.0	5.6	5.7	3.9	2016
Скопје													Skopje
2011-2015	6.8	6.4	5.8	5.7	5.7	4.4	3.1	2.9	4.4	5.1	5.9	6.0	2011-2015
2016	5.9	6.4	6.7	5.3	5.9	5.3	3.3	4.1	5.2	6.6	6.1	4.3	2016
Штип													Shtip
2011-2015	6.6	6.2	5.6	5.5	5.7	4.1	2.9	2.8	4.2	4.9	5.5	5.7	2011-2015
2016	5.5	6.4	6.2	5.4	5.7	4.9	3.1	3.6	5.0	6.1	5.8	3.9	2016

Извор: Управа за хидрометеоролошки работи

Source: Hydro-meteorological Service

Т-02.03.8: Врнежи во мм, 2016 година

Т-02.03.8: Precipitation in mm, 2016

	Годишни врнежи Annual precipitation	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
Берово														Berovo
2011-2015	754.8	48.9	58.9	57.5	62.2	77.4	79.2	63.0	86.0	79.8	60.8	39.1	42.1	2011-2015
2016	718.3	74.8	36.1	113.9	65.5	96.0	69.0	78.1	35.5	27.7	43.5	74.0	4.2	2016
Битола														Bitola
2011-2015	653.6	52.4	69.7	50.3	61.9	65.7	35.6	20.6	28.1	88.1	67.3	54.6	59.3	2011-2015
2016	685.5	52.1	32.1	97.2	32.0	95.9	27.2	23.6	56.1	136.1	55.4	67.8	10.0	2016
Демир Капија														Demir Kapija
2011-2015	632.5	60.5	84.9	57.4	68.4	52.2	39.8	26.8	20.7	70.7	46.0	43.3	61.6	2011-2015
2016	539.4	44.6	18.7	123.9	41.4	78.9	24.3	36.5	66.5	45.2	23.0	36.4	0.0	2016
Крива Паланка														Kriva Palanka
2011-2015	690.6	63.1	49.1	51.4	65.1	72.9	63.2	48.1	42.7	71.2	76.2	46.2	41.5	2011-2015
2016	727.9	94.2	43.3	107.9	29.4	107.7	44.4	27.9	86.7	24.1	80.1	79.3	2.9	2016
Охрид														Ohrid
2011-2015	727.4	56.6	75.2	61.8	60.3	68.5	32.5	23.0	23.0	76.0	89.1	78.2	83.2	2011-2015
2016	800.3	158.2	69.4	62.6	59.7	78.3	39.8	10.4	61.6	83.4	90.6	75.6	10.7	2016
Прилеп														Prilep
2011-2015	603.2	37.8	56.1	42.6	58.6	63.7	40.1	22.7	55.1	62.1	72.7	49.2	42.4	2011-2015
2016	536.7	50.5	38.3	72.4	35.8	68.6	41.7	34.2	19.6	92.4	39.6	40.8	2.8	2016
Скопје														Skopje
2011-2015	493.1	29.1	39.1	30.6	49.9	64.1	44.1	22.6	16.8	76.2	55.4	42.6	22.6	2011-2015
2016	682.9	41.6	23.1	75.9	20.3	66.5	33.3	67.6	130.7	75.4	69.5	79.0	0.0	2016
Штип														Shtip
2011-2015	528.5	31.7	49.8	41.2	61.9	58.8	45.9	20.5	31.5	60.4	51.5	45.8	29.3	2011-2015
2016	456.3	36.3	24.8	95.2	56.3	64.4	48.0	21.6	12.5	28.1	29.3	39.8	0.0	2016

Извор: Управа за хидрометеоролошки работи

Source: Hydro-meteorological Service

Т-02.03.9: Температура на воздухот во C°, во 2016 година

T-02.03.9: Air temperature in C°, 2016

		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		
Берово															Berovo
2011-2015		-0.3	1.1	4.4	8.8	13.5	17.3	19.9	19.2	15.2	9.3	5.4	0.7		2011-2015
2016	C	-1.1	6.3	4.9	11.2	12.4	18.4	19.8	18.6	14.0	9.4	4.6	-2.2	Me	2016
	M	14.0	21.7	21.0	27.2	27.3	33.4	31.8	31.2	28.1	26.6	20.1	15.2	M	
	м	-21.8	-7.5	-5.2	-3.0	0.9	6.4	7.0	5.0	-0.8	-4.3	-9.6	-16.5	m	
Битола															Bitola
2011-2015		-0.1	3.0	7.0	11.7	16.4	20.6	24.0	23.3	18.9	12.2	7.5	1.3		2011-2015
2016	C	1.9	8.5	8.1	14.8	15.4	21.7	23.5	21.9	16.8	12.0	5.9	0.2	Me	2016
	M	18.5	23.8	24.6	31.3	29.6	36.9	35.6	34.7	30.1	26.8	24.2	13.4	M	
	м	-14.6	-4.7	-3.4	-0.4	3.4	9.7	11.3	8.5	3.9	0.2	-4.8	-9.0	m	
Демир Капија															Demir Kapija
2011-2015		3.2	5.3	9.2	13.9	18.9	23.1	26.6	26.4	21.3	14.6	9.5	3.1		2011-2015
2016	C	3.4	10.7	10.2	16.6	17.7	24.3	26.1	24.5	19.6	14.3	8.2	0.9	Me	2016
	M	17.2	21.0	25.2	29.5	31.5	37.8	38.9	38.4	33.1	30.5	26.0	12.3	M	
	м	-12.1	-5.4	-2.2	0.9	6.6	11.8	12.3	12.4	4.8	0.0	-2.6	-9.8	m	
Крива Паланка															Kriva Palanka
2011-2015		0.7	2.0	5.4	10.0	14.5	18.3	21.2	21.1	16.8	11.0	6.8	1.7		2011-2015
2016	C	0.4	7.1	5.9	12.8	13.3	19.9	21.3	20.1	15.4	10.3	5.4	-0.1	Me	2016
	M	14.2	22.0	21.3	29.1	27.5	33.7	34.3	34.0	29.4	26.5	21.0	14.2	M	
	м	-15.6	-6.0	-5.0	-1.0	1.6	7.1	8.6	7.4	2.0	-2.1	-8.8	-10.9	m	
Охрид															Ohrid
2011-2015		2.2	3.5	6.5	10.5	14.9	19.2	22.4	22.4	18.0	12.2	8.1	3.0		2011-2015
2016	C	2.9	7.7	7.2	13.4	14.1	20.2	22.3	20.9	16.1	12.2	7.4	1.6	Me	2016
	M	13.9	18.7	20.7	26.8	26.5	31.7	33.0	33.2	28.3	24.5	20.9	11.7	M	
	м	-10.0	-4.2	-2.5	0.7	4.6	8.8	11.2	11.3	5.4	3.3	-3.4	-7.3	m	
Прилеп															Prilep
2011-2015		0.4	2.9	6.7	11.4	16.0	20.1	23.6	23.2	18.8	12.4	7.8	1.9		2011-2015
2016	C	2.0	8.4	7.5	14.6	15.2	21.5	23.1	22.0	16.9	11.7	6.1	0.7	Me	2016
	M	16.6	21.5	22.6	29.8	29.3	36.2	35.0	34.8	29.0	26.6	23.0	13.2	M	
	м	-12.7	-4.4	-2.5	0.9	6.0	10.7	12.8	10.6	4.8	0.5	-5.5	-10.0	m	
Скопје															Skopje
2011-2015		1.9	3.6	8.6	13.0	17.6	22.0	25.4	25.5	20.4	13.6	8.5	2.4		2011-2015
2016	C	1.6	8.5	8.8	15.5	16.5	23.2	25.0	23.1	18.6	12.9	6.5	1.2	Me	2016
	M	18.0	24.3	24.0	28.8	30.5	37.7	38.6	36.6	31.0	29.4	22.7	11.5	M	
	м	-11.0	-4.0	-1.3	1.3	6.1	12.1	14.3	12.6	7.0	2.1	-3.8	-8.3	m	
Штип															Shtip
2011-2015		2.5	4.6	8.5	13.0	17.8	22.0	25.5	25.4	20.5	13.9	9.0	2.7		2011-2015
2016	C	2.3	9.9	9.0	15.8	16.7	23.4	25.0	23.7	19.0	13.7	7.5	0.9	Me	2016
	M	16.8	22.5	24.3	30.2	30.0	37.0	38.5	37.4	32.6	30.0	22.5	13.0	M	
	м	-13.2	-2.6	-2.4	1.7	5.6	11.5	12.8	10.9	5.7	1.3	-3.4	-9.5	m	

C - средна температура / Me - mean temperature

M - максимална температура / M - maximum temperature
м - минимална температура / m - minimum temperature

Извор: Управа за хидрометеоролошки работи
Source: Hydro-meteorological Service

Т-02.03.10: Ветрови во 2016 година[1)]

T-02.03.10: Winds, 2016[1)]

	Ветрови според правецот [2)] / Winds by direction[2)]									
	север north	северо-исток north-east	исток east	југо-исток south-east	југ south	југо-запад south-west	запад west	северо-запад north-west	Тишина Calm	
Берово										Berovo
Јануари	10	1	6	5	9	1	5	5	51	January
Февруари	7	1	13	10	16	7	5	5	23	February
Март	11	3	5	3	6	5	4	7	49	March
Април	5	1	8	4	3	13	6	8	42	April
Мај	12	2	8	8	3	7	3	9	41	May
Јуни	3	7	5	5	1	7	6	7	49	June
Јули	20	4	9	4	4	3	4	7	38	July
Август	13	3	10	7	5	3	9	4	39	August
Септември	8	1	5	7	1	5	8	4	51	September
Октомври	14	4	4	6	10	5	7	4	39	October
Ноември	8	2	7	7	7	11	3	5	40	November
Декември	22	6	11	5	0	1	3	9	36	December
Битола										Bitola
Јануари	22	6	9	4	9	9	7	4	23	January
Февруари	13	8	2	16	17	2	6	7	16	February*
Март	12	6	10	7	9	6	11	10	22	March
Април	13	4	8	14	13	5	9	4	20	April
Мај	8	7	12	9	8	3	14	6	26	May
Јуни	12	8	10	4	9	5	8	6	28	June
Јули	18	14	7	6	9	3	4	8	24	July
Август	21	8	9	6	3	3	5	11	27	August
Септември	8	4	8	10	8	4	4	10	34	September
Октомври	11	3	3	15	11	3	4	13	30	October
Ноември	15	4	5	8	10	3	3	8	34	November
Декември	17	8	1	2	6	5	8	18	28	December
Демир Капија										Demir Kapija
Јануари	4	0	10	11	5	6	13	10	34	January
Февруари	3	0	22	20	4	2	3	11	22	February
Март	2	0	18	15	8	2	5	10	33	March
Април	1	2	21	20	3	3	5	10	25	April
Мај	2	0	17	15	9	4	8	11	27	May
Јуни	3	1	16	11	7	4	7	9	32	June
Јули	3	1	10	6	7	6	7	19	34	July
Август	1	1	6	4	12	5	7	16	41	August
Септември	6	0	7	5	12	4	4	9	43	September
Октомври	1	0	19	22	3	5	2	8	33	October
Ноември	1	1	11	10	4	7	14	6	36	November
Декември	4	0	1	3	0	5	10	15	55	December

Т-02.03.10: Ветрови во 2016 година[1)]

T-02.03.10: Winds, 2016[1)]

	Ветрови според правецот [2)] / Winds by direction[2)]									
	север north	северо-исток north-east	исток east	југо-исток south-east	југ south	југо-запад south-west	запад west	северо-запад north-west	Тишина Calm	
Крива Паланка										Kriva Palanka
Јануари	6	56	1	0	3	17	4	2	4	January
Февруари	1	51	2	0	6	16	8	0	3	February
Март	2	56	5	0	2	13	10	1	4	March
Април	2	52	1	0	1	21	10	1	2	April
Мај	3	60	3	1	2	12	9	0	3	May
Јуни	9	52	6	1	2	10	5	2	3	June
Јули	6	63	1	0	2	13	4	2	2	July
Август	3	66	4	0	3	12	3	1	1	August
Септември	3	64	2	0	2	11	7	0	1	September
Октомври	4	57	2	0	0	16	6	2	6	October
Ноември	0	42	3	0	5	19	13	3	5	November
Декември	5	56	5	2	1	15	5	2	2	December
Охрид										Ohrid
Јануари	21	2	1	7	19	8	5	19	11	January
Февруари	8	1	4	14	22	7	2	9	20	February*
Март	14	1	5	18	8	2	5	16	24	March
Април	11	3	3	19	8	4	3	11	28	April
Мај	10	1	6	15	4	9	7	12	29	May
Јуни	10	1	3	15	6	10	8	13	24	June
Јули	18	2	2	11	7	6	5	16	26	July
Август	30	0	5	11	4	1	1	24	17	August
Септември	25	3	7	9	3	3	3	23	14	September
Октомври	24	3	6	11	3	5	7	16	18	October
Ноември	19	3	1	9	14	4	11	17	12	November
Декември	30	5	4	7	4	2	3	20	18	December
Прилеп										Prilep
Јануари	3	7	0	1	6	8	3	0	65	January
Февруари	3	5	1	2	10	12	3	0	51	February
Март	5	16	2	2	9	11	1	0	47	March
Април	5	6	0	1	8	16	1	0	53	April
Мај	5	12	1	2	6	9	2	2	54	May
Јуни	3	15	3	1	4	7	1	2	54	June
Јули	8	25	1	0	0	3	0	0	56	July
Август	13	12	0	0	2	5	1	1	59	August
Септември	7	13	1	0	1	6	1	0	61	September
Октомври	8	9	0	0	5	6	1	0	64	October
Ноември	3	12	0	1	11	8	1	0	54	November
Декември	16	14	0	0	0	1	2	0	60	December

Т-02.03.10: Ветрови во 2016 година[1)]

T-02.03.10: Winds, 2016[1)]

	Ветрови според правецот [2)] / Winds by direction[2)]									
	север north	северо-исток north-east	исток east	југо-исток south-east	југ south	југо-запад south-west	запад west	северо-запад north-west	Тишина Calm	
Скопје-З.Рид										Skopje-Z.Rid
Јануари	3	2	6	10	8	6	31	21	6	January
Февруари	4	7	6	10	3	7	31	19	0	February
Март	11	1	12	12	4	3	20	24	6	March
Април	11	6	7	12	3	5	16	21	9	April
Мај	11	8	9	8	2	9	19	20	7	May
Јуни	12	8	6	10	1	6	16	28	3	June
Јули	15	9	6	3	1	2	13	38	6	July
Август	7	2	5	3	5	6	30	35	0	August
Септември	5	1	6	11	3	6	39	12	7	September
Октомври	4	2	14	10	0	9	31	17	6	October
Ноември	7	1	2	8	8	5	40	15	4	November
Декември	12	3	7	12	0	6	25	20	8	December
Штип										Shtip
Јануари	16	9	5	14	10	8	6	20	5	January
Февруари	14	6	1	19	16	6	8	15	2	February
Март	15	12	3	16	14	6	8	15	4	March
Април	15	5	1	22	14	4	6	19	4	April
Мај	15	5	4	15	18	9	7	19	1	May
Јуни	17	8	5	13	13	6	5	19	4	June
Јули	21	9	0	4	7	10	11	24	7	July
Август	16	7	1	4	9	12	10	31	3	August
Септември	14	9	1	7	11	14	13	14	7	September
Октомври	15	3	1	16	12	9	10	21	6	October
Ноември	14	7	2	11	8	7	11	24	6	November
Декември	16	10	3	8	3	6	8	29	10	December

[1)] Бележењето е вршено три пати дневно во 7, 14 и 21 часот

[1)] Recording was carried out three times per day, at 7 a.m., 2 p.m. and 9 p.m.

[2)] Податоците се однесуваат на зачестеноста на ветровите

[2)] Data refer to frequency of winds

Извор: Управа за хидрометеоролошки работи

Source: Hydro-meteorological Service

Т-02.04.1: Земјотреси, 2010-2016 година

T-02.04.1: Earthquakes, 2010-2016

Година Year	Со јачина поголема од V степени[1] Intensity greater than V degrees[1]	Година Year	Време / Time: час hour	минута minute	секунда second	Место / Location	
2010	V	10.III	14	38	21	Скопје	Skopje
2010	V	01.VI	9	20	42	Штип	Shtip
2010	V	07.X	22	23	10	Скопје	Skopje
2011	V	08.V	11	47	33	Скопје	Skopje
2011	V	14.V	10	45	16	Гостивар-Кичево	Gostivar-Kichevo
2011	V	07.X	14	33	48	Валандово	Valandovo
2012	V	10.III	11	19	30	Скопје	Skopje
2012	VI	22.V	2	0	32	Р.Бугарија	R.Bulgaria
2012	V	22.V	3	30	51	Р.Бугарија	R.Bulgaria
2012	VI	07.VI	12	17	14	Дебарца	Debartsa
2012	VI	08.VI	5	44	28	Дебарца	Debartsa
2012	V	08.VI	5	49	15	Дебарца	Debartsa
2012	VII	07.VII	12	59	9	Дебарца	Debartsa
2012	V	27.VIII	18	26	51	Валандово	Valandovo
2012	V	08.XII	23	57	49	Струга	Struga
2013	VI	19.I	21	49	17	Битола	Bitola
2013	V	17.II	17	48	50	Битола	Bitola
2013	V	03.VII	15	28	23	Р.Грција	R.Greece
2013	V	07.XI	18	1	56	Скопје	Skopje
2013	V	07.XI	18	1	56	Скопје	Skopje
2013	V	10.XII	3	35	39	Валандово	Valandovo
2014	V-VI	25.V	23	5	23	Скопје	Skopje
2014	I V	19.X	19	30	11	Охрид	Ohrid
2014	I V	21.X	12	32	46	Охрид	Ohrid
2015	IV-V	24.VIII	6	25	32	Р.Грција	R.Greece
2015	I V	26.VIII	22	39	15	Р.Грција	R.Greece
2015	I V	27.VIII	18	1	42	Р.Грција	R.Greece
2016	VI	21.V	18	33	36	Илинска-Плакенска планина	Ilinska-Plakenska Planina
2016	VI	21.V	18	41	17	Илинска-Плакенска планина	Ilinska-Plakenska Planina
2016	V	22.V	10	58	54	Пехчево-Кресна	Pehcevo-Kresna
2016	VI-VII	11.IX	6	58	1	Скопје	Skopje
2016	VII-VIII	11.IX	15	10	8	Скопје	Skopje
2016	V	12.IX	14	19	6	Скопје	Skopje
2016	VI	12.IX	19	53	54	Скопје	Skopje
2016	V	14.IX	1	32	29	Скопје	Skopje
2016	V	19.XI	0	23	35	Богданци	Gevgelija-Bogdanci
2016	V	30.XI	18	36	21	Богданци	Gevgelija-Bogdanci

[1] Го означува интензитетот на земјотресот во неговиот епицентар според Европската макросеизмичка скала (ЕМС-1998)

[1] Denotes earthquake intensity at its epicentre according to the European Macroseismic Scale (EMS-1998)

Извор: Сеизмолошка опсерваторија при Природно-математичкиот факултет Скопје

Source: Seismologocal Observatory - Faculty of Natural Science and Mathematics, Skopje

Методолошки објаснувања

Атмосфера

Воздух

Извори и методи за прибирање на податоците

Мерењата на емисиите на загадувачките супстанции од загадувачите и податоците од мониторингот и мерењата на квалитетот на амбиентниот воздух, како од Министерството за животна средина и просторно планирање, така и од релевантни овластени институции кои вршат мерења и од сопствениот мониторинг на емисиите во воздухот на поголемите компании, се прибираат и обработуваат во Македонскиот информативен центар за животна средина при МЖСПП.

Опфат

Следните институции имаат воспоставено мрежи за мониторинг на квалитетот на амбиентниот воздух - Министерството за животна средина и просторно планирање со својата мрежа - Државниот мониторинг систем за квалитет на амбиентниот воздух (15 автоматски мониторинг станици), Управата за хидрометеоролошки работи (9 мерни места), како и Републичкиот завод за здравствена заштита (7 мерни места).

Дефиниции

Животна средина е просторот со сите живи организми и природни богатства, односно природните и создадените вредности, нивните меѓусебни односи и вкупниот простор во кој живее човекот и во кој се сместени населбите, добрата во општа употреба, индустриските и другите објекти, вклучувајќи ги и медиумите и областите на животната средина.

Амбиентен воздух е надворешниот воздух во тропосферата во кој не е опфатен воздухот околу работните места.

Загадувачка супстанција во воздухот е секоја супстанција којашто човекот непосредно или посредно ја внесува во амбиентниот воздух, а за која постои веројатност дека ќе има штетни ефекти врз човековото здравје или животната средина.

Ниво е концентрација на некоја загадувачка супстанција во амбиентниот воздух или нејзино таложење на површината за дадено време.

Гранична вредност на загадувачка супстанција во амбиентниот воздух е ниво утврдено врз основа на научни сознанија со цел да се избегнат, спречат или намалат штетните ефекти врз човековото здравје или животната средина, кое треба да се постигне во даден период и да не се надмине кога еднаш ќе се постигне.

Емисија е испуштање на загадувачки супстанции во атмосферата.

Емисиона гранична вредност е дозволено количество на загадувачка супстанција содржана во емитираните отпадни гасови за определен временски период.

Во согласност со меѓународните договори од областа на воздухот, односно во согласност со Конвенцијата за прекугранично пренос на загадувањето во воздухот и протоколот за мониторинг на воздухот во Европа - ЕМЕП, подготвена е програма за инвентаризација на загадувањето CORINAIR (CoR Invetory for Air Emission).

Оваа програма има развиена единствена номенклатура и методологија (SNAP-Selected Nomenclature of Air Pollution) за прикажување на основните загадувачки супстанции, сулфур диоксид, азотни оксиди, јаглероден моноксид и тотални суспендирани честички.

Потрошувачка на супстанции што ја осиромашуваат озонската обвивка

Дефиниција

Овој индикатор ја покажува вкупната потрошувачка на супстанции што ја осиромашуваат озонската обвивка, изразена во ОДП тони (количина во милиони тони помножена со вредноста на потенцијалот на осиромашување на озонската обвивка).

ОДП (потенцијал за осиромашување на озонската обвивка): интегрирана промена на вкупната количина на озон по единица масена емисија на специјално соединение, споредена со интегрираната промена во вкупната количина на озон на единица маса на CFD-11 (според Environmental assessment report No 2, EEA, 1999).

Notes on methodology

Atmosphere

Air

Sources and methods of data collection

Measurements of pollutant emissions from polluters and monitoring data and ambient air quality measurement data from both the Ministry of Environment and Physical Planning and from the relevant authorized institutions performing measurements and from the self-monitoring of air emissions by major companies are collected and processed by the Macedonian Environmental Information Centre within the MEPP.

Scope

The following institutions have established ambient air quality monitoring network: the Ministry of Environment and Physical Planning with its network - State Ambient Air Quality Monitoring System (15 automatic monitoring stations), Hydro-meteorological Service (9 measuring points), and Republic Institute for Health Protection (7 measuring points).

Definitions

Environment shall mean the space with all living organisms and natural resources, i.e. natural and man-made values, their interaction and the entire space in which people live and in which settlements, goods in general use, industrial and other facilities, including the media and the areas of the environment, are situated;

Ambient air - shall mean outdoor air in the troposphere, excluding the air at the work place;

Air pollutant - shall mean any substance released in the ambient air by man directly or indirectly, that may have adverse impact on human health or the environment as a whole;

Level - shall mean the concentration of pollutant in the ambient air or its disposition on an area for a specified period of time;

Limit value - shall mean the level fixed on the basis of scientific knowledge, aimed at avoiding, preventing or reducing harmful effects on human health or environment as a whole, that should be achieved within a specified period and, once achieved, should not be exceeded;

Emission - shall mean any release of pollutants in the atmosphere;

Emission limit value - shall mean permissible quantity of pollutant contained in the emitted exhaust gases for a given period of time, that should not be exceeded;

In line with the international agreements in the area of air, i.e. in line with the Convention on Long-Range Transboundary Air Pollution and the Protocol on Air Monitoring in Europe-EMEP (European Monitoring Environmental Program), the Programme for Air Pollution Inventory CORINAIR (CoR Inventory for Air Emission) has been developed.

The said Programme has a unique nomenclature and methodology (SNAP-Selected Nomenclature of Air Pollution) for presentation of the main pollutants, namely sulphur dioxide, nitrogen oxides, carbon monoxide and total suspended particulate matters.

Ozone depleting substances consumption

Definition

This indicator shows the total consumption of ozone-depleting substances, expressed in ODP tonnes (quantity in MT multiplied with the ODP value).

ODP (ozone depletion potential): integrated transformation of the total amount of ozone, by unit mass emission of specific substance, compared with the integrated transformation of the total amount of ozone, by unit of mass emission on CFC-11 (according to the Environmental assessment report No 2, EEA, 1999).

Т-02.05.1: Вкупна потрошувачка на супстанции што ја осиромашуваат озонската обвивка (ОДП тони)[1)] во Република Македонија во периодот од 2006 до 2016 година

	Супстанци	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Вкупно		**9.35**	**1.25**	**2.03**	**4.02**	**1.32**	**2.51**
Метилбромид		-	-	-	-	-	-
CFC-11	Трихлорофлуорометан	-	-	-	-	-	-
CFC-12	Дихлорофлуорометан	6.99	-	-	-	-	-
CFC-113	Трихлоротрифлуороетан	-	-	-	-	-	-
CFC-114	Дихлоротетрафлуороетан	-	-	-	-	-	-
CFC-115	Хлоропентафлуороетан	-	-	-	-	-	-
Халон-1211	Бромодуфлуорометан	-	-	-	-	-	-
Халон-1301	Бромотрифлуорометан	-	-	-	-	-	-
CCl4 (carbon tetrachloride)	Тетрахлорометан	-	-	-	-	-	-
HCFC-22	Хлородифлуорометан	2.36	1.25	2.03	2.29	1.32	0.9
HCFC-141b	2,2-дихлоро-2-флуороетан	-	-	-	1.73	-	1.61

[1)] ОДП (потенцијал на осиромашување на озонската обвивка): интегрирана промена на вкупната количина на озон по единица масена емисија на специфично соединение споредена со интегрираната промена во вкупната количина на озон по единица маса на CFC-11

[1)] ODP (ozone depletion potential): integrated change in the total amount of ozone per unit mass emission of specific substance, relative to the integrated change in the total amount of ozone per unit mass emission of CFC-11 (According 1ing to Environmental assessment report No 2, EEA, 1999)

ОДП тони: потрошувачка во метрички тони мултиплицирана со вредноста на потенцијалот на осиромашување на озонската обвивка.

ODP tonnes: Consumption in metric tonnes multiplied with the value of the ozone depletion potential.

Извор: Канцеларија за заштита на озонската обвивка, Министерство за животна средина и просторно планирање

Source: Ministry of Environment and Physical Planning / Ozone Unit

T-02.05.1: Total consumption of ozone-depleting substances (odp tonnes)[1] in the Republic of Macedonia in the period from 2006 to 2016

2012	2013	2014	2015	2016	Substances	
0.74	**0.72**	**0.57**	**0.73**	**0.27**	**Total**	
-	-	-	-	-	Methyl bromide	
-	-	-	-	-	CFC-11	Trichlorofluoromethane
-	-	-	-	-	CFC-12	Dichlorodifluoromethane
-	-	-	-	-	CFC-113	Trichlorotrifluoroethane
-	-	-	-	-	CFC-114	Dichlorotetrafluoroethane
-	-	-	-	-	CFC-115	Chloropentafluoroethane
-	-	-	-	-	Halon-1211	Bromochlorodifluoromethane
-	-	-	-	-	Halon-1301	Bromotrifluoromethane
-	-	-	-	-	CCl4 (carbon tetrachloride)	Tetrachloromethane
0.74	0.72	0.57	0.73	0.27	HCFC-22	Chlorodifluoromethane
-	-	-	-	-	HCFC-141b	2,2-dichloro-2-fluoroethane

Т-02.05.2: Загадувачки супстанции на воздухот според секторите на SNAP (Selected Nomenclature for Air Pollution) за 2015

T-02.05.2: Air pollutants by SNAP sectors (SNAP - Selected Nomenclature for Air Pollution) for 2015

во килотони — in kilotonnes

Сектори	Сулфур диоксид SO_2 Sulphur dioxide	Азотни оксиди NO_x Nitrogen oxides	Јаглерод моноксид CO Carbon monoxide	Вкупно суспендирани честички TSP Total suspended particulate matters	Неметански лесно испарливи органски соединенија NMVOC Non-methane volatile organic compounds	Амонијак NH_3 Ammonia	Sectors
Вкупно	76.41	27.61	82.02	35.16	28.81	10.66	**Total**
Согорување и трансформација на енергија во електроенергетски објекти	69.51	16.40	1.91	8.70	0.07	-	Combustion and energy transformation in electroenergy objects
Неиндустриски согорувачи и објекти	0.55	0.99	57.95	11.56	8.68	1.00	Non-industrial combustion plants
Согорување во производствена индустрија	5.70	3.15	5.86	0.86	0.72		Combustion in manufacturing industry
Производни процеси	-	-	-	7.10	0.67	-	Production processes
Екстракција и дистрибуција на фосилни горива и геотермална енергија	0.00	0.00	0.00	1.13	2.54	0.18	Extraction and distribution of fosil fuels and geothermal energy
Употреба на растворувачи и други производи		0.01	0.45	4.52	4.91	0.03	Solventc and other product use
Патен сообраќај	0.62	4.74	10.79	0.40	2.39	0.10	Road transport
Останати мобилни извори и машини	0.03	1.80	2.05	0.09	0.79	0.00	Other mobile sources and machinery
Третирање на отпад	0.00	0.04	3.02	0.07	3.79	0.00	Waste treatment
Земјоделство	0.00	0.47	-	0.73	4.24	9.35	Agriculture

Извор: Министерство за животна средина и просторно планирање

Source: Ministry of Environment and Physical Planning

Методолошки објаснувања

Комунален отпад

Комунален отпад е отпад кој се собира или со него се постапува од или за општините. Го опфаќа отпадот од домаќинствата, вклучувајќи го масивниот отпад, сличен отпад од комерцијални и трговски дејности, службени згради, институции и мали бизниси, отпад од дворовите и градините, уличен смет, содржината на отпадните контејнери и отпадот од чистењето на пазарите. Дефиницијата го исклучува отпадот од општинските канализациски мрежи, како и отпадот од градежништвото и при уривање.

Прикажаните податоци за комунален отпад се добиваат преку редовно годишно статистичко истражување за комунален отпад, спроведено за првпат во 2009 година (референтна 2008), а во согласност со националното законодавство и европските стандарди.

Извештајни единици се комуналните претпријатија во Република Македонија. Врз основа на пополнетите извештаи добиени се податоци за вкупното количество на собран комунален отпад, како и податоци за третманот на собраниот комунален отпад.

Врз основа на добиените податоци и податоците за бројот на населението е направена процена на вкупното количество на создаден комунален отпад на територијата на Република Македонија.

Добиениот индикатор за годишното количество на комунален отпад по жител, во килограми, претставува количник од вкупното годишно количество на создаден комунален отпад и вкупниот број на население проценето за годината која се набљудува (состојба 01.01. во референтната година).

Methodological explanations

Municipal waste

Municipal waste is waste collected by or on behalf of municipal authorities. It consists of waste from the households, including the massive waste, similar waste from commercial and trade industries, official buildings, institutions and small business, waste from gardens, street waste, the content of waste containers and the waste from market cleaning. The definition excludes waste from the municipal sewage networks and the waste from construction and demolition.

The data presented here were obtained through the regular annual statistical survey on municipal waste, which was carried out in 2009 (reference year 2008) for the first time, in accordance with the national legislation and European standards.

Reporting units are the municipal enterprises in the Republic of Macedonia. Data on the total amount of collected municipal waste, as well as data on the treatment of collected municipal waste, have been obtained on the basis of the reports filled in by the reporting units.

On the basis of the obtained data and the data on the number of population, an estimation has been made of the total generated municipal waste on the territory of the Republic of Macedonia.

The obtained indicator of the annual amount of municipal waste per person in kg is a ratio of the total annual amount of generated municipal waste and the total population estimated for the reference year (as at 01.01. in the reference year).

Т-02.06.1: Комунален отпад - годишна количина на собран, создаден и комунален отпад по жител

T-02.06.1: Municipal waste - annual amount of collected, generated and municipal waste per person

	2013	2014	2015	2016	
Собран комунален отпад, во тони	554 938	569 794	620 328	610 227	Collected municipal waste in tonnes
Создаден комунален отпад во тони[1)]	792 784	765 156	786 182	796 585	Generated municipal waste in tonnes[1)]
Годишна количина на комунален отпад по жител, во кг	384	370	380	376	Annual amount of municipal waste per person, in kg
Одлагање на депонија на собраниот комунален отпад, во % [2)]	100	99	99	99	Landfilling of collected municipal waste, in % [2)]

[1)] Проценети податоци

[1)] Estimated data

[2)] Целокупното количество на собран комунален отпад се одлага на депонија.

[2)] The total amount of collected municipal waste is landfilled

Извор: Комунални претпријатија кои собираат комунален отпад

Source: Utility companies collecting municipal waste

Т-02.06.3: Отпад од пакување пуштен на внатрешниот пазар

T-02.06.3: Packaging waste functioning on the internal market

тони | tonnes

Вид на отпад	Количество отпад пуштен на пазар Amount of waste functioning on the market	Количество рециклиран отпад Amount of recycled waste	% на рециклиран отпад % of recycled waste	Waste type
		2014		
Вкупно	**56 043.73**	**12.799.65**	**22.84**	**Total**
Стакло	10 390.18	1 525.48	14.68	Glass
Пластика	16 896.82	4 928.77	29.17	Plastics
Хартија и картон	19 113.43	6 277.55	32.84	Paper and cardboard
Метал	1 952.00	2.43	0.12	Metal
Дрво	4 952.00	65.42	1.32	Wood
Композитни материјали	2 739.00	-	-	Composite materials
Друго	-	-	-	Other
		2015		
Вкупно	**59 572.83**	**16.130.54**	**27.08**	**Total**
Стакло	10 642.49	828.70	7.79	Glass
Пластика	17 375.30	6 100.73	35.11	Plastics
Хартија и картон	20 525.80	9 201.11	44.83	Paper and cardboard
Метал	2 319.96	-	-	Metal
Дрво	5 501.51	-	-	Wood
Композитни материјали	3 207.64	-	-	Composite materials
Друго	0.07	-	-	Other
		2016		
Вкупно	**64 369.48**	**22,719.37**	**35.30**	**Total**
Стакло	10 865.83	1 089.11	10.02	Glass
Пластика	18 242.43	8 091.76	44.36	Plastics
Хартија и картон	21 556.09	12 910.68	59.89	Paper and cardboard
Метал	2 384.22	34.97	1.47	Metal
Дрво	8 048.89	592.85	7.37	Wood
Композитни материјали	3 272.02	-	-	Composite materials
Друго		-	-	Other

Извор: Министерство за животна средина и просторно планирање

Source: Ministry of Environment and Physical Planning

Методолошки објаснувања

Извори и методи за прибирање податоци

Извор на прибирање на податоците за животната средина се деловните субјекти

Податоците се прибираат со пополнување на прашалници испратени по пошта од извештајните единици.

Опфат

Извештајни единици се деловни субјекти/локални единици (според НКД Рев.2) кои имаат фондови на материјални и нематеријални фиксни средства со еколошка намена (МФС - ЕН и НФС - ЕН):

- Нова изградба;
- Реконструкција;
- Одржување и искористување МФС-ЕН;
- Активности за животна средина.

Класификација на активностите за заштита на животната средина (CEPA 2000)

Класификацијата на активностите за заштита на животната средина (CEPA) е составена од девет класи. Општата структура е следна:

1. Заштита на воздухот
2. Управување со отпадни води
3. Управување со отпад
4. Заштита на почва, подземни и површински води
5. Бучава и намалување на вибрации
6. Заштита на биодиверзитетот и природата
7. Заштита од радијација
8. Истражување и развој
9. Други активности за заштита на животната средина

Дефиниции

Заштитата на животната средина генерално е дефинирана како напори или активности чијашто цел е спречување, заштита, намалување или поправање на штети во надворешното опкружување.

Трошоци за заштита на животната средина претставуваат трошоци кои произлегуваат од овие активности**.**

Европскиот систем за прибирање на економски информации за животната средина ја дефинира заштитата на животната средина како: сите активности наменети за спречување, намалување и отстранување на загадувањето, како и секоја друга деградација на животната средина.

Трошоците за заштита на животната средина, исто така, можат да бидат дефинирани како капитални и оперативни или тековни трошоци кои се направени или можат да се припишат на остварувањето на целта на животната средина. Треба да се истакне дека трошоците за заштита на животната средина вклучуваат нето-трансферни плаќања (даноци-субвенции).

Methodological explanations

Sources and data collection method

Source for environmental data collection are business entities.

Data are collected via questionnaires sent to reporting unitc by post.

Coverage

Questionnaires are completed by business entities/local units (according to NACE Rev.2) that have funds of tangible and intangible fixed assets with ecological use (TFA-EU and IFA-EU):

- New construction;
- Reconstruction;
- Maintenance and exploitation of TFA-EU;
- Environmental activities.

If the reporting unit participates in environmental activities together with other business units, it submits data only for its share.

Classification of Environmental Protection Activities (CEPA 2000)

The Classification of Environmental Protection Activities (CEPA) is composed of nine classes. The general structure is as follows:

1. Protection of ambient air and climate
2. Wastewater management
3. Waste management
4. Protection and remediation of soil, groundwater and surface water
5. Noise and vibration abatement
6. Protection of biodiversity and landscape
7. Protection against radiation
8. Research and development
9. Other environmental protection activities

Definitions

The conceptual basis for Eurostat's definitions of Environmental Protection Expenditure is the European System for Collection of Economic Information on the Environment (SERIEE) and its Environmental Protection Expenditure Account (EPEA).

Environmental protection can generally be defined as efforts or activities which aim at the prevention, protection, mitigation or repair of damage to the outer environment.

Environmental protection expenditures refer to expenditures which stem from these activities.

The European System for the Collection of Economic Information on the Environment (SERIEE) defines environmental protection as: all actions that are aimed at the prevention, reduction and elimination of pollution as well as any other degradation of the environment.

Environmental protection expenditure can also be defined as capital and operating or current expenditures which have been incurred because of, and can be attributed directly to the pursuit of an environmental objective. It should be noted that environmental protection expenditure includes net transfer payments (taxes - subsidies).

Т-02.07.1: Трошоци за заштита на животната средина според намена и по сектори на економска активност, 2015

T-02.07.1: Environmental protection expenditures according to use and by sectors of economic activity, 2015

во 000 денари — in 000 denars

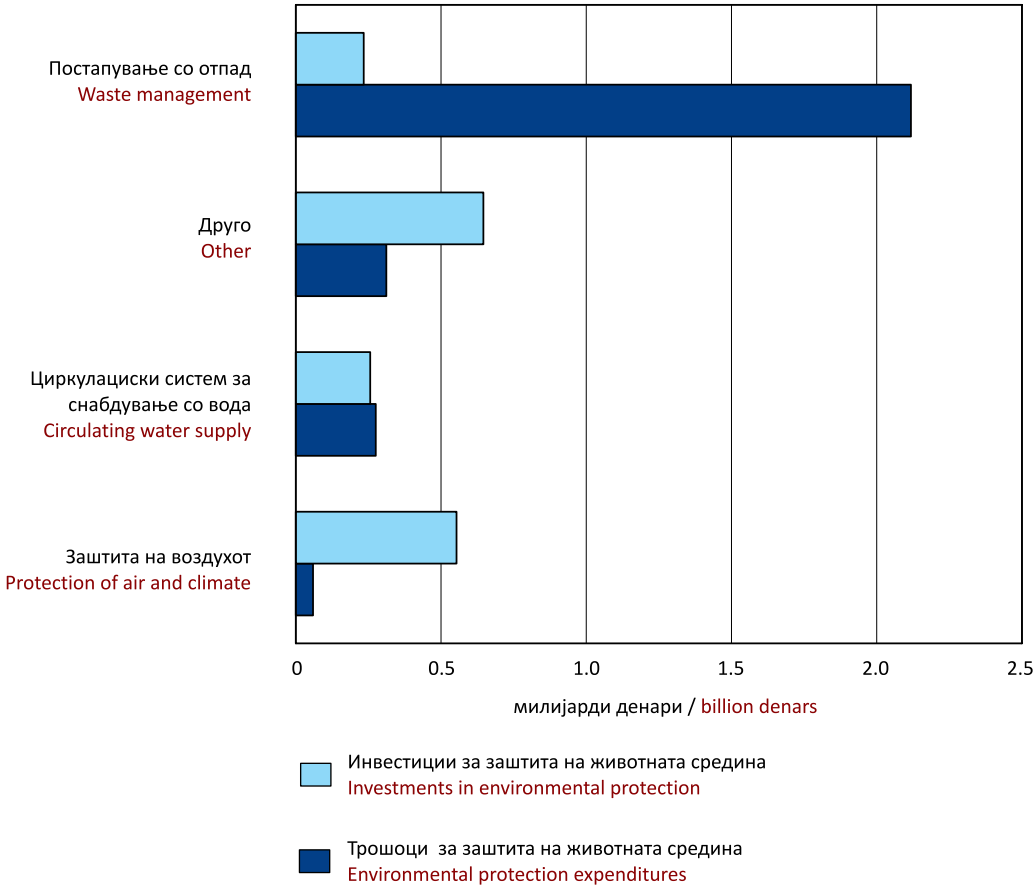
	Вкупно Total	Вкупно - Индустрија и специјализирани производители[1] Total - Industry and specialised producers [1]	Учество на трошоците во индустријата и специјализираните производители во вкупните трошоци Share of expenditures in industry and specialised producers in total expenditures	Останати сектори на економска активност Other sectors of economic activity	Учество на трошоците во останатите сектори во вкупните трошоци Share of expenditures in other sectors in total expenditures	
Вкупно	4 454 830	3 861 895	86.7	592 936	13.3	Total
од тоа за:						of which for:
Управување со отпадни води	380 353	260 212	68.4	120 141	31.6	Waste water management
Циркулациски систем за снабдување со вода	531 872	404 820	76.1	127 053	23.9	Circulating water supply
Заштита на воздухот	613 131	510 546	83.3	102 585	16.7	Protection of air and climate
Заштита на почвата, површинските и подземните води	48 228	40 339	83.6	7 889	16.4	Protection of soil, ground water and surface water
Заштита на шумите	12 197	-	-	12 197	100.0	Protection of forests
Заштита на биодиверзитетот и природата	283 490	247 821	87.4	35 669	12.6	Protection of biodiversity and landscape
Лов и риболов	-	-	-	-	-	Hunting and fishery
Постапување со отпад	2 351 900	2 245 035	95.5	106 865	4.5	Waste management
Заштита од бучава	75 581	55 660	73.6	19 921	26.4	Noise abatement
Активности за истражување и развој	58 424	42 742	73.2	15 681	26.8	Research and development activities
Образовни, воспитни и други слични активности	3 458	1 559	45.1	1 898	54.9	Educational, training and other similar activities
Административни активности	54 221	16 002	29.5	38 219	70.5	Administrative activity
Опрема за мониторинг и контрола, анализа и трошоци за одржување на опремата	34 578	31 828	92.0	2 750	8.0	Monitoring and control equipment, analysis and expenditures on equipment maintenance
Оценување на влијанието на животната средина и оценување на конзистентноста	7 399	5 330	72.0	2 068	28.0	Environmental impact and consistency assessment

[1] Во индустрија влегуваат секторите Б Рударство и вадење на камен, В Преработувачка индустрија и Г Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација, а во специјализирани проиводители сектор Д Снабдување со вода; отстранување на отпадни води, управување со отпад и дејности за санација на околината

[1] Industry covers sectors B - Mining and quarrying, C - Manufacturing and D - Electricity, gas, steam and air conditioning supply, and specialised producers cover sector E - Water supply; sewerage, waste management and remediation activities

Г-02.07.1: Инвестиции и трошоци за заштита на животната средина, 2015

G-02.07.1: Enivronmental protection investments and expenditures, 2015



03. Население

03. Population

03. Население

Методолошки објаснувања 53

03.01. Пописи

Т-03.01.1: Површина, домаќинства и население според пописите 63
Г-03.01.1: Густина на население според пописите 63
Мапа-3: Густина на населението,2002 64
Т-03.01.2: Попис 2002: Вкупно население, домаќинства и станови во Република Македонија, по општини, според административно-територијалната организација од 2004 65
Т-03.01.3: Население според припадноста кон етничка заедница, по пописи 67
Т-03.01.4: Население по возраст и по пол, според пописите 68
Г-03.01.2: Старосни пирамиди според пописите 70
Т-03.01.5: Домаќинства според бројот на членови, по пописи 71
Т-03.01.6: Основни структури на населението 71
Т-03.01.7: Попис 2002: Вкупно население на Република Македонија според припадноста кон етничка заедница, по општини, според административно-територијалната организација од 2004 72
Мапа-4: Вкупно население според припадноста кон етничка заедница, 2002 75
Мапа-4: Вкупно население според припадноста кон етничка заедница, 2002 76

03.02. Витална статистика

Т-03.02.1: Средно траење на животот и просечна возраст на населението 77
Т-03.02.2: Преглед за движењето на населението 77
Т-03.02.3: Процена на населението 78
Г-03.02.1: Старосна пирамида 78
Т-03.02.4: Родени 79
Т-03.02.5: Структура на родените 81
Т-03.02.6: Живородени деца според возраста на мајката 83
Т-03.02.7.1: Специфични стапки на фертилитет 84
Т-03.02.7.2: Тотална стапка на фертилитет 84
Т-03.02.7.3: Бруто и нето-стапки на репродукција 84
Т-03.02.7.4: Витален индекс 84
Мапа-5: Природен прираст, 2016 85
Т-03.02.8: Умрени според возраста и полот 86
Т-03.02.9: Умрени според местото на смртта и лекувањето пред смртта 87
Т-03.02.10: Умрени лица според причините за смрт[1)], 2016 87
Т-03.02.11: Умрени доенчиња според возраста 88
Г-03.02.2: Стапка на перинатална смртност и стапка на смртност кај доенчињата, 2007-2016 88
Т-03.02.12: Специфични стапки на морталитет 89
Мапа-6: Умрени, 2016 90
Т-03.02.13: Склучени бракови 91
Мапа-7: Склучени бракови, 2016 92
Т-03.02.14: Разведени бракови 93
Г-03.02.3: Разведени бракови според траењето на бракот 96
Г-03.02.4: Разведени бракови според припадноста кон етничка заедница на сопружниците, 2016 96
Т-03.02.15: Основни показатели за развојот на општините, 2016 97
Т-03.02.16: Стапки на раѓања, умирања и бракови во 2016 година 99
Г-03.02.5: Стапки на раѓања и умирања, 2007-2016 101
Г-03.02.6: Стапки на склучени и разведени бракови, 2007-2016 101
Г-03.02.7: Население на возраст 0-14 и 65 и повеќе 101

03.03. Миграции

Т-03.03.1: Вкупно доселени и отселени граѓани и миграционо салдо за Република Македонија, по општини, 2016 102
Т-03.03.2: Доселени граѓани на Република Македонија според полот, брачната состојба и возраста, по општини, 2016 107
Т-03.03.3: Отселени граѓани на Република Македонија според полот, брачната состојба и возраста, по општини, 2016. 111
Т-03.03.4: Доселени граѓани на Република Македонија според припадноста кон етничка заедница, по општини, 2016. 114
Т-03.03.5: Отселени граѓани на Република Македонија според припадноста кон етничка заедница, по општини, 2016. 116
Т-03.03.6: Доселени и отселени граѓани на Република Македонија, странци и миграционо салдо, по држави, 2016... 118
Т-03.03.7: Доселени граѓани на Република Македонија, странци со привремен и со продолжен престој, по држави, 2016. 121
Мапа-9: Доселени и одселени граѓани во рамките на република македонија, 2016 124

03. Population

Notes on methodology 56

03. Population

T-03.01.1: Area, households and population according to censuses 63
G-03.01.1: Population density according to censuses 63

03.01. Censuses

Map-3: Population density, 2002 64
T-03.01.2: Census 2002: total population, households and dwellings in the Republic of Macedonia, by municipalities, according to the administrative-territorial organization from 2004 65
T-03.01.3: Population according to declared ethnic affiliation, by censuses 67
T-03.01.4: Population according to age and sex, by censuses 68
G-03.01.2: Age pyramids according to censuses 70
T-03.01.5: Households according to number of members, by censuses 71
T-03.01.6: Basic structure of population 71
T-03.01.7: Census 2002: total population of the Republic of Macedonia according to declared ethnic affiliation, by municipalities, according to the administrative-territorial organization from 2004 72
Map-4: Total population by ethnic affiliation, 2002 75
T-03.02.1: Life expectancy and average age of the population 77
T-03.02.2: Overview of the natural change in population 77

03.02. Vital Statistics

T-03.02.3: Population estimates 78
G-03.02.1: Age pyramid 78
T-03.02.4: Births 79
T-03.02.5: Structure of births 81
T-03.02.6: Live births by age of mother 83
T-03.02.7.1: Fertility rates by age group 84
T-03.02.7.2: Total fertility rate 84
T-03.02.7.3: Gross and net reproduction rates 84
T-03.02.7.4: Index of vitality 84
Map-5: Natural increase, 2016 85
T-03.02.8: Deaths by age group and sex 86
T-03.02.9: Deaths, grouped according to where death occurred and medical treatment received before death 87
T-03.02.10: Deaths by causes of death[1)] in 2016 87
T-03.02.11: Infant deaths by age group 88
G-03.02.2: Perinatal mortality rate and infant mortality rate, 2007-2016 88
T-03.02.12: Mortality rates by age group 89
Map-6: Deaths, 2016 90
T-03.02.13: Marriages 91
Map-7: Marriages, 2016 92
T-03.02.14: Divorces 93
Map-8: Divorces, 2016 95
G-03.02.3: Divorces according to duration of marriage 96
G-03.02.4: Divorces according to the ethnic affiliation of the spouse, 2016 96
T-03.02.15: Basic indicators of development in the municipalities, 2016 97
T-03.02.16: Birth, death and marriage rates, 2016 99
G-03.02.5: Birth and death rates, 2007-2016 101
G-03.02.6: Marriage and divorce rates, 2007-2016 101
G-03.02.7: Population aged 0-14 and 65 and over 101

03.03. Migrations

T-03.03.1: Total immigrants / emigrants and net migration in the Republic of Macedonia, by municipalities, 2016 102
T-03.03.2: Immigrated citizens of the Republic of Macedonia according to sex, marital status and age, by municipalities, 2016 107
T-03.03.3: Emigrated citizens of the Republic of Macedonia according to sex, marital status and age, by municipalities, 2016 111
T-03.03.4: Immigrated citizens of the Republic of Macedonia, according to ethnic affiliation, by municipalities, 2016 114
T-03.03.5: Emigrated citizens of the Republic of Macedonia, according to ethnic affiliation, by municipalities, 2015 116
T-03.03.6: Immigrated and emigrated citizens of the Republic of Macedonia, foreigners and net migration, by countries, 2016 118
T-03.03.7: Immigrated citizens of the Republic of Macedonia, foreigners with temporary and extended stay, by countries, 2016 121
Map-9: Immigrated and emigrated citizens in the republic of macedonia, 2016 124

Методолошки објаснувања

Извори и методи за прибирање на податоците

Извори на податоците за населението и домаќинствата се пописите на населението спроведени во 1921, 1931, 1948, 1953, 1961, 1971, 1981, 1991, 1994 и 2002 година, според единствени методологии и единствени обрасци на сите подрачја од пописот.

Бројот на населението на средина на годината е пресметан врз основа на резултатите од пописите на населението и податоците за природниот прираст, а во податоците од 1992 година наваму е вклучен и механичкиот прираст.

Извори на податоците за родените, живородените, мртвородените, умрените, како и за склучените бракови се матичните книги, а за разведените бракови регистрите и актите на надлежните судови.

Извори на податоците за механичкото движење на населението (преселувањата) се пријавите-одјавите за доселени-отселени лица што се пополнуваат во надлежните стручни служби на Министерството за внатрешни работи.

Државниот завод за статистика од 2009 година евидентирањето на движењето и престојот на странците присутни во Република Македонија, го врши со електронско преземање од евиденционите регистри на Министерството за внатрешни работи.

Опфат

Статистиката на раѓања ги опфаќа живородените и мртвородените, а статистиката на умрените ги опфаќа сите случаи на смрт.

Статистиката на склучените бракови ги опфаќа браковите што се склучени на законски предвиден начин, т.е. запишани во матичната книга на венчаните.

Статистиката на разведените бракови ги опфаќа браковите што се разведени со пресуда на надлежен суд.

Статистиката на миграциите ги опфаќа лицата што се преселуваат во рамките на Република Македонија, од Република Македонија во други држави и лицата што доаѓаат од други држави во Република Македонија.

Почитувајќи ги меѓународните препораки за објавување на податоците од виталната статистика, а со цел прикажување на пообјективна слика за состојбите, почнувајќи од 2004 година, Државниот завод за статистика ја промени методологијата на прикажување на податоците за виталните настани, при што во вкупниот број на витални случаи се вклучени само настаните случени во Република Македонија. Врз основа на ваквата методологија се пресметани и сите индикатори поврзани со виталните настани.

Дефиниции

Во сите пописи спроведени по Втората светска војна, со исклучок на пописите од 1994 и 2002 година, резултатите се искажани според концепцијата на постојано население. Резултатите од пописите од 1994 и од 2002 година се прикажани според концепцијата на легално (вообичаено) население.

Податоците од Пописот на населението, домаќинствата, становите и земјоделските стопанства во 1991 година претставуваат дефинитивни податоци од попишаното и од проценетото население.

Постојаното население (што претставува вкупно население во пописите заклучно со 1991 година) го сочинуваат лицата чие место на постојано живеење било на територијата на Република Македонија, без оглед дали во критичниот момент на Пописот се наоѓале во земјата или во странство и без оглед на должината на престојот во странство.

Во Пописот 1994, во согласност со Законот за Попис, во вкупното население беа вклучени:

1. Лицата кои имале официјално (легално) место на живеење во Република Македонија, без оглед на тоа дали во моментот на Пописот се наоѓале во официјалното место на живеење или во друго место во Република Македонија;

2. Лицата кои имале одобрение за престој во Република Македонија и биле привремено присутни во Република Македонија најмалку една година, но со официјално (легално) место на живеење надвор од Република Македонија, со исклучок на бегалците и хуманитарно згрижените лица од други земји;

3. Лицата кои имале официјално (легално) место на живеење во Република Македонија, а кои во времето на Пописот, но најдолго до една година пред неговото спроведување, се наоѓале на привремена работа во странство, како и членовите на нивните домаќинства; и

4.Лицата кои имале официјално (легално место на живеење во Република Македонија, а кои во времето на Пописот биле на работа во дипломатско-конзуларните претставништва на Република Македонија во странство, Обединетите нации и нејзините организации, претставништва или претставници на Стопанската комора во странство, деловните единици во странство, воениот персонал на Република Македонија во странство и граѓаните кои биле

ангажирани врз основа на меѓународна, техничка и друга соработка, школување и членовите на домаќинствата кои со наведените лица привремено престојувале во странство.

Со Пописот 1994, во согласност со Законот за Попис, беа опфатени (но не се пресметани во вкупното население) и граѓаните на Република Македонија отсутни во странство една година и повеќе. Податоците се базираат на пописниот материјал (пописни обрасци) добиен од Пописот во странство и во државата.

Во Пописот 2002, во согласност со Законот за Попис, во вкупното население беа вклучени:

1. Лицата кои имале место на вообичаено живеење во Република Македонија, без оглед дали во моментот на Пописот се наоѓале во местото на живеење или во друго место во Република Македонија;

2. Странците кои имале одобрение за престој во Република Македонија и биле привремено присутни во Република Македонија најмалку една година, но со место на вообичаено живеење надвор од Република Македонија;

3. Лицата кои имале место на вообичаено живеење во Република Македонија, а во времето на Пописот, но најдолго до една година пред неговото спроведување, се наоѓале на привремена работа во странство, како и членовите на нивните домаќинства;

4. Лицата кои имале место на вообичаено живеење во Република Македонија, а кои во времето на Пописот биле на работа во дипломатско-конзуларните претставништва на Република Македонија во странство, Обединетите нации и нејзините организации, претставништвата или претставници на Стопанската комора во странство, деловните единици во странство, воените претставници на Армијата на Република Македонија во странство и граѓаните кои биле ангажирани врз основа на меѓународна, техничка и друга соработка, школување, како и членовите на домаќинствата кои со наведените лица привремено престојувале во странство;

5. Лицата кои имале место на вообичаено живеење во Република Македонија, а кои не ги поседувале документите од член 39 точка 1 од Законот за Попис, доколку ги презентирале документите утврдени со член 39 точка 3 од Законот за Попис.

Население на средината на годината. Прикажаните податоци за населението на средината на годината претставуваат процени за вкупното население, изработени врз основа на податоците од пописите на населението и податоците за природното и механичкото движење на населението добиени од редовните статистички истражувања.

При користењето на податоците треба да се има предвид дека заклучно со 1993 година, проценките на населението се изработуваа врз основа на вкупното население од пописите кое, по дефиниција, ги вклучува сите лица со постојано место на живеење во Република Македонија, без оглед дали биле присутни во земјата или отсутни во странство и без оглед на должината на отсутноста. Почнувајќи од 1994 година, проценките се изработувани врз основа на вкупното население во согласност со дефиницијата користена во Пописот 1994, односно во Пописот 2002, податоците за живородените и умрените во земјата и миграциското салдо (како резултанта на внатрешните и на надворешните миграции).

Под **домаќинство** се смета секоја семејна или друга заедница на лица кои изјавиле дека живеат заедно и заеднички ги трошат своите приходи за намирување на основните животни потреби (домување, исхрана и друго), без оглед дали сите членови постојано се наоѓаат во местото каде што е населено домаќинството или некои од нив подолго време престојуваат во друго населено место, односно странска држава, заради работа, школување или од други причини.

За домаќинство се смета и секое лице што живее само во местото на попис ("самечко домаќинство") и кое нема свое домаќинство на друго место. Самечкото домаќинство може да живее во посебен стан или деллив стан или како самец-потстанар или во хотел за самци и сл., без оглед на тоа дали живее во иста соба со друг самец или со членовите на домаќинството - станодавец, но со нив не ги троши заедно своите приходи.

Во пописите од 1921 и од 1931 година, домаќинствата се дефинирани на друг начин поради што податоците од овие пописи за домаќинствата се неспоредливи со податоците од подоцнежните пописи.

Стан е градежно поврзана целина наменета за живеење без оглед на тоа дали станот во моментот на Пописот се користи само за живеење, за живеење и вршење дејности, за одмор и рекреација или станува збор за ненаселен, а градежно исправен стан.

Станот, како градежно поврзана целина, се состои од една или повеќе соби со соодветни помошни простории (кујна, остава, претсобје, бања, клозет и сл.) или без помошни простории и може да има еден или повеќе влезови.

Возраст - Населението, и во пописите и во виталната статистика и во статистиката на миграциите, е групирано по возраст според навршените години на живот. Секоја група на возраст ги опфаќа сите години на кои се однесува. На пример, групата 0-4 години ги опфаќа лицата од моментот на раѓањето сè додека не наполнат 5 години; штом лицата наполнат 5 години, припаѓаат на групата од 5 до 9 години.

Припадност кон етничка заедница - Податоците за припадноста кон етничка заедница се резултат на слободното изјаснување на населението. За децата до 15-годишна возраст, одговор дава еден од родителите, усвоителот или старателот.

Школска подготовка - Распоредувањето на лицата според школската подготовка се врши според највисокото завршено образование, без оглед на тоа дали школската подготовка е стекната со завршување на некое редовно училиште, полагање испит или на друг начин на кој се стекнува школска подготовка.

Очекуваното (средно) траење на животот при раѓањето покажува колку години во просек би живеело едно лице, под услов смртноста на населението во текот на целиот период на траење на животот на тоа лице да остане на нивото од периодот за кој се пресметува овој индикатор.

Специфичните стапки на фертилитет претставуваат однос помеѓу живородените деца од мајки на одредена возраст и средниот број на женско население на истата возраст.

Специфичните стапки на морталитет претставуваат однос помеѓу бројот на умрени лица на определена возраст и просечниот број на население на истата возраст.

Бруто-стапката на репродукција покажува просечен број на женски деца кои би ги родила една жена на фертилна возраст (15-49 години) под услов специфичните стапки на фертилитет да останат исти како во набљудуваниот период.

Нето-стапката на репродукција претставува просечен број на женски деца кои би ги родила една жена на фертилна возраст (15-49 години) под услов специфичните стапки на фертилитет и специфичните стапки на морталитет да останат исти како во набљудуваниот период.

Виталниот индекс покажува однос меѓу живородените деца и умрените лица.

Како **живородено дете** се смета секое дете кое по раѓањето покажува знаци на живот (дишење, односно отчукување на срцето), без оглед на тоа колку време живеело по раѓањето.

Како **мртвородено дете** се смета дете кое е родено, односно издвоено од телото на мајката без никакви знаци на живот, а мајката го носела 28 недели и повеќе.

Умрено лице е секое лице кај кое настапило траен престанок на сите витални функции.

Умрени доенчиња се сметаат децата коишто умреле пред да ја навршат првата година од животот.

Природен прираст е разликата помеѓу бројот на живородените деца и бројот на умрените лица.

Брак е со закон уредена заедница меѓу мажот и жената во која се остваруваат интересите на брачните другари, семејството и општеството.

Разведен брак е раскината брачна заедница со правосилна пресуда од надлежен суд.

Стручна помош при раѓањето постои ако породувањето е извршено со помош на лекар или на дипломирана бабица.

Причина за смрт - Податоците за причината за смрт ги дава лекар, обдуцент или лекар-прегледувач на мртовци.

За доселено-отселено лице се смета секое лице кое се преселува од едно населено место во друго населено место во рамките на иста општина, од едно населено место во друго населено место на територијата на друга општина, како и лице кое се преселува од Република Македонија во друга држава и обратно.

Странец е лице кое има странско државјанство, а престојува привремено или постојано во рамките на Република Македонија, во зависност од дозволата која му е издадена.

Внатрешни миграции - Ги опфаќаат промените на местото на живеење во рамките на Република Македонија.

Надворешни миграции - Ги опфаќаат движењата на граѓаните на Република Македонија од Република Македонија во друга држава и обратно, како и движењето на странците.

Салдо на миграции - Претставува разлика меѓу бројот на доселени и бројот на отселени лица на одредено подрачје или држава во одреден период. Кога бројот на доселените лица е поголем од бројот на отселените, салдото е позитивно, а кога бројот на отселените е поголем од бројот на доселените, салдото е негативно**.**

Notes on methodology

Sources and methods of data gathering

Sources of data on population and households are the Censuses which were carried out in 1921, 1931, 1948, 1953, 1961, 1971, 1981, 1991, 1994 and 2002 according to unified methodologies and forms for all Census areas.

Estimated mid-year population figures are based on Census results and data on natural population increase, and since 1992 the estimations include the data on mechanical increase.

Sources of data on births, live births, deaths and marriages are the relevant registers, while for divorces, the registers and records of the relevant courts.

Sources of data on mechanical changes in population i.e. migration of population within the Republic of Macedonia are the forms registering or notifying resettlement or removal, which are completed by competent clerks in the Ministry of Interior.

Since 2009, the State Statistical Office registers the movement and residence of foreigners in the Republic of Macedonia by electronically obtaining data from the records of the Ministry of Interior.

Scope

Statistics on births include live and stillbirths, and statistics on deaths cover all cases of death.

Legal marriages, i.e. marriages registered in the Record of Marriages comprise the statistics on marriages.

Statistics on divorces refer to divorces in the relevant courts.

Statistics on migration comprise those persons migrating within the Republic of Macedonia, emigrating from the Republic of Macedonia to other countries or arriving from other countries into the Republic of Macedonia.

Taking into consideration the international recommendations, and in order to reflect the situation more objectively, the State Statistical Office changed the methodology of presenting data on vital events. Starting from 2004, the total number of vital events includes only events which have occurred in the Republic of Macedonia. All indicators related to vital events were calculated on the basis of this methodology.

Definitions

In all censuses carried out after World War II, with the exception of the 1994 and 2002 Censuses, the data refer to the concept of permanent residents. The data from the 1994 and 2002 Censuses refer to the concept of legal (usual) residents.

Data from the Census of population, households, dwellings and agricultural holdings in 1991 represent definitive figures for the enumerated and estimated population.

Permanent residents (who represent the total population in the 1991 Census) are persons who have permanent residence on the territory of the Republic of Macedonia, regardless of whether they were in the country or abroad and regardless of the time staying abroad at the reference date of the Census.

In the 1994 Census, in accordance with the Census Law, the total population includes:

1. Persons who have an official (legal) place of residence in the Republic of Macedonia, regardless of whether at the time of the Census they are present in their official (legal) place of residence or elsewhere in the Republic of Macedonia;

2. Persons who have a residence permit in the Republic of Macedonia and have been temporarily present in the Republic of Macedonia for at least one year, but have an official (legal) place of residence outside the Republic of Macedonia, with the exception of refugees and persons under humanitarian care;

3. Persons who have an official (legal) place of residence in the Republic of Macedonia, who at the time of the Census and for a maximum of one year prior to its execution are temporarily working abroad, and members of their families; and

4. Persons who have an official (legal) place of residence in the Republic of Macedonia and who at the time of the Census are working in diplomatic and consular representative offices of the Republic of Macedonia abroad, at the UN and its organizations, representative offices or representatives of the Chamber of Economy abroad, business offices abroad, military personnel of the Republic of Macedonia abroad and also citizens engaged in international, technical and other kinds of cooperation and education and members of households who are staying temporarily abroad with aforesaid persons.

In the 1994 Census, in accordance with the Census Law, are covered (but not estimated in total population) citizens of the Republic of Macedonia absent abroad for a year and more. The data are based on the census material (census forms) obtained from the Census in the country and abroad.

In the 2002 Census, in accordance with the Census Law, the **total population** includes:

1. Persons who have place of usual residence in the Republic of Macedonia, regardless of whether at the time of the Census they are present at their place of usual residence or elsewhere in the Republic of Macedonia;

2. Foreigners who have a residence permit in the Republic of Macedonia and who are temporarily present in the Republic of Macedonia for at least 12 months (one year), but who have a place of usual residence outside of the Republic of Macedonia;

3. Persons who have place of usual residence in the Republic of Macedonia, who at the time of the Census, and for a maximum of 12 months (one year) prior to its execution, are working abroad, as well as the members of their households;

4. Persons who have place of usual residence in the Republic of Macedonia, and during the time of the Census are working abroad at the diplomatic and consular representative offices of the Republic of Macedonia, the United Nations and its organizations, representative offices or being representatives of the Chamber of Commerce abroad, business offices abroad, military representatives of the Army of the Republic of Macedonia, and citizens engaged on the bases of international, technical and other kinds of co-operation, education, as well as the members of their households that are staying abroad with the aforesaid persons; and

5. Persons who have place of usual residence in the Republic of Macedonia, but are not in possession of the documents pursuant to Article 39, item 1 of the Population Census Law, if they present the documents stated in Article 39, item 3 of the Population Census Law.

Midyear population. The given data on midyear population represent estimations of total population based on population censuses and the data on natural and mechanical increase of population gathered from regular statistical surveys.

When using these data, one should bear on mind that up to and including 1993, the estimations were done on the basis of total population which according to the definition (used in the census) includes all persons with permanent place of residence in the Republic of Macedonia, regardless if they are absent abroad, and regardless of the duration of absence. Starting from 1994, the estimations have been done on the basis of the total population according to the definition used in the 1994 Census and 2002 Census, the data on live births and deaths in the country and net migration (as the result of internal and external migrations).

A **household** is considered to be a family or some other community of persons who will declare themselves to be living together and spending their incomes collectively for their basic living needs (housing, food and other), regardless of whether all household members are present at the place where the household is settled, or if some of them are staying for a certain period of time at some other settlement or in another country for the purpose of work, education or for other reasons.

A household is also considered to be any person who lives alone ("single-person household"), and who has no other household elsewhere. The single-person household can live on their own or in a shared dwelling, as a bachelor-tenant or in a bachelor home, regardless of whether the single person lives with someone else in the same room or with the members of the landlord's household, but income is not spent collectively.

Definitions for households in the censuses of 1921 and 1931 are different, and therefore the Census results are not comparable.

Dwelling is a structurally connected integrity intended for habitation, regardless of whether in the moment of the Census was used: for living only, for living and performing an activity, for performing an activity only, for vacation and recreation, or it is unoccupied but structurally usable dwelling.

A dwelling as a construction unit consists of one or more rooms with or without additional space for kitchen, pantry, lobby, bathroom, toilet etc. and with one or more separate entrances.

Age. In Censuses and vital statistics, the population is classified according to completed years of age. Every age group contains all the years that fall under it. For example, the group "0-4" years consists of children from the day of birth and children who have not yet reached the age of 5. As soon as a child reaches 5 it belongs to the group "5-9" years.

Ethnic affiliation. Data on ethnic affiliation are the result of a free declaration of the population. For children up to 15, a parent, an adoptive parent or the trustee gives the answer.

Educational attainment. Grouping of persons according to the educational attainment is done by the highest level of education completed, regardless of whether this was attained by completing any regular school, passing an examination, or in any other way that a school diploma can be obtained.

Life expectancy at birth shows the average number of years of life of a person, on condition that the mortality of the population during the lifespan of that person remains at the level of estimation of this indicator.

Specific fertility rates represent a ratio between the number of live births to mothers of a specified age and the average number of female population of the same age.

Specific mortality rates represent a ratio between the number of deaths at a specified age and the average number of population of the same age.

Gross reproduction rate shows the average number of female children who would be born to a woman in the fertile period (15-49 years of age) on condition that the specific rates of fertility remain the same as in the survey period.

Net reproduction rate represents the average number of female children who would be born to a woman in the fertile period (15-49 years of age) on condition that the specific rates of fertility and specific rates of mortality remain the same as in the survey period.

Vital index shows the ratio between live births and deaths.

A **live birth** is the birth of a child who after separation (complete removal from its mother) shows any sings of life (breathing or heart beat), irrespective of how long that child was alive.

A **stillbirth** (foetal death) is any child separated from its mother without any sings of life, but only if the gestation period was not less than 28 weeks.

A **deceased person** is every person that showed permanent disappearance of all evidence of vital functions.

Infant death refers to small children who died under one year of age.

Natural growth is the difference between the number of live births and the number of deaths.

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

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

Skilled attendance at birth refers to assistance performed by a physician or professional midwife.

Cause of death. Data on causes of death are given by the medical doctors, post mortem examination doctor or coroner.

Immigrated-emigrated person is considered to be any person who is moving from one to another settlement of the same municipality; from one to another settlement of another municipality, as well as moving from the Republic of Macedonia to another country and vice versa.

A **foreigner** is a person with foreign citizenship, who stays in the Republic of Macedonia temporarily or permanently, depending on the type of permit he has been issued.

Internal migrations cover the changes of the place of residence on the territory of the Republic of Macedonia.

International migration covers the migration of citizens of the Republic of Macedonia from the Republic of Macedonia to another country and vice versa, as well as the migration of foreigners.

Net migration is the difference between the number of immigrants and emigrants of a particular country in a given period of time. Net migration is positive when the number of immigrants exceeds the number of emigrants, or net migration is negative when the opposite is true

Т-03.01.1: Површина, домаќинства и население според пописите

T-03.01.1: Area, households and population according to censuses

	Површина, км² / Surface area, km²	Домаќинства / Households	Население / Population: вкупно / total	мажи / male	жени / female	Број на жители на 1 км² / Population density per km²	Број на лица во едно домаќинство / Number of persons per household	Број на мажи на 1000 жени (маскулинитет) / Number of men per 1000 women (masculinity)
1921	25 713	146 161	808 724	401 468	407 256	31.5	5.53	986
1931	25 713	164 052	949 958	478 519	471 439	36.9	5.79	1 015
1948	25 713	218 819	1 152 986	584 002	568 984	44.8	5.27	1 026
1953	25 713	246 313	1 304 514	659 861	644 653	50.7	5.30	1 024
1961	25 713	280 214	1 406 003	710 074	695 929	54.7	5.02	1 020
1971	25 713	352 034	1 647 308	834 692	812 616	64.1	4.68	1 027
1981	25 713	435 372	1 909 136	968 143	940 993	74.2	4.38	1 029
1991	25 713	505 852[1)]	2 033 964[1)]	1 027 352[1)]	1 006 612[1)]	79.1[1)]	4.02[1)]	1 042[1)]
1994	25 713	501 963[2)]	1 945 932[3)]	974 255[3)]	971 677[3)]	76.0	3.85[4)]	1 021
2002	25 713	564 296	2 022 547	1 015 377	1 007 170	78.7	3.58	1 008

[1)] Попишано и проценето население и домаќинства

[1)] Enumerated and estimated population and households

[2)] Попишани домаќинства

[2)] Enumerated households

[3)] Попишано и проценето население според дефинитивните резултати од Пописот 1994.

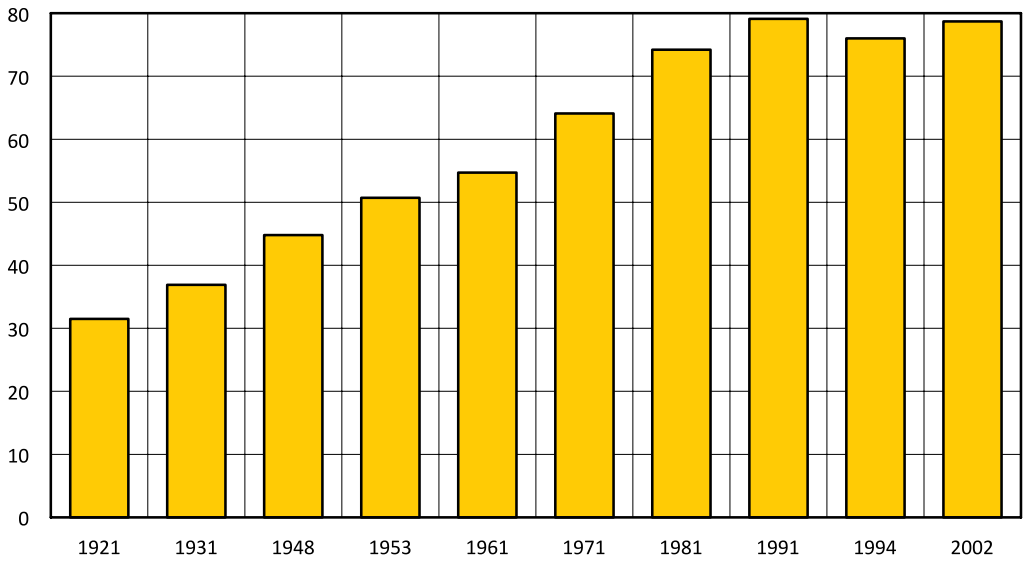
[3)] Enumerated and estimated population according to the 1994 Census definitive results.

[4)] Просечен број на лица во попишаните домаќинства

[4)] Average number of members of enumerated households

Г-03.01.1: Густина на население според пописите

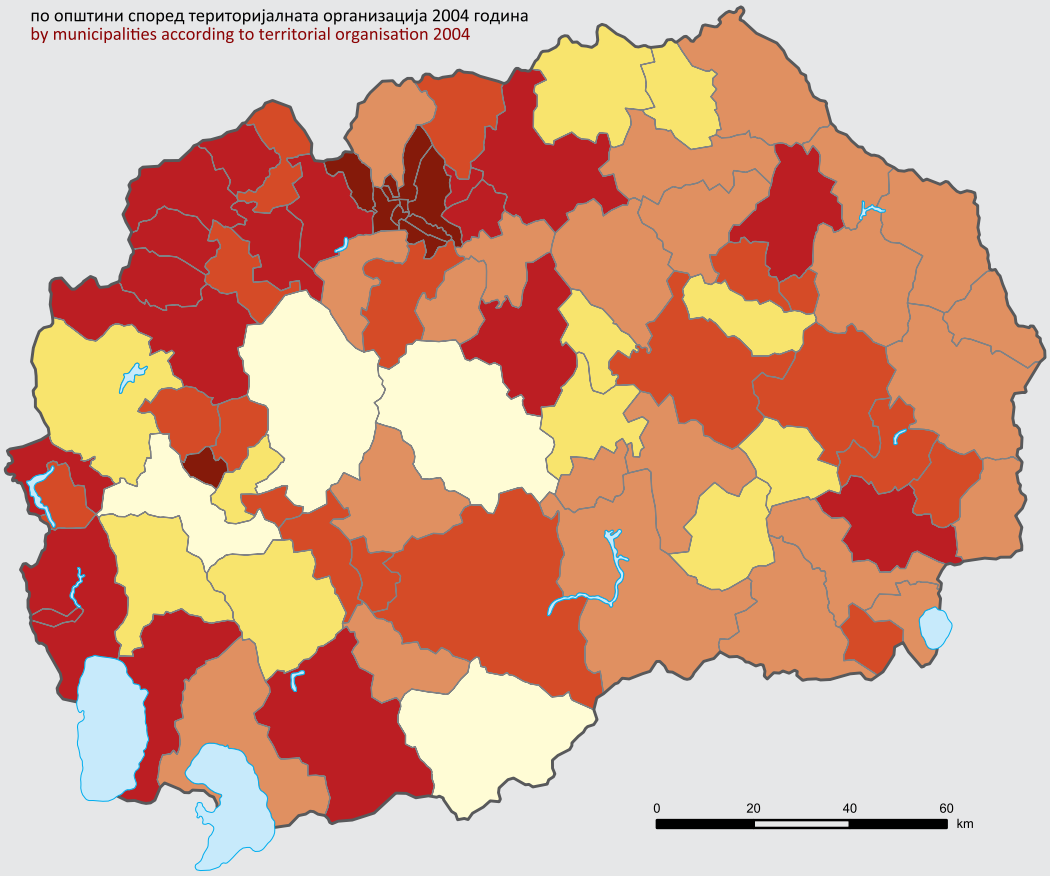
G-03.01.1: Population density according to censuses



ГУСТИНА НА НАСЕЛЕНИЕ, 2002 ГОДИНА
POPULATION DENSITY, 2002

M3

по општини според територијалната организација 2004 година
by municipalities according to territorial organisation 2004



Просечен број на жители на км²:
Average number of population per km²:

- ≥ 500.0
- 100.0 - 499.9
- 50.0 - 99.9
- 20.0 - 49.9
- 10.0 - 19.9
- < 10.0

Вкупна површина на Република Македонија, во км²: Surface area of the Republic of Macedonia, in km²:	25713
Вкупно население, 2002: Total population, 2002:	2022547
Просечна густина на население во Република Македонија Average population density in the Republic of Macedonia:	78.7

Извор: Државен завод за статистика
Source: State Statistical Office

Т-03.01.2: Попис 2002: Вкупно население, домаќинства и станови во Република Македонија, по општини, според административно-територијалната организација од 2004

T-03.01.2: Census 2002: total population, households and dwellings in the Republic of Macedonia, by municipalities, according to the administrative-territorial organization from 2004

Вкупно население Total population	Домаќинства (вклучувајќи ги и колективните) Households (including the institutional ones)	Станови (сите видови живеалишта) Dwellings (all types of living quarters)	
2 022 547	**564 296**	**698 143**	**Republic of Macedonia**
506 926	146 566	163 745	Skopje
72 009	21 495	23 754	Aerodrom
36 154	10 056	11 077	Butel
72 617	20 336	22 815	Gazi Baba
41 634	11 886	13 938	Gjorche Petrov
59 666	19 680	22 849	Karposh
57 236	17 577	20 237	Kisela Voda
35 408	7 972	7 837	Saraj
45 412	15 355	18 848	Centar
64 773	17 107	17 127	Chair
22 017	5 102	5 263	Shuto Orizari
11 597	2 267	2 442	Arachinovo
13 941	4 715	6 742	Berovo
95 385	28 942	37 225	Bitola
8 707	2 597	3 006	Bogdantsi
28 997	7 299	7 341	Bogovinje
14 260	3 661	4 036	Bosilovo
15 855	3 447	3 776	Brvenitsa
11 890	3 545	4 050	Valandovo
12 122	3 306	3 360	Vasilevo
2 433	593	715	Vevchani
55 108	16 959	20 717	Veles
19 938	6 260	6 655	Vinitsa
1 322	478	1 015	Vraneshtitsa
25 399	5 225	5 820	Vrapchishte
22 988	7 221	9 292	Gevgelija
81 042	18 091	20 339	Gostivar
3 760	1 137	1 436	Gradsko
19 542	3 917	4 606	Debar
5 507	1 995	4 355	Debartsa
17 505	5 568	7 163	Delchevo
4 545	1 387	1 789	Demir Kapija
9 497	2 987	4 327	Demir Hisar
3 426	1 021	2 116	Dojran
13 568	3 745	4 700	Dolneni
3 249	1 152	2 429	Drugovo
24 390	5 226	5 325	Zhelino
11 605	2 942	3 190	Zajas
4 077	1 014	1 666	Zelenikovo
3 264	1 105	1 341	Zrnovtsi
15 894	4 298	5 252	Ilinden
10 790	2 645	3 029	Jegunovtse

Т-03.01.2: Попис 2002: Вкупно население, домаќинства и станови во Република Македонија, по општини, според административно-територијалната организација од 2004

T-03.01.2: Census 2002: total population, households and dwellings in the Republic of Macedonia, by municipalities, according to the administrative-territorial organization from 2004

Вкупно население Total population	Домаќинства (вклучувајќи ги и колективните) Households (including the institutional ones)	Станови (сите видови живеалишта) Dwellings (all types of living quarters)	
Кавадарци	38 741	12 026	16 324	Kavadartsi
Карбинци	4 012	1 212	1 468	Karbintsi
Кичево	30 138	8 330	10 226	Kichevo
Конче	3 536	1 057	1 175	Konche
Кочани	38 092	11 981	14 464	Kochani
Кратово	10 441	3 304	4 951	Kratovo
Крива Паланка	20 820	6 600	9 448	Kriva Palanka
Кривогаштани	6 150	1 943	2 191	Krivogashtani
Крушево	9 684	2 706	3 519	Krushevo
Куманово	105 484	27 984	33 468	Kumanovo
Липково	27 058	5 340	5 790	Lipkovo
Лозово	2 858	899	1 073	Lozovo
Маврово и Ростуша	8 618	1 969	4 842	Mavrovo and Rostusha
Македонска Каменица	8 110	2 437	2 971	Makedonska Kamenitsa
Македонски Брод	7 141	2 392	4 721	Makedonski Brod
Могила	6 710	1 851	2 385	Mogila
Неготино	19 212	5 898	7 369	Negotino
Новаци	3 549	1 125	1 723	Novatsi
Ново Село	11 567	3 131	4 158	Novo Selo
Осломеј	10 420	2 791	3 291	Oslomej
Охрид	55 749	16 012	28 437	Ohrid
Петровец	8 255	2 087	3 617	Petrovets
Пехчево	5 517	2 026	2 877	Pehchevo
Пласница	4 545	1 125	1 225	Plasnitsa
Прилеп	76 768	24 398	29 673	Prilep
Пробиштип	16 193	5 104	7 337	Probishtip
Радовиш	28 244	8 270	9 833	Radovish
Ранковце	4 144	1 371	2 233	Rankovtse
Ресен	16 825	4 849	8 233	Resen
Росоман	4 141	1 284	1 663	Rosoman
Свети Николе	18 497	5 698	7 157	Sveti Nikole
Сопиште	5 656	1 510	3 398	Sopishte
Старо Нагоричане	4 840	1 697	3 598	Staro Nagorichane
Струга	63 376	14 485	18 834	Struga
Струмица	54 676	15 896	18 473	Strumitsa
Студеничани	17 246	3 570	4 349	Studenichani
Теарце	22 454	5 095	5 480	Teartse
Тетово	86 580	20 094	22 592	Tetovo
Центар Жупа	6 519	1 444	1 583	Centar Zhupa
Чашка	7 673	2 185	3 839	Chashka
Чешиново - Облешево	7 490	2 423	2 960	Cheshinovo - Obleshevo
Чучер - Сандево	8 493	2 321	3 925	Chucher - Sandevo
Штип	47 796	15 065	18 270	Shtip

Т-03.01.3: Население според припадноста кон етничка заедница, по пописи

T-03.01.3: Population according to declared ethnic affiliation, by censuses

	1953	1961	1971	1981	1991[1)]	1994[1)]	2002	
ВКУПНО	**1 304 514**	**1 406 003**	**1 647 308**	**1 909 136**	**2 033 964**	**1 945 932**	**2 022 547**	**TOTAL**
Македонци	860 699	1 000 854	1 142 375	1 279 323	1 328 187	1 295 964	1 297 981	Macedonian
Албанци	162 524	183 108	279 871	377 208	441 987	441 104	509 083	Albanian
Власи	8 668	8 046	7 190	6 384	7 764	8 601	9 695	Vlach
Роми	20 462	20 606	24 505	43 125	52 103	43 707	53 879	Roma
Турци	203 938	131 484	108 552	86 591	77 080	78 019	77 959	Turkish
Австријци	24	12	9	30	15	8	35	Austrian
Бошњаци	-	-	-	-	-	6 829	17 018	Bosniak
Бугари	920	3 087	3 334	1 980	1 370	1 682	1 487	Bulgarian
Германци	136	94	77	288	230*	68	88	German
Грци	848	836	536	707	474	368	422	Greek
Евреи	55	47	32	27	26	23	53	Jew
Египјани	-	-	-	-	3 307	3 080	3 713	Egyptian
Италијанци	41	57	48	96	74	61	46	Italian
Муслимани	1 591	3 002	1 248	39 513	31 356	15 418	2 553	Muslim
Полјаци	24	26	72	223	248	158	162	Polish
Романци	103	135	105	97	87	37	38	Romanian
Руси	672	640	516	359	332	340	368	Russian
Русини	127	124	59	23	51	11	24	Ruthenian
Словаци	20	64	46	67	56	60	60	Slovak
Словенци	983	1 147	838	648	513	403	365	Slovene
Срби	35 112	42 728	46 465	44 468	42 775	40 228	35 939	Serbian
Украинци	-	-	50	68	74	102	136	Ukrainian
Унгарци	207	252	229	280	222	128	129	Hungarian
Хрвати	2 770	3 801	3 882	3 307	2 878	2 248	2 686	Croatian
Црногорци	2 526	3 414	3 246	3 920	3 225	2 318	2 003	Montenegrin
Чеси	114	92	80	164	143	84	60	Czech
Други неспомнати	1 950	2 350	22 845	18 792	36 313	2 408	5 332	Other
Не се изјасниле	...	...	414	505	1 791	1 882	404	Ethnically undeclared
Се изјасниле како припадници на одредени региони	-	-	684	943	1 303	593	829	Regional affiliation

[1)] Попишано и проценето население

[1)] Enumerated and estimated population

Т-03.01.4: Население по возраст и по пол, според пописите

T-03.01.4: Population according to age and sex, by censuses

	1931[1)]	1948	1953	1961	1971	1981	1991[2)]	1994[3)]	2002
					Вкупно/Total				
Вкупно/ Total	**949 958**	**1 152 986**	**1 304 514**	**1 406 003**	**1 647 308**	**1 909 136**	**2 033 964**	**1 945 932**	**2 022 547**
0-4	157 484	159 661	199 457	187 535	181 098	191 642	154 549	152 456	122 757
5-9	125 167	140 091	146 083	177 020	177 987	184 854	167 433	163 546	143 184
10-14	81 626	138 234	136 173	158 364	176 682	178 681	165 970	167 921	160 339
15-19	90 986	118 396	135 927	122 874	172 734	178 205	160 859	162 852	165 422
20-24	87 343	105 959	123 394	120 121	151 455	174 352	153 652	153 490	161 945
25-29	71 973	81 336	105 408	118 901	116 079	165 074	156 511	151 339	153 461
30-34	55 651	60 605	80 788	102 826	115 202	146 028	164 193	148 500	148 281
35-39	42 290	75 401	59 857	85 354	114 329	113 784	163 189	145 911	149 837
40-44	41 614	57 432	72 651	56 432	98 322	113 549	145 993	137 304	146 902
45-49	37 192	48 490	57 203	62 822	81 441	111 127	111 975	109 957	142 688
50-54	36 976	33 629	47 260	56 828	53 265	94 365	110 442	99 814	127 760
55-59	30 647	33 383	33 441	46 411	58 549	76 438	109 764	95 913	95 234
60-64	32 126	28 682	29 606	34 192	50 929	48 233	88 812	88 948	89 822
65 и повеќе 65 and over	58 853	71 635	77 127	74 891	94 859	128 261	165 716	164 678	213 712
Непознато Unknown	30	52	139	1 432	4 377	4 543	14 906	3 303	1 203
					Мажи/Male				
Вкупно/ Total	**478 519**	**584 002**	**659 861**	**710 074**	**834 692**	**968 143**	**1 027 352***	**974 255**	**1 015 377**
0-4	80 512	82 098	102 165	96 528	92 882	98 709	79 818	78 539	63 279
5-9	65 092	72 086	75 251	90 927	91 438	95 307	85 514	84 089	73 816
10-14	42 899	71 994	70 447	81 287	90 900	92 120	84 711	86 185	82 533
15-19	46 037	59 324	69 365	62 205	88 480	91 653	82 802	83 181	84 902
20-24	45 468	53 122	61 994	60 491	77 654	89 734	80 008	78 390	83 546
25-29	37 073	40 953	51 512	59 153	58 668	84 962	80 870	76 715	78 351
30-34	26 976	31 002	40 495	50 539	57 977	74 456	85 048	75 259	75 193
35-39	20 252	38 972	30 365	41 659	57 387	57 660	84 542	74 536	76 222
40-44	17 746	30 328	38 079	27 987	48 533	57 051	74 392	69 028	75 027
45-49	16 936	24 198	30 013	32 660	39 636	55 367	56 456	54 027	72 940
50-54	16 882	16 594	23 805	29 872	26 337	46 126	54 332	48 901	63 202
55-59	15 360	15 137	16 168	24 279	29 780	36 754	53 520	46 467	46 406
60-64	16 003	12 978	13 524	16 469	26 523	23 491	42 389	42 401	43 208
65 и повеќе 65 and over	31 260	35 183	36 618	35 308	45 124	62 753	76 146	75 382	96 428
Непознато Unknown	23	33	60	710	3 373	2 000	6 804	1 155	324

Т-03.01.4: Население по возраст и по пол, според пописите

T-03.01.4: Population according to age and sex, by censuses

	1931[1)]	1948	1953	1961	1971	1981	1991[2)]	1994[3)]	2002
					Жени/Female				
Вкупно/ Total	**471 439**	**568 984**	**644 653**	**695 929**	**812 616**	**940 993**	**1 006 612***	**971 677**	**1 007 170**
0-4	76 972	77 563	97 292	91 007	88 216	92 933	74 731	73 917	59 478
5-9	60 075	68 005	70 832	86 093	86 549	89 547	81 919	79 457	69 368
10-14	38 727	66 240	65 726	77 077	85 782	86 561	81 259	81 736	77 806
15-19	44 949	59 072	66 562	60 669	84 254	86 552	78 057	79 671	80 520
20-24	41 875	52 837	61 400	59 630	73 801	84 618	73 644	75 100	78 399
25-29	34 900	40 383	53 896	59 748	57 411	80 112	75 641	74 624	75 110
30-34	28 675	29 603	40 293	52 287	57 225	71 572	79 145	73 241	73 088
35-39	22 038	36 429	29 492	43 695	56 942	56 124	78 647	71 375	73 615
40-44	23 868	27 104	34 572	28 445	49 789	56 498	71 601	68 276	71 875
45-49	20 256	24 292	27 190	30 162	41 805	55 760	55 519	55 930	69 748
50-54	20 094	17 035	23 455	26 956	26 928	48 239	56110*	50 913	64 558
55-59	15 287	18 246	17 273	22 132	28 769	39 684	56 244	49 446	48 828
60-64	16 123	15 704	16 082	17 723	24 406	24 742	46 423	46 547	46 614
65 и повеќе 65 and over	27 593	36 452	40 509	39 583	49 735	65 508	89 570	89 296	117 284
Непознато Unknown	7	19	79	722	1 004	2 543	8 102	2 148	879

[1)] Податоците за Пописот 1931 се преземени од едицијата-"Студии, анализи и прикази" бр.22/1964 издание на СЗС Белград

[1)] Data for the 1931 Census are taken from the edition - Studies, Analyses and Surveys, no. 22/1964, edition of SZS Belgrade

[2)] Дефинитивни податоци врз основа на попишаното и проценетото население од Пописот 1991

[2)] Definitive data based on enumerated and estimated population from the 1991 Census.

*) Податокот е коригиран врз основа на дефинитивната обработка на податоците од Пописот на населението, домаќинствата, становите и земјоделските стопанства во 1991 год.

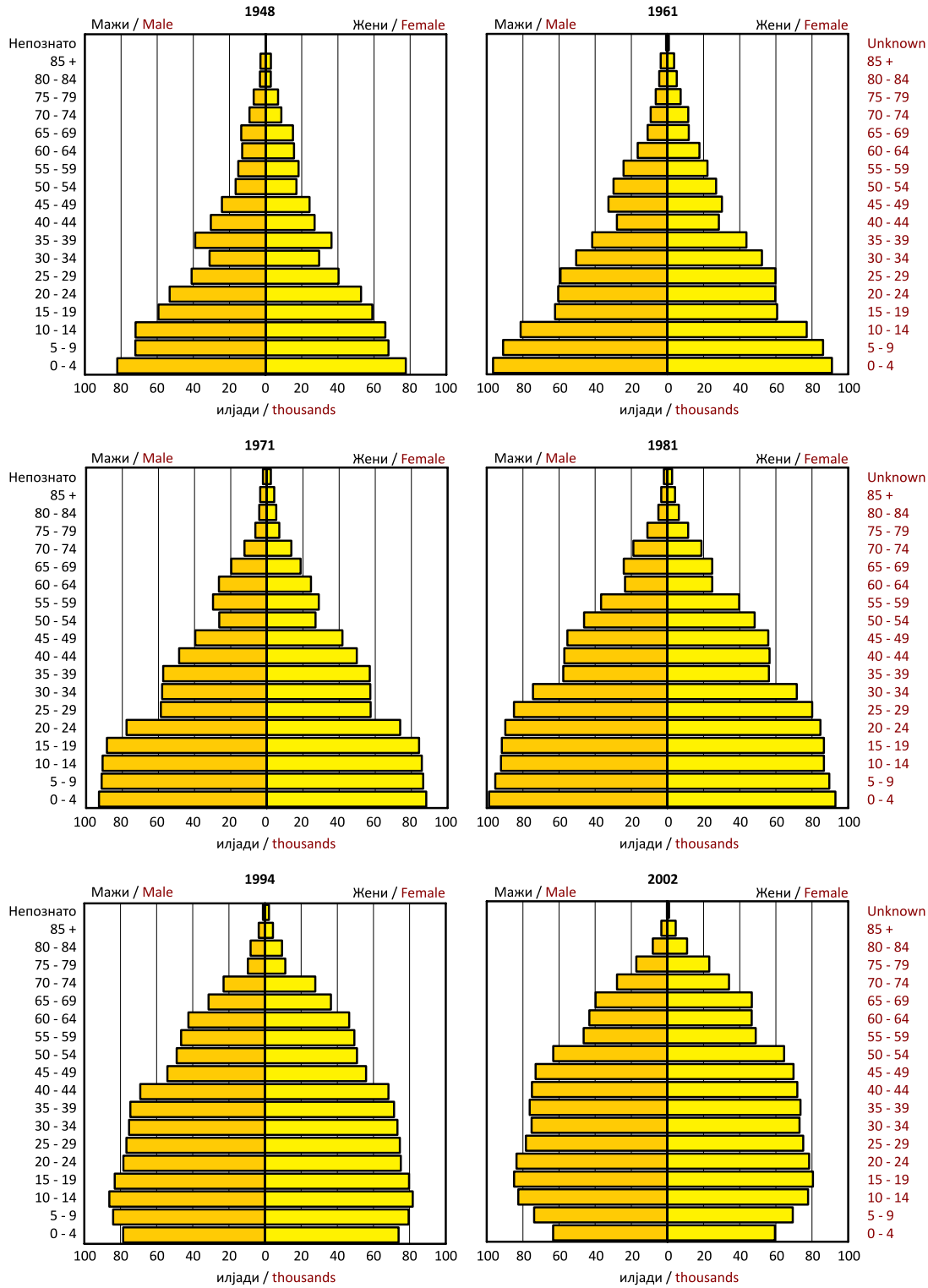
*) The data are corrected on the basis of the definitive processing of data from the Census of Population, Households, Dwellings and Agricultural Holdings in 1991.

[3)] Попишано и проценето население според дефинитивните резултати од Пописот 1994.

[3)] Enumerated and estimated population according to the 1994 Census definitive results.

Г-03.01.2: Старосни пирамиди според пописите

G-03.01.2: Age pyramids according to censuses



Т-03.01.5: Домаќинства според бројот на членови, по пописи

T-03.01.5: Households according to number of members, by censuses

	Вкупно домаќинства / Total households	Број на членови во домаќинствата / Number of household members							
		1	2	3	4	5	6	7	8 и повеќе / 8 and more
1948	216 910	18 125	19 401	25 180	31 023	32 339	28 774	21 808	40 260
1953	246 263	17 723	21 263	29 567	36 915	37 686	33 147	25 032	44 930
1961	280 214	19 169	26 990	35 372	49 820	47 009	36 518	25 009	40 327
1971	352 034	22 290	37 215	48 336	83 176	60 279	40 019	24 266	36 453
1981	435 372	26 681	52 828	66 193	128 342	64 486	40 528	21 794	34 520
1991	505 852	30 697	67 297	82 167	174 918	71 082	38 548	16 171	24 972
1994	501 963	44 637	87 249	83 809	146 812	62 380	39 208	15 997	21 872
2002	564 237	53 861	110 668	103 715	160 502	70 599	39 685	14 049	11 158

Т-03.01.6: Основни структури на населението

T-03.01.6: Basic structure of population

	1971		1981		1994		2002		
	вкупно / total	мажи / male	вкупно / total	мажи / male	вкупно / total	мажи / male	вкупно / total	мажи / male	
Учество на населението од 0 до 14 години	32.5	16.7	29.1	15.0	24.9	12.8	21.1	10.9	0-14 years
Учество на населението од 0 до 18 години	38.9	20.0	34.8	17.9	29.7	15.3	26.0	13.4	0-18 years
Учество на населението од 15 до 60 години	58.4	29.4	61.4	31.1	61.9	31.2	63.9	32.4	15-60 years
Учество на населението од 15 до 64 години	61.5	31.0	64.0	32.3	66.5	33.3	68.3	34.6	15-64 years

Т-03.01.7: Попис 2002: Вкупно население на Република Македонија според припадноста кон етничка заедница, по општини, според административно-територијалната организација од 2004

T-03.01.7: Census 2002: total population of the Republic of Macedonia according to declared ethnic affiliation, by municipalities, according to the administrative-territorial organization from 2004

Општина	Етничка припадност / Ethnic affiliation									Municipality
	Вкупно Total	Македонци Macedonians	Албанци Albanians	Турци Turks	Роми Roma	Власи Vlachs	Срби Serbs	Бошњаци Bosniaks	Останати Others	
Република Македонија	**2 022 547**	**1 297 981**	**509 083**	**77 959**	**53 879**	**9 695**	**35 939**	**17 018**	**20 993**	**Republic of Macedonia**
Скопје	506 926	338 358	103 891	8 595	23 475	2 557	14 298	7 585	8 167	Skopje
Аеродром	72 009	64 391	1 014	430	580	501	3 085	538	1 470	Aerodrom
Бутел	36 154	22 506	9 107	1 304	561	120	1 033	970	553	Butel
Гази Баба	72 617	53 497	12 502	606	2 082	236	2 097	710	887	Gazi Baba
Ѓорче Петров	41 634	35 455	1 597	368	1 249	109	1 730	489	637	Gjorche Petrov
Карпош	59 666	52 810	1 952	334	615	407	2 184	98	1 266	Karposh
Кисела Вода	57 236	52 478	250	460	716	647	1 426	425	834	Kisela Voda
Сарај	35 408	1 377	32 408	45	273	-	18	1 120	167	Saraj
Центар	45 412	38 778	1 465	492	974	459	2 037	108	1 099	Centar
Чаир	64 773	15 628	36 921	4 500	3 083	78	621	2 950	992	Chair
Шуто Оризари	22 017	1 438	6 675	56	13 342	-	67	177	262	Shuto Orizari
Арачиново	11 597	596	10 879	-	-	1	10	65	46	Arachinovo
Берово	13 941	13 335	-	91	459	6	20	3	27	Berovo
Битола	95 385	84 616	4 164	1 610	2 613	1 270	541	21	550	Bitola
Богданци	8 707	8 093	2	54	1	5	525	-	27	Bogdantsi
Боговиње	28 997	37	27 614	1 183	5	-	1	9	148	Bogovinje
Босилово	14 260	13 649	-	495	24	-	8	-	84	Bosilovo
Брвеница	15 855	5 949	9 770	2	-	-	78	1	55	Brvenitsa
Валандово	11 890	9 830	-	1 333	32	1	639	1	54	Valandovo
Василево	12 122	9 958	-	2 095	5	1	4	1	58	Vasilevo
Вевчани	2 433	2 419	3	-	-	1	3	-	7	Vevchani
Велес	55 108	46 767	2 299	1 724	800	343	540	2 406	229	Veles
Виница	19 938	18 261	-	272	1 230	121	32	-	22	Vinitsa
Вранештица	1 322	1 033	10	276	-	-	2	-	1	Vraneshtitsa
Врапчиште	25 399	1 041	21 101	3 134	-	-	4	8	111	Vrapchishte
Гевгелија	22 988	22 258	8	31	13	214	367	5	92	Gevgelija
Гостивар	81 042	15 877	54 038	7 991	2 237	15	160	39	685	Gostivar
Градско	3 760	2 924	125	71	127	-	23	465	25	Gradsko
Дебар	19 542	3 911	11 348	2 684	1 080	2	22	3	492	Debar
Дебарца	5 507	5 324	153	2	-	1	8	-	19	Debartsa
Делчево	17 505	16 637	7	122	651	4	35	-	49	Delchevo
Демир Капија	4 545	3 997	23	344	16	-	132	1	32	Demir Kapija

Т-03.01.7: Попис 2002: Вкупно население на Република Македонија според припадноста кон етничка заедница, по општини, според административно-територијалната организација од 2004

T-03.01.7: Census 2002: total population of the Republic of Macedonia according to declared ethnic affiliation, by municipalities, according to the administrative-territorial organization from 2004

Општина	Етничка припадност / Ethnic affiliation									Municipality
	Вкупно Total	Македонци Macedonians	Албанци Albanians	Турци Turks	Роми Roma	Власи Vlachs	Срби Serbs	Бошњаци Bosniaks	Останати Others	
Демир Хисар	9 497	9 179	232	35	11	7	13	2	18	Demir Hisar
Дојран	3 426	2 641	17	402	59	3	277	2	25	Dojran
Долнени	13 568	4 871	3 616	2 597	13	-	16	2 380	75	Dolneni
Другово	3 249	2 784	155	292	1	-	8	-	9	Drugovo
Желино	24 390	71	24 195	2	-	-	1	5	116	Zhelino
Зајас	11 605	211	11 308	-	-	-	6	-	80	Zajas
Зелениково	4 077	2 522	1 206	1	92	1	45	191	19	Zelenikovo
Зрновци	3 264	3 247	-	-	-	13	2	-	2	Zrnovtsi
Илинден	15 894	13 959	352	17	428	1	912	-	225	Ilinden
Јегуновце	10 790	5 963	4 642	4	41	-	109	1	30	Jegunovtse
Кавадарци	38 741	37 499	2	167	679	27	218	4	145	Kavadartsi
Карбинци	4 012	3 200	-	728	2	54	12	-	16	Karbintsi
Кичево	30 138	16 140	9 202	2 430	1 630	76	86	7	567	Kichevo
Конче	3 536	3 009	-	521	-	-	3	-	3	Konche
Кочани	38 092	35 472	1	315	1 951	194	67	2	90	Kochani
Кратово	10 441	10 231	-	8	151	1	33	-	17	Kratovo
Крива Паланка	20 820	19 998	-	2	668	3	103	2	44	Kriva Palanka
Кривогаштани	6 150	6 126	-	-	8	-	6	-	10	Krivogashtani
Крушево	9 684	6 081	2 064	315	-	1 020	38	137	29	Krushevo
Куманово	105 484	63 746	27 290	292	4 256	147	9 062	20	671	Kumanovo
Липково	27 058	169	26 360	-	-	1	370	6	152	Lipkovo
Лозово	2 858	2 471	35	157	-	122	27	34	12	Lozovo
Маврово и Ростуша	8 618	4 349	1 483	2 680	10	-	6	31	59	Mavrovo and Rostusha
Македонска Каменица	8 110	8 055	-	-	14	-	24	8	9	Makedonska Kamenitsa
Македонски Брод	7 141	6 927	-	181	3	-	22	1	7	Makedonski Brod
Могила	6 710	6 432	34	229	6	-	2	-	7	Mogila
Неготино	19 212	17 768	30	243	453	14	627	1	76	Negotino
Новаци	3 549	3 490	21	27	-	1	7	-	3	Novatsi
Ново Село	11 567	11 509	-	-	3	-	25	2	28	Novo Selo
Осломеј	10 420	110	10 252	-	-	-	-	1	57	Oslomej
Охрид	55 749	47 344	2 962	2 268	69	323	366	29	2 388	Ohrid
Петровец	8 255	4 246	1 887	75	134	-	415	1 442	56	Petrovets

Т-03.01.7: Попис 2002: Вкупно население на Република Македонија според припадноста кон етничка заедница, по општини, според административно-територијалната организација од 2004

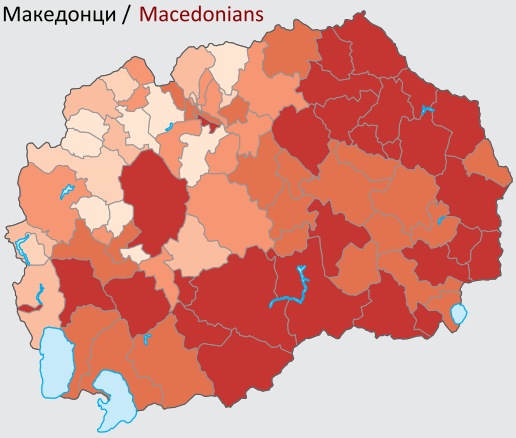
T-03.01.7: Census 2002: total population of the Republic of Macedonia according to declared ethnic affiliation, by municipalities, according to the administrative-territorial organization from 2004

Општина	Етничка припадност / Ethnic affiliation									Municipality
	Вкупно Total	Македонци Macedonians	Албанци Albanians	Турци Turks	Роми Roma	Власи Vlachs	Срби Serbs	Бошњаци Bosniaks	Останати Others	
Пехчево	5 517	4 737	-	357	390	2	12	-	19	Pehchevo
Пласница	4 545	34	20	4 446	-	-	-	-	45	Plasnitsa
Прилеп	76 768	70 878	22	917	4 433	17	172	86	243	Prilep
Пробиштип	16 193	15 977	-	6	37	37	89	1	46	Probishtip
Радовиш	28 244	23 752	8	4 061	271	26	71	1	54	Radovish
Ранковце	4 144	4 058	-	-	57	-	18	-	11	Rankovtse
Ресен	16 825	12 798	1 536	1 797	184	26	74	1	409	Resen
Росоман	4 141	3 694	-	-	6	-	409	-	32	Rosoman
Свети Николе	18 497	18 005	-	81	72	238	71	1	29	Sveti Nikole
Сопиште	5 656	3 404	1 942	243	-	4	32	-	31	Sopishte
Старо Нагоричане	4 840	3 906	1	-	1	-	926	-	6	Staro Nagorichane
Струга	63 376	20 336	36 029	3 628	116	656	106	103	2 402	Struga
Струмица	54 676	50 258	3	3 754	147	3	185	6	320	Strumitsa
Студеничани	17 246	309	11 793	3 285	73	-	14	1 662	110	Studenichani
Теарце	22 454	2 739	18 950	516	67	-	14	1	167	Teartse
Тетово	86 580	20 053	60 886	1 882	2 357	15	604	156	627	Tetovo
Центар Жупа	6 519	814	454	5 226	-	-	-	-	25	Centar Zhupa
Чашка	7 673	4 395	2 703	391	-	1	55	67	61	Chashka
Чешиново-Облешево	7 490	7 455	-	-	-	30	4	-	1	Cheshinovo - Obleshevo
Чучер - Сандево	8 493	4 019	1 943	-	23	16	2 426	1	65	Chucher - Sandevo
Штип	47 796	41 670	12	1 272	2 195	2 074	297	11	265	Shtip

ВКУПНО НАСЕЛЕНИЕ СПОРЕД ПРИПАДНОСТА КОН ЕТНИЧКА ЗАЕДНИЦА, 2002
TOTAL POPULATION BY ETHNIC AFFILIATION, 2002

M4

Македонци / Macedonians



⩾90.00%	
75.00 - 89.99	
50.00 - 74.99	
20.00 - 49.99	
5.00 - 19.99	
< 5.00	

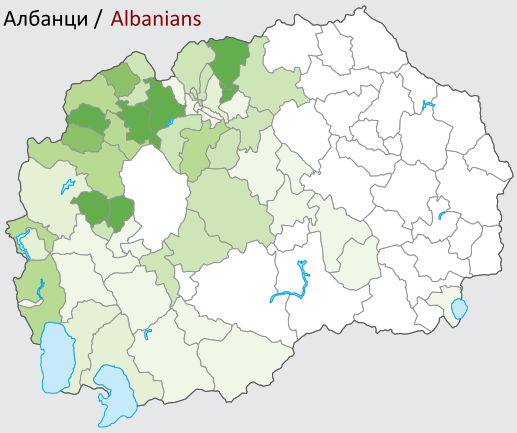
Вкупно Македонци: Macedonians total: 1297981

Учество во вкупното население: Participation in the total population: 64.18%

мин: min: 0.13% (Боговиње) (Bogovinje)

макс: max: 99.61% (Кривогаштани) (Krivogashtani)

Албанци / Albanians



⩾90.00%	
75.00 - 89.99	
50.00 - 74.99	
20.00 - 49.99	
5.00 - 19.99	
0.10 - 4.99	
< 0.10	

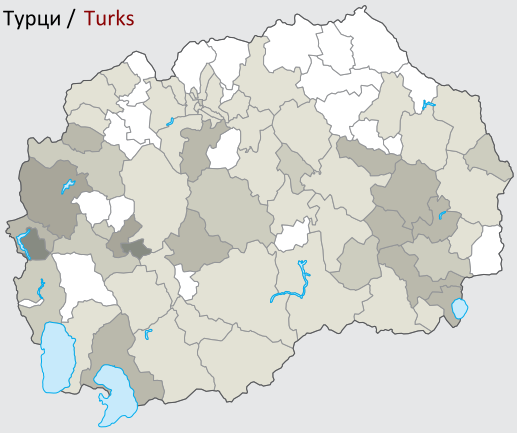
Вкупно Албанци: Albanians total: 509083

Учество во вкупното население: Participation in the total population: 25.17%

мин: min: 0.00%

макс: max: 99.20% (Желино) (Zhelino)

Турци / Turks



⩾50.00%	
20.00 - 49.99	
10.00 - 19.99	
5.00 - 9.99	
0.10 - 4.99	
< 0.10	

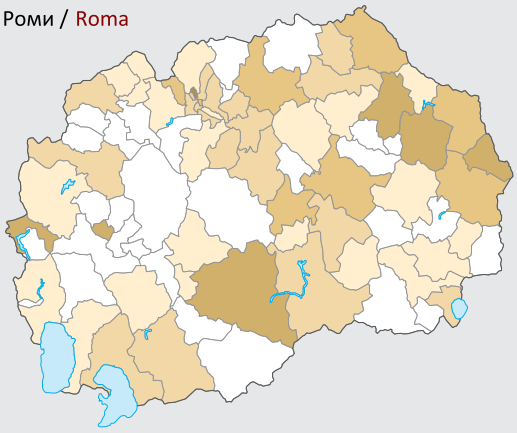
Вкупно Турци: Turks total: 77959

Учество во вкупното население: Participation in the total population: 3.85%

мин: min: 0.00%

макс: max: 97.82% (Пласница) (Plasnitsa)

Роми / Roma



⩾20.00%	
5.00 - 19.99	
3.00 - 4.99	
1.00 - 2.99	
0.10 - 0.99	
< 0.10	

Вкупно Роми: Roma total : 53879

Учество во вкупното население: Participation in the total population: 2.66%

мин: min: 0.00%

макс: max: 60.60% (Шуто Оризари) (Shuto Orizari)

по општини, според територијалната организација од 2004 година
by municipalities, according to the territorial organisation of 2004

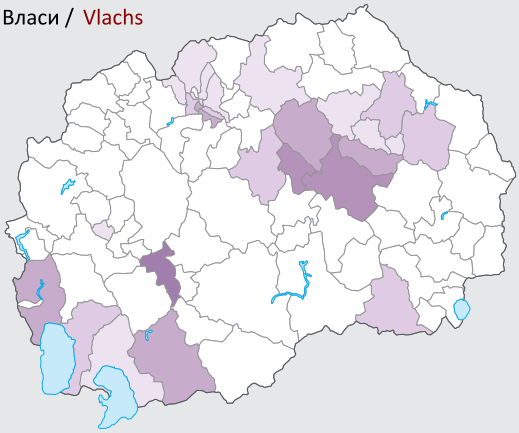
0 20 40 60 80 km

Извор: Државен завод за статистика
Source: State Statistical Office

ВКУПНО НАСЕЛЕНИЕ СПОРЕД ПРИПАДНОСТА КОН ЕТНИЧКА ЗАЕДНИЦА, 2002
TOTAL POPULATION BY ETHNIC AFFILIATION, 2002

M4

Власи / Vlachs



≥5.00%	
2.00 - 4.99	
1.00 - 1.99	
0.50 - 0.99	
0.10 - 0.49	
< 0.10	

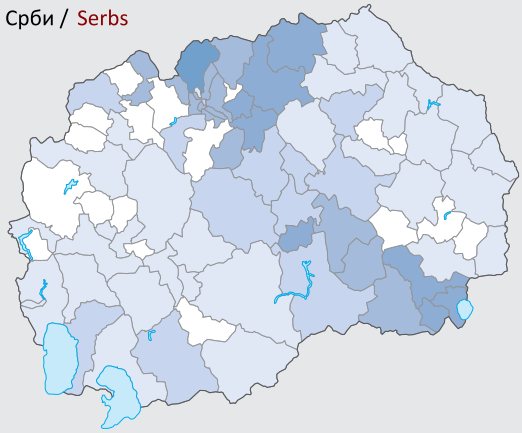
Вкупно Власи: / Vlachs total: 9695

Учество во вкупното население: / Participation in the total population: 0.48%

мин: / min: 0.00%

макс: / max: 10.53% (Крушево) (Krushevo)

Срби / Serbs



≥20.00%	
5.00 - 19.99	
1.00 - 4.99	
0.50 - 0.99	
0.10 - 0.49	
< 0.10	

Вкупно Срби: / Serbs total: 35939

Учество во вкупното население: / Participation in the total population: 1.78%

мин: / min: 0.00%

макс: / max: 28.56% (Чучер - Сандево) (Chucher - Sandevo)

Бошњаци / Bosniaks

≥5.00%	
3.00 - 4.99	
1.00 - 2.99	
0.10 - 0.99	
< 0.10	

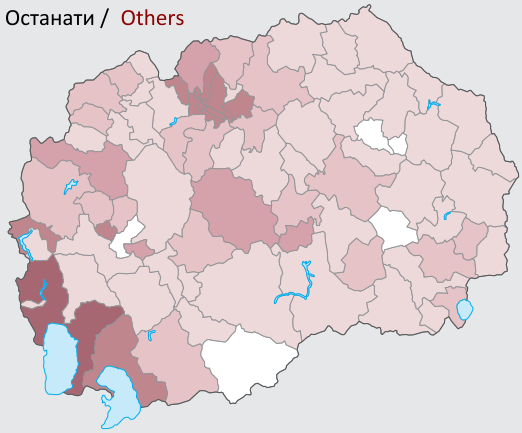
Вкупно Бошњаци: / Bosniaks total: 17018

Учество во вкупното население: / Participation in the total population: 0.84%

мин: / min: 0.00%

макс: / max: 17.54% (Долнени) (Dolneni)

Останати / Others



≥3.00%	
1.00 - 2.99	
0.75 - 0.99	
0.50 - 0.74	
0.10 - 0.49	
< 0.10	

Вкупно останати: / Others total: 20993

Учество во вкупното население: / Participation in the total population: 1.04%

мин: / min: 0.00%

макс: / max: 4.28% (Охрид) (Ohrid)

по општини, според територијалната организација од 2004 година
by municipalities, according to the territorial organisation 2004:

0 20 40 60 80 km

Извор: Државен завод за статистика
Source: State Statistical Office

Т-03.02.1: Средно траење на животот и просечна возраст на населението

T-03.02.1: Life expectancy and average age of the population

	Очекувано траење на животот / Life expectancy			Просечна возраст / Average age			
	2012-2014	2013-2015	2014-2016	2014	2015	2016	
Сè	75.25	75.41	75.40	38.2	38.5	38.7	All
Мажи	73.29	73.46	73.45	37.4	37.6	37.9	Male
Жени	77.25	77.41	77.41	39.1	39.3	39.6	Female

Т-03.02.2: Преглед за движењето на населението

T-03.02.2: Overview of the natural change in population

	Население на средина на годината во илјади / Midyear population, in '000	Живо-родени / Live births	Умрени / Deaths: вкупно / total	Умрени / Deaths: доенчиња / infants	Природен прираст / Natural increase	Склучени бракови / Marriages	Разведени бракови / Divorces	На 1000 жители / Per 1000 inhabitants: живо-родени / live births	умрени / deaths	природен прираст / natural increase	склучени бракови / marriages	Умрени доенчиња на 1000 живо-родени / Infant deaths per 1000 live births
1994	1 946[1)]	33 487	15 771	752	17 716	15 736	612	17.2	8.1	9.1	8.1	22.5
1995	1 966[2)]	32 154	16 338	729	15 816	15 823	710	16.3	8.3	8.0	8.0	22.7
1996	1 983[2)]	31 403	16 063	515	15 340	14 089	705	15.8	8.1	7.7	7.1	16.4
1997	1 997[2)]	29 478	16 596	463	12 882	14 072	1 021	14.8	8.3	6.5	7.0	15.7
1998	2 008[2)]	29 244	16 870	476	12 374	13 993	1 027	14.6	8.4	6.2	7.0	16.3
1999	2 017[2)]	27 309	16 789	406	10 520	14 172	1 045	13.5	8.3	5.2	7.0	14.9
2000	2 026[2)]	29 308	17 253	346	12 055	14 255	1 325	14.5	8.5	6.0	7.0	11.8
2001	2 035[2)]	27 010	16 919	321	10 091	13 267	1 448	13.3	8.3	5.0	6.5	11.9
2002	2 020[3)]	27 761	17 962	283	9 799	14 522	1 310	13.7	8.9	4.8	7.2	10.2
2003	2 027[3)]	27 011	18 006	305	9 005	14 402	1 405	13.3	8.9	4.4	7.1	11.3
2004[4)]	2 032[3)]	23 361	17 944	308	5 417	14 073	1 645	11.5	8.8	2.7	6.9	13.2
2005	2 037[3)]	22 482	18 406	287	4 076	14 500	1 552	11.0	9.0	2.0	7.1	12.8
2006	2 040[3)]	22 585	18 630	260	3 955	14 908	1 475	11.1	9.1	1.9	7.3	11.5
2007	2 044[3)]	22 688	19 594	234	3 094	15 490	1 417	11.1	9.6	1.5	7.6	10.3
2008	2 047[3)]	22 945	18 982	223	3 963	14 695	1 209	11.2	9.3	1.9	7.2	9.7
2009	2 051[3)]	23 684	19 060	278	4 624	14 923	1 287	11.5	9.3	2.3	7.3	11.7
2010	2 055[3)]	24 296	19 113	185	5 183	14 155	1 720	11.8	9.3	2.5	6.9	7.6
2011	2 059[3)]	22 770	19 465	172	3 305	14 736	1 753	11.1	9.5	1.6	7.2	7.6
2012	2 061[3)]	23 568	20 134	230	3 434	13 991	1 926	11.4	9.8	1.7	6.8	9.8
2013	2 064[3)]	23 138	19 208	237	3 930	13 982	2 045	11.2	9.3	1.9	6.8	10.2
2014	2 067[3)]	23 596	19 718	233	3 878	13 813	2 210	11.4	9.5	1.9	6.7	9.9
2015	2 070[3)]	23 075	20 461	198	2 614	14 186	2 200	11.1	9.9	1.3	6.9	8.6
2016	2 072[3)]	23 002	20 421	273	2 581	13 199	1 985	11.1	9.9	1.2	6.4	11.9

[1)] Податок од Пописот 1994

[1)] 1994 Population Census data

[2)] Процените се изработени врз основа на вкупното население според Пописот 1994

[2)] The estimates were made on the basis of the total population from the 1994 Census.

[3)] Процените се изработени врз основа на вкупното население според Пописот 2002

[3)] The estimates were made on the basis of the total population from the 2002 Census.

[4)] Податоците за живородените, умрените и склучените бракови од 2004 година се според новата методологија на прикажување на податоците од витална статистика

[4)] The data on live births, deaths and marriages from 2004 are according to the new methodology for presenting the vital statistics data

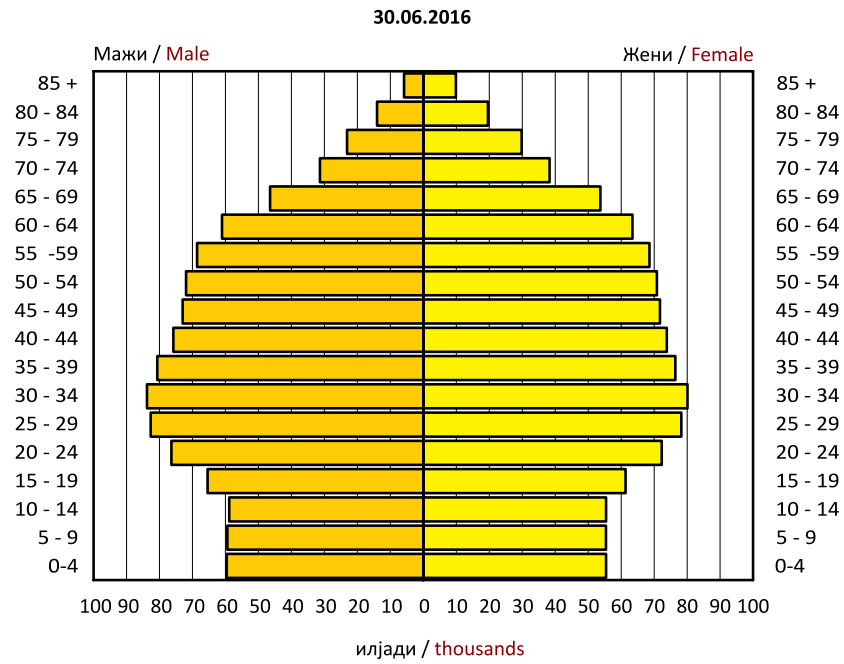
Т-03.02.3: Процена на населението

T-03.02.3: Population estimates

	30.06.2015			30.06.2016		
	Вкупно total	Мажи male	Жени female	Вкупно total	Мажи male	Жени female
Вкупно / Total	**2 070 226**	**1 037 060**	**1 033 166**	**2 072 490**	**1 038 107**	**1 034 383**
0 - 4	115 575	59 912	55 663	115 048	59 617	55 431
5 -9	113 676	58 695	54 981	114 792	59 409	55 383
10 - 14	117 022	60 360	56 662	114 270	58 846	55 424
15 - 19	129 956	67 137	62 819	126 725	65 410	61 315
20 - 24	152 412	78 235	74 177	148 690	76 388	72 302
25 - 29	162 025	83 088	78 937	160 919	82 688	78 231
30 - 34	163 748	83 879	79 869	163 913	83 794	80 119
35 - 39	155 802	79 925	75 877	157 117	80 684	76 433
40 - 44	147 612	74 675	72 937	149 630	75 790	73 840
45 - 49	145 896	73 682	72 214	144 749	72 999	71 750
50 - 54	142 389	71 729	70 660	142 765	71 945	70 820
55 - 59	136 382	68 364	68 018	137 172	68 601	68 571
60 - 64	121 867	59 376	62 491	124 466	61 036	63 430
65 и повеќе / 65 and over	265 570	117 953	147 617	271 986	120 859	151 127
Непознато / Unknown	294	50	244	248	41	207

Г-03.02.1: Старосна пирамида

G-03.02.1: Age pyramid



Т-03.02.4: Родени

T-03.02.4: Births

	2012	2013	2014	2015	2016	
			Живородени деца / Live births			
ВКУПНО	**23 568**	**23 138**	**23 596**	**23 075**	**23 002**	**TOTAL**
Пол						Sex
Машки	12 243	12 093	12 172	11 959	11 868	Male
Женски	11 325	11 045	11 424	11 116	11 134	Female
Место на раѓање						Place of birth
Здравствена организација	23 490	23 088	23 548	23 056	22 987	Health care organization
Друго место	78	50	48	19	15	Elsewhere
Стручна помош при раѓањето						Skilled attendance at birth
Со стручна помош	23 549	23 123	23 584	23 064	22 992	Attended by health personnel
Без стручна помош	19	15	12	11	10	Not attended by health personnel
Ред на раѓање на живородени деца						Live birth order
Прво	10 608	10 150	10 195	9 990	9 923	First
Второ	8 268	8 301	8 466	8 349	8 295	Second
Трето	3 411	3 477	3 694	3 494	3 508	Third
Четврто	793	759	777	790	804	Fourth
Петто	232	221	217	223	240	Fifth
Шесто	64	68	78	65	83	Sixth
Седмо	31	33	24	31	39	Seventh
Осмо	24	12	13	17	9	Eighth
Деветто и повеќе	12	11	8	15	13	Ninth and more
Непознато	125	106	124	101	88	Unknown
Етничка припадност на мајката						Ethnic affiliation of mother
Македонска	11 995	11 550	12 099	12 308	12 047	Macedonians
Албанска	8 035	8 137	7 908	7 604	7 774	Albanians
Турска	1 092	1 104	1 135	1 098	1 031	Turks
Ромска	1 552	1 554	1 545	1 271	1 334	Roma
Влашка	37	17	26	23	23	Vlach
Српска	125	120	109	112	131	Serbs
Бошњачка	251	248	261	248	233	Bosniaks
Друга припадност кон етничка заедница и непознато	481	408	513	411	429	Other ethnic affiliation and unknown
Деца родени						Children born
Во брак	20 826	20 513	20 890	20 545	20 241	Legitimate
Вон брак	2 742	2 625	2 706	2 530	2 761	Illegitimate

Т-03.02.4: Родени

T-03.02.4: Births

	2012	2013	2014	2015	2016	
Деца родени во брак според траењето на бракот на родителите						Children born in marriage, by duration of parents' marriage
ВКУПНО	**20 826**	**20 513**	**20 890**	**20 545**	**20 241**	**TOTAL**
Прва година во бракот	8 126	7 669	7 619	7 461	7 334	First year of marriage
Втора	2 025	2 092	2 048	1 905	1 932	Second
Трета	1 900	2 027	2 020	2 039	1 838	Third
Четврта	1 860	1 779	1 991	1 803	1 820	Fourth
Петта	1 537	1 565	1 575	1 620	1 622	Fifth
Шеста	1 227	1 176	1 261	1 331	1 342	Sixth
Седма	835	923	1 003	941	951	Seventh
Осма	759	686	778	727	757	Eighth
Деветта	545	594	583	589	595	Ninth
10 - 14	1 316	1 412	1 428	1 358	1 359	10 -14
15 - 19	337	311	293	297	310	15 - 19
20 и повеќе години брак	41	45	34	48	25	Over 20 years of marriage
Непознато	318	234	257	426	356	Unknown
			Мртвородени деца / Stillbirths			
ВКУПНО	**184**	**196**	**171**	**185**	**197**	**TOTAL**
Машки	98	91	86	99	92	Male
Женски	86	105	85	86	105	Female
Стручна помош при раѓањето						Skilled attendance at birth
Со стручна помош	183	196	171	184	197	Attended by health personnel
Без стручна помош	1	-	-	1	-	Not attended by health personnel

Т-03.02.5: Структура на родените

T-03.02.5: Structure of births

	2012	2013	2014	2015	2016	
			Живородени деца / Live births			
ВКУПНО	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**TOTAL**
Пол						Sex
Машки	51.9	52.3	51.6	51.8	51.6	Male
Женски	48.1	47.7	48.4	48.2	48.4	Female
Место на раѓање						Place of birth
Здравствена организација	99.7	99.8	99.8	99.9	99.9	Health care organization
Друго место	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	Elsewhere
Стручна помош при раѓањето						Skilled attendance at birth
Со стручна помош	99.9	99.9	99.9	100.0	100.0	Attended by health personnel
Без стручна помош	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	Not attended by health personnel
Ред на раѓање на живородени деца						Live birth order
Прво	45.0	43.9	43.2	43.3	43.1	First
Второ	35.1	35.9	35.9	36.2	36.1	Second
Трето	14.5	15.0	15.7	15.1	15.3	Third
Четврто	3.4	3.3	3.3	3.4	3.5	Fourth
Петто	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	Fifth
Шесто	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	Sixth
Седмо	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	Seventh
Осмо	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	Eighth
Деветто и повеќе	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	Ninth and more
Непознато	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	Unknown
Етничка припадност на мајката						Ethnic affiliation of mother
Македонска	50.9	49.9	51.3	53.3	52.4	Macedonians
Албанска	34.1	35.2	33.5	33.0	33.8	Albanians
Турска	4.6	4.8	4.8	4.8	4.5	Turks
Ромска	6.6	6.7	6.5	5.5	5.8	Roma
Влашка	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	Vlach
Српска	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	Serbs
Бошњачка	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0	Bosniaks
Друга припадност кон етничка заедница и непознато	2.0	1.8	2.2	1.8	1.9	Other ethnic affiliation and unknown
Деца родени						Children born
Во брак	88.4	88.7	88.5	89.0	88.0	legitimate
Вон брак	11.6	11.3	11.5	11.0	12.0	illegitimate

Т-03.02.5: Структура на родените

T-03.02.5: Structure of births

	2012	2013	2014	2015	2016	
Деца родени во брак според траењето на бракот на родителите						Children born in marriage, by duration of parents' marriage
ВКУПНО	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**TOTAL**
Прва година во бракот	39.0	37.4	36.5	36.3	36.2	First year of marriage
Втора	9.7	10.2	9.8	9.3	9.5	Second
Трета	9.1	9.9	9.7	9.9	9.1	Third
Четврта	8.9	8.7	9.5	8.8	9.0	Fourth
Петта	7.4	7.6	7.5	7.9	8.0	Fifth
Шеста	5.9	5.7	6.0	6.5	6.6	Sixth
Седма	4.0	4.5	4.8	4.6	4.7	Seventh
Осма	3.6	3.3	3.7	3.5	3.7	Eighth
Деветта	2.6	2.9	2.8	2.9	2.9	Ninth
10-14	6.3	6.9	6.8	6.6	6.7	10-14
15-19	1.6	1.5	1.4	1.4	1.5	15-19
20 и повеќе години брак	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	Over 20 years of marriage
Непознато	1.5	1.1	1.2	2.1	1.8	Unknown
			Мртвородени деца / Stillbirths			
ВКУПНО	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**TOTAL**
Машки	53.3	46.4	50.3	53.5	46.7	Male
Женски	46.7	53.6	49.7	46.5	53.3	Female
Стручна помош при раѓањето						Skilled attendance at birth
Со стручна помош	99.5	100.0	100.0	99.5	100.0	Attended by health personnel
Без стручна помош	0.5	-	-	0.5	-	Not attended by health personnel

Т-03.02.6: Живородени деца според возраста на мајката

T-03.02.6: Live births by age of mother

	2012	2013	2014	2015	2016	
Вкупно	**23 568**	**23 138**	**23 596**	**23 075**	**23 002**	**Total**
Возраст на мајката						Age of mother
Под 15 години	**26**	**25**	**27**	**13**	**26**	**Under 15 years**
15-19години	**1 333**	**1 155**	**1 165**	**1029**	**978**	**15-19 years**
15	64	59	62	46	66	15
16	134	134	146	125	113	16
17	227	209	203	174	168	17
18	345	303	288	256	237	18
19	563	450	466	428	394	19
20-24	**5 607**	**5 138**	**5 001**	**4 810**	**4 646**	**20-24**
20	760	701	631	585	561	20
21	918	816	826	765	752	21
22	1 049	996	998	910	890	22
23	1 343	1228	1160	1237	1 114	23
24	1 537	1397	1386	1313	1 329	24
25-29	**8 267**	**8 209**	**8 377**	**7 963**	**7 833**	**25-29**
25	1 644	1555	1572	1482	1 360	25
26	1 647	1623	1652	1589	1 560	26
27	1 681	1659	1693	1634	1 631	27
28	1 700	1750	1722	1627	1 644	28
29	1 595	1622	1738	1631	1 638	29
30-34	**5 925**	**6 005**	**6 310**	**6 452**	**6 539**	**30-34**
30	1 583	1515	1627	1533	1 549	30
31	1 395	1372	1388	1508	1 501	31
32	1 183	1220	1244	1325	1 311	32
33	964	996	1054	1149	1 174	33
34	800	902	997	937	1 004	34
35-39	**2 078**	**2 238**	**2 293**	**2 348**	**2 529**	**35-39**
40-44	**296**	**350**	**371**	**400**	**416**	**40-44**
45-49	**23**	**11**	**33**	**19**	**20**	**45-49**
50 и повеќе години	**1**	**1**	**3**	**3**	**3**	**50 and over**
Непознато	**12**	**6**	**16**	**38**	**12**	**Unknown**
	Структура на живородените деца според возраста на мајката					
	Structure of live births by age of mother					
Вкупно	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**Total**
Под 15 години	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Under 15 years
15 - 19	5.7	5.0	4.9	4.5	4.3	15 - 19
20 - 24	23.8	22.2	21.2	20.8	20.2	20 - 24
25 - 29	35.1	35.5	35.5	34.5	34.1	25 - 29
30 - 34	25.1	26.0	26.7	28.0	28.4	30 - 34
35 - 39	8.8	9.7	9.7	10.2	11.0	35 - 39
40 - 44	1.3	1.5	1.6	1.7	1.8	40 - 44
45 - 49	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	45 - 49
50 и повеќе години	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	50 and over
Непознато	0.1	0.0	0.1	0.2	0.1	Unknown

Т-03.02.7.1: Специфични стапки на фертилитет

Т-03.02.7.1: Fertility rates by age group

	2012	2013	2014	2015	2016	
ВКУПНО	**44.9**	**44.2**	**45.3**	**44.6**	**44.7**	**TOTAL**
Возраст на мајката						**Age of mother**
15-19 години	**19.0**	**17.1**	**17.9**	**16.4**	**16.0**	**15-19 years**
15	4.9	4.7	5.2	3.8	5.5	15
16	9.9	10.4	11.8	10.4	9.4	16
17	16.0	15.4	15.7	14.0	14.0	17
18	23.7	21.4	21.3	19.8	19.1	18
19	38.0	30.9	32.9	31.8	30.5	19
20-24	**72.1**	**67.1**	**66.4**	**65.0**	**64.2**	**20-24**
20	49.6	47.3	43.3	41.5	41.5	20
21	59.7	53.2	55.8	52.7	53.2	21
22	68.6	64.7	65.2	61.6	61.1	22
23	85.5	80.3	75.5	80.9	75.3	23
24	95.8	89.0	90.8	85.6	86.8	24
25-29	**103.0**	**102.3**	**104.9**	**101.0**	**100.1**	**25-29**
25	102.9	96.9	100.2	97.1	88.5	25
26	102.6	101.6	103.1	101.6	102.2	26
27	104.0	103.4	106.1	102.1	104.0	27
28	106.0	108.3	107.4	102.1	102.7	28
29	99.6	101.1	107.7	101.9	102.8	29
30-34	**76.5**	**76.5**	**79.6**	**80.9**	**81.6**	**30-34**
35-39	**27.8**	**29.8**	**30.4**	**31.0**	**33.1**	**35-39**
40-44	**4.1**	**4.8**	**5.1**	**5.5**	**5.6**	**40-44**
45-49	**0.3**	**0.2**	**0.5**	**0.3**	**0.3**	**45-49**

Т-03.02.7.2: Тотална стапка на фертилитет

Т-03.02.7.2: Total fertility rate

2012	2013	2014	2015	2016
1.51	1.48	1.52	1.49	1.50

Т-03.02.7.3: Бруто и нето-стапки на репродукција

Т-03.02.7.3: Gross and net reproduction rates

	2012	2013	2014	2015	2016	
Бруто	0.72	0.71	0.74	0.72	0.73	Gross
Нето	0.72	0.70	0.72	0.71	0.71	Net

Т-03.02.7.4: Витален индекс

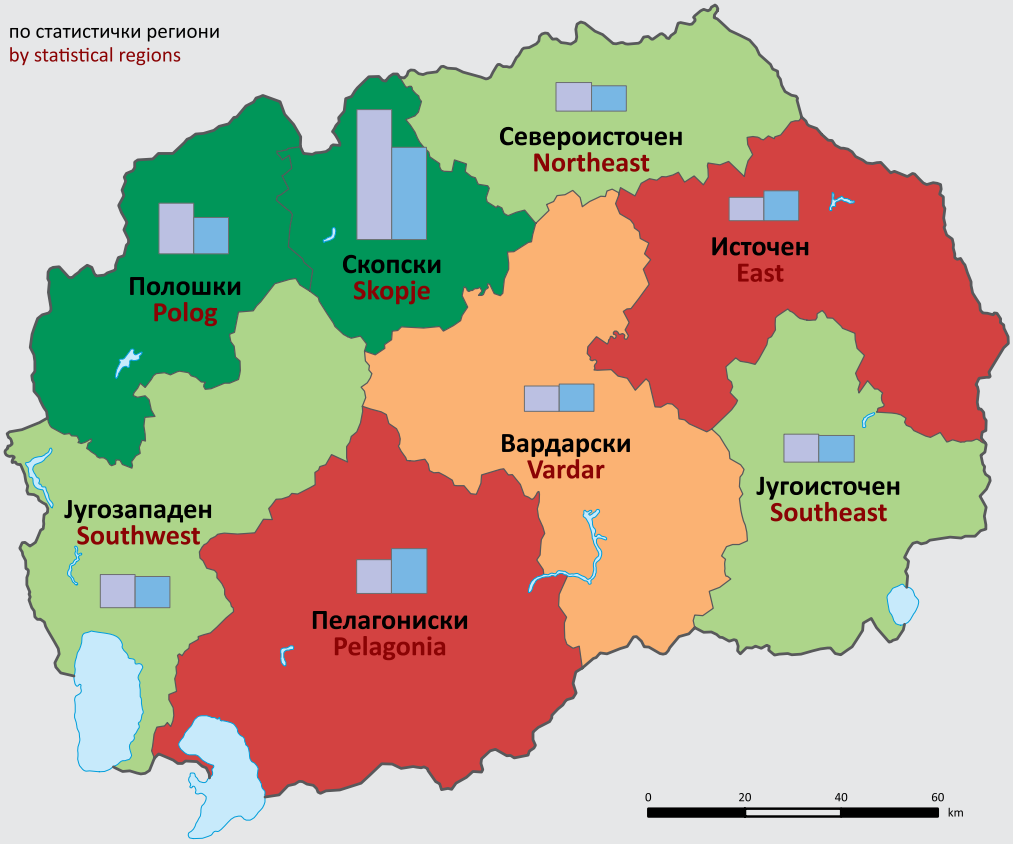
Т-03.02.7.4: Index of vitality

	2012	2013	2014	2015	2016	
Живородени на 100 умрени	117.1	120.5	119.7	112.8	112.6	Live births per 100 deaths

ПРИРОДЕН ПРИРАСТ, 2016
NATURAL INCREASE, 2016

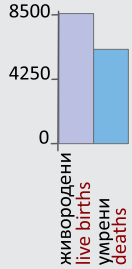
M5

по статистички региони
by statistical regions



Природен прираст на 1000 жители
Natural increase per 1000 inhabitants

- >= 1.5
- 0.1 - 1.4
- -1.5 - 0.0
- < -1.5



Вкупно живородени, 2016: Total number of live births, 2016:	23002
Вкупно умрени, 2016: Total number of deaths, 2016:	20421
Природен прираст на 1000 жители, 2016: Natural increase per 1000 inhabitants, 2016:	1.2

Извор: Државен завод за статистика
Source: State Statistical Office

Т-03.02.8: Умрени според возраста и полот

T-03.02.8: Deaths by age group and sex

			2012	2013	2014	2015	2016
Вкупно	**Total**		**20 134**	**19 208**	**19 718**	**20 461**	**20 421**
Возраст и пол	машки	male	10 523	10 136	10 210	10 562	10 746
Age and sex	женски	female	9 611	9 072	9 508	9 899	9 675
Под 1 година	машки	male	123	129	127	111	140
Under 1 year	женски	female	107	108	106	87	133
1-4	машки	male	14	11	10	16	18
	женски	female	17	13	10	10	10
1	машки	male	7	2	3	3	4
	женски	female	7	2	2	2	2
2	машки	male	-	4	2	4	6
	женски	female	5	7	4	3	3
3	машки	male	4	1	4	6	6
	женски	female	4	3	1	3	2
4	машки	male	3	4	1	3	2
	женски	female	1	1	3	2	3
5-9	машки	male	7	11	12	14	11
	женски	female	1	6	7	12	4
10-14	машки	male	17	6	6	16	11
	женски	female	3	8	7	10	11
15-19	машки	male	29	28	36	23	28
	женски	female	16	17	9	14	12
20-24	машки	male	37	43	33	44	34
	женски	female	13	24	18	15	14
25-29	машки	male	56	70	57	46	56
	женски	female	26	35	13	21	26
30-34	машки	male	60	64	54	60	68
	женски	female	29	39	27	42	27
35-39	машки	male	85	77	85	81	91
	женски	female	49	58	55	55	57
40-44	машки	male	144	162	137	145	182
	женски	female	88	66	88	76	78
45-49	машки	male	296	277	303	274	232
	женски	female	184	145	153	123	145
50-54	машки	male	487	460	511	479	450
	женски	female	261	232	250	244	242
55-59	машки	male	788	783	768	744	784
	женски	female	409	375	375	412	359
60-64	машки	male	994	1 031	1 049	1 065	1 122
	женски	female	584	559	560	623	606
65-69	машки	male	1 090	1 030	1 109	1 223	1 278
	женски	female	744	750	817	835	899
70-74	машки	male	1 411	1 390	1 409	1 422	1 345
	женски	female	1 243	1 154	1 135	1 149	1 113
75-79	машки	male	1 912	1 745	1 652	1 693	1 632
	женски	female	1 968	1 779	1 819	1 805	1 711
80-84	машки	male	1 639	1 522	1 609	1 700	1 785
	женски	female	1 984	1 932	2 078	2 231	2 194
85 и повеќе години	машки	male	1 334	1 297	1 243	1 406	1 477
85 and over	женски	female	1 885	1 772	1 981	2 135	2 032
Непознато	машки	male	-	-	-	-	2
Unknown	женски	female	-	-	-	-	2

Т-03.02.9: Умрени според местото на смртта и лекувањето пред смртта

T-03.02.9: Deaths, grouped according to where death occurred and medical treatment received before death

	2012	2013	2014	2015	2016	
Вкупно	**20 134**	**19 208**	**19 718**	**20 461**	**20 421**	Total
Место на смртта						Place where death occured
Здравствена организација	5 940	6 021	6 215	6 516	6 552	Medical facility
Друго место	14 194	13 187	13 503	13 945	13 869	Elsewhere
Процент на умрени во здравствена организација	29.5	31.3	31.5	31.8	32.1	Percentage of deaths in a medical facility
Лекувани пред смртта						Received treatment before death
Лекувани	18 810	17 909	18 397	19 084	19 119	Treatment received
Нелекувани	1 324	1 299	1 321	1 377	1 302	Treatment not received
Процент на лекувани пред смртта	93.4	93.2	93.3	93.3	93.6	Percentage of medically treated before death
Смртта ја потврдил						Death confirmed by:
Лекар	14 018	13 307	13 817	14 085	15 546	Physician
Друго лице	6 116	5 901	5 901	6 376	4 875	Other person
Податоци за причината на смртта дал:						Cause of death given by:
Лекар	19 985	19 055	19 493	20 338	20 274	Physician
Друго лице	149	153	225	123	147	Other person
Процент на умрени за кои податоци за причината за смртта дал лекар	99.3	99.2	98.9	99.4	99.3	Percentage of deaths for which causes were given by a physician

Т-03.02.10: Умрени лица според причините за смрт[1)], 2016

T-03.02.10: Deaths by causes of death[1)] in 2016

	Вкупно All	Мажи Male	Жени Female	
Вкупно	20 421	10 746	9 675	**Total**
Болести на циркулаторниот систем	10 920	5 369	5 551	Diseases of the circulatory system
Неоплазми	3 882	2 292	1 590	Neoplasms
Симптоми, знаци и ненормални клинички наоди, некласифицирани на друго место	1 445	757	688	Symptoms, signs and abnormal clinical findings, not elsewhere classified
Ендокрини, нутритивни и метаболички болести	1 114	470	644	Endocrine, nutritional and metabolic diseases
Болести на респираторниот систем	846	517	329	Diseases of the respiratory system
Повреди, труења и други одредени последици од надворешни причини	497	378	119	Injury, poisoning and certain other consequences of external causes
Болести на дигестивниот систем	482	237	245	Diseases of the digestive system
Болести на нервниот систем	443	242	201	Diseases of the nervous system
Болести на генитоуринарниот систем	416	284	132	Diseases of the genitourinary system
Одредени состојби што настануваат во перинаталниот период	222	115	107	Certain conditions originating in the perinatal period
Друго	154	85	69	Other

[1)]Меѓународна статистичка класификација на болестите и на сродните здравствени проблеми - 10-та ревизија

[1)] International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems, 10th Revision

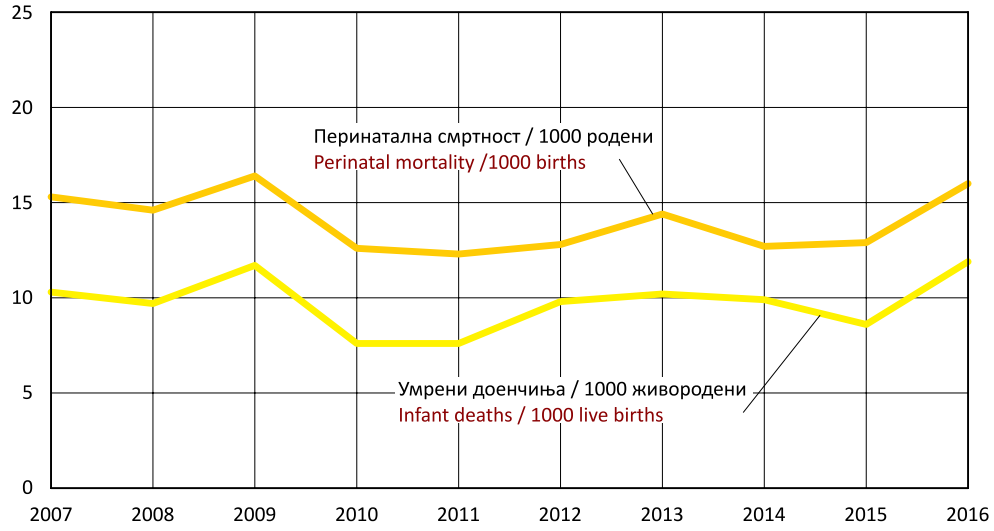
Т-03.02.11: Умрени доенчиња според возраста

T-03.02.11: Infant deaths by age group

	2012	2013	2014	2015	2016	
Вкупно	**230**	**237**	**233**	**198**	**273**	**Total**
До 30 дена	187	184	179	163	238	Under 30 days
0-6 дена	119	139	131	114	174	0-6 days
До 24 часа	46	60	61	41	65	Under 24 hours
1 ден	14	30	17	24	32	1 days
2 дена	21	18	18	14	33	2 days
3 дена	17	10	13	11	17	3 days
4 дена	7	8	12	9	10	4 days
5 дена	9	9	4	6	11	5 days
6 дена	5	4	6	9	6	6 days
7-13 дена	20	18	25	20	41	7-13 days
14-20 дена	24	13	9	13	14	14-20 days
21-27 дена	22	9	13	10	5	21-27 days
28-29 дена	2	5	1	6	4	28-29 days
1 месец	18	17	21	8	14	1 month
2 месеца	7	11	9	9	7	2 months
3 месеци	4	8	5	3	4	3 months
4 месеци	3	3	5	4	2	4 months
5 месеци	4	6	4	1	4	5 months
6 месеци	-	1	3	4	2	6 months
7 месеци	2	1	-	2	-	7 months
8 месеци	3	2	2	-	1	8 months
9 месеци	-	1	2	1	1	9 months
10 месеци	2	1	-	2	-	10 months
11 месеци	-	2	3	1	-	11 months

Г-03.02.2: Стапка на перинатална смртност и стапка на смртност кај доенчињата, 2007-2016

G-03.02.2: Perinatal mortality rate and infant mortality rate, 2007-2016



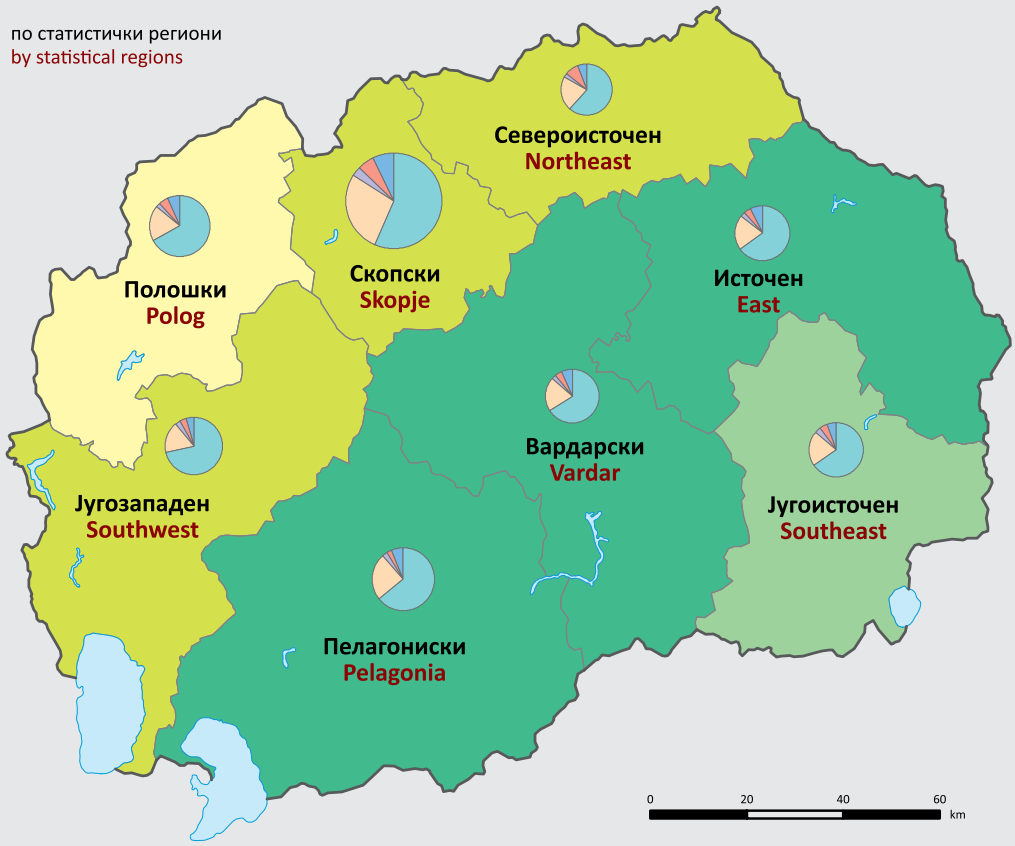
Т-03.02.12: Специфични стапки на морталитет

T-03.02.12: Mortality rates by age group

	2012	2013	2014	2015	2016	
Вкупно мажи	**10.2**	**9.8**	**9.9**	**10.2**	**10.4**	**Male, total**
Возраст на умрените лица						Age at death
Под 1 година	10.3	10.7	10.6	9.3	11.9	Under 1 year
1-4	0.3	0.2	0.2	0.3	0.4	1-4
5-9	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	5-9
10-14	0.3	0.1	0.1	0.3	0.2	10-14
15-19	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4	15-19
20-24	0.4	0.5	0.4	0.6	0.4	20-24
25-29	0.7	0.8	0.7	0.6	0.7	25-29
30-34	0.7	0.8	0.6	0.7	0.8	30-34
35-39	1.1	1.0	1.1	1.0	1.1	35-39
40-44	1.9	2.2	1.9	1.9	2.4	40-44
45-49	4.0	3.7	4.1	3.7	3.2	45-49
50-54	6.8	6.4	7.1	6.7	6.3	50-54
55-59	11.8	11.6	11.3	10.9	11.4	55-59
60-64	18.2	18.4	18.2	17.9	18.4	60-64
65-69	28.7	26.0	26.5	27.7	27.5	65-69
70-74	45.5	44.1	44.3	45.0	42.9	70-74
75-79	80.7	74.5	71.4	73.0	70.6	75-79
80-84	145.6	128.4	126.9	127.1	127.3	80-84
85 и повеќе години	267.0	252.8	233.4	251.1	252.6	85 and over
Вкупно жени	**9.3**	**8.8**	**9.2**	**9.6**	**9.4**	**Female, total**
Возраст на умрените лица						Age at death
Под 1 година	9.7	9.7	9.5	7.8	12.1	Under 1 year
1-4	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	1-4
5-9	0.0	0.1	0.1	0.2	0.1	5-9
10-14	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	10-14
15-19	0.2	0.3	0.1	0.2	0.2	15-19
20-24	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	20-24
25-29	0.3	0.4	0.2	0.3	0.3	25-29
30-34	0.4	0.5	0.3	0.5	0.3	30-34
35-39	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	35-39
40-44	1.2	0.9	1.2	1.0	1.1	40-44
45-49	2.5	2.0	2.1	1.7	2.0	45-49
50-54	3.7	3.3	3.5	3.5	3.4	50-54
55-59	6.1	5.6	5.6	6.1	5.2	55-59
60-64	9.8	9.2	9.1	10.0	9.6	60-64
65-69	17.0	16.4	16.9	16.3	16.7	65-69
70-74	33.2	30.3	29.5	30.0	29.1	70-74
75-79	64.4	58.3	60.2	60.0	57.3	75-79
80-84	120.6	111.6	113.5	117.2	111.9	80-84
85 и повеќе години	231.8	211.1	228.3	234.5	209.9	85 and over

УМРЕНИ, 2016
DEATHS, 2016

М6



Умрени според најчести причини за смрт:
Deaths by most frequent cause of death:

- Циркулаторни — Diseases of the circulatory system
- Неоплазми — Neoplasms
- Повреди — Injury
- Ендокрини — Endocrine, nutritional and metabolic diseases
- Респираторни — Diseases of the respiratory system

Број на умрени:
Number of deaths:

5975
3000
1654

Умрени на 1000 жители, 2016:
Deaths per 1000 inhabitants, 2016:

< 9.0 | 9.0 - 9.9 | 10.0 - 10.9 | >= 11.0

Процена на вкупното население во РМ, 2016година: Estimated total population in RM, 2016:	2072490
Вкупно умрени, 2016 година: Total number of deaths, 2016:	20421
Умрени на 1000 жители: Number of deaths per 1000 inhabitants:	9.9

Извор: Државен завод за статистика
Source: State Statistical Office

Т-03.02.13: Склучени бракови

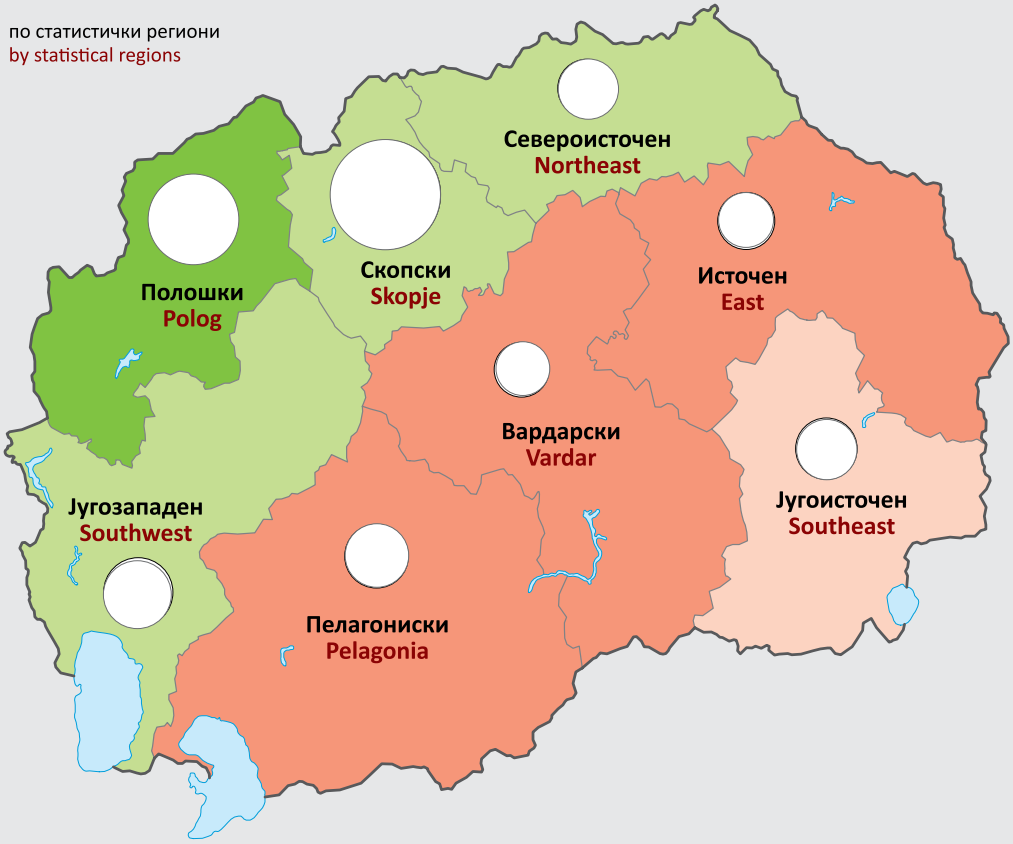
T-03.02.13: Marriages

	2012	2013	2014	2015	2016	
Вкупно	**13 991**	**13 982**	**13 813**	**14 186**	**13 199**	**Total**
Возраст на младоженецот						Age group of groom
Под 15 години	-	-	-	-	-	Under 15 years
15-19	268	260	219	223	183	15-19
20-24	3 264	3 210	3 032	2 946	2 635	20-24
25-29	5 246	5 120	5 085	5 288	4 896	25-29
30-34	3 025	3 018	3 150	3 272	3 041	30-34
35-39	1 039	1 092	1 064	1 216	1 132	35-39
40-44	479	552	551	512	527	40-44
45-49	287	289	272	313	304	45-49
50-54	158	171	191	160	188	50-54
55 и повеќе години	225	270	249	256	293	55 and over
Непознато	-	-	-	-	-	Unknown
Возраст на невестата						Age group of bride
Под 15 години	-	-	-	-	-	Under 15 years
15-19	1 727	1 618	1 447	1 331	1 182	15-19
20-24	4 972	4 941	4 771	4 777	4 447	20-24
25-29	4 413	4 312	4 422	4 650	4 202	25-29
30-34	1 618	1 733	1 815	1 973	1 814	30-34
35-39	578	640	660	676	671	35-39
40-44	309	304	293	335	385	40-44
45-49	178	210	182	229	222	45-49
50-54	112	118	117	104	138	50-54
55 и повеќе години	84	106	106	111	138	55 and over
Непознато	-	-	-	-	-	Unknown
Поранешна брачна состојба						Former marital status
На младоженецот						Of groom
Неженет	12 672	12 613	12 511	12 932	12 031	Single
Вдовец	196	212	160	160	159	Widower
Разведен	1 123	1 157	1 142	1 094	1 009	Divorced
На невестата						Of bride
Немажена	12 961	12 867	12 805	13 132	12 215	Single
Вдовица	114	99	92	97	75	Widow
Разведена	916	1 016	916	957	909	Divorced
Брак по ред						Order of marriage
На младоженецот						Of groom
Прв	12 672	12 613	12 511	12 932	12 031	First
Втор	1 212	1 276	1 202	1 153	1 072	Second
Трет и повеќе бракови по ред	107	93	100	101	96	Third and more marriages
На невестата						Of bride
Прв	12 961	12 867	12 805	13 132	12 215	First
Втор	998	1 085	970	1 013	950	Second
Трет и повеќе бракови по ред	32	30	38	41	34	Third and more marriages

СКЛУЧЕНИ БРАКОВИ, 2016
MARRIAGES, 2016

M7

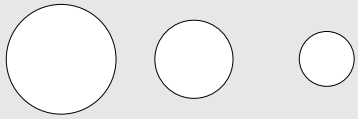
по статистички региони
by statistical regions



Склучени бракови на 1000 жители, 2016
Marriages per 1000 inhabitants, 2016

- >= 7.00
- 6.50 - 6.99
- 6.00 - 6.49
- < 6.00

Број на склучени бракови, 2016
Number of marriages, 2016



Процена на вкупното население во РМ, 2016 година:
Estimated total population in RM, 2016: 2072490

Склучени бракови, 2016:
Marriages, 2016: 13199

Вкупно склучени бракови на 1000 жители:
Total number of marriages per 1000 inhabitants: 6.4

Извор: Државен завод за статистика
Source: State Statistical Office

Т-03.02.14: Разведени бракови

Т-03.02.14: Divorces

	2012	2013	2014	2015	2016	
Вкупно	**1 926**	**2 045**	**2 210**	**2 200**	**1 985**	**Total**
Траење на бракот						**Duration of marriage**
До 1 година	87	99	103	98	93	Under 1 year
1	197	172	175	184	153	1
2	144	120	154	153	114	2
3	125	144	136	123	127	3
4	104	112	122	131	116	4
5-9	440	439	499	498	454	5-9
10-14	280	296	316	338	289	10-14
15 и повеќе години	549	663	705	675	639	15 and over
Возраст на мажот						**Age group of husband**
Под 20 години	5	2	7	2	2	Under 20 years
20-24	113	105	111	97	83	20-24
25-29	259	274	275	274	253	25-29
30-34	364	390	371	418	345	30-34
35-39	359	375	409	404	357	35-39
40-44	313	305	351	327	350	40-44
45-49	214	275	285	308	271	45-49
50 и повеќе години	299	319	401	370	324	50 and over
Возраст на жената						**Age group of wife**
Под 20 години	28	22	20	21	23	Under 20 years
20-24	227	230	242	232	193	20-24
25-29	356	366	381	380	369	25-29
30-34	402	397	408	436	359	30-34
35-39	336	398	389	400	344	35-39
40-44	241	251	303	293	304	40-44
45-49	154	173	220	208	194	45-49
50 и повеќе години	182	208	247	230	199	50 and over
Етничка припадност на мажот						**Ethnic affiliation of husband**
Македонска	1 121	1 202	1 311	1 281	1 123	Macedonians
Албанска	521	521	504	566	534	Albanians
Турска	52	54	50	59	66	Turks
Ромска	136	125	147	171	160	Roma
Влашка	3	2	4	7	4	Vlachs
Српска	23	23	31	30	30	Serbs
Бошњачка	15	26	36	32	21	Bosniaks
Останато	55	92	127	54	47	Other

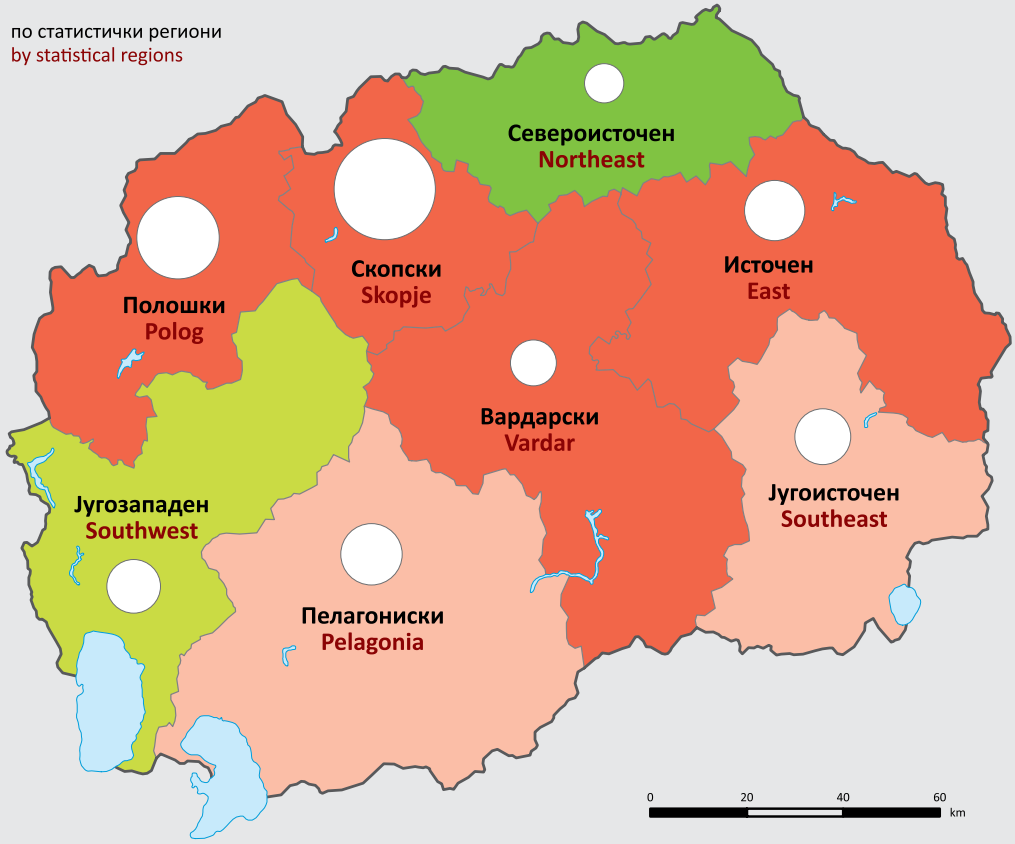
Т-03.02.14: Разведени бракови

T-03.02.14: Divorces

	2012	2013	2014	2015	2016	
Етничка припадност на жената						**Ethnic affiliation of wife**
Македонска	1 146	1 207	1 302	1 288	1 121	Macedonians
Албанска	481	483	492	514	499	Albanians
Турска	41	45	47	59	61	Turks
Ромска	138	126	145	167	155	Roma
Влашка	1	2	-	1	1	Vlachs
Српска	12	24	20	26	29	Serbs
Бошњачка	14	20	28	25	20	Bosniaks
Останато	93	138	176	120	99	Other
Разведени бракови според бројот на издржувани деца од овој брак						**Divorces by number of children supported in marriage**
Без деца	995	995	1 089	1 096	963	Childless
Едно	459	557	587	549	463	One
Две	387	386	414	417	399	Two
Три	73	87	87	104	133	Three
Четири	10	16	27	24	23	Four
Пет и повеќе	2	4	6	10	4	Over five
Непознато	-	-	-	-	-	Unknown

РАЗВЕДЕНИ БРАКОВИ, 2016
DIVORCES, 2016

M8



Разведени бракови на 1000 склучени, 2016
Divorces per 1000 marriages, 2016

- >= 160.0
- 140.0 - 159.9
- 120.0 - 139.9
- < 120.0

Број на разведени бракови, 2016:
Number of divorces, 2016:

591 422 89

Разведени бракови, 2016:
Divorces, 2016: 1985

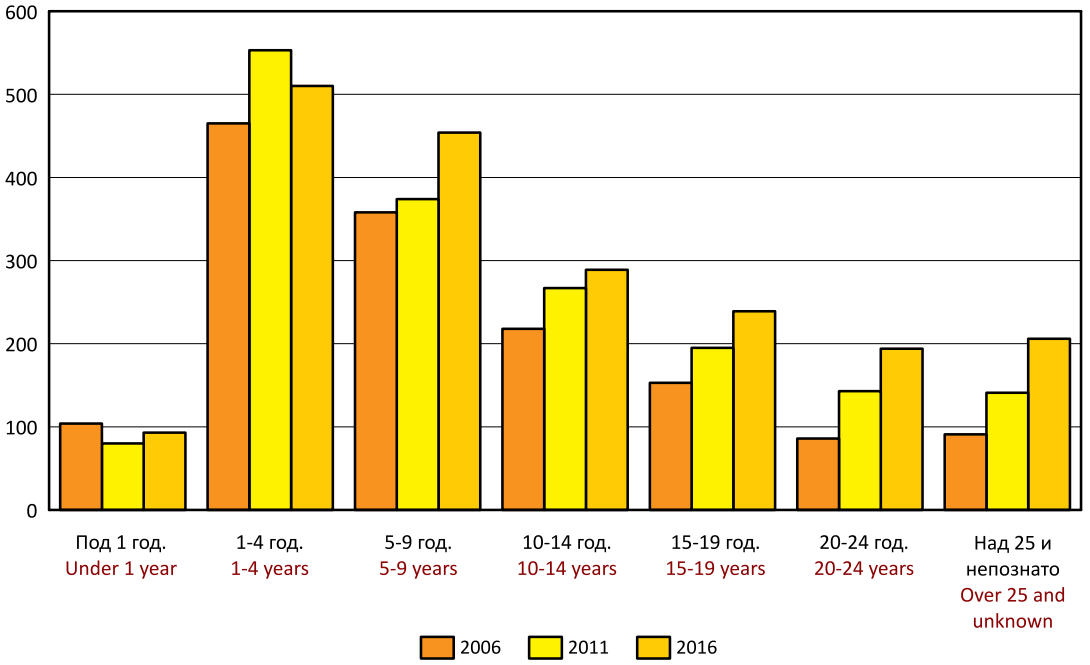
Склучени бракови, 2016:
Marriages, 2016: 13199

Разведени бракови на 1000 склучени, 2016:
Divorces per 1000 marriages, 2016: 150

Извор: Државен завод за статистика
Source: State Statistical Office

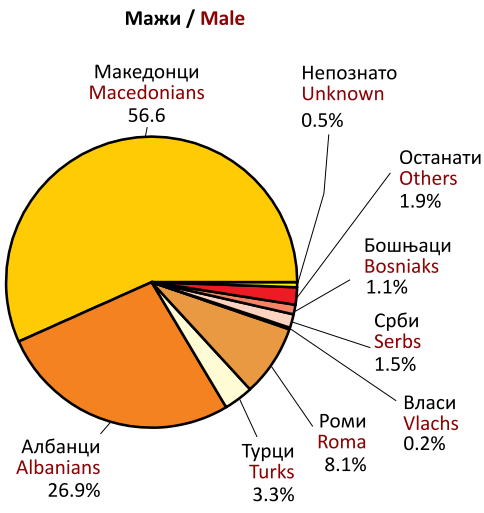
Г-03.02.3: Разведени бракови според траењето на бракот

G-03.02.3: Divorces according to duration of marriage



Г-03.02.4: Разведени бракови според припадноста кон етничка заедница на сопружниците, 2016

G-03.02.4: Divorces according to the ethnic affiliation of the spouse, 2016



Т-03.02.15: Основни показатели за развојот на општините, 2016

T-03.02.15: Basic indicators of development in the municipalities, 2016

	Живо-родени / Live births	Умрени / Deaths: вкупно / total	Умрени / Deaths: умрени доенчиња / infant deaths	Природен прираст / Natural increase	Бракови: склучени / registered	Бракови: разведени / divorced	
Република Македонија	**23 002**	**20 421**	**273**	**2 581**	**13 199**	**1 985**	**Republic of Macedonia**
Скопје	7 086	5 357	76	1 729	3 209	540	Skopje
Аеродром	890	702	8	188	432	92	Aerodrom
Бутел	508	363	4	145	250	31	Butel
Гази Баба	870	708	3	162	379	75	Gazi Baba
Ѓорче Петров	468	454	8	14	247	34	Gjorche Petrov
Карпош	591	731	7	- 140	301	71	Karposh
Кисела Вода	615	729	8	- 114	335	63	Kisela Voda
Сарај	699	236	10	463	301	21	Saraj
Центар	884	685	13	199	286	51	Centar
Чаир	1 098	585	11	513	519	48	Chair
Шуто Оризари	463	164	4	299	159	54	Shuto Orizari
Арачиново	219	57	5	162	91	9	Arachinovo
Берово	87	178	2	- 91	69	15	Berovo
Битола	903	1 146	5	- 243	521	74	Bitola
Богданци	69	80	1	- 11	52	13	Bogdantsi
Боговиње	348	214	-	134	234	24	Bogovinje
Босилово	131	174	1	- 43	91	8	Bosilovo
Брвеница	165	137	3	28	165	22	Brvenitsa
Валандово	123	117	1	6	85	6	Valandovo
Василево	155	95	3	60	89	14	Vasilevo
Вевчани	17	22	-	- 5	10	-	Vevchani
Велес	549	608	4	- 59	327	40	Veles
Виница	158	201	3	- 43	98	18	Vinitsa
Врапчиште	224	196	5	28	228	24	Vrapchishte
Гевгелија	241	278	3	- 37	127	30	Gevgelija
Гостивар	717	611	10	106	690	112	Gostivar
Градско	29	39	-	- 10	23	4	Gradsko
Дебар	204	122	1	82	140	27	Debar
Дебарца	46	91	-	- 45	25	4	Debarca
Делчево	131	200	2	- 69	86	31	Delchevo
Демир Капија	46	51	-	- 5	22	4	Demir Kapija
Демир Хисар	54	129	1	- 75	39	6	Demir Hisar
Дојран	38	43	-	- 5	21	3	Dojran
Долнени	168	167	3	1	78	19	Dolneni
Желино	343	147	5	196	256	48	Zhelino
Зелениково	98	30	2	68	39	3	Zelenikovo
Зрновци	19	32	-	- 13	13	2	Zrnovtsi
Илинден	196	179	1	17	91	13	Ilinden
Јегуновце	96	112	-	- 16	73	11	Jegunovtse
Кавадарци	417	438	5	- 21	237	50	Kavadartsi

Т-03.02.15: Основни показатели за развојот на општините, 2016

T-03.02.15: Basic indicators of development in the municipalities, 2016

	Живо-родени / Live births	Умрени / Deaths: вкупно / total	Умрени / Deaths: умрени доенчиња / infant deaths	Природен прираст / Natural increase	Бракови / Marriages: склучени / registered	Бракови / Marriages: разведени / divorced	
Карбинци	52	51	-	1	21	3	Karbintsi
Кичево	433	510	3	- 77	363	17	Kichevo
Конче	30	28	1	2	21	3	Konche
Кочани	342	386	1	- 44	209	47	Kochani
Кратово	53	125	-	- 72	47	8	Kratovo
Крива Паланка	163	192	-	- 29	109	13	Kriva Palanka
Кривогаштани	55	79	1	- 24	28	-	Krivogashtani
Крушево	99	116	1	- 17	55	9	Krushevo
Куманово	1 183	1 023	19	160	653	52	Kumanovo
Липково	365	169	5	196	299	14	Lipkovo
Лозово	31	33	-	- 2	11	1	Lozovo
Маврово и Ростуша	57	75	2	- 18	76	11	Mavrovo and Rostusha
Македонска Каменица	61	76	-	- 15	40	9	Makedonska Kamenica
Македонски Брод	54	113	-	- 59	34	2	Makedonski Brod
Могила	61	84	1	- 23	25	1	Mogila
Неготино	206	227	3	- 21	119	9	Negotino
Новаци	30	65	-	- 35	11	1	Novatsi
Ново Село	63	129	1	- 66	69	11	Novo Selo
Охрид	584	629	7	- 45	303	55	Ohrid
Петровец	133	97	2	36	68	11	Petrovec
Пехчево	29	70	-	- 41	16	4	Pehchevo
Пласница	60	37	1	23	50	2	Plasnica
Прилеп	715	914	5	- 199	422	97	Prilep
Пробиштип	111	180	2	- 69	74	7	Probishtip
Радовиш	326	265	5	61	208	26	Radovish
Ранковце	43	53	2	- 10	19	2	Rankovtse
Ресен	125	210	6	- 85	97	11	Resen
Росоман	44	58	1	- 14	20	3	Rosoman
Свети Николе	147	236	1	- 89	119	9	Sveti Nikole
Сопиште	94	56	-	38	39	1	Sopishte
Старо Нагоричане	42	92	-	- 50	16	-	Staro Nagorichane
Струга	699	442	5	257	432	57	Struga
Струмица	644	558	8	86	380	71	Strumitsa
Студеничани	484	114	13	370	182	6	Studenichani
Теарце	223	169	3	54	160	30	Teartse
Тетово	1 153	732	24	421	698	117	Tetovo
Центар Жупа	52	27	-	25	68	7	Centar Zhupa
Чашка-Облешево	164	83	4	81	36	1	Chashka
Чешиново	65	103	-	- 38	32	2	Cheshinovo-Obleshevo
Чучер - Сандево	156	85	3	71	72	8	Chucher - Sandevo
Штип	494	479	1	15	269	73	Shtip

Т-03.02.16: Стапки на раѓања, умирања и бракови во 2016 година

T-03.02.16: Birth, death and marriage rates, 2016

	На 1000 жители Per 1000 inhabitants					Умрени доенчиња на 1000 живородени	Мртвородени на 100 живородени	Витален индекс (живородени на 100 умрени)	Разведени бракови на 1000 склучени	
	живородени live births	умрени deaths	природен прираст natural increase	склучени бракови marriages	разведени бракови divorces	Infant deaths per 1000 live births	Still-births per 100 live births	Index of vitality (live births per 100 deaths)	Divorces per 1000 marriages	
РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА	**11.1**	**9.9**	**1.2**	**6.4**	**1.0**	**11.9**	**0.9**	**112.6**	**150.4**	**REPUBLIC OF MACEDONIA**
Скопје[1)]	13.1	9.9	3.2	5.9	1.0	10.6	0.7	132.6	166.6	Skopje[1)]
Арачиново	16.0	4.2	11.8	6.7	0.7	22.8	0.5	384.2	98.9	Arachinovo
Берово	6.8	13.8	-7.1	5.4	1.2	23.0	3.4	48.9	217.4	Berovo
Битола	9.8	12.4	-2.6	5.7	0.8	5.5	0.3	78.8	142.0	Bitola
Богданци	8.4	9.8	-1.3	6.3	1.6	14.5	-	86.3	250.0	Bogdanci
Боговиње	11.3	6.9	4.3	7.6	0.8	-	1.4	162.6	102.6	Bogovinje
Босилово	9.3	12.4	-3.1	6.5	0.6	7.6	0.8	75.3	87.9	Bosilovo
Брвеница	10.0	8.3	1.7	10.0	1.3	18.2	1.8	120.4	133.3	Brvenica
Валандово	10.4	9.9	0.5	7.2	0.5	8.1	-	105.1	70.6	Valandovo
Василево	12.0	7.4	4.7	6.9	1.1	19.4	1.3	163.2	157.3	Vasilevo
Вевчани	7.0	9.0	-2.0	4.1	0.0	-	-	77.3	-	Vevchani
Велес	10.1	11.2	-1.1	6.0	0.7	7.3	1.5	90.3	122.3	Veles
Виница	8.1	10.4	-2.2	5.0	0.9	19.0	0.6	78.6	183.7	Vinica
Врапчиште	8.1	7.1	1.0	8.3	0.9	22.3	1.8	114.3	105.3	Vrapchishte
Гевгелија	10.6	12.2	-1.6	5.6	1.3	12.4	-	86.7	236.2	Gevgelija
Гостивар	8.6	7.3	1.3	8.2	1.3	13.9	1.5	117.3	162.3	Gostivar
Градско	8.1	10.9	-2.8	6.4	1.1	-	-	74.4	173.9	Gradsko
Дебар	9.8	5.9	3.9	6.7	1.3	4.9	1.5	167.2	192.9	Debar
Дебарца	11.8	23.3	-11.5	6.4	1.0	-	-	50.5	160.0	Debarca
Делчево	8.1	12.3	-4.2	5.3	1.9	15.3	1.5	65.5	360.5	Delchevo
Демир Капија	11.4	12.6	-1.2	5.4	1.0	-	2.2	90.2	181.8	Demir Kapija
Демир Хисар	6.6	15.7	-9.1	4.7	0.7	18.5	-	41.9	153.8	Demir Hisar
Дојран	11.4	12.9	-1.5	6.3	0.9	-	-	88.4	142.9	Dojran
Долнени	11.9	11.8	0.1	5.5	1.3	17.9	2.4	100.6	243.6	Dolneni
Желино	12.3	5.3	7.0	9.2	1.7	14.6	0.9	233.3	187.5	Zhelino
Зелениково	20.5	6.3	14.2	8.1	0.6	20.4	-	326.7	76.9	Zelenikovo
Зрновци	6.2	10.5	-4.3	4.3	0.7	-	5.3	59.4	153.8	Zrnovci
Илинден	11.6	10.6	1.0	5.4	0.8	5.1	0.5	109.5	142.9	Ilinden
Јегуновце	9.2	10.7	-1.5	7.0	1.0	-	1.0	85.7	150.7	Jegunovce
Кавадарци	10.7	11.3	-0.5	6.1	1.3	12.0	1.0	95.2	211.0	Kavadarci
Карбинци	13.1	12.8	0.3	5.3	0.8	-	1.9	102.0	142.9	Karbinci
Кичево	7.6	8.9	-1.4	6.4	0.3	6.9	1.2	84.9	46.8	Kichevo
Конче	8.4	7.8	0.6	5.9	0.8	33.3	3.3	107.1	142.9	Konche
Кочани	9.1	10.2	-1.2	5.5	1.2	2.9	0.6	88.6	224.9	Kochani
Кратово	5.6	13.2	-7.6	5.0	0.8	-	-	42.4	170.2	Kratovo
Крива Паланка	8.2	9.6	-1.5	5.5	0.7	-	1.2	84.9	119.3	Kriva Palanka

Т-03.02.16: Стапки на раѓања, умирања и бракови во 2016 година

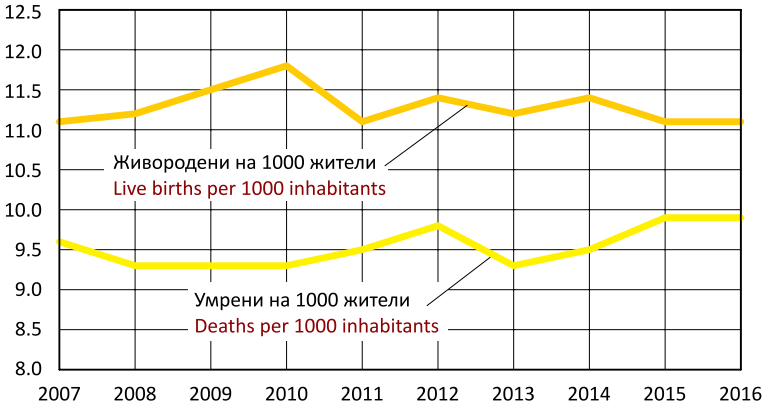
T-03.02.16: Birth, death and marriage rates, 2016

	На 1000 жители Per 1000 inhabitants					Умрени доенчиња на 1000 живородени	Мртвородени на 100 живородени	Витален индекс (живородени на 100 умрени)	Разведени бракови на 1000 склучени	
	живородени live births	умрени deaths	природен прираст natural increase	склучени бракови marriages	разведени бракови divorces	Infant deaths per 1000 live births	Still-births per 100 live births	Index of vitality (live births per 100 deaths)	Divorces per 1000 marriages	
Кривогаштани	9.8	14.1	-4.3	5.0	0.0	18.2	-	69.6	-	Krivogashtani
Крушево	10.5	12.3	-1.8	5.8	1.0	10.1	3.0	85.3	163.6	Krushevo
Куманово	10.8	9.4	1.5	6.0	0.5	16.1	1.0	115.6	79.6	Kumanovo
Липково	12.2	5.6	6.6	10.0	0.5	13.7	1.9	216.0	46.8	Lipkovo
Лозово	12.0	12.8	-0.8	4.3	0.4	-	3.2	93.9	90.9	Lozovo
Маврово и Ростуша	6.4	8.4	-2.0	8.5	1.2	35.1	1.8	76.0	144.7	Mavrovo and Rostusha
Македонска Каменица	8.1	10.1	-2.0	5.3	1.2	-	-	80.3	225.0	Makedonska Kamenica
Македонски Брод	8.7	18.2	-9.5	5.5	0.3	-	-	47.8	58.8	Makedonski Brod
Могила	9.8	13.6	-3.7	4.0	0.2	16.4	1.6	72.6	40.0	Mogila
Неготино	10.6	11.7	-1.1	6.2	0.5	14.6	1.5	90.7	75.6	Negotino
Новаци	9.6	20.7	-11.2	3.5	0.3	-	-	46.2	90.9	Novaci
Ново Село	5.8	11.9	-6.1	6.4	1.0	15.9	-	48.8	159.4	Novo Selo
Охрид	11.3	12.2	-0.9	5.9	1.1	12.0	0.5	92.8	181.5	Ohrid
Петровец	14.7	10.7	4.0	7.5	1.2	15.0	1.5	137.1	161.8	Petrovec
Пехчево	5.9	14.2	-8.3	3.3	0.8	-	3.4	41.4	250.0	Pehchevo
Пласница	12.1	7.5	4.6	10.1	0.4	16.7	-	162.2	40.0	Plasnica
Прилеп	9.5	12.1	-2.6	5.6	1.3	7.0	0.7	78.2	229.9	Prilep
Пробиштип	7.3	11.9	-4.6	4.9	0.5	18.0	0.9	61.7	94.6	Probishtip
Радовиш	11.2	9.1	2.1	7.2	0.9	15.3	1.5	123.0	125.0	Radovish
Ранковце	11.5	14.2	-2.7	5.1	0.5	46.5	4.7	81.1	105.3	Rankovce
Ресен	7.7	12.9	-5.2	5.9	0.7	48.0	0.8	59.5	113.4	Resen
Росоман	10.8	14.2	-3.4	4.9	0.7	22.7	2.3	75.9	150.0	Rosoman
Свети Николе	8.3	13.3	-5.0	6.7	0.5	6.8	-	62.3	75.6	Sveti Nikole
Сопиште[1)]	-	-	-	-	-	-	-	-	25.6	Sopishte[1)]
Старо Нагоричане	10.6	23.1	-12.6	4.0	0.0	-	2.4	45.7	-	Staro Nagorichane
Струга	10.6	6.7	3.9	6.6	0.9	7.2	0.1	158.1	131.9	Struga
Струмица	11.3	9.8	1.5	6.7	1.2	12.4	1.2	115.4	186.8	Strumica
Студеничани	22.5	5.3	17.2	8.4	0.3	26.9	0.4	424.6	33.0	Studenichani
Теарце	9.7	7.4	2.4	7.0	1.3	13.5	-	132.0	187.5	Tearce
Тетово	12.6	8.0	4.6	7.6	1.3	20.8	0.4	157.5	167.6	Tetovo
Центар Жупа	7.3	3.8	3.5	9.6	1.0	-	-	192.6	102.9	Centar Zhupa
Чашка	20.4	10.3	10.1	4.5	0.1	24.4	0.6	197.6	27.8	Chashka
Чешиново-Облешево	9.4	14.8	-5.5	4.6	0.3	-	-	63.1	62.5	Cheshinovo-Obleshevo
Чучер - Сандево	15.7	8.5	7.1	7.2	0.8	19.2	1.3	183.5	111.1	Chucher - Sandevo
Штип	10.1	9.8	0.3	5.5	1.5	2.0	1.0	103.1	271.4	Shtip

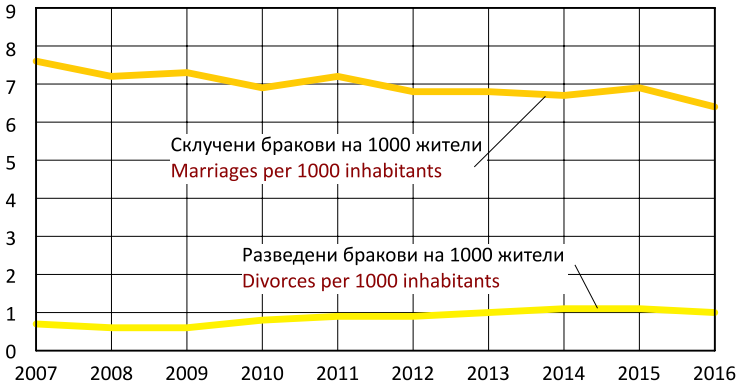
[1)] Податоците се пресметани за градот Скопје и општината Сопиште

[1)] The data are calculated for the City of Skopje and the municipaity of Sopishte

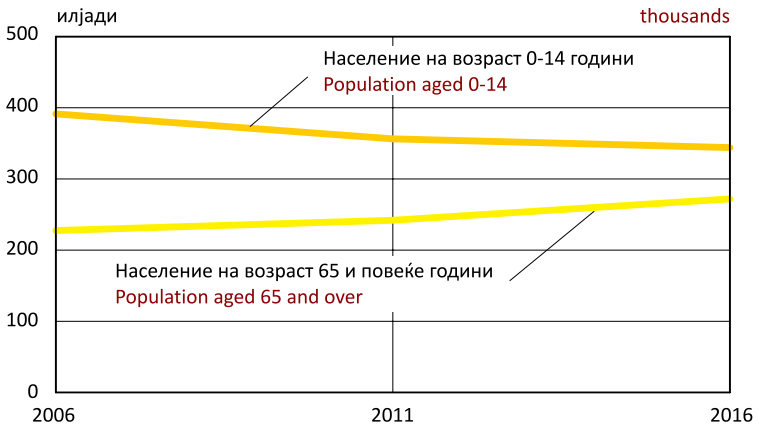
Г-03.02.5: Стапки на раѓања и умирања, 2007-2016
G-03.02.5: Birth and death rates, 2007-2016



Г-03.02.6: Стапки на склучени и разведени бракови, 2007-2016
G-03.02.6: Marriage and divorce rates, 2007-2016



Г-03.02.7: Население на возраст 0-14 и 65 и повеќе
G-03.02.7: Population aged 0-14 and 65 and over



Т-03.03.1: Вкупно доселени и отселени граѓани и миграциско салдо за Република Македонија, по општини, 2016

Општина	Доселени / Immigrants		
	вкупно доселени	доселени граѓани во рамките на Република Македонија[1)]	доселени граѓани во Република Македонија од други држави
	Total immigrants	Immigrated citizens within the Republic of Macedonia[1)]	Immigrated citizens in the Republic of Macedonia from abroad
Република Македонија	**9 170**	**6 869**	**283**
Скопје	2 882	2 783	15
Аеродром	637	636	1
Бутел	150	144	-
Гази Баба	304	284	1
Ѓорче Петров	369	350	-
Карпош	410	404	2
Кисела Вода	372	363	2
Сарај	81	52	-
Центар	336	330	6
Чаир	194	192	2
Шуто Оризари	29	28	1
Арачиново	38	35	-
Берово	58	38	7
Битола	345	241	-
Богданци	35	23	2
Боговиње	84	66	-
Босилово	83	50	7
Брвеница	46	42	-
Валандово	78	59	-
Василево	79	64	4
Вевчани	6	6	-
Велес	164	133	-
Виница	106	61	6
Врапчиште	145	81	11
Гевгелија	114	73	1
Гостивар	387	146	11
Градско	16	15	-
Дебар	62	33	14
Дебарца	33	32	-
Делчево	60	32	-
Демир Капија	22	21	-
Демир Хисар	29	16	1
Дојран	25	20	1
Долнени	70	53	5
Желино	72	64	-
Зелениково	7	7	-
Зрновци	13	12	-
Илинден	54	49	-
Јегуновце	29	26	-
Кавадарци	190	102	3

T-03.03.1: Total immigrants / emigrants and net migration in the Republic of Macedonia, by municipalities, 2016

Отселени / Emigrants			Миграциско салдо / Net migration			
вкупно отселени Total emigrants	отселени граѓани во рамките на Република Македонија Emigrated citizens within the Republic of Macedonia[1)]	отселени граѓани од Република Македонија во други држави Emigrated citizens of the Republic of Macedonia abroad	вкупно Total	миграциско салдо во рамките на Република Македонија Net migration in the Republic of Macedonia	миграциско салдо во/од Република Македонија од / во други држави Net migration to / from the Republic of Macedonia from / to abroad	Municipality
9 327	**6 869**	**440**	**- 157**	**0**	**- 157**	**Republic of Macedonia**
1 704	1 591	29	1 178	1 192	- 14	Skopje
249	246	3	388	390	- 2	Aerodrom
147	140	1	3	4	- 1	Butel
228	205	4	76	79	- 3	Gazi Baba
137	118	-	232	232	-	Gjorche Petrov
184	176	4	226	228	- 2	Karposh
164	149	8	208	214	- 6	Kisela Voda
121	91	1	- 40	- 39	- 1	Saraj
174	172	2	162	158	4	Centar
265	261	4	- 71	- 69	- 2	Chair
35	33	2	- 6	- 5	- 1	Shuto Orizari
47	44	-	- 9	- 9	-	Arachinovo
66	53	-	- 8	- 15	7	Berovo
322	218	-	23	23	-	Bitola
54	44	-	- 19	- 21	2	Bogdantsi
102	69	15	- 18	- 3	- 15	Bogovinje
120	94	-	- 37	- 44	7	Bosilovo
56	43	9	- 10	- 1	- 9	Brvenitsa
80	61	-	- 2	- 2	-	Valandovo
85	74	-	- 6	- 10	4	Vasilevo
12	12	-	- 6	- 6	-	Vevchani
267	236	-	- 103	- 103	-	Veles
106	67	-	0	- 6	6	Vinitsa
123	70	-	22	11	11	Vrapchishte
118	78	-	- 4	- 5	1	Gevgelija
397	159	8	- 10	- 13	3	Gostivar
34	33	-	- 18	- 18	-	Gradsko
65	50	-	- 3	- 17	14	Debar
50	37	12	- 17	- 5	- 12	Debartsa
123	76	19	- 63	- 44	- 19	Delchevo
36	35	-	- 14	- 14	-	Demir Kapija
59	47	-	- 30	- 31	1	Demir Hisar
25	21	-	0	- 1	1	Dojran
82	70	-	- 12	- 17	5	Dolneni
90	69	13	- 18	- 5	- 13	Zhelino
11	11	-	- 4	- 4	-	Zelenikovo
18	17	-	- 5	- 5	-	Zrnovtsi
35	30	-	19	19	-	Ilinden
105	32	70	- 76	- 6	- 70	Jegunovtse
209	124	-	- 19	- 22	3	Kavadartsi

Т-03.03.1: Вкупно доселени и отселени граѓани и миграциско салдо за Република Македонија, по општини, 2016

Општина	Доселени / Immigrants		
	вкупно доселени	доселени граѓани во рамките на Република Македонија[1)]	доселени граѓани во Република Македонија од други држави
	Total immigrants	Immigrated citizens within the Republic of Macedonia[1)]	Immigrated citizens in the Republic of Macedonia from abroad
Карбинци	18	14	-
Кичево	107	75	32
Конче	8	8	-
Кочани	175	133	-
Кратово	34	27	-
Крива Паланка	84	30	7
Кривогаштани	51	35	4
Крушево	28	28	-
Куманово	445	249	8
Липково	146	63	2
Лозово	21	21	-
Маврово и Ростуша	46	29	2
Македонска Каменица	32	13	-
Македонски Брод	41	27	2
Могила	23	18	-
Неготино	89	73	-
Новаци	16	13	-
Ново Село	72	42	8
Охрид	321	248	-
Петровец	42	39	1
Пехчево	15	12	-
Пласница	32	16	1
Прилеп	248	154	19
Пробиштип	62	38	-
Радовиш	102	102	-
Ранковце	29	19	3
Ресен	165	57	73
Росоман	29	24	-
Свети Николе	86	54	2
Сопиште	26	25	1
Старо Нагоричане	26	23	2
Струга	322	100	-
Струмица	276	184	18
Студеничани	14	13	-
Теарце	35	31	-
Тетово	199	153	-
Центар Жупа	18	6	1
Чашка	49	36	-
Чешиново - Облешево	29	24	-
Чучер - Сандево	31	30	-
Штип	246	200	9

[1)]Податоците се однесуваат на доселени-отселени граѓани во рамките на Република Македонија, но не се вклучени доселбите-отселбите во иста општина.

T-03.03.1: Total immigrants / emigrants and net migration in the Republic of Macedonia, by municipalities, 2016

Отселени / Emigrants			Миграциско салдо / Net migration			
вкупно отселени	отселени граѓани во рамките на Република Македонија	отселени граѓани од Република Македонија во други држави	вкупно	миграциско салдо во рамките на Република Македонија	миграциско салдо во/од Република Македонија од / во други држави	Municipality
Total emigrants	Emigrated citizens within the Republic of Macedonia[1)]	Emigrated citizens of the Republic of Macedonia abroad	Total	Net migration in the Republic of Macedonia	Net migration to / from the Republic of Macedonia from / to abroad	
66	62	-	- 48	- 48	-	Karbintsi
153	153	-	- 46	- 78	32	Kichevo
31	31	-	- 23	- 23	-	Konche
173	131	-	2	2	-	Kochani
90	83	-	- 56	- 56	-	Kratovo
168	115	6	- 84	- 85	1	Kriva Palanka
42	30	-	9	5	4	Krivogashtani
66	66	-	- 38	- 38	-	Krushevo
443	255	-	2	- 6	8	Kumanovo
245	164	-	- 99	- 101	2	Lipkovo
27	27	-	- 6	- 6	-	Lozovo
48	33	-	- 2	- 4	2	Mavrovo and Rostusha
69	45	5	- 37	- 32	- 5	Makedonska Kamenitsa
54	42	-	- 13	- 15	2	Makedonski Brod
48	43	-	- 25	- 25	-	Mogila
101	85	-	- 12	- 12	-	Negotino
16	13	-	0	0	-	Novatsi
57	35	-	15	7	8	Novo Selo
333	168	92	- 12	80	- 92	Ohrid
28	25	1	14	14	0	Petrovets
38	35	-	- 23	- 23	-	Pehchevo
29	14	-	3	2	1	Plasnitsa
289	214	-	- 41	- 60	19	Prilep
121	97	-	- 59	- 59	-	Probishtip
124	124	-	- 22	- 22	-	Radovish
37	29	1	- 8	- 10	2	Rankovtse
118	83	-	47	- 26	73	Resen
33	28	-	- 4	- 4	-	Rosoman
107	77	-	- 21	- 23	2	Sveti Nikole
17	17	-	9	8	1	Sopishte
38	37	-	- 12	- 14	2	Staro Nagorichane
353	131	-	- 31	- 31	-	Struga
238	164	-	38	20	18	Strumitsa
45	42	2	- 31	- 29	- 2	Studenichani
97	49	44	- 62	- 18	- 44	Teartse
431	271	114	- 232	- 118	- 114	Tetovo
27	16	-	- 9	- 10	1	Centar Zhupa
58	45	-	- 9	- 9	-	Chashka
60	55	-	- 31	- 31	-	Cheshinovo-Obleshevo
26	25	-	5	5	-	Chucher - Sandevo
182	145	-	64	55	9	Shtip

[1)] The data refer to the number of immigrants and emigrants within the Republic of Macedonia, but the immigrated-emigrated citizens in the same municipality are not included

Т-03.03.2: Доселени граѓани на Република Македонија според полот, брачната состојба и возраста, по општини, 2016

Општина на ново место на живеење	Вкупно Total	Пол / Sex: машки males	Пол / Sex: женски females	Брачна состојба / неженет-немажена unmarried	Брачна состојба / женет-мажена married	Брачна состојба / вдовец-вдовица widowed
Република Македонија	**6 869**	**1 872**	**4 997**	**1 438**	**4 852**	**170**
Скопје	2 783	1 090	1 693	600	1 951	91
Аеродром	636	265	371	139	448	21
Бутел	144	59	85	24	114	1
Гази Баба	284	118	166	50	204	15
Ѓорче Петров	350	140	210	64	248	17
Карпош	404	164	240	85	277	18
Кисела Вода	363	144	219	85	255	7
Сарај	52	3	49	8	40	-
Центар	330	116	214	91	211	9
Чаир	192	72	120	48	134	3
Шуто Оризари	28	9	19	6	20	-
Арачиново	35	6	29	4	30	-
Берово	38	7	31	4	24	-
Битола	241	58	183	23	205	5
Богданци	23	5	18	-	22	1
Боговиње	66	2	64	59	5	-
Босилово	50	4	46	4	44	-
Брвеница	42	7	35	30	9	1
Валандово	59	10	49	6	49	-
Василево	64	9	55	4	56	-
Вевчани	6	-	6	-	5	-
Велес	133	25	108	15	105	4
Виница	61	10	51	6	50	-
Врапчиште	81	2	79	71	8	-
Гевгелија	73	26	47	9	62	-
Гостивар	146	12	134	111	29	2
Градско	15	3	12	1	12	-
Дебар	33	4	29	3	26	-
Дебарца	32	5	27	1	30	-
Делчево	32	4	28	2	25	-
Демир Капија	21	2	19	-	19	1
Демир Хисар	16	2	14	1	14	1
Дојран	20	7	13	1	17	1
Долнени	53	16	37	7	39	3
Желино	64	-	64	44	19	-
Зелениково	7	1	6	1	4	1
Зрновци	12	3	9	2	10	-
Илинден	49	18	31	11	37	-
Јегуновце	26	1	25	21	5	-
Кавадарци	102	16	86	12	72	3

T-03.03.2: Immigrated citizens of the Republic of Macedonia according to sex, marital status and age, by municipalities, 2016

Marital status		Возраст / Age				
разведен-разведена divorced	непознато unknown	0 - 14	15 - 29	30 - 64	65 и повеќе 65 and over	Municipality of new place of residence
362	**47**	**29**	**3 182**	**3 217**	**441**	**Republic of Macedonia**
123	18	3	845	1 681	254	Skopje
23	5	-	168	416	52	Aerodrom
5	-	-	46	87	11	Butel
12	3	-	87	167	30	Gazi Baba
18	3	2	91	216	41	Gjorche Petrov
21	3	1	97	266	40	Karposh
16	-	-	124	210	29	Kisela Voda
4	-	-	40	11	1	Saraj
16	3	-	86	208	36	Centar
6	1	-	94	86	12	Chair
2	-	-	12	14	2	Shuto Orizari
1	-	-	26	9	-	Arachinovo
10	-	-	18	20	-	Berovo
8	-	-	117	103	21	Bitola
-	-	-	9	12	2	Bogdantsi
2	-	-	54	12	-	Bogovinje
2	-	-	39	11	-	Bosilovo
1	1	-	27	11	4	Brvenitsa
4	-	2	39	18	-	Valandovo
2	2	-	49	15	-	Vasilevo
1	-	-	3	3	-	Vevchani
9	-	-	69	56	8	Veles
5	-	-	37	21	3	Vinitsa
1	1	-	66	15	-	Vrapchishte
2	-	-	34	36	3	Gevgelija
3	1	-	108	37	1	Gostivar
2	-	-	12	3	-	Gradsko
4	-	-	21	9	3	Debar
1	-	-	17	14	1	Debartsa
5	-	-	16	16	-	Delchevo
1	-	-	11	9	1	Demir Kapija
-	-	-	12	4	-	Demir Hisar
1	-	-	9	8	3	Dojran
4	-	-	27	25	1	Dolneni
1	-	-	45	19	-	Zhelino
1	-	-	4	2	1	Zelenikovo
-	-	-	11	1	-	Zrnovtsi
1	-	-	21	22	6	Ilinden
-	-	-	17	7	2	Jegunovtse
14	1	2	56	43	1	Kavadartsi

Т-03.03.2: Доселени граѓани на Република Македонија според полот, брачната состојба и возраста, по општини, 2016

Општина на ново место на живеење	Вкупно Total	Пол / Sex: машки males	Пол / Sex: женски females	Брачна состојба / неженет-немажена unmarried	Брачна состојба / женет-мажена married	Брачна состојба / вдовец-вдовица widowed
Карбинци	14	-	14	-	11	-
Кичево	75	7	68	3	61	4
Конче	8	-	8	1	7	-
Кочани	133	26	107	31	83	3
Кратово	27	4	23	1	20	2
Крива Паланка	30	6	24	2	24	1
Кривогаштани	35	12	23	6	29	-
Крушево	28	3	25	-	27	-
Куманово	249	68	181	32	193	6
Липково	63	5	58	1	61	-
Лозово	21	6	15	5	14	1
Маврово и Ростуша	29	10	19	18	10	-
Македонска Каменица	13	1	12	-	11	1
Македонски Брод	27	10	17	6	20	-
Могила	18	4	14	2	15	1
Неготино	73	16	57	10	62	1
Новаци	13	2	11	1	12	-
Ново Село	42	5	37	-	40	-
Охрид	248	70	178	22	194	11
Петровец	39	12	27	6	28	1
Пехчево	12	1	11	-	9	-
Пласница	16	5	11	3	12	1
Прилеп	154	44	110	21	119	5
Пробиштип	38	4	34	3	33	-
Радовиш	102	11	91	5	89	1
Ранковце	19	3	16	1	16	-
Ресен	57	14	43	5	42	3
Росоман	24	8	16	6	14	1
Свети Николе	54	8	46	5	43	2
Сопиште	25	10	15	6	18	-
Старо Нагоричане	23	7	16	2	17	1
Струга	100	7	93	3	89	2
Струмица	184	32	152	9	157	1
Студеничани	13	1	12	5	6	1
Теарце	31	1	30	23	7	-
Тетово	153	17	136	103	42	1
Центар Жупа	6	-	6	-	6	-
Чашка	36	9	27	1	31	1
Чешиново - Облешево	24	3	21	7	13	-
Чучер - Сандево	30	8	22	3	25	1
Штип	200	57	143	27	159	3

T-03.03.2: Immigrated citizens of the Republic of Macedonia according to sex, marital status and age, by municipalities, 2016

Marital status		Возраст / Age				
разведен-разведена divorced	непознато unknown	0 - 14	15 - 29	30 - 64	65 и повеќе 65 and over	Municipality of new place of residence
3	-	-	10	3	1	Karbintsi
6	1	-	42	31	2	Kichevo
-	-	-	8	-	-	Konche
16	-	7	61	64	1	Kochani
4	-	-	15	6	6	Kratovo
3	-	-	18	12	-	Kriva Palanka
-	-	-	16	15	4	Krivogashtani
1	-	-	19	9	-	Krushevo
17	1	2	139	99	9	Kumanovo
1	-	-	44	19	-	Lipkovo
1	-	2	10	8	1	Lozovo
1	-	-	15	14	-	Mavrovo and Rostusha
1	-	-	10	3	-	Makedonska Kamenitsa
-	1	2	13	8	4	Makedonski Brod
-	-	-	9	7	2	Mogila
-	-	2	42	28	1	Negotino
-	-	-	7	4	2	Novatsi
1	1	-	30	11	1	Novo Selo
18	3	-	91	123	34	Ohrid
4	-	-	21	18	-	Petrovets
3	-	-	8	4	-	Pehchevo
-	-	3	9	2	2	Plasnitsa
9	-	-	71	71	12	Prilep
2	-	-	28	10	-	Probishtip
5	2	1	68	31	2	Radovish
2	-	-	9	9	1	Rankovtse
6	1	-	29	21	7	Resen
3	-	-	12	12	-	Rosoman
3	1	3	30	18	3	Sveti Nikole
1	-	-	10	13	2	Sopishte
3	-	-	11	10	2	Staro Nagorichane
6	-	-	62	34	4	Struga
10	7	-	105	76	3	Strumitsa
1	-	-	6	7	-	Studenichani
-	1	-	26	5	-	Teartse
3	4	-	108	41	4	Tetovo
-	-	-	5	1	-	Centar Zhupa
3	-	-	16	15	5	Chashka
4	-	-	9	13	2	Cheshinovo-Obleshevo
1	-	-	18	10	2	Chucher - Sandevo
11	-	-	103	90	7	Shtip

Т-03.03.3: Отселени граѓани на Република Македонија според полот, брачната состојба и возраста, по општини, 2016

Општина на поранешно место на живеење	Вкупно Total	Пол / Sex: машки males	Пол / Sex: женски females	Брачна состојба / неженет-немажена unmarried	Брачна состојба / женет-мажена married	Брачна состојба / вдовец-вдовица widowed
Република Македонија	**6 869**	**1 872**	**4 997**	**1 968**	**4 322**	**170**
Скопје	1 591	578	1 013	262	1 142	61
Аеродром	246	99	147	34	174	11
Бутел	140	54	86	19	107	5
Гази Баба	205	71	134	32	153	6
Ѓорче Петров	118	42	76	13	94	3
Карпош	176	63	113	26	120	8
Кисела Вода	149	49	100	20	108	6
Сарај	91	8	83	31	57	1
Центар	172	87	85	32	118	5
Чаир	261	95	166	48	187	15
Шуто Оризари	33	10	23	7	24	1
Арачиново	44	10	34	6	36	1
Берово	53	17	36	28	22	-
Битола	218	60	158	45	155	3
Богданци	44	14	30	4	39	-
Боговиње	69	4	65	57	8	-
Босилово	94	13	81	4	86	-
Брвеница	43	2	41	36	5	1
Валандово	61	11	50	11	47	1
Василево	74	6	68	1	68	-
Вевчани	12	2	10	1	11	-
Велес	236	82	154	111	103	11
Виница	67	10	57	31	29	1
Врапчиште	70	2	68	60	6	-
Гевгелија	78	9	69	10	59	2
Гостивар	159	25	134	109	37	4
Градско	33	10	23	16	14	-
Дебар	50	12	38	10	36	-
Дебарца	37	10	27	3	31	1
Делчево	76	17	59	39	28	3
Демир Капија	35	10	25	20	11	1
Демир Хисар	47	13	34	5	38	2
Дојран	21	7	14	1	18	-
Долнени	70	13	57	13	56	1
Желино	69	11	58	54	11	-
Зелениково	11	2	9	1	9	-
Зрновци	17	2	15	14	2	-
Илинден	30	4	26	-	23	4
Јегуновце	32	5	27	28	3	-
Кавадарци	124	42	82	61	58	-

T-03.03.3: Emigrated citizens of the Republic of Macedonia according to sex, marital status and age, by municipalities, 2016

Marital status		Возраст / Age				
разведен-разведена divorced	непознато unknown	0 - 14	15 - 29	30 - 64	65 и повеќе 65 and over	Municipality of previous place of residence
362	**47**	**29**	**3 182**	**3 217**	**441**	**Republic of Macedonia**
114	12	14	450	934	193	Skopje
26	1	2	56	157	31	Aerodrom
8	1	2	46	77	15	Butel
14	-	-	55	125	25	Gazi Baba
7	1	1	32	71	14	Gjorche Petrov
20	2	-	42	111	23	Karposh
12	3	1	34	102	12	Kisela Voda
1	1	-	57	32	2	Saraj
17	-	-	30	113	29	Centar
8	3	3	86	131	41	Chair
1	-	5	12	15	1	Shuto Orizari
-	1	-	26	13	5	Arachinovo
3	-	-	20	31	2	Berovo
15	-	-	90	109	19	Bitola
-	1	-	19	25	-	Bogdantsi
3	1	-	53	16	-	Bogovinje
1	3	-	67	26	1	Bosilovo
1	-	-	30	11	2	Brvenitsa
2	-	-	38	23	-	Valandovo
3	2	-	55	18	1	Vasilevo
-	-	-	9	3	-	Vevchani
10	1	-	98	118	20	Veles
6	-	1	45	21	-	Vinitsa
3	1	-	60	10	-	Vrapchishte
7	-	1	42	34	1	Gevgelija
8	1	-	93	57	9	Gostivar
3	-	-	17	15	1	Gradsko
2	2	-	24	18	8	Debar
2	-	-	23	14	-	Debartsa
6	-	-	28	44	4	Delchevo
3	-	-	21	13	1	Demir Kapija
2	-	1	18	22	6	Demir Hisar
2	-	-	11	8	2	Dojran
-	-	-	49	17	4	Dolneni
3	1	-	47	22	-	Zhelino
1	-	-	7	4	-	Zelenikovo
1	-	-	13	4	-	Zrnovtsi
2	1	-	16	12	2	Ilinden
-	1	-	20	11	1	Jegunovtse
5	-	-	50	65	9	Kavadartsi

Т-03.03.3: Отселени граѓани на Република Македонија според полот, брачната состојба и возраста, по општини, 2016

Општина на поранешно место на живеење	Вкупно Total	Пол / Sex: машки males	Пол / Sex: женски females	Брачна состојба /: неженет-немажена unmarried	Брачна состојба /: женет-мажена married	Брачна состојба /: вдовец-вдовица widowed
Карбинци	62	17	45	27	31	2
Кичево	153	51	102	31	114	1
Конче	31	15	16	7	23	-
Кочани	131	28	103	85	37	-
Кратово	83	30	53	17	60	2
Крива Паланка	115	42	73	26	83	2
Кривогаштани	30	9	21	5	22	2
Крушево	66	18	48	6	57	-
Куманово	255	58	197	35	195	5
Липково	164	49	115	19	136	6
Лозово	27	10	17	14	11	2
Маврово и Ростуша	33	5	28	18	12	1
Македонска Каменица	45	16	29	20	19	1
Македонски Брод	42	18	24	7	30	4
Могила	43	14	29	7	35	1
Неготино	85	17	68	44	37	2
Новаци	13	1	12	-	12	-
Ново Село	35	5	30	2	28	-
Охрид	168	31	137	20	128	6
Петровец	25	7	18	5	19	-
Пехчево	35	7	28	18	14	-
Пласница	14	-	14	-	13	-
Прилеп	214	64	150	30	170	4
Пробиштип	97	31	66	41	52	1
Радовиш	124	25	99	17	102	2
Ранковце	29	6	23	1	28	-
Ресен	83	28	55	14	62	5
Росоман	28	3	25	18	7	-
Свети Николе	77	16	61	42	30	1
Сопиште	17	4	13	2	15	-
Старо Нагоричане	37	14	23	9	27	-
Струга	131	37	94	13	109	1
Струмица	164	32	132	15	133	2
Студеничани	42	7	35	7	34	-
Теарце	49	7	42	34	8	2
Тетово	271	74	197	140	109	10
Центар Жупа	16	2	14	4	11	1
Чашка	45	16	29	22	21	2
Чешиново - Облешево	55	18	37	22	30	-
Чучер - Сандево	25	9	16	1	21	-
Штип	145	28	117	82	46	5

T-03.03.3: Emigrated citizens of the Republic of Macedonia according to sex, marital status and age, by municipalities, 2016

Marital status		Возраст / Age				
разведен-разведена divorced	непознато unknown	0 - 14	15 - 29	30 - 64	65 и повеќе 65 and over	Municipality of previous place of residence
2	-	2	33	27	-	Karbintsi
6	1	-	62	84	7	Kichevo
-	1	3	12	16	-	Konche
9	-	-	76	53	2	Kochani
4	-	3	42	37	1	Kratovo
4	-	1	37	70	7	Kriva Palanka
1	-	-	19	10	1	Krivogashtani
3	-	-	33	33	-	Krushevo
19	1	-	126	115	14	Kumanovo
3	-	-	93	61	10	Lipkovo
-	-	-	16	11	-	Lozovo
-	2	-	22	10	1	Mavrovo and Rostusha
5	-	-	17	27	1	Makedonska Kamenitsa
1	-	-	21	11	10	Makedonski Brod
-	-	-	23	18	2	Mogila
2	-	-	47	33	5	Negotino
1	-	-	8	4	1	Novatsi
3	2	-	19	16	-	Novo Selo
12	2	-	86	72	10	Ohrid
1	-	-	9	15	1	Petrovets
3	-	-	18	16	1	Pehchevo
1	-	-	10	4	-	Plasnitsa
10	-	2	85	117	10	Prilep
3	-	-	40	53	4	Probishtip
3	-	-	70	52	2	Radovish
-	-	-	17	10	2	Rankovtse
2	-	-	37	41	5	Resen
3	-	-	18	10	-	Rosoman
4	-	-	40	34	3	Sveti Nikole
-	-	-	11	5	1	Sopishte
1	-	-	23	13	1	Staro Nagorichane
8	-	-	61	62	8	Struga
12	2	1	97	63	3	Strumitsa
1	-	-	28	12	2	Studenichani
-	5	-	34	12	3	Teartse
10	2	-	110	137	24	Tetovo
-	-	-	10	5	1	Centar Zhupa
-	-	-	22	21	2	Chashka
3	-	-	29	26	-	Cheshinovo-Obleshevo
3	-	-	13	11	1	Chucher - Sandevo
11	1	-	69	72	4	Shtip

Т-03-03-4: Доселени граѓани на Република Македонија според припадноста кон етничка заедница, по општини, 2016
T-03-03-4: Immigrated citizens of the Republic of Macedonia, according to ethnic affiliation, by municipalities, 2016

Општина на ново место на живеење	Вкупно	Етничка припадност / Ethnic affiliation									Municipality of new place of residence
	Total	Македонци Macedonians	Албанци Albanians	Турци Turks	Роми Roma	Власи Vlachs	Срби Serbs	Бошњаци Bosniaks	останати other	непознато unknown	
Република Македонија	**6 869**	**5 040**	**1 133**	**234**	**215**	**20**	**66**	**61**	**88**	**12**	**Republic of Macedonia**
Скопје	2 783	2 289	299	37	49	17	40	22	26	4	Skopje
Аеродром	636	602	4	1	2	3	15	3	6	-	Aerodrom
Бутел	144	70	65	3	1	-	2	2	-	1	Butel
Гази Баба	284	224	32	1	12	2	4	3	6	-	Gazi Baba
Ѓорче Петров	350	326	5	2	3	2	4	1	5	2	Gjorche Petrov
Карпош	404	380	9	1	2	1	4	2	4	1	Karposh
Кисела Вода	363	349	3	-	3	4	1	1	2	-	Kisela Voda
Сарај	52	2	47	1	1	-	-	1	-	-	Saraj
Центар	330	303	6	3	2	5	7	3	1	-	Centar
Чаир	192	28	120	24	9	-	3	6	2	-	Chair
Шуто Оризари	28	5	8	1	14	-	-	-	-	-	Shuto Orizari
Арачиново	35	-	35	-	-	-	-	-	-	-	Arachinovo
Берово	38	29	-	1	7	-	-	1	-	-	Berovo
Битола	241	206	11	8	12	-	-	1	3	-	Bitola
Богданци	23	22	-	-	-	-	1	-	-	-	Bogdantsi
Боговиње	66	-	62	1	1	-	-	2	-	-	Bogovinje
Босилово	50	47	-	3	-	-	-	-	-	-	Bosilovo
Брвеница	42	23	19	-	-	-	-	-	-	-	Brvenitsa
Валандово	59	45	-	11	-	-	2	-	1	-	Valandovo
Василево	64	49	-	12	3	-	-	-	-	-	Vasilevo
Вевчани	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	Vevchani
Велес	133	102	8	2	6	-	2	11	2	-	Veles
Виница	61	51	-	1	8	-	-	-	1	-	Vinitsa
Врапчиште	81	4	66	10	-	-	-	-	1	-	Vrapchishte
Гевгелија	73	67	-	-	-	-	6	-	-	-	Gevgelija
Гостивар	146	27	101	9	5	-	-	-	2	2	Gostivar
Градско	15	10	-	1	2	-	-	2	-	-	Gradsko
Дебар	33	3	15	1	6	-	-	-	8	-	Debar
Дебарца	32	30	2	-	-	-	-	-	-	-	Debartsa
Делчево	32	28	-	1	3	-	-	-	-	-	Delchevo
Демир Капија	21	15	1	-	5	-	-	-	-	-	Demir Kapija
Демир Хисар	16	15	-	1	-	-	-	-	-	-	Demir Hisar
Дојран	20	16	-	1	-	-	3	-	-	-	Dojran
Долнени	53	30	6	10	1	-	-	4	2	-	Dolneni
Желино	64	1	63	-	-	-	-	-	-	-	Zhelino
Зелениково	7	3	1	1	-	-	-	1	1	-	Zelenikovo
Зрновци	12	11	-	-	-	-	1	-	-	-	Zrnovtsi
Илинден	49	45	-	-	3	-	1	-	-	-	Ilinden
Јегуновце	26	15	11	-	-	-	-	-	-	-	Jegunovtse
Кавадарци	102	93	1	1	6	-	-	1	-	-	Kavadartsi

Т-03-03-4: Доселени граѓани на Република Македонија според припадноста кон етничка заедница, по општини, 2016
T-03-03-4: Immigrated citizens of the Republic of Macedonia, according to ethnic affiliation, by municipalities, 2016

Општина на ново место на живеење	Вкупно Total	Етничка припадност / Ethnic affiliation: Македонци Macedonians	Албанци Albanians	Турци Turks	Роми Roma	Власи Vlachs	Срби Serbs	Бошњаци Bosniaks	останати other	непознато unknown	Municipality of new place of residence
Карбинци	14	8	-	6	-	-	-	-	-	-	Karbintsi
Кичево	75	30	17	8	14	-	1	-	5	-	Kichevo
Конче	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	Konche
Кочани	133	115	-	-	18	-	-	-	-	-	Kochani
Кратово	27	27	-	-	-	-	-	-	-	-	Kratovo
Крива Паланка	30	30	-	-	-	-	-	-	-	-	Kriva Palanka
Кривогаштани	35	35	-	-	-	-	-	-	-	-	Krivogashtani
Крушево	28	18	10	-	-	-	-	-	-	-	Krushevo
Куманово	249	128	103	1	10	-	6	-	1	-	Kumanovo
Липково	63	1	62	-	-	-	-	-	-	-	Lipkovo
Лозово	21	14	-	7	-	-	-	-	-	-	Lozovo
Маврово и Ростуша	29	13	4	4	-	-	-	-	5	3	Mavrovo and Rostusha
Македонска Каменица	13	13	-	-	-	-	-	-	-	-	Makedonska Kamenitsa
Македонски Брод	27	27	-	-	-	-	-	-	-	-	Makedonski Brod
Могила	18	17	-	-	-	-	-	-	1	-	Mogila
Неготино	73	68	-	3	2	-	-	-	-	-	Negotino
Новаци	13	12	1	-	-	-	-	-	-	-	Novatsi
Ново Село	42	42	-	-	-	-	-	-	-	-	Novo Selo
Охрид	248	204	14	10	8	1	-	3	8	-	Ohrid
Петровец	39	30	4	-	1	-	-	3	-	1	Petrovets
Пехчево	12	9	-	-	3	-	-	-	-	-	Pehchevo
Пласница	16	1	1	7	1	-	-	6	-	-	Plasnitsa
Прилеп	154	137	1	3	12	-	1	-	-	-	Prilep
Пробиштип	38	38	-	-	-	-	-	-	-	-	Probishtip
Радовиш	102	69	1	29	2	-	-	-	1	-	Radovish
Ранковце	19	18	-	-	1	-	-	-	-	-	Rankovtse
Ресен	57	41	4	5	3	-	-	-	4	-	Resen
Росоман	24	24	-	-	-	-	-	-	-	-	Rosoman
Свети Николе	54	53	-	1	-	-	-	-	-	-	Sveti Nikole
Сопиште	25	21	2	2	-	-	-	-	-	-	Sopishte
Старо Нагоричане	23	22	-	-	-	-	1	-	-	-	Staro Nagorichane
Струга	100	46	40	4	2	1	-	-	7	-	Struga
Струмица	184	171	-	12	1	-	-	-	-	-	Strumitsa
Студеничани	13	-	11	1	-	-	-	-	1	-	Studenichani
Теарце	31	3	26	-	-	-	-	-	1	1	Teartse
Тетово	153	29	108	5	9	-	-	1	-	1	Tetovo
Центар Жупа	6	-	-	1	-	-	-	-	5	-	Centar Zhupa
Чашка	36	21	11	-	-	-	-	3	1	-	Chashka
Чешиново - Облешево	24	24	-	-	-	-	-	-	-	-	Cheshinovo-Obleshevo
Чучер - Сандево	30	17	12	-	-	-	1	-	-	-	Chucher - Sandevo
Штип	200	174	-	13	11	1	-	-	1	-	Shtip

Т-03.03.5: Отселени граѓани на Република Македонија според припадноста кон етничка заедница, по општини, 2016

T-03.03.5: Emigrated citizens of the Republic of Macedonia, according to ethnic affiliation, by municipalities, 2016

Општина на поранешно место на живеење	Вкупно Total	Етничка припадност / Ethnic affiliation									Municipality of previous place of residence
		Македонци Macedonians	Албанци Albanians	Турци Turks	Роми Roma	Власи Vlachs	Срби Serbs	Бошњаци Bosniaks	останати other	непознато unknown	
Република Македонија	**6 869**	**5 040**	**1 133**	**234**	**215**	**20**	**66**	**61**	**88**	**12**	**Republic of Macedonia**
Скопје	1 591	1 211	238	22	39	4	24	27	25	1	Skopje
Аеродром	246	236	3	-	-	-	4	2	1	-	Aerodrom
Бутел	140	102	21	8	1	-	-	5	3	-	Butel
Ѓази Баба	205	170	21	4	3	-	3	2	2	-	Gazi Baba
Ѓорче Петров	118	103	7	-	1	-	4	2	1	-	Gjorche Petrov
Карпош	176	157	5	-	1	3	5	-	5	-	Karposh
Кисела Вода	149	141	3	1	2	-	1	-	1	-	Kisela Voda
Сарај	91	11	75	-	1	-	-	3	1	-	Saraj
Центар	172	146	7	-	3	1	7	2	6	-	Centar
Чаир	261	141	90	9	6	-	-	11	3	1	Chair
Шуто Оризари	33	4	6	-	21	-	-	-	2	-	Shuto Orizari
Арачиново	44	11	33	-	-	-	-	-	-	-	Arachinovo
Берово	53	51	-	-	2	-	-	-	-	-	Berovo
Битола	218	186	9	9	9	1	-	1	3	-	Bitola
Богданци	44	37	-	2	-	-	5	-	-	-	Bogdantsi
Боговиње	69	5	58	3	-	-	-	1	1	1	Bogovinje
Босилово	94	89	-	5	-	-	-	-	-	-	Bosilovo
Брвеница	43	15	28	-	-	-	-	-	-	-	Brvenitsa
Валандово	61	48	-	7	2	-	4	-	-	-	Valandovo
Василево	74	62	-	11	1	-	-	-	-	-	Vasilevo
Вевчани	12	12	-	-	-	-	-	-	-	-	Vevchani
Велес	236	183	16	6	19	-	2	8	2	-	Veles
Виница	67	61	-	-	6	-	-	-	-	-	Vinitsa
Врапчиште	70	7	56	3	-	-	-	1	1	2	Vrapchishte
Гевгелија	78	77	-	-	-	-	1	-	-	-	Gevgelija
Гостивар	159	73	61	11	9	-	-	-	3	2	Gostivar
Градско	33	28	2	-	-	-	-	3	-	-	Gradsko
Дебар	50	18	17	1	5	-	-	-	8	1	Debar
Дебарца	37	35	2	-	-	-	-	-	-	-	Debartsa
Делчево	76	70	-	3	2	-	-	-	1	-	Delchevo
Демир Капија	35	29	-	5	1	-	-	-	-	-	Demir Kapija
Демир Хисар	47	45	-	2	-	-	-	-	-	-	Demir Hisar
Дојран	21	15	1	4	-	-	1	-	-	-	Dojran
Долнени	70	40	19	6	-	-	-	5	-	-	Dolneni
Желино	69	-	69	-	-	-	-	-	-	-	Zhelino
Зелениково	11	2	9	-	-	-	-	-	-	-	Zelenikovo
Зрновци	17	17	-	-	-	-	-	-	-	-	Zrnovtsi
Илинден	30	27	1	-	-	-	-	-	2	-	Ilinden
Јегуновце	32	20	11	-	1	-	-	-	-	-	Jegunovtse
Кавадарци	124	117	-	1	5	-	1	-	-	-	Kavadartsi

Т-03.03.5: Отселени граѓани на Република Македонија според припадноста кон етничка заедница, по општини, 2016

T-03.03.5: Emigrated citizens of the Republic of Macedonia, according to ethnic affiliation, by municipalities, 2016

Општина на поранешно место на живеење	Вкупно Total	Етничка припадност / Ethnic affiliation									Municipality of previous place of residence
		Македонци Macedonians	Албанци Albanians	Турци Turks	Роми Roma	Власи Vlachs	Срби Serbs	Бошњаци Bosniaks	останати other	непознато unknown	
Карбинци	62	45	-	17	-	-	-	-	-	-	Karbintsi
Кичево	153	110	19	7	14	-	-	-	3	-	Kichevo
Конче	31	30	-	1	-	-	-	-	-	-	Konche
Кочани	131	120	-	2	7	1	1	-	-	-	Kochani
Кратово	83	82	-	-	1	-	-	-	-	-	Kratovo
Крива Паланка	115	109	1	1	4	-	-	-	-	-	Kriva Palanka
Кривогаштани	30	30	-	-	-	-	-	-	-	-	Krivogashtani
Крушево	66	40	10	5	-	6	1	4	-	-	Krushevo
Куманово	255	158	68	3	14	1	11	-	-	-	Kumanovo
Липково	164	7	153	-	-	-	4	-	-	-	Lipkovo
Лозово	27	24	-	1	-	1	-	-	1	-	Lozovo
Маврово и Ростуша	33	8	16	-	-	-	-	1	6	2	Mavrovo and Rostusha
Македонска Каменица	45	45	-	-	-	-	-	-	-	-	Makedonska Kamenitsa
Македонски Брод	42	42	-	-	-	-	-	-	-	-	Makedonski Brod
Могила	43	42	1	-	-	-	-	-	-	-	Mogila
Неготино	85	76	-	1	6	-	-	-	2	-	Negotino
Новаци	13	12	1	-	-	-	-	-	-	-	Novatsi
Ново Село	35	35	-	-	-	-	-	-	-	-	Novo Selo
Охрид	168	128	16	8	7	-	1	1	7	-	Ohrid
Петровец	25	14	7	-	1	-	1	2	-	-	Petrovets
Пехчево	35	27	-	3	4	-	-	-	1	-	Pehchevo
Пласница	14	-	-	14	-	-	-	-	-	-	Plasnitsa
Прилеп	214	192	1	4	12	1	-	2	2	-	Prilep
Пробиштип	97	94	-	-	1	-	2	-	-	-	Probishtip
Радовиш	124	105	-	19	-	-	-	-	-	-	Radovish
Ранковце	29	29	-	-	-	-	-	-	-	-	Rankovtse
Ресен	83	66	9	4	1	-	-	-	3	-	Resen
Росоман	28	26	-	-	-	-	2	-	-	-	Rosoman
Свети Николе	77	75	-	-	-	2	-	-	-	-	Sveti Nikole
Сопиште	17	6	11	-	-	-	-	-	-	-	Sopishte
Старо Нагоричане	37	36	-	-	1	-	-	-	-	-	Staro Nagorichane
Струга	131	97	16	5	3	1	-	-	9	-	Struga
Струмица	164	146	-	14	4	-	-	-	-	-	Strumitsa
Студеничани	42	1	24	5	8	-	-	3	1	-	Studenichani
Теарце	49	16	33	-	-	-	-	-	-	-	Teartse
Тетово	271	147	100	3	14	-	3	1	-	3	Tetovo
Центар Жупа	16	-	1	10	-	-	-	-	5	-	Centar Zhupa
Чашка	45	41	2	-	-	-	-	1	1	-	Chashka
Чешиново - Облешево	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	Cheshinovo-Obleshevo
Чучер - Сандево	25	10	14	-	-	-	1	-	-	-	Chucher - Sandevo
Штип	145	123	-	6	12	2	1	-	1	-	Shtip

Т-03.03.6: Доселени и отселени граѓани на Република Македонија, странци и миграциско салдо, по држави, 2016

T-03.03.6: Immigrated and emigrated citizens of the Republic of Macedonia, foreigners and net migration, by countries, 2016

Држава	Вкупно / Total		Доселени граѓани Immigrated citizens	Отселени граѓани Emigrated citizens	Доселени странци Immigrated foreigners	Отселени странци Emigrated foreigners	Миграциско салдо Net migration	Country
	доселени immigrants	отселени emigrants						
Вкупно	**2 764**	**630**	**283**	**440**	**2 481**	**190**	**2 134**	**Total**
Европа	**2 501**	**435**	**234**	**277**	**2 267**	**158**	**2 066**	**Europe**
Австрија	17	17	7	13	10	4	0	Austria
Албанија	303	12	51	8	252	4	291	Albania
Белгија	5	5	-	5	5	-	0	Belgium
Белорусија	2	-	-	-	2	-	2	Belarus
Босна и Херцеговина	110	21	7	1	103	20	89	Bosnia and Herzegovina
Бугарија	79	25	5	16	74	9	54	Bulgaria
Германија	96	114	12	110	84	4	- 18	Germany
Грција	55	20	1	1	54	19	35	Greece
Данска	19	17	16	16	3	1	2	Denmark
Ирска	1	-	-	-	1	-	1	Ireland
Италија	28	16	4	16	24	-	12	Italy
Косово[1)]	287	7	17	2	270	5	280	Kosovo[1)]
Латвија	1	-	-	-	1	-	1	Latvia
Литванија	4	1	-	-	4	1	3	Lithuania
Малта	1	1	-	1	1	-	0	Malta
Молдавија	3	-	-	-	3	-	3	Moldova, Republic of
Норвешка	4	2	1	2	3	-	2	Norway
Обединето Кралство	20	2	1	1	19	1	18	United Kingdom
Полска	10	1	-	-	10	1	9	Poland
Португалија	3	-	-	-	3	-	3	Portugal
Романија	19	6	1	-	18	6	13	Romania
Руска Федерација	41	14	1	2	40	12	27	Russian Federation
Словачка	7	2	-	1	7	1	5	Slovakia
Словенија	31	12	10	12	21	-	19	Slovenia
Србија	312	26	48	16	264	10	286	Serbia
Турција	792	39	8	8	784	31	753	Turkey
Украина	54	8	3	-	51	8	46	Ukraine
Унгарија	10	5	-	-	10	5	5	Hungary
Франција	34	19	2	12	32	7	15	France
Холандија	23	3	4	2	19	1	20	Netherlands
Хрватска	53	4	4	-	49	4	49	Croatia
Црна Гора	22	1	3	-	19	1	21	Montenegro
Чешка Република	4	3	-	1	4	2	1	Czech Republic
Швајцарија	20	25	13	25	7	-	- 5	Switzerland
Шведска	20	6	15	6	5	-	14	Sweden
Шпанија	11	1	-	-	11	1	10	Spain

Т-03.03.6: Доселени и отселени граѓани на Република Македонија, странци и миграциско салдо, по држави, 2016

T-03.03.6: Immigrated and emigrated citizens of the Republic of Macedonia, foreigners and net migration, by countries, 2016

Држава	Вкупно / Total		Доселени граѓани	Отселени граѓани	Доселени странци	Отселени странци	Миграциско салдо	Country
	доселени	отселени	Immigrated citizens	Emigrated citizens	Immigrated foreigners	Emigrated foreigners	Net migration	
	immigrants	emigrants						
Америка	**100**	**139**	**38**	**131**	**62**	**8**	**- 39**	**America**
Аргентина	1	-	-	-	1	-	1	Argentina
Бразил	7	-	-	-	7	-	7	Brazil
Канада	8	16	5	16	3	-	- 8	Canada
Колумбија	5	-	-	-	5	-	5	Colombia
Костарика	1	-	-	-	1	-	1	Costa Rica
Перу	1	-	1	-	-	-	1	Peru
САД	77	123	32	115	45	8	- 46	USA
Азија	**112**	**16**	**-**	**2**	**112**	**14**	**96**	**Asia**
Авганистан	-	1	-	1	-	-	-1	Afghanistan
Грузија	3	2	-	-	3	2	1	Georgia
Ерменија	5	1	-	-	5	1	4	Armenia
Израел	7	1	-	-	7	1	6	Israel
Ирак	15	-	-	-	15	-	15	Iraq
Иран, Исламска Република	1	-	-	-	1	-	1	Iran
Индија	5	1	-	-	5	1	4	India
Индонезија	4	1	-	-	4	1	3	Indonesia
Јапонија	1	-	-	-	1	-	1	Japan
Јордан	8	-	-	-	8	-	8	Jordan
Казахстан	1	-	-	-	1	-	1	Kazakhstan
Киргистан	3	-	-	-	3	-	3	Kyrgyzstan
Кина (заедно со Хонг Конг и Макао)	21	2	-	-	21	2	19	China (including Hong Kong and Macau)
Кореја,Република	-	1	-	-	-	1	- 1	Korea, Republic of
Либан	4	-	-	-	4	-	4	Lebanon
Малезија	1	-	-	-	1	-	1	Malaysia
Обединети Арапски Емирати	4	1	-	1	4	-	3	United Arab Emirates
Палестина, територија, окупирана	-	1	-	-	-	1	- 1	Palestinian Territory, occupied
Саудиска Арабија	1	-	-	-	1	-	1	Saudi Arabia
Сириска Арапска Република	4	-	-	-	4	-	4	Syrian Arab Republic
Тајланд	8	4	-	-	8	4	4	Thailand
Туркменистан	1	-	-	-	1	-	1	Turkmenistan
Узбекистан	5	-	-	-	5	-	5	Uzbekistan
Филипини	10	-	-	-	10	-	10	Philippines

Т-03.03.6: Доселени и отселени граѓани на Република Македонија, странци и миграциско салдо, по држави, 2016

T-03.03.6: Immigrated and emigrated citizens of the Republic of Macedonia, foreigners and net migration, by countries, 2016

Држава	Вкупно / Total		Доселени граѓани	Отселени граѓани	Доселени странци	Отселени странци	Миграциско салдо	Country
	доселени	отселени	Immigrated citizens	Emigrated citizens	Immigrated foreigners	Emigrated foreigners	Net migration	
	immigrants	emigrants						
Африка	**15**	**7**	**-**	**-**	**15**	**7**	**8**	**Africa**
Египет	8	-	-	-	8	-	8	Egypt
Етиопија	-	1	-	-	-	1	- 1	Ethiopia
Јужна Африка	-	1	-	-	-	1	- 1	South Africa
Камерун	2	1	-	-	2	1	1	Cameroon
Кенија	-	1	-	-	-	1	- 1	Kenya
Мароко	2	1	-	-	2	1	1	Morocco
Нигерија	1	1	-	-	1	1	0	Nigeria
Руанда	1	-	-	-	1	-	1	Rwanda
Тунис	1	-	-	-	1	-	1	Tunisia
Чад	-	1	-	-	-	1	- 1	Chad
Океанија	**23**	**33**	**11**	**30**	**12**	**3**	**- 10**	**Oceania**
Австралија	23	30	11	27	12	3	- 7	Australia
Нов Зеланд	-	3	-	3	-	-	- 3	New Zealand
Непознато	**13**	**-**	**-**	**-**	**13**	**-**	**13**	**Unknown**

[1] Косово/UNSCR 1244/99

[1] Kosovo under UNSCR 1244/99

Т-03.03.7: Доселени граѓани на Република Македонија, странци со привремен и со продолжен престој, по држави, 2016

T-03.03.7: Immigrated citizens of the Republic of Macedonia, foreigners with temporary and extended stay, by countries, 2016

Држава	Вкупно доселени Total immigrated	Граѓани на Република Македонија Citizens of the Republic of Macedonia	Странци со привремен престој Foreigners with temporary stay	Странци со продолжен престој Foreigners with extended stay	Country
Република Македонија	**4 743**	**283**	**2 481**	**1 979**	**Republic of Macedonia**
Европа	**4 303**	**234**	**2 267**	**1 802**	**Europe**
Австрија	32	7	10	15	Austria
Албанија	565	51	252	262	Albania
Белгија	11	-	5	6	Belgium
Белорусија	2	-	2	-	Belarus
Босна и Херцеговина	185	7	103	75	Bosnia and Herzegovina
Бугарија	120	5	74	41	Bulgaria
Германија	159	12	84	63	Germany
Грција	106	1	54	51	Greece
Данска	21	16	3	2	Denmark
Естонија	1	-	-	1	Estonia
Италија	42	4	24	14	Italy
Ирска	2	-	1	1	Ireland
Косово[1)]	507	17	270	220	Kosovo[1)]
Латвија	1	-	1	-	Latvia
Литванија	4	-	4	-	Lithuania
Малта	1	-	1	-	Malta
Молдавија	3	-	3	-	Moldova
Норвешка	5	1	3	1	Norway
Обединето Кралство	33	1	19	13	United Kingdom
Полска	16	-	10	6	Poland
Португалија	4	-	3	1	Portugal
Романија	29	1	18	10	Romania
Руска Федерација	76	1	40	35	Russian Federation
Словачка	10	-	7	3	Slovakia
Словенија	42	10	21	11	Slovenia
Србија	556	48	264	244	Serbia
Турција	1 363	8	784	571	Turkey
Украина	88	3	51	34	Ukraine
Унгарија	11	-	10	1	Hungary
Финска	1	-	-	1	Finland
Франција	44	2	32	10	France
Холандија	31	4	19	8	Netherlands
Хрватска	107	4	49	54	Croatia
Црна Гора	56	3	19	34	Montenegro
Чешка Република	8	-	4	4	Czech Republic

Т-03.03.7: Доселени граѓани на Република Македонија, странци со привремен и со продолжен престој, по држави, 2016

T-03.03.7: Immigrated citizens of the Republic of Macedonia, foreigners with temporary and extended stay, by countries, 2016

Држава	Вкупно доселени Total immigrated	Граѓани на Република Македонија Citizens of the Republic of Macedonia	Странци со привремен престој Foreigners with temporary stay	Странци со продолжен престој Foreigners with extended stay	Country
Швајцарија	21	13	7	1	Switzerland
Шведска	25	15	5	5	Sweden
Шпанија	15	-	11	4	Spain
Америка	**159**	**38**	**62**	**59**	**America**
Аргентина	1	-	1	-	Argentina
Бразил	11	-	7	4	Brazil
Венецуела	5	-	-	5	Venezuela
Доминиканска Република	1	-	-	1	Dominican Republic
Еквадор	1	-	-	1	Ecuador
Канада	12	5	3	4	Canada
Колумбија	5	-	5	-	Colombia
Костарика	1	-	1	-	Costa Rica
Куба	1	-	-	1	Cuba
Мексико	1	-	-	1	Mexico
Перу	1	1	-	-	Peru
САД	118	32	45	41	USA
Чиле	1	-	-	1	Chile
Азија	**191**	**-**	**112**	**79**	**Asia**
Грузија	4	-	3	1	Georgia
Ерменија	8	-	5	3	Armenia
Израел	10	-	7	3	Israel
Ирак	17	-	15	2	Iraq
Иран, Исламска Република	2	-	1	1	Iran (Islamic Republic of)
Индија	19	-	5	14	India
Индонезија	4	-	4	-	Indonesia
Јапонија	1	-	1	-	Japan
Јордан	8	-	8	-	Jordan
Казахстан	3	-	1	2	Kazakhstan
Киргистан	4	-	3	1	Kyrgyzstan
Кина (заедно со Хонг Конг и Макао)	46	-	21	25	China (including Hong Kong and Macau)
Кореја, Република	3	-	-	3	Republic of Korea
Либан	5	-	4	1	Lebanon
Малезија	1	-	1	-	Malaysia
Обединети Арапски Емирати	4	-	4	-	United Arab Emirates
Саудиска Арабија	1	-	1	-	Saudi Arabia
Сириска Арапска Република	15	-	4	11	Syrian Arab Republic

Т-03.03.7: Доселени граѓани на Република Македонија, странци со привремен и со продолжен престој, по држави, 2016

T-03.03.7: Immigrated citizens of the Republic of Macedonia, foreigners with temporary and extended stay, by countries, 2016

Држава	Вкупно доселени Total immigrated	Граѓани на Република Македонија Citizens of the Republic of Macedonia	Странци со привремен престој Foreigners with temporary stay	Странци со продолжен престој Foreigners with extended stay	Country
Сингапур	1	-	-	1	Singapore
Тајланд	10	-	8	2	Thailand
Таџикистан	1	-	-	1	Tajikistan
Туркменистан	2	-	1	1	Turkmenistan
Узбекистан	5	-	5	-	Uzbekistan
Филипини	17	-	10	7	Philippines
Африка	**50**	**-**	**15**	**35**	**Africa**
Алжир	1	-	-	1	Algeria
Ангола	1	-	-	1	Angola
Брегот на Слоновата Коска	1	-	-	1	Cote D'Ivoire
Гана	3	-	-	3	Ghana
Египет	17	-	8	9	Egypt
Јужна Африка	7	-	-	7	South Africa
Камерун	3	-	2	1	Cameroon
Кенија	2	-	-	2	Kenya
Конго	1	-	-	1	Congo
Либиска Арапска Џамахирија	2	-	-	2	Libyan Arab Jamahiriya
Мароко	2	-	2	-	Morocco
Нигер	1	-	-	1	Niger
Нигерија	6	-	1	5	Nigeria
Руанда	1	-	1	-	Rwanda
Тунис	2	-	1	1	Tunisia
Океанија	**27**	**11**	**12**	**4**	**Oceania**
Австралија	27	11	12	4	Australia
Непознато	**13**	**-**	**13**	**-**	**Unknown**

[1] Косово/UNSCR 1244/99

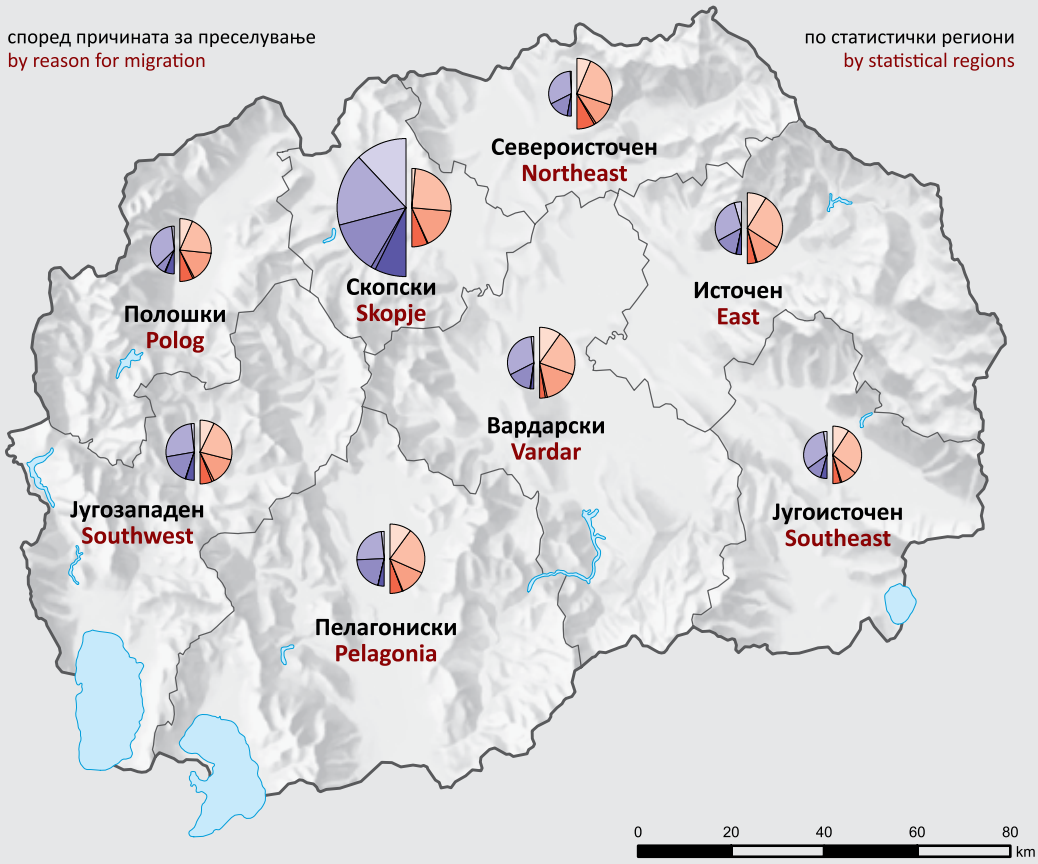
[1] Kosovo under UNSCR 1244/99

ДОСЕЛЕНИ И ОТСЕЛЕНИ ГРАЃАНИ ВО РАМКИТЕ НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА, 2016
IMMIGRATED AND EMIGRATED CITIZENS IN THE REPUBLIC OF MACEDONIA, 2016

M9

според причината за преселување
by reason for migration

по статистички региони
by statistical regions



Структура на миграциите според причината
Structure of migration by reason

- други причини / other reasons
- школување / education
- семејни причини / family
- брак / marriage
- вработување / employment

Доселени immigrated
Отселени emigrated

Број на доселени / отселени
Number of immigrated / emigrated

1764
1000
500

Вкупно внатрешни миграции:
Total of internal migration: 3462

Извор: Државен завод за статистика
Source: State Statistical Office

04. Здравство, социјални услови и култура

04. Health, social conditions and culture

04. Здравство, социјални услови и култура

04.01. Социјално осигурување

Методолошки објаснувања..... 126
T-04.01.1: Основа за осигурување и број на осигуреници, 2016 128
T-04.01.2: Расходи за здравствена заштита и социјални бенефиции 129
T-04.01.3: Инвалидско и пензиско осигурување..... 130
T-04.01.4: Инвалидско осигурување - повреди на работа 130

04.02. Здравство

Методолошки објаснувања..... 131
T-04.02.1: Здравствени работници и болнички постели 132
T-04.02.2: Болнички здравствени организации и нивната дејност 133
T-04.02.3: Служба за општа пракса и специјалистичка служба 136
T-04.02.4: Служба за медицина на трудот..... 136
T-04.02.5: Служба за здравствена заштита и лекување на заби..... 137
T-04.02.6: Служба за борба против туберкулозата..... 137
T-04.02.7: Служба за кожновенерични заболувања..... 137
T-04.02.8: Служба за рехабилитација 138
T-04.02.9: Служба за трансфузија на крв 138
T-04.02.10: Служба за здравствена заштита на жените 139
T-04.02.11: Служба за детска здравствена заштита 140
T-04.02.12: Служба за здравствена заштита на школски деца 140
T-04.02.13: Пријавени случаи на некои заразни болести и умрени од тие болести..... 141
T-04.02.14: Работници во организации од областа на здравството според стручната подготовка и профилот, 2015 142

04.03. Социјална заштита

Методолошки објаснувања..... 144
T-04.03.1: Социјална заштита на деца, млади и возрасни..... 148
T-04.03.2: Установи за згрижување и воспитание на деца - детски градинки/центри за ран детски развој..... 150
T-04.03.3: Установи за згрижување и воспитание на деца - детски градинки/центри за ран детски развој..... 150
T-04.03.4: Домови за ученици и студенти 150
T-04.03.5: Додатоци за деца 151
T-04.03.6: Заштита на воени инвалиди..... 151
T-04.03.7: Права на социјална заштита за малолетни корисници, 2015..... 152
T-04.03.8: Права на социјална заштита за полнолетни корисници, 2015..... 156
T-04.03.9: Установи за социјална заштита..... 160

04.04. Култура

Методолошки објаснувања 161

Т-04.04.1: Култура 163
Т-04.04.2: Книги и брошури според јазикот на изданието 163
Т-04.04.3: Библиотеки во Република Македонија според видот, 2013 164
Т-04.04.4: Театри, филхармонии и професионални оркестри 165
Г-04.04.01: Посетители на професионални театри[1)] 166
Г-04.04.02: Кинопосетители 166
Т-04.04.5: Кина 167
Т-04.04.6: Музеи 167
Т-04.04.7: Организирани ликовни изложби и посетители 168
Т-04.04.8: Откупени ликовни дела 168
Т-04.04.9: Учество на ликовни уметници на ликовни изложби 169
Т-04.04.10: Ликовни колонии 169

04.05. Јавно информирање

Методолошки објаснувања 170

Т-04.05.1: Средства за јавно информирање 171
Т-04.05.2: Емитувана радио и телевизиска програма, во часови 171
Т-04.05.3: Емитувана радиопрограма на Македонската радио-телевизија, според програмите на емитување, во часови 172
Т-04.05.4: Емитувана радио и телевизиска програма, според јазикот на емитување, во часови, 2015 172
Т-04.05.5: Емитувана радиопрограма според видот на програмата, во часови, 2015 173
Т-04.05.6: Емитувана телевизиска програма според видот на програмата, во часови, 2015 174
Т-04.05.7: Вработени, 31.12.2015 175
Т-04.05.8: Списанија според периодиката на излегување 176
Т-04.05.9: Весници според периодиката на излегување 176
Т-04.05.10: Весници според јазикот на изданието 176

04. Health, social conditions and culture

04.01. Social insurance

Notes on methodology 127
T-04.01.1: Grounds for insurance and number of insured persons, 2015 128
T-04.01.2: Health care expenditures and social benefits 129
T-04.01.3: Disability and pension insurance 130
T-04.01.4: Disability insurance - injuries at work 130

04.02. Health Care

Notes on methodology 131
T-04.02.1: Health care personnel and hospital beds 132
T-04.02.2: Hospital health care institutions and their activity 133
T-04.02.3: General practitioners' and specialized departments 136
T-04.02.4: Occupational health care 136
T-04.02.5: Dental care 137
T-04.02.6: Tuberculosis prevention and treatment 137
T-04.02.7: Prevention and treatment of skin and venereal diseases 137
T-04.02.8: Rehabilitation 138
T-04.02.9: Blood transfusion 138
T-04.02.10: Health care for women 139
T-04.02.11: Infant and preschool children health care 140
T-04.02.12: School-age health care 140
T-04.02.13: Number of reported cases and deaths from infectious diseases 141
T-04.02.14: Employees in health care institutions grouped by qualifications and medical profile, 2015 142

04.03. Social welfare

Notes on methodology 145
T-04.03.1: Social welfare of children, juveniles and adults 148
T-04.03.2: Institutions for care and education of children - kindergartens/centres for early childhood develompent 150
T-04.03.3: Institutions for care and education of children - kindergartens/centres for early childhood development 150
T-04.03.4: Homes and boarding schools for pupils and students 150
T-04.03.5: Children's allowances 151
T-04.03.6: Protection of disabled war veterans 151
T-04.03.8: Rights of social welfare for juvenile recipients, 2015 152
T-04.03.8: Rights of social welfare for adult recipients, 2015 156
T-04.03.9: Institutions for social welfare 160

04.04. Culture

Notes on methodology 162
T-04.04.1: Culture 163
T-04.04.2: Books and brochures by language of publication 163
T-04.04.3: Libraries in the Republic of Macedonia, by type, 2013 164
T-04.04.4: Theatres, philharmonic and professional orchestras 165
G-04.04.1: Professional theatre attendance[1)] 166
G-04.04.2: Cinema attendance 166
T-04.04.5: Cinemas 167
T-04.04.6: Museums 167
T-04.04.7: Organised art exhibitions and attendance 168
T-04.04.8: Purchased paintings 168
T-04.04.9: Participation of artists at art exhibitions 169
T-04.04.10: Fine art colonies 169

04.05. Public Information

Notes on methodology 170
T-04.05.1: Means of public information 171
T-04.05.2: Broadcast radio and television programme services, in hours 171
T-04.05.3: Broadcast radio programme services on the Macedonian Radio-Television, by channels, in hours 172
T-04.05.4: Broadcast radio and television programme by language of broadcasting, in hours, 2015 172
T-04.05.5: Broadcast radio programme services by type of programme, in hours, 2015 173
T-04.05.6: Broadcast television programme by type of programme, in hours, 2015 174
T-04.05.7: Employees, 31.12.2015 175
T-04.05.8: Magazines by frequency of publication 176
T-04.05.9: Newspapers by frequency of publication 176
T-04.05.10: Newspapers by language of publication 176

Методолошки објаснувања

Извори и методи за прибирање на податоците

Податоците за социјално осигурување се преземени од соодветните фондови и се базираат на редовните извештаи на Фондот за здравствено осигурување, Фондот за пензиско и инвалидско осигурување на Македонија и Министерството за труд и неговите ресорни органи.

Опфат

Статистичките податоци за осигурените лица, користењето на правата и расходите се потполни.

Дефиниции

Како осигурени лица се евидентираат осигурениците и членовите на нивните семејства.

Како лица во работен однос (работници) се евидентираат лицата кои се во работен однос во фирми, органи и организации или кај лица кои вршат самостојна дејност, државјани на Република Македонија вработени кај странски работодавачи (меѓународни мисии, конзуларни претставништва и сл.) на територијата на Република Македонија и странски државјани и лица без државјанство вработени во странски фирми на територијата на Република Македонија.

Како лица кои вршат самостојна дејност се евидентираат лицата кои вршат дејност со личен труд, занаетчии, трговци, поединци, адвокати, писатели, ликовни, сценски, филмски, музички, естрадни и други уметници, продавачи на печат, носачи на багаж, верски службеници и други занимања кои дејноста ја вршат како единствено и главно занимање.

Како земјоделци се евидентираат лицата кои се занимаваат со земјоделство, сточарство, живинарство, пчеларство или риболов, како единствено и главно занимање.

Како корисници на пензии се евидентираат лица кои остварило право на пензија и надоместоци според прописите за пензиско и инвалидско осигурување и државјани на Република Македонија кои примаат пензија од странски носители на осигурување додека престојуваат на територијата на Република Македонија.

Како привремено невработени се евидентираат привремено невработените лица додека се пријавуваат во бирото за вработување, ако немаат друг основ на осигурување.

Како корисници на надоместоци се евидентираат лицата кои примаат надоместок врз основа на учество во НОВ, воени инвалиди, членови на семејства на паднати борци во НОВ и на починати учесници во НОВ и лицата на кои им е признат статусот на цивилен инвалид.

Како државјани на Република Македонија вработени во странство се евидентираат лицата кои се на привремена работа во странство.

Како странски државјани вработени во странски фирми на територијата на Република Македонија се евидентираат странските државјани вработени во странски фирми на територијата на Република Македонија кои не се опфатени со меѓународни договори.

Како осигурениците се евидентираат лицата во притвор, затвор и малолетните лица кои издржуваат казна воспитна мерка, ако не се осигурени по друг основ.

Како осигурениците кои се корисници на права од задолжителното здравствено осигурување се евидентираат и лицата кои доброволно пристапиле во задолжителното здравствено осигурување, бидејќи немаат друг основ на осигурување.

Како државјани на Република Македонија кои не се задолжително осигурени по една од точките 1 до 14 од членот 5 на Законот за здравствено осигурување, како осигурениците се евидентираат и лицата кои не се вработени, кои немаат имот и не се евидентирани во Агенцијата за вработување, лицата кои не се корисници на парична помош, лицата со над 64- годишна возраст кои не се примателите на пензии, лицата кои боледуваат од специфични заразни заболувања, а не биле здравствено осигурени, како и останатите социјални случаи кои се стекнале со правото на здравствено осигурување во согласност со измените на Законот за здравствено осигурување.

Notes on methodology

Sources and methods of data collection

The data on social insurance are collected from the relevant funds and are based on regular reports from the Health Insurance Fund, the Pension and Disability Insurance Fund of the Republic of Macedonia, and the Ministry of Labour and its respective agencies.

Scope

The statistical data on the insured persons, exercise of rights and on the expenditures are complete.

Definitions

TThe registered insured persons shall be the insured persons and the members of their families.

Employed persons (employees) shall be the persons who are officially employed in companies, agencies and organizations or by self-employed persons, citizens of the Republic of Macedonia employed by foreign employers (international missions, consular representative offices, etc.) on the territory of the Republic of Macedonia, and foreign citizens and persons without citizenship employed in foreign enterprises on the territory of the Republic of Macedonia.

Persons registered as self-employed shall be the persons who pursue an activity with their own labour; craftsmen, individual traders, lawyers, writers, painters, drama and film workers, musicians and other artists, newsboys, porters, clergymen and persons pursuing other activities as their sole and main occupation.

Persons registered as farmers shall be the persons engaged in agriculture, livestock breeding, poultry raising, apiculture and fishery activities, as their sole and main occupation.

Persons registered as pension beneficiaries shall be the persons who have acquired the right to a pension and benefits, according to the regulations on Pension and Disability Insurance (PDI) and citizens of the Republic of Macedonia who receive pension benefits from foreign insurance holders while they are resident on the territory of the Republic of Macedonia.

Persons registered as temporarily unemployed shall be the persons who are temporarily unemployed while they are registered at the Employment Agency, provided they are not insured on any other grounds.

Persons registered as beneficiaries of allowances shall be those persons who receive allowances on the grounds of their participation in Word War II, disabled war veterans, members of the families of soldiers that were killed in Word War II and of deceased participants in the National Liberation War, as well as persons granted the status of a civilian invalid.

Persons registered as citizens of the Republic of Macedonia employed abroad shall be all persons who are temporarily employed abroad.

Persons registered as foreign citizens employed by foreign companies on the territory of the Republic of Macedonia shall be all foreign citizens who are employed by foreign companies on the territory of the Republic of Macedonia, which do not fall under the scope of international agreements.

All persons subject of detention, imprisonment, and juveniles serving a sentence of correctional measures shall be registered as insured persons, provided they are not insured on any other grounds.

All persons who voluntarily accepted mandatory health insurance due to lacking other grounds for insurance shall also be registered as insured persons who are beneficiaries of mandatory health insurance.

Persons registered as Macedonian citizens who are not covered by compulsory insurance according to article 5, items 1 to 14 of the Law on Health Insurance shall be all unemployed persons without property who are not registered at the Employment Agency, persons who are not beneficiaries of financial assistance, persons over 64 years of age who are not pension recipients, persons suffering from specific infectious diseases who are not insured and other social cases who have obtained the right to health insurance in accordance with the changes to the Law on Health Insurance.

Т-04.01.1: Основа за осигурување и број на осигуреници, 2016

T-04.01.1: Grounds for insurance and number of insured persons, 2016

Основа за осигурување	Број на осигуреници Number of insured persons	Број на членови на семејството Number of family members	Вкупно Total	Grounds for insurance
Вкупно	**1 150 561**	**720 200**	**1 870 761**	**Total**
Лица во работен однос (работници во работен однос кај правно лице, самовработени лица, установи, други правни лица кои вршат дејност на јавна служба, државен орган и орган на единиците на локалната самоуправа и градот Скопје)	555 583	387 214	942 797	Employed (person employed by a legal person, by self-employed persons, in institutions, other legal person performing public service activities, in state bodies and bodies of local self-government units and the City of Skopje)
Државјани на Република Македонија кои на територијата на Република Македонија се вработени кај странски и меѓународни органи, организации и установи, во странски дипломатски и конзуларни претставништва, во лична служба на странски дипломатски и конзуларни претставништва или во лична служба на странци, доколку не е поинаку определено со меѓународен договор	619	646	1 265	Macedonian citizens on the territory of RM who are working for foreign employers or in other international organizations, diplomatic and consular representative offices or other missions, in the personal service of diplomatic and consular representative offices or in the personal service of foreigners, unless otherwise specified by an international agreement.
Самовработени лица	6 843	5 339	12 182	Self-employed
Индивидуални земјоделци	31 317	24 995	46 312	Agricultural workers, farmers
Верски службени лица и припадници на верски редови	719	1 211	1 930	Clergy and members of religious orders
Лица привремено невработени додека примаат паричен надомест од осигурување во случај на невработеност и невработени лица кои се пријавуваат во Агенцијата за вработување на РМ, доколку не постои друга основа на осигурување	7 037	3 141	10 178	Temporarily unemployed persons who receive unemployment benefits and unemployed persons who are registered at the Employment Agency, if no other grounds for insurance exist
Државјани на РМ кои се во работен однос во странство, ако не се задолжително осигурени кај странски носител на осигурување	9	1	10	Macedonian citizens working abroad, if they are not insured by a foreign insurance holder
Корисници на пензии и парични надоместоци според прописите на пензиското и инвалидското осигурување (државјанин на РМ кој прима пензија или инвалиднина од странски носител на осигурување)	300 128	59 695	359 823	Beneficiaries of pensions and pecuniary allowances in accordance with the Law on Pension and Disability Insurance (citizen of RM who receives a pension or disability allowance from a foreign insurance holder)
Лица-корисници на постојана парична помош, лица сместени во згрижувачко семејство и во установи за социјална заштита, корисници на паричен надоместок за помош и нега и парична помош на лица кои до 18-годишна возраст имале статус на деца без родители и родителска грижа, според прописите од социјалната заштита, ако не можат да се осигураат по друга основа.	5 891	1 594	7 485	Beneficiaries of regular pecuniary compensation, persons accommodated in institutions for social care and in families, beneficiaries of financial compensation for care and assistance, and financial assistance for a person who until 18 years of age had a status of child without parents and parental care, in accordance with the social insurance legislation, if no other grounds for insurance exist
Странец кој на територијата на Република Македонија е во работен однос или во служба на странски физички и правни лица, меѓународни организации и установи или странски дипломатски и конзуларни претставништва, ако не е определено поинаку со меѓународен договор (странец кој се наоѓа на школување или стручно усовршување во Република Македонија ако не е поинаку определено со меѓународен договор)	48	1	49	Foreign citizens on the territory of RM, employed or in the service of foreign natural and legal persons, international organizations or diplomatic and consular representative offices, unless otherwise specified by an international agreement (foreigner staying in the Republic of Macedonia for the purpose of education or specialization, unless otherwise specified by an international agreement)

Т-04.01.1: Основа за осигурување и број на осигуреници, 2016

T-04.01.1: Grounds for insurance and number of insured persons, 2016

Основа за осигурување	Број на осигуреници Number of insured persons	Број на членови на семејството Number of family members	Вкупно Total	Grounds for insurance
Лица на издржување казна затвор, притвор, ако не се осигурени по друга основа	2	-	2	Persons serving prison terms and persons in detention, unless insured otherwise
Учесници во НОБ и учесници во народноослободителното движење во Егејскиот дел на Македонија, воени инвалиди и членови на семејства на паднати борци	923	327	1 250	Participants in the National Liberation War and participants in the liberation war in the Aegean part of Macedonia, disabled war veterans and families of fallen soldiers
Државјани на Република Македонија кои не се задолжително осигурени по една од точките од 1 до 14 од членот 5 на Законот за здравствено осигурување	244 867	234 083	478 950	Macedonian citizens who are not covered by compulsory insurance according to items 1 to 14, article 5 of the Law on Health Insurance.
Доброволно осигурување (според член 5, став 2 од Законот)	1 330	1 597	2 927	Voluntary insurance (in accordance with article 5, paragraph 2 of the Law)
Осигурени лица по конвенција	5 245	356	5 601	In accordance with convention

Т-04.01.2: Расходи за здравствена заштита и социјални бенефиции

T-04.01.2: Health care expenditures and social benefits

илјади денари — '000 denars

	2012	2013	2014	2015	2016	
Вкупно	**21 436 410**	**21 886 741**	**22 570 530**	**24 119 779**	**26 030 572**	**Total**
Расходи за здравствена заштита	**18 936 540**	**19 244 237**	**19 937 996**	**21 063 101**	**22 787 144**	**Health care expenditures**
Примарна здравствена заштита	5 715 489	5 800 640	6 060 039	6 359 476	6 716 840	Primary health care level
Специјалистичко-консултативна заштита	5 413 796	5 453 473	5 772 545	6 358 818	7 132 154	Specialized-consultative health care
Болнички услуги	7 246 435	7 326 007	7 437 497	7 520 187	7 998 679	In-patient health care services
Здравствени услуги во странство	157 377	184 277	163 682	306 832	472 231	Treatment abroad
Ортопедски справи и помагала	398 318	475 708	504 232	513 694	462 977	Orthopedic devices
Други здравствени услуги	5 125	4 132	-	4 094	4 263	Other health care expenditures
Капитални субвенции за ЈЗУ	-	-	-	-	-	Capital subsidies for public health institutions
Социјални бенефиции	**2 002 935**	**2 170 595**	**2 190 755**	**2 581 740**	**2 808 351**	**Social benefits**
Надоместоци за боледување	612 662	454 383	456 702	497 818	592 949	Sick leave reimbursement
Надоместоци за патни трошоци	15 047	13 033	6 068	2 486	1 943	Reimbursement for travel expenses
Надоместоци за породилно отсуство	1 375 226	1 703 179	1 727 985	2 081 436	2 213 459	Reimbursement of salaries during pregnancy leave
Функционални расходи на Фондот за здравство	**496 935**	**471 909**	**441 779**	**474 938**	**435 077**	**Operating expenditures of the Health Insurance Fund**
Администрација	496 935	471 909	441 779	474 938	435 077	Administration

Т-04.01.3: Инвалидско и пензиско осигурување

Т-04.01.3: Disability and pension insurance

	2012	2013	2014	2015	2016	
	Корисници на права / Beneficiaries					
Инвалидски пензии	43 648	42 741	41 245	39 814	38 343	Disability pensions
Телесно оштетување	11 365	11 153	10 867	10 536	10 269	Bodily injury
Привремен надоместок до вработување	94	18	81	81	86	Temporary allowance until employment
Надоместок заради вработеност со скратено работно време	13	5	6	6	5	Allowance for part-time employment
Надоместок заради помала плата на друга работа	9	29	23	23	9	Allowance for lower wages at other position
Останати надоместоци	-	-				Other allowances
Лични старосни пензии	162 086	169 362	176 157	182 954	190 633	Personal old-age pensions
Семејни пензии	76 600	77 011	76 458	76 872	76 790	Family pensions
Корисници на минимални земјоделски пензии	1 124	880	645	483	357	Beneficiaries of minimum agricultural pensions
Корисници на воени пензии	1 953	1 827	1 710	1 605	1 487	Beneficiaries of military pensions
	Расходи (во милиони денари) Expenditures (in million denars)					
Вкупно	**46 227**	**50 855**	**54 017**	**56 789**	**61 488**	**Total**
Инвалидски пензии	5 098	5 209	5 357	5 287	5 324	Disability pensions
Старосни пензии	23 361	26 198	28 595	30 053	32 245	Old-age pensions
Семејни пензии	7 861	8 276	8 822	9 003	9 421	Family pensions
Воени пензии	428.87	426	411	388	374	Military pensions
Минимални земјоделски пензии	65.97	59	50	38	31	Minimum agricultural pensions
Пензии од други држави	478.3	643.33	696.68	800	854.05	Pensions from another country
Плаќања до приватни пензиски фондови	3599	4 141	4 138	4 720	6 374	Payments to private pension funds
Надоместок за телесно оштетување	92.23	92	91	89	86	Allowances for physical injury
Надоместоци од инвалидско осигурување	7.24	7	5	5	5	Allowances on the grounds of disability insurance
Интернатско сместување на деца инвалиди	1.18	1	1	1	1	Boarding school placement for disabled children
Придонес за здравствена заштита	4799	5 359	5 421	5 954	6 336	Health care contribution
Надомест за стручната служба	257.28	247	241	249	249	Administrative costs
Трошоци за спроведување на ПИО	161.22	178	170	184	171	Costs for implementation of pension and disability insurance
Капитални трошоци	11.73	6	10	9	9	Capital expenditures
Реконструкција на деловни објекти	4.98	9	7	9	7	Reconstruction of business facilities
Купување на моторно возило	-	1	-	2	2	Buying a car
Изградба на деловни објекти	-	-	-	-	-	Construction of business facilities

Т-04.01.4: Инвалидско осигурување - повреди на работа

Т-04.01.4: Disability insurance - injuries at work

	2012	2013	2014	2015	
Вкупно-повреди	**1 376**	**1 229**	**975**	**1 222**	**Total - injuries**
Индустрија и рударство	574	456	312	512	Mining and industry
Земјоделство	17	20	1	17	Agriculture
Шумарство	12	10	17	24	Forestry
Градежништво	88	67	74	19	Construction
Сообраќај	70	62	111	85	Transport
Трговија и угостителство	94	40	18	10	Tourism and catering
Занаетчиство	33	16	17	7	Crafts and trades
Друго	487	558	425	548	Other

Методолошки објаснувања

Извори и методи за прибирање на податоците

Податоците за здравствените организации, како и за организациските единици-пунктови, се прибрани од самите единици. Податоците за здравствените работници и за работата во здравствените установи се прибрани од полугодишните и од годишните извештаи по одделни видови здравствени служби. Податоците се изработени во Институтот за јавно здравје на Република Македонија, врз основа на утврдени табели и методологија.

Податоците за бројот на пријавените заразни заболувања се прибираат индивидуално, за секое заболено лице од заразни заболувања.

Опфат

Опфатот на податоците е целосен, бидејќи се опфатени сите здравствени организации и организациски единици што работеле во периодот за кој се прибрани податоци, додека бројот на работниците е даден според состојбата на 31. XII за изминатиот период.

Дефиниции

Под служба се подразбира дел од здравствена организација која дава здравствена заштита на одредена група на население (жени, деца, работници) или што обезбедува здравствена заштита од одделни заболувања (ТБЦ, дијабетес и др.).

Под организациска единица на една служба се подразбира дел од службата која за себе претставува целина во смисла на обезбедување соодветна здравствена заштита на населението на одредена територија.

Службата за болничко лекување во општите болници прима на лекување болни од сите видови болести. Во организациска смисла, општите болници се состојат од одделни болнички одделенија (хируршко, интерно, заразно и др.).

Службата за стационарно лекување во специјални болници прима и лекува болни од болести за кои е наменета соодветната болница (туберкулоза на белите дробови, детски болести, душевни болести и сл.).

Болнички денови се број на денови што ги поминало едно лице во стационарна здравствена организација поради лекување или испитување. Во бројот на болничките денови се сметаат деновите поминати во стационарот, вклучувајќи го и денот на отпуштање, а не се вклучува денот на приемот.

За прва посета се смета посетата на лицето што првпат во соодветната година дошло на преглед кај лекар поради некое заболување.

Notes on methodology

Sources and methods of data collection

The data on health institutions, as well as on the organizational units-facilities are collected by the units themselves. The data on the health care employees and the operation of the health institutions are collected from the semiannual and annual reports on particular types of healthcare departments. The data were prepared at the Institute for public Health of the Republic of Macedonia, using specific tables and prescribed methodology.

The data on the number of reported cases of infectious diseases are collected individually, for each person infected.

Scope

The scope of the data is full, since it covers all health institutions and organizational units operating in the reporting period, while the number of employees has been provided for the previous period, where the cut-off date is 31 Decemberr.

Definitions

The term “department” refers to a unit of a health institution which provides healthcare services to a specific population group (women, children, workers) or provides healthcare for particular diseases (tuberculosis, diabetes, etc).

An organizational unit of a department refers to a unit of the department which represents a unit on its own in the context of providing the relevant healthcare services to the population in a particular territory.

The department for in-patient treatment at General Hospitals admits for treatment patients with all types of diseases. In terms of organizational structure, the general hospitals are composed of separate hospital wards (surgical, internal, infectious, etc.).

The department for dispensary treatment at Specialized Hospitals admits for treatment patients with diseases for which the appropriate hospital is assigned (pulmonary tuberculosis, children’s diseases, mental illnesses, etc).

Hospital days shall be the days that a person spends in an in-patient health institution for the purpose of treatment or examination. The number of hospital days includes days spent in the department for dispensary treatment including the day of release, but not the day of admittance.

Initial visit refers to a visit to a doctor for a check-up due to some illness, for the first time in the relevant year.

Т-04.02.1: Здравствени работници и болнички постели

T-04.02.1: Health care personnel and hospital beds

Година на попис / Census year	Здравствени работници / Health care workers				Болнички постели / Hospital beds			
	лекари / physicians		стоматолози dentists	фармацевти pharmacists	вкупно total	од тоа за: / for:		
	вкупно total	од тоа специјалисти specialists				хирургија surgery	педијатрија pediatrics	гинекологија и акушерство gynecology and obstetrics
1992	4 564	2 525	1 078	414	10 965	1 172	803	1 205
1993	4 528	2 605	1 078	358	10 824	1 184	801	1 183
1994	4 505	2 683	1 087	357	10 800	1 177	791	1 181
1995	4 516	2 730	1 086	349	10 645	1 171	793	1 167
1996	4 464	2 732	1 078	342	10 311	1 179	919	1 246
1997	4 491	2 773	1 089	335	10 298	1 203	901	1 254
1998	4 508	2 782	1 144	329	10 333	1 206	910	1 212
1999	4 449	2 801	1 128	317	10 293	1 210	894	1 212
2000	4 455	2 892	1 129	311	10 248	1 200	891	1 214
2001	4 459	2 894	1 125	309	10 045	1 197	875	1 174
2002	4 573	2 954	1 183	322	9 770	1 187	875	1 031
2003	4 448	2 951	1 132	319	9 743	1 275	867	1 065
2004	4 490	3 025	1 134	322	9 699	1 291	869	1 071
2005	4 392	3 052	706	205	9 575	1 283	867	1 048
2006	5 134	3 301	1 175	187	9 440	1 073	862	1 068
2007	5 052	3 348	1 310	571	9 326	1 279	832	1 140
2008	5 364	3 477	1 381	649	9 306	1 270	841	1 139
2009	5 364	3 460	1 425	680	9 183	1 232	834	1 068
2010	5 541	3 580	1 599	692	9 434	1 360	845	1 027
2011	5 649	3 564	1 622	782	9 449	1 908	732	1 123
2012	5 755	3 554	1 652	888	9 076	1 853	853	1 069
2013	5 804	3604	1 705	930	9 177	1 394	830	1 065
2014	6 035	3699	1 762	1 002	9 088	1 386	809	1 003
2015	5 975	3704	1 824	1 029	9 084	1 408	811	985

Т-04.02.2: Болнички здравствени организации и нивната дејност

T-04.02.2: Hospital health care institutions and their activity

Служба за стационарно лекување						Dispensary treatment services
	2011	2012	2013	2014	2015	
ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ	**18**	**18**	**18**	**18**	**18**	**GENERAL AND CLINICAL HOSPITALS**
Клиники и институти	28	28	28	28	28	Clinics and institutes
Специјални болници и центри за рехабилитација	17	19	20	20	20	Specialized hospitals and rehabilitation centers
Болници за ТБЦ на белите дробови	3	3	3	3	3	Hospitals for pulmonary TB
Институт за белодробни заболувања и ТБЦ кај децата	1	1	1	1	1	Institutes for pulmonary diseases and TB for children
Институти за ортопедија и трауматологија	1	1	1	1	1	Institutes for orthopedics and traumatology
Душевни болници	3	3	3	3	3	Mental hospitals
Центри за рехабилитација и лекување	5	5	5	5	5	Centers for rehabilitation and treatment
Други специјални болници	6	6	7	7	7	Other specialized hospitals
Вонболнички стационари	8	8	8	7	7	Non-hospital dispensaries

БОЛНИЧКИ ПОСТЕЛИ						**HOSPITAL BEDS**
Вкупно	**9 449**	**9 076**	**9 177**	**9 088**	**9 084**	**Total**
Општи болници	4 262	4 177	4 192	4 138	4 173	General hospitals
Клиники и институти	2 186	2 052	2 063	2 059	2 056	Clinics and institutes
Специјални болници и центри за рехабилитација	2 893	2 767	2 842	2 819	2 783	Specialized hospitals and rehabilitation centers
Болници за ТБЦ на белите дробови	209	202	202	187	187	Hospitals for pulmonary TB
Институт за белодробни заболувања и ТБЦ кај децата	146	146	146	146	146	Institutes for pulmonary diseases and TB for children
Институти за ортопедија и трауматологија	237	237	237	237	237	Institutes for orthopedics and traumatology
Душевни болници	987	992	982	992	983	Mental hospitals
Центри за рехабилитација	539	517	532	499	505	Rehabilitation centers
Други специјални болници	775	673	645	758	725	Other specialized hospitals
Вонболнички стационари	108	80	80	72	72	Non-hospital dispensaries

ПРИМЕНИ БОЛНИ						**PATIENTS ADMITTED**
Вкупно	**273 100**	**251 089**	**255 759**	**252 578**	**248 160**	**Total**
Општи болници	147 233	141 891	144 638	147 593	141 832	General hospitals
Клиники и институти	93 243	75 258	77 926	72 088	75 166	Clinics and institutes
Специјални болници и центри за рехабилитација	29 829	32 494	32 174	31 958	30 190	Specialized hospitals and rehabilitation centers
Болници за ТБЦ на белите дробови	3 157	3 441	3 679	3 744	3 447	Hospitals for pulmonary TB
Институт за белодробни заболувања и ТБЦ кај децата	3 880	4 143	3 102	3 469	1 568	Institutes for pulmonary diseases and TB for children
Институти за ортопедија и трауматологија	3 240	3 580	3 966	3 780	3 606	Institutes for orthopedics and traumatology
Душевни болници	2 166	2 591	1 864	1 649	1 508	Mental hospitals
Центри за рехабилитација	7 134	7 134	7 306	7 300	7 143	Rehabilitation centers
Други специјални болници	10 252	11 605	12 261	12 016	12 918	Other specialized hospitals
Вонболнички стационари	2 795	1 446	1 021	939	972	Non-hospital dispensaries

Т-04.02.2: Болнички здравствени организации и нивната дејност

T-04.02.2: Hospital health care institutions and their activity

Служба за стационарно лекување — Dispensary treatment services

	2011	2012	2013	2014	2015	
ИСПИШАНИ БОЛНИ						**PATIENTS DISCHARGED**
Вкупно	**272 908**	**239 536**	**253 625**	**257 574**	**248 335**	**Total**
Општи болници	147 255	137 923	143 912	147 201	142 040	General hospitals
Клиники и институти	92 902	70 900	77 473	77 515	74 254	Clinics and institutes
Специјални болници и центри за рехабилитација	29 964	29 345	31 222	31 922	31 066	Specialized hospitals and rehabilitation centers
Болници за ТБЦ на белите дробови	3 165	3 167	3 669	3 771	3 449	Hospitals for pulmonary TB
Институт за белодробни заболувања и ТБЦ кај децата	3 827	3 110	3 047	3 401	2 339	Institutes for pulmonary diseases and TB for children
Институти за ортопедија и трауматологија	3 258	3 430	3 968	3 708	3 610	Institutes for orthopedics and traumatology
Душевни болници	2 271	1 651	1 845	1 648	1 575	Mental hospitals
Центри за рехабилитација	7 166	6 834	7 282	7 348	7 154	Rehabilitation centers
Други специјални болници	10 277	11 153	11 411	12 046	12 939	Other specialized hospitals
Вонболнички стационари	2 787	1 368	1 018	936	975	Non-hospital dispensaries

БОЛНИЧКИ ДЕНОВИ НА ИСПИШАНИ БОЛНИ						**DAYS OF HOSPITAL CARE OF DISCHARGED PATIENTS**
Вкупно	**2 465 702**	**2 074 213**	**2 000 660**	**2 011 002**	**1 879 277**	**Total**
Општи болници	852 365	822 348	782 662	801 677	753 162	General hospitals
Клиники и институти	487 623	432 291	466 635	461 200	428 489	Clinics and institutes
Специјални болници и центри за рехабилитација	1 115 855	812 201	746 550	743 450	692 821	Specialized hospitals and rehabilitation centers
Болници за ТБЦ на белите дробови	35 962	37 830	41 627	41 286	37 692	Hospitals for pulmonary TB
Институт за белодробни заболувања и ТБЦ кај децата	28 108	29 400	31 435	24 692	16 659	Institutes for pulmonary diseases and TB for children
Институти за ортопедија и трауматологија	51 079	47 058	50 624	44 644	47 603	Institutes for orthopedics and traumatology
Душевни болници	677 527	396 345	356 349	343 238	316 973	Mental hospitals
Центри за рехабилитација	138 155	131 167	129 221	110 076	110 323	Rehabilitation centers
Други специјални болници	185 024	170 401	137 294	179 514	163 571	Other specialized hospitals
Вонболнички стационари	9 859	7 373	4 813	4 675	4 805	Non-hospital dispensaries

ЛЕКАРИ						**PHYSICIANS**
Вкупно	**1 921**	**1 973**	**1 961**	**2 089**	**2 078**	**Total**
Општи болници	951	1 011	1 024	1 106	1 092	General hospitals
Клиники и институти	641	653	624	657	672	Clinics and institutes
Специјални болници и центри за рехабилитација	325	306	312	322	312	Specialized hospitals and rehabilitation centers
Болници за ТБЦ на белите дробови	20	20	19	21	22	Hospitals for pulmonary TB
Институти за белодробни заболувања и ТБЦ кај децата	22	25	27	36	37	Institutes for pulmonary diseases and TB for children
Институти за ортопедија и трауматологија	36	35	36	41	39	Institutes for orthopedics and traumatology
Душевни болници	65	54	39	41	38	Mental hospitals
Центри за рехабилитација	68	72	77	61	63	Rehabilitation centers

Т-04.02.2: Болнички здравствени организации и нивната дејност

T-04.02.2: Hospital health care institutions and their activity

Служба за стационарно лекување	2011	2012	2013	2014	2015	Dispensary treatment services
Други специјални болници	114	100	114	122	113	Other specialized hospitals
Вонболнички стационари	4	3	1	4	2	Non-hospital dispensaries
ВИШИ И СРЕДНИ ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ						**HEALTH CARE PERSONNEL WITH HIGHER OR MID-LEVEL QUALIFICATIONS**
Вкупно	**4 316**	**4 327**	**4 442**	**4 424**	**4 557**	**Total**
Општи болници	2 217	2 198	2 290	2 396	2 369	General hospitals
Клиники и институти	1 091	1 079	1 131	1 093	1 178	Clinics and institutes
Специјални болници и центриза рехабилитација	960	1 003	975	893	974	Specialized hospitals and rehabilitation centers
Болници за ТБЦ на белите дробови	40	40	43	43	52	Hospitals for pulmonary TB
Институт за белодробни заболувања и ТБЦ кај децата	62	62	60	71	69	Institutes for pulmonary diseases and TB for children
Институти за ортопедија и трауматологија	116	126	128	100	139	Institutes for orthopedics and traumatology
Душевни болници	324	343	317	310	321	Mental hospitals
Центри за рехабилитација	166	165	170	103	123	Rehabilitation centers
Други специјални болници	252	267	257	226	270	Other specialized hospitals
Вонболнички стационари	48	47	46	42	36	Non-hospital dispensaries
НИЖИ ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ						**HEALTH CARE PERSONNEL WITH LOWER-LEVEL QUALIFICATIONS**
Вкупно	**291**	**393**	**294**	**377**	**408**	**Total**
Општи болници	218	291	221	255	315	General hospitals
Клиники и институти	31	56	30	52	41	Clinics and institutes
Специјални болници и центри за рехабилитација	38	42	39	67	47	Specialized hospitals and rehabilitation centers
Болници за ТБЦ на белите дробови	6	12	6	7	7	Hospitals for pulmonary TB
Институт за белодробни заболувања и ТБЦ кај децата	-	-	-	-	-	Institutes for pulmonary diseases and TB for children
Институти за ортопедија и трауматологија	11	9	8	8	12	Institutes for orthopedics and traumatology
Душевни болници	1	14	17	37	16	Mental hospitals
Центри за рехабилитација	10	7	8	4	2	Rehabilitation centers
Други специјални болници	10	-	-	11	10	Other specialized hospitals
Вонболнички стационари	4	4	4	3	5	Non-hospital dispensaries

Т-04.02.3: Служба за општа пракса и специјалистичка служба

T-04.02.3: General practitioners' and specialized departments

	Служба за општа медицина / General practitioners' department			Служба за специјалистичка дејност / Specialized department			
	2013	2014	2015	2013	2014	2015	
Организациски единици-пунктови	1 002	963	931	626	620	604	Organizational units - facilities
Здравствени работници:							Health care personnel:
Лекари-специјалисти	318	279	291	935	910	870	Physicians: specialists
Лекари од општа медицина	1 317	1 331	1 315	102	126	124	Physicians: general practitioners
Виши и средни здравствени работници	1 757	1 777	1 767	1 459	1 489	1 550	Health care personnel with higher and mid-level qualifications
Нижи здравствени работници	1	2	0	13	12	11	Health care personnel with lower-level qualifications
Посети во установи кај лекар							Visits to physicians
Вкупно	8 102 484	9 403 570	9 806 654	3 496 693	3 739 924	3 818 360	Total
Од тоа први	3 193 488	3 586 804	3 716 751	2 600 880	2 858 939	2 840 616	Initial visits
Домашни посети на:							House calls for:
Лекари	143 615	204 488	162 727	271 294	140 965	285 556	Physicians
Други здравствени работници	225 850	237 020	239 487	216	3 315	5 883	Other health care personnel

Т-04.02.4: Служба за медицина на трудот

T-04.02.4: Occupational health care

	2011	2012	2013	2014	2015	
Организациски единици - пунктови	26	29	25	19	17	Organizational units / facilities
Здравствени работници:						Health care personnel:
Лекари-специјалисти	36	35	35	35	23	Physicians: specialists
Лекари од општа медицина	8	13	6	8	7	Physicians: general practitioners
Виши и средни здравствени работници	52	56	58	44	40	Health care personnel with higher and mid-level qualifications
Нижи здравствени работници	-	-	-	-		Health care personnel with lower-level qualifications
Посети во установи кај лекар						Visits to physicians
Вкупно	139 020	131 127	86 900	72 952	82 920	Total
Од тоа први	73 245	75 387	52 116	45 227	56 217	Initial visits
Домашни посети на:						House calls for:
Лекари	3 412	-	-	-	1 298	Physicians
Систематски прегледи	3 390	32 921	16 871	15 675	20 824	Comprehensive physical examinations
Контролни прегледи	10 259	726	413	59	45	Control check-ups

Т-04.02.5: Служба за здравствена заштита и лекување на заби

T-04.02.5: Dental care

	2011	2012	2013	2014	2015	
Организациски единици-пунктови	753	759	772	803	859	Organizational units / facilities
Здравствени работници:						**Health care personnel:**
Стоматолози	830	855	881	1 291	1 405	Stomatologists
Забари	11	66	44	6	6	Dentists
Заботехничари	256	222	187	267	220	Dental technicians
Забни асистенти	866	890	930	882	1 080	Dental assistants
Посети во установи кај лекар						**Visits to physicians**
Вкупно	982 150	1 015 540	1 019 646	1 113 932	1 213 668	Total
Од тоа први	629 440	665 150	666 917	724 149	788 209	Initial visits
Сериски прегледи	99 094	91 784	81 240	85 560	90 054	Serial examinations
Извршени работи						Services performed
Извршено конзервативно лекување (пломбирање)	328 924	355 602	344 463	354 986	407 701	Preservation treatment services performed (fillings)
Број на извадени заби	125 290	133 429	124 600	128 758	125 308	Extractions
Број на протетички работи	69 066	64 648	74 251	65 246	101 612	Prosthetics
Други работи	196 519	229 412	170 271	299 826	172 499	Other

Т-04.02.6: Служба за борба против туберкулозата

T-04.02.6: Tuberculosis prevention and treatment

	2011	2012	2013	2014	2015	
Организациски единици-пунктови	17	16	16	16	16	Organizational units / facilities
Здравствени работници:						**Health care personnel:**
Лекари-специјалисти	21	17	16	16	15	Physicians: specialists
Лекари од општа медицина	-	-	-	-		Physicians: general practitioners
Виши и средни здравствени работници	47	42	41	36	30	Health care personnel with higher and mid-level qualifications
Нижи здравствени работници	1	1	-	1	1	Health care personnel with lower-level qualifications
Посети во установи кај лекар						**Visits to physicians**
Вкупно	41 653	43 116	30 337	41 952	39 182	Total
Сериски	17 506	15 640	17 086	7 546	7 799	Serial
Вкупно болни од ТБЦ (31 дек.)	527	437	428	389	321	Patients with active TB (as at 31 Dec.)
ТБЦ на респираторниот систем	498	415	408	363	309	TB of respiratory system
Новооткриени болни во текот на годината	362	355	323	285	284	Newly diagnosed patients during the year

Т-04.02.7: Служба за кожновенерични заболувања

T-04.02.7: Prevention and treatment of skin and venereal diseases

	2011	2012	2013	2014	2015	
Организациски единици-пунктови	4	4	4	4	4	Organizational units / facilities
Здравствени работници:						**Health care personnel:**
Лекари-специјалисти	8	8	8	8	7	Physicians: specialists
Лекари од општа медицина	-	-			-	Physicians: general practitioners
Виши и средни здравствени работници	10	8	8	8	10	Health care personnel with higher and mid-level qualifications
Нижи здравствени работници	1	1	-	-	1	Health care personnel with lower-level qualifications
Посети во установи кај лекар						**Visits to physicians**
Вкупно	22 905	21 690	17 994	32 074	26 960	Total
Од тоа први	15 570	12 896	10 421	16 243	17 728	Initial visits

Т-04.02.8: Служба за рехабилитација

Т-04.02.8: Rehabilitation

	2011	2012	2013	2014	2015	
Организациски единици-пунктови	33	33	27	27	24	Organizational units / facilities
Здравствени работници:						**Health care personnel:**
Лекари-специјалисти	48	47	37	43	37	Physicians: specialists
Лекари од општа медицина	3	5	4	3	2	Physicians: general practitioners
Виши и средни здравствени работници	234	219	206	218	233	Health care personnel with higher and mid-level qualifications
Нижи здравствени работници	-	-	-	-	2	Health care personnel with lower-level qualifications
Посети во здравствени организации						**Visits in health care organisations**
Вкупно	963 084	915 653	1 130 724	1 079 845	916 844	Total
Кај лекар	111 920	112 574	134 998	121 201	132 231	To physicians
Од тоа први	66 777	69 087	84 606	73 952	81 981	Initial visits
Кај останати медицински работници	851 164	803 079	995 726	958 644	784 613	Other medical staff
Број на примени лица на рехабилитација на амбулантски третман	109 988	73 809	80 868	92 723	93 002	Number of patients admitted for out-patient rehabilitation treatment

Т-04.02.9: Служба за трансфузија на крв

Т-04.02.9: Blood transfusion

	2011	2012	2013	2014	2015	
Организациски единици-пунктови	21	20	19	20	18	Organizational units / facilities
Здравствени работници:						**Health care personnel:**
Лекари-специјалисти	61	65	68	71	64	Physicians: specialists
Лекари од општа медицина	6	6	2	5	9	Physicians: general practitioners
Виши и средни здравствени работници	74	168	151	180	161	Health care personnel with higher and mid-level qualifications
Нижи здравствени работници	4	2	-	-	1	Health care personnel with lower-level qualifications
Дале крв вкупно	49 479	49 123	52 166	50 469	50 031	Blood donors - total
Од тоа во установа	16 371	17 252	18 112	25 026	25 816	At an institution
Добиена крв во мл						**Blood donated, in ml**
Вкупно	26 045 500	24 208 128	23 089 450	29 689 670	17 307 446	Total
Од тоа во установа	9 437 800	8 327 800	9 327 450	12 591 770	10 085 349	At an institution

Т-04.02.10: Служба за здравствена заштита на жените

T-04.02.10: Health care for women

	2011	2012	2013	2014	2015	
Организациски единици-пунктови	131	130	119	129	131	Organizational units / facilities
Здравствени работници:						**Health care personnel:**
Лекари-специјалисти	136	138	130	147	141	Physicians: specialists
Лекари од општа медицина	1	5	5	2	3	Physicians: general practitioners
Виши и средни здравствени работници	160	162	137	151	152	Health care personnel with higher and mid-level qualifications
Нижи здравствени работници	-	-	-	-	-	Health care personnel with lower-level qualifications
Посети кај лекар во ординација						**Visits to physician's office**
Вкупно	526 788	563 202	602 179	647 450	666 123	Total
Од тоа први	305 616	309 573	322 728	346 383	333 996	Initial visits
Домашни посети	5 495	4 403	7 374	16 388	9 118	House calls by physicians
Посети во советувалишта						**Visits to counseling centers**
Вкупно	111 294	107 419	99 813	112 259	119 703	Total
Од тоа први	24 106	21 615	15 681	15 194	15 263	Initial visits
Патронажни посети на:						**Visits by community health nurses to:**
Бремени жени	21 181	20 892	18 291	17 020	11 046	Pregnant women
Родилки и леунки	55 381	58 325	54 664	51 334	20 056	Women during pregnancy and after delivery
Други жени	54 333	51 710	49 568	44 633	33 524	Other
Посети во советувалишта за контрацепција						**Visits to family planning clinics**
Вкупно	8 019	5 858	4 310	10 112	7 084	Total
Од тоа први	5 386	4 328	3 139	4 083	5 410	Initial visits

Т-04.02.11: Служба за детска здравствена заштита

T-04.02.11: Infant and preschool children health care

	2011	2012	2013	2014	2015	
Организациски единици - пунктови (ординации и советувалишта)	118	120	113	122	110	Organizational units / facilities (doctor's office and counseling center)
Здравствени работници:						**Health care personnel:**
Лекари-специјалисти	109	103	89	96	89	Physicians: specialists
Лекари од општа медицина	47	58	56	76	70	Physicians: general practitioners
Виши и средни здравствени работници	251	256	221	258	244	Health care personnel with higher and mid-level qualifications
Нижи здравствени работници	-	-	-	-		Health care personnel with lower-level qualifications
Посети кај лекар во ординација						**Visits to physician's office**
Вкупно	1 090 881	1 129 022	1 168 494	1 114 374	1 124 755	Total
Од тоа први	682 567	708 355	723 963	746 638	750 390	Initial visits
Посети во советувалишта за доенчиња						**Visits to counseling centers for infants and other children**
Вкупно	103 836	116 334	107 035	83 717	84 033	Total
Од тоа први	24 239	23 562	23 136	23 133	23 588	Initial visits
Патронажни посети на доенчиња						**Visits by community health nurses**
Вкупно	111 483	112 559	106 089	98 674	94 261	Total
Од тоа први	33 370	34 772	33 073	32 052	31 711	Initial visits

Т-04.02.12: Служба за здравствена заштита на школски деца

T-04.02.12: School-age health care

	2011	2012	2013	2014	2015	
Организациски единици - пунктови	44	45	40	40	38	Organizational units / facilities
Здравствени работници:						**Health care personnel:**
Лекари-специјалисти	52	48	42	42	34	Physicians: specialists
Лекари од општа медицина	21	41	38	34	34	Physicians: general practitioners
Виши и средни здравствени работници	132	133	132	123	121	Health care personnel with higher and mid-level qualifications
Нижи здравствени работници	-	-	-	-	-	Health care personnel with lower-level qualifications
Посети кај лекар во ординација						**Visits to physician's office**
Вкупно	920 027	895 556	1 043 394	1 135 964	1 122 356	Total
Од тоа први	584 072	580 332	617 945	724 302	712 959	Initial visits
Работа на советувалиштата						**Operation of counseling centers**
Систематски прегледи	34 764	20 708	23 631	13 416	19 921	Comprehensive physical examinations
Контролни прегледи	17 840	10 210	13 815	10 441	12 177	Check-ups

Т-04.02.13: Пријавени случаи на некои заразни болести и умрени од тие болести

T-04.02.13: Number of reported cases and deaths from infectious diseases

			2012	2013	2014	2015	2016
Вкупно / Total	заболени	infected	24 704	23 977	22 846	19 841	23 946
	умрени	deaths	13	11	-	8	10
Typhus abdominalis	заболени	infected	-	-	-	1	-
	умрени	deaths	-	-	-	-	-
Paratyphus	заболени	infected	-	-	-	-	-
	умрени	deaths	-	-	-	-	-
Dysenteria bacillaris	заболени	infected	23	9	22	7	16
	умрени	deaths	-	-	-	-	-
Enterocolitis	заболени	infected	12 857	11 964	10 582	12 168	11 263
	умрени	deaths	2	1	-	2	-
Scarlatina	заболени	infected	398	303	334	225	228
Morbilli	заболени	infected	7	4	116	1	-
	умрени	deaths	-	-	-	-	-
Pertussis	заболени	infected	9	1	4	-	4
	умрени	deaths	-	-	-	-	-
Meningitis cerebrospinalis	заболени	infected	3	47	57	64	46
	умрени	deaths	-	2	1	2	1
Meningitis virosa	заболени	infected	29	37	18	37	22
	умрени	deaths	-	-	-	-	-
Tularemia	заболени	infected	-	-	-	37	1
	умрени	deaths	-	-	-	-	-
Tetanus	заболени	infected	2	-	-	1	1
	умрени	deaths	1	-	-	-	1
Anthrax	заболени	infected	2	-	1	-	-
	умрени	deaths	-	-	-	-	-
Hepatitis virosa	заболени	infected	607	397	1 077	411	216
	умрени	deaths	3	2	-	-	2
Intoxicatio alimentaris	заболени	infected	952	935	909	574	540
Malaria	заболени	infected	5	3	5	4	6
	умрени	deaths	-	-	1	-	1
Parotitis epidemica	заболени	infected	97	60	52	52	45
Rubeola	заболени	infected	4	-	-	1	-
Varicella	заболени	infected	8 342	8 502	7 844	4 546	10 233
	умрени	deaths	-	-	-	-	-
Brucellosis	заболени	infected	82	36	40	22	22
	умрени	deaths	-	-	-	-	-
Salmonellosis	заболени	infected	245	262	204	348	254
	умрени	deaths	-	-	-	-	-
Influenza	заболени	infected	9 731	24 995	30 175	32 185	43 641
	умрени	deaths	1	6	12	-	2
Други / Other	заболени	infected	1 040	1 417	1 581	1 342	1 039
	умрени	deaths	7	5	9	4	5

Т-04.02.14: Работници во организации од областа на здравството според стручната подготовка и профилот, 2015

	Вкупно Total	Здравствени работници и соработници /				
		висока стручна подготовка / university-level qualification				
		вкупно total	здравствени работници / health care workers			
			лекари physicians	стоматолози dentists	фармацевти pharmacists	здравствени соработници health care associates
Република Македонија	**30 467**	**24 731**	**5 975**	**1 824**	**1 029**	**1 947**
Скопје	13 073	10 021	2 590	661	315	1 197
Берово	170	147	39	13	8	6
Битола	1 906	1 646	381	163	107	169
Брод	74	55	13	3	3	5
Валандово	125	99	18	9	8	3
Велес	880	748	167	47	41	17
Виница	152	134	33	17	7	2
Гевгелија	448	391	85	30	8	8
Гостивар	1 071	939	215	79	28	15
Дебар	225	168	43	5	7	0
Делчево	201	179	46	15	9	8
Демир Хисар	326	233	32	5	5	16
Кавадарци	574	512	121	46	29	12
Кичево	412	359	90	22	14	21
Кочани	558	469	94	38	30	8
Кратово	97	72	21	4	3	3
Крива Паланка	226	181	43	12	5	16
Крушево	74	59	12	6	4	5
Куманово	1 621	1 376	299	101	78	87
Неготино	219	187	46	17	9	0
Охрид	1 314	1 021	244	62	28	68
Прилеп	1 379	1 191	228	127	60	89
Пробиштип	123	105	30	10	5	2
Радовиш	197	176	47	19	7	5
Ресен	206	167	44	10	15	3
Свети Николе	115	115	31	10	4	3
Струга	893	709	168	40	27	46
Струмица	989	875	211	80	41	30
Тетово	1 902	1 611	383	127	98	44
Штип	917	786	201	46	26	59

T-04.02.14: Employees in health care institutions grouped by qualifications and medical profile, 2015

Health care employees and associates						
стручна подготовка / qualification level						
виша / higher		средна / medium		нижа lower	Административни работници и технички персонал Administrative and technical staff	
вкупно total	медицински сестри nurses	вкупно total	медицински сестри nurses			
617	**317**	**12 901**	**7 567**	**438**	**5 736**	**Republic of Macedonia**
114	51	5 062	2 945	82	3 052	Skopje
8	2	73	31	-	23	Berovo
82	53	706	579	38	260	Bitola
2	2	29	13	-	19	Brod
2	2	59	23	-	26	Valandovo
52	33	410	252	14	132	Veles
7	2	68	39	-	18	Vinica
9	3	231	125	20	57	Gevgelija
26	7	568	345	8	132	Gostivar
5	4	108	72	-	57	Debar
7	4	94	54	-	22	Delchevo
7	4	163	111	5	93	Demir Hisar
30	13	255	134	19	62	Kavadarci
5	2	207	141	-	53	Kichevo
45	19	234	120	20	89	Kochani
1	-	40	20	-	25	Kratovo
3	-	97	52	5	45	Kriva Palanka
1	-	31	15	-	15	Krushevo
12	6	771	390	28	245	Kumanovo
14	10	96	54	5	32	Negotino
50	29	557	361	12	293	Ohrid
44	29	553	258	90	188	Prilep
2	1	56	29	-	18	Probishtip
2	2	96	66	-	21	Radovish
10	4	84	55	1	39	Resen
6	2	61	35	-	-	Sveti Nikole
8	2	415	257	5	184	Struga
4	1	509	274	-	114	Strumica
30	18	890	475	39	291	Tetovo
29	12	378	242	47	131	Shtip

МЕТОДОЛОШКИ ОБЈАСНУВАЊА

Извори и методи за прибирање на податоците

Податоците за заштита на деца и млади се прибираат со редовните годишни статистички истражувања.

Податоците за згрижување и воспитание на деца од предучилишна возраст се со состојба 30 септември. До 1991/1992 година, податоците се прибираа на ниво на организациски единици и се однесуваа на учебната година. Поради промена во методологијата, од 1992 година податоците се на ниво на работна организација и се однесуваат на календарската година. Поради промена на методологијата, од 1994 година податоците за јасли, градинки и забавишта при предучилишна организација се однесуваат на календарската година и се на ниво на работна организација, а за забавиштата при основно училиште се однесуваат на учебната година и податоците се на ниво на самостојни, централни и подрачни забавишта во основните училишта. Поради промена на методологијата, од 2005 година, податоците за јавните установи за згрижување и воспитание на деца-детски градинки остануваат со состојба 30 септември, а забавиштата при основните училишта, според Законот за основното образование („Сл. весник на РМ" број 63/2004 година), преминаа во основните училишта. Поради промена на методологијата, од 2015 година, податоците за деца во развоен период до 2 години, деца во развоен период од 2 години до поаѓање во училиште, комбинирана група, деца со пречки во развојот, групи на деца - центар за ран детски развој во состав на детска градинка, групи за пилот-програми, групи за вонинституционална форма на активност и други групи (престој и исхрана) се на ниво на установите за згрижување и воспитание на деца - детски градинки/центри за ран детски развој и се однесуваат на календарската година.

Според промените во Законот за основното образование („Службен весник на Република Македонија" бр. 51/2007), од 2007/2008 година, учениците на 6-годишна возраст се опфаќаат во основното образование.

Податоците за домовите за ученици и студентски домови се со состојба 31 март.

Податоците за исплатени средства за заштита на воени инвалиди се преземени од Министерството за труд и социјална политика.

Податоците за социјална заштита на деца, млади и возрасни лица се прибираат со редовни статистички истражувања.

Податоците за малолетни и полнолетни корисници на права на социјална заштита се прибираат со редовно годишно истражување. Според промените во Законот за социјална заштита („Службен весник на Република Македонија" бр. 79/09, 36/11, 51/11, 166/12) од 2012 година, направени се методолошки промени во прибирањето на податоците за правата на социјална заштита за малолетни и полнолетни корисници.

Податоците за установите за сместување на деца, млади и возрасни и за центрите за социјална работа, до 1994 година се прибираа со редовна двегодишна периодика, а од 1995 година се прибираат со годишна периодика.

Опфат

Податоците за заштита на деца и млади ги опфаќаат установите за згрижување и воспитание на деца-детски градинки/центри за ран детски развој, домовите за ученици и студенти и додатоците за деца и се прибираат со целосен опфат.

Од 2012 година, покрај државните, опфатени се и приватните установите за згрижување и воспитание на деца-детски градинки.

Податоците за социјална заштита на деца, млади и возрасни лица, за корисниците на социјална помош, како и за инвалидите од војните, се прибираат со целосен опфат.

Од 2011 година, покрај државните, опфатени се и приватните установи-домови за возрасни лица.

Дефиниции

Установи за згрижување и воспитание на деца - детски градинки/центри за ран детски развој обезбедуваат здравствена заштита, исхрана и дневен престој на деца во согласност со нивните развојни потреби на возраст до 6 години, во повеќе видови групи (деца во развоен период до 2 години, деца во развоен период од 2 години до поаѓање во училиште, комбинирана група, деца со пречки во развојот, групи на деца - центар за ран детски развој во состав на детска градинка, групи за пилот-програми, групи за вонинституционална форма на активност и други групи (престој и исхрана)).

NOTES ON METHODOLOGY

Sources and methods of data collection

The data on the protection of children and youth are collected by means of regular annual statistical surveys.

The data on the provision of care and education for pre-school children present the situation as at 30 September. Until 1991/1992, the data were collected at the level of organisational units referring to the school year. Due to changes in the methodology, since 1992 the data have been collected at the level of work organisations and refer to the calendar year, while from 1994, the data on infant nurseries, kindergartens and infant schools within pre-school organisations refer to the calendar year at the level of work organisation, and the data on infant schools within elementary schools refer to the school year at the level of independent, central and regional infant schools operating within elementary schools. Due to methodological changes, from 2015, data on children in development stage up to 2 years of age, children in development stage between 2 years of age and school age, combined group (of children), children with disabilities, groups of children - centres for early childhood development within kindergartens, groups for pilot programmes, groups for extra-institutional form of activity and other groups (food and stay-over) are at the level of institution and refer to the calendar year.

Due to the changes made in the methodology, from 2005, the data on institutions for care and education of children-kindergartens remain with reference date 30 September, and infant schools within the elementary schools, according to the Law on Primary and Lower Secondary Education ("Official Gazette of the Republic of Macedonia" No. 63/2004), are operating within the elementary schools.

According to the changes in the Law on Primary and Lower Secondary Education ("Official Gazette of the Republic of Macedonia" No 51/2007), from 2007/2008 the children with 6 years of age are covered in primary and lower secondary schools.

The data on the homes and boarding schools for pupils and students present the situation as at 31 March.

The data on the funds paid for disabled war veterans' benefits are provided by the Ministry of Labour and Social Policy.

The data on social welfare and protection of children, youth and adults are collected by means of regular annual statistical surveys.

The data on juvenile and adult beneficiaries of rights of social welfare are collected by means of regular annual statistical surveys. According to the changes in the Law on Social Protection ("Official Gazette of the Republic of Macedonia" No 79/09, 36/11, 51/11, 166/12) from 2012, methodological changes were made in the collection of data on rights of social welfare for juvenile and adult recipients.

Until 1994, the data on institutions providing housing for children, youth and adults, and the centres for social work used to be collected on a biennial basis, while as of 1995, such data are collected annually.

Scope

The data on protection of children and youth cover the institutions for care and education of children-kindergartens/ centers for early childhood development, homes and boarding schools for pupils and students and child allowances, and are collected with full coverage.

Starting from 2012, besides the public institutions, private institutions for care and education of children-kindergartens are covered as well.

The data on social welfare and protection of children, youth and adults, beneficiaries of social welfare and disabled war veterans are collected with full coverage.

Starting from 2011, besides the public institutions, private institutions for adults are also covered.

Definitions

Public institutions for care and education of children - kindergartens/centers for early childhood development provide health care, food and daily stay for children, in accordance with their developmental needs, up to the age of 6, organised and divided into several types of groups (children in development stage up to 2 years of age, children in development stage between 2 years of age and school age, combined group (of children), children with disabilities, groups of children - centres for early childhood development within kindergartens, groups for pilot programmes, groups for extra-institutional forms of activity and other groups (food and stay-over)).

Домовите за ученици и студентските домови обезбедуваат сместување, исхрана и воспитание на ученици и студенти за време на школувањето, вон местото на постојано живеење на родителите - издржувателите.

Додатоците за деца се посебен облик на заштита на децата - додаток за деца, посебен додаток и еднократна парична помош за новороденче.

Установите за сместување и згрижување на деца и млади без родители и родителска грижа обезбедуваат сместување, згрижување, здравствена заштита и воспитание на деца и млади на кои им е потребно сместување во дом. Тука спаѓаат јавните установи домовите за доенчиња, мали деца идетските домови и приватна установа за сместубање на деца и млади без родители и родителска грижа од 2016 година тоа е вонинституционална форма - станбена единица за организирано живеење со поддршка .

Покрај згрижување и воспитание, тие обезбедуваат и образование за деца и млади до воспоставувањето услови за нивно враќање во сопственото семејство, згрижување во друго семејство или установа, како и до оспособувањето за самостоен живот.

Установите за згрижување на лица со пречки во менталниот и телесниот развој ги опфаќаат организациите што обезбедуваат сместување, исхрана, нега, здравствена заштита и воспитание на деца и млади попречени во развитокот, за време на школувањето и оспособувањето.

Установите за згрижување и образование на деца и млади со воспитно-социјални проблеми и нарушено поведение опфаќаат установи за воспитно-запуштени деца и млади. Овие установи обезбедуваат сместување, воспитание, образование и стручно оспособување.

Установите-домови за возрасни лица обезбедуваат сместување, исхрана и здравствена заштита на возрасни лица. Тука спаѓаат домовите за стари и изнемоштени лица.

Трговски друштва за вработување на инвалиди вработуваат лица со намалена работна способност. Вработените инвалиди може да работат и дома.

Како корисник на социјална заштита се смета секое физичко лице кое во текот на извештајната година, еднаш или повеќе пати користело некое од правата на социјална заштита.

Податоците за правата на социјална заштита за малолетни и полнолетни корисници се однесуваат на бројот на случаите на одредени права на социјална заштита спроведени во текот на извештајниот период, а не на бројот на лицата.

Центрите за социјална работа се установи преку кои, со примена на социјална работа, се спроведува социјална заштита во една или во повеќе општини.

Homes and boarding schools for pupils and students provide lodging, food and education for pupils and students in the course of their schooling, when outside their parents'/supporters' place of permanent residence.

Children's allowances are a special form of protection of children - child care allowance, special allowance and allowances for clothing for newborn children.

Institutions for children and juveniles lacking parental care provide lodging, care, health care and education for children and youth who need accommodation in a home. Here are included also public homes for infants and small children and private children's homes and institutions for children and juveniles lacking parental care are from 2016, outinstitutional form - Residential unit for organisational living with assistance.

In addition to care and education, these institutions provide education for children and youth until the conditions for their return to their own families are restored, housing in a foster home or institution, as well as housing until they become able to live independently.

Institutions for care of persons with disabilities include institutions that provide lodging, food, care, health care and education for children and youth with physical and mental impediments in the course of their schooling and training.

Institutions for children and juveniles with educational and social difficulties and disorderly conduct include institutions for educationally neglected children and youth. These institutions provide housing, education and vocational training.

Institutions for adults provide housing, food and health care for adults. Homes for the elderly and sick persons are included here.

Trade companies for employment of disabled persons employ persons with limited working abilities. Employed disabled persons may also work at home.

A beneficiary of social welfare is considered to be any physical person who makes use of some rights of social welfare, once or several times in the course of the reporting year.

Data on rights of social welfare for juvenile and adult recipients refer to the number of cases of certain rights of social welfare carried out in the course of the reporting period and not to the number of persons.

Centres for social work are organisations through which the social welfare is provided, by means of social work, in one or more municipalities.

Т-04.03.1: Социјална заштита на деца, млади и возрасни

	Установи за згрижување и воспитание на деца - детски градинки/центри за ран детски развој Institutions for care and education of children - kindergartens/centres for early childhood development		Домови за ученици и студентски домови Homes and boarding schools for pupils and students		Установи за сместување на деца и млади без родители и родителска грижа Institutions for children and juveniles lacking parental care	
	број на установи number of institutions	број на деца number of children	број на домови number of homes	број на ученици и студенти number of pupils and students	број на установи number of institutions	број на корисници number of recipients
1992	648	35 318	41	10 054	2	332
1992[1)]	49	36 306				
1993	49	35 559	41	9 952	...	...
1994	263	36 896	43	9 535	2	242
1995[2)]	275	38 245	42	9 087	2	254
1996	280	37 506	42	9 062	2	218
1997	285	36 666	41	9 100	2	380
1998	295	37 766	42	8 961	2	382
1999	295	38 348	42	8 750*	2	213
2000	297	37 801	43	9 132	2	196
2001	299	36 502	42	9 285	2	157
2002	302	36 417	41	7 750	2	169
2003	307	36 605	42	8 207	2	194
2004	309	36 392	43	8 719	2	208
2005	51[3)]	20 967[3)]	41	8 428	3	250
2006	51	21 525	42	8 417	3	264
2007	51	20 564	39	7 991	3	280
2008	51	21 711	40	7 759	3	253
2009	52	22 213	40	7 540	3	257
2010	54	23 157	39	7 851	3	258
2011	54	25 056	39	7 955	3	255
2012	57[5)]	26 885	39	8 209	3	238
2013	59	29 113	38	8 369	3	216
2014	73	30 107	38	7 720	3	243
2015	82	32 660	37	7 658	3	258
2016	96	34 386	37	7 469	3	146

[1)] Од 1967 до 1992 година, податоците за организациите за згрижување и воспитание на деца од предучилишна возраст се однесуваат на учебна година, а од 1992 година на календарска година. Бројот на организациите во 1992 и 1993 година е намален поради прибирање на податоците на ниво на работна организација, а од 1994 година податоците за јасли, градинки и забавишта при предучилишна организација се однесуваат на календарската година и податоците се на ниво на работни организации. Податоците за забавиштата при основно училиште од 1994/1995 година се однесуваат на учебната година за самостојните и централните основни училишта што имаат забавишта.

[2)] Почнувајќи од 1995 година, истражувањата за деца лишени од родителска грижа, деца попречени во физичкиот и психичкиот развој, воспитно-запуштени деца и млади и за згрижување на возрасни лица се со годишна периодика

[3)] Видете во методолошките објаснувања на страница 144

[4)] Видете во методолошките објаснувања на страница 144

[5)] Видете во методолошките објаснувања на страница 144

T-04.03.1: Social welfare of children, juveniles and adults

Установи за згрижување на лица со пречки во менталниот и телесниот развој Institutions for care of persons with disabilities		Установи за згрижување и образование на деца и млади со воспитно-социјални проблеми и нарушено поведение Institutions for children and juveniles with educational and social difficulties		Установи-домови за возрасни лица Institutions for adults	
број на установи number of institutions	број на корисници number of recipients	број на установи number of institutions	број на корисници number of recipients	број на установи number of institutions	број на корисници number of recipients
7	1 032	2	126	4	459
...	...	...	...	...	...
6	877	2	121	4	470
6	853	2	110	4	480
6	849	2	120	4	470
6	856	2	90	4	479
3	660	2	88	4	471
3	650	2	85	4	484
3	649	2	120	4	483
3	622	2	120	4	479
3	592	2	101	4	485
3	575	2	94	4	491
3	566	2	111	4	492
3	552	2	95	4	483
3	521	2	92	4	481
2	502	2	89	4	481
3	477	2	96	5	532
3	432	2	81	5	542
3	390	2	78	5	555
3	378	2	73	15[4)]	854
3	383	2	73	16	913
3	373	2	54	18	917
3	373	2	64	20	1 009
3	356	1	59	20	1 050
3	357	1	54	26	1 110

[1)] For the period 1967-1992, data on institutions for care and education of preschool children refer to the school year; starting with 1992 the data refer to the calendar year. The number of organizations in 1992 and 1993 is reduced because the data are collected at the level of a work organization. For 1994, data on kindergartens and infant schools at preschool organizations refer to the calendar year and are at the level of work organizations. Data on kindergartens at elementary schools refer to the 1994/1995 school year and cover indeperdent, central elementary schools which have kindergartens.

[2)] Since 1995, the surveys on children lacking parental care, children with physical and intellectual disabilities and care for adults have been carried out annually.

[3)] See notes on methodology, page 145

[4)] See notes on methodology, page 145

[5)] See notes on methodology, page 145

Т-04.03.2: Установи за згрижување и воспитание на деца - детски градинки/центри за ран детски развој

T-04.03.2: Institutions for care and education of children - kindergartens/centres for early childhood developent

	2014	2015	2016	
Јавни установи за згрижување и воспитание на деца - детски градинки/ центри за ран детски развој	57	60	66	Public institutions for care and education of children - kindergartens/centres for early childhood development
Деца	29 582	31 874	33 280	Children
Приватни установи за згрижување и воспитание на деца - детски градинки/ центри за ран детски развој	17	16	30	Private institutions for care and education of children - kindergartens/ centres for early childhood development
Деца	525	554	1 106	Children

Т-04.03.3: Установи за згрижување и воспитание на деца - детски градинки/центри за ран детски развој

T-04.03.3: Institutions for care and education of children - kindergartens/centres for early childhood development

	Организациски единици Institutional units			Деца Children			Вработени[1] Employees[1]			
	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	
Установи за згрижување и воспитание на деца - детски градинки/центри за ран детски развој	221	241	266	30 107	32 660	34 386	2 775	2 840	2 996	Institutions for care and education of children - kindergartens/centres for early childhood developent

[1] Податокот се однесува за воспитниот и за негувателскиот кадар

[1] Data refer to nursing and educational personnel

Т-04.03.4: Домови за ученици и студенти

T-04.03.4: Homes and boarding schools for pupils and students

	2013/2014	2014/2015	2015/2016	
Домови за ученици	22	22	22	Homes for pupils and students
Ученици и студенти	1 811	1 792	1 850	Pupils and students
Вработени	252	244	250	Employees
Домови за ученици во средните верски училишта	2	2	2	Homes for secondary religious school students
Ученици	232	252	268	Pupils
Вработени	48	48	47	Employees
Студентски домови	14	13	13	Student dormitories
Студенти и ученици	5 677	5 614	5 351	Students and pupils
Вработени	308	301	297	Employees

Т-04.03.5: Додатоци за деца
T-04.03.5: Children's allowances

	2012	2013	2014	2015	2016	
Корисници на права						**Beneficiaries**
Додаток за деца						Child care allowance
Број на деца	19 306	17 463	17 602	14 762	12 955	Number of children
Број на семејства	9 423	8 811	8 531	7 397	6 293	Number of families
Корисници на посебен додаток						**Recipients of special allowance**
Број на деца	6 762	6 916	7 165	7 104	7 346	Number of children
Број на семејства	6 521	6 666	6 904	6 917	7 166	Number of families
Еднократна парична помош за новороденче	8 898	8 521	8 773	8 472	8 058	Recipients of package for newborn child
Расходи, во илјади денари						**Expenditures, in '000 denars**
Додаток за деца	154 347	142 794	133 985	119 479	103 931	Child care allowance
Посебен додаток	334 308	339 743	378 565	382 882	396 346	Special allowance
Еднократна парична помош за новороденче	44 860	42 305	44 174	42 413	40 393	Package for newborn child

Т-04.03.6: Заштита на воени инвалиди
T-04.03.6: Protection of disabled war veterans

	2012	2013	2014[1)]	2015	2016	
Корисници						**Number of beneficiaries**
Инвалиднина						Disability compensation
лична инвалиднина	2 600	2 528	2 407	2 354	2 382	personal disability compensation
семејни инвалиди	1 178	1 078	1 043	1 013	1 158	family disability compensation
Инвалидски додаток	464	444	406	207	412	Disability allowance
Додаток за деца	166	133	128	118	123	Child care allowance
Ортопедски додаток	137	129	116	111	110	Orthopedic allowance
Додаток за нега и помош	99	93	90	85	104	Allowance for care and assistance
Здравствена заштита	1 130	1 070	893	864	833	Health care
Расходи во илјади денари						**Expenditures in '000 denars**
Вкупно	389 364	404 261	357 650	371636*	359 480	Total
Инвалиднина						Disability compensation
лична инвалиднина	208 485	221 309	197 393	199 939	201 311	personal disability compensation
семејни инвалиди	88 317	90 493	83 987	85 406	85 485	family disability compensation
Инвалидски додаток	18 508	20 617	16 571	16 097	17 503	Disability allowance
Додаток за деца	2 721	2 564	2 030	2 175	2 002	Child care allowance
Ортопедски додаток	15 253	12 920	10 611	9 948	9 596	Orthopedic allowance
Додаток за нега и помош	21 438	23 539	21 992	34 250	21 778	Allowance for care and assistance
Здравствена заштита	24 514	20 721	18 911	17 633	16 834	Health care
Повремено право	10 128	12 098	6 155	6 188	4 971	Rights

[1)] Во податоците не се опфатени општините Дебар и Струга

[1)] The municipalities Debar and Struga are not covered in these data

Т-04.03.7: Права на социјална заштита за малолетни корисници, 2016

	Вкупно Total	Деца без родители и родителска грижа Children lacking parental care	Проблеми во брачот и семејството Marriage and family problems	Деца во ризик Children at risk	Деца во судир со законот Children in conflict with the law	Лица со оштетен вид Persons with visual impairment
Услуги од социјална заштита	**10 382**	**4 288**	**453**	**456**	**281**	**151**
Старателство	1 219	1 172	5	15	1	1
Посвојување	102	102	-	-	-	-
од тоа меѓународни посвојувања	4	4	-	-	-	-
Сместување:	1 334	735	20	40	22	6
Сместување во згрижувачко семејство	544	365	3	2	-	1
Сместување во установа за социјална заштита	358	248	-	37	21	3
Сместување во мал групен дом	15	12	-	1	1	-
Организирано живеење со поддршка	34	7	-	-	-	-
Сместување во центар за жртви на семејно насилство	17	-	17	-	-	-
Право на дневно згрижување во дневен центар	366	103	-	-	-	2
Права од социјална парична помош:	920	652	4	16	4	1
Постојана парична помош	224	115	4	-	-	-
Еднократна парична помош	158	124	-	2	-	-
Право на здравствена заштита	538	413	-	14	4	1
Друга помош	639	-	7	1	-	14
Помош во натура	72	-	7	-	-	-
Помош за школување	392	-	-	1	-	-
Нега и други услуги во стан	-	-	-	-	-	-
Други додатоци	175	-	-	-	-	14
Други услуги од социјална заштита	6 168	1 627	417	384	254	129
Мерки на социјална заштита	**2 220**	**42**	**333**	**915**	**905**	**3**
Помош за сместување на деца во детски установи-градинки, продолжен престој во училиште	21	-	6	15	-	-
Упатување на школување и оспособување	10	2	-	1	1	1
Мерки за заштита на жртви на семејно насилство	413	9	270	120	-	-

T-04.03.7: Rights of social welfare for juvenile recipients, 2016

Лица со оштетен слух / Persons with hearing impairment	Лица со пречки во вербалната комуникација / Persons with voice and speech disorders	Лица со телесен инвалидитет / Persons with physical disabilities	Лица со пречки во менталниот развој / Persons with intellectual disabilities	Аутизам / Autism	Лица со комбинирани пречки во развојот / Persons with combined disabilities	Други / Others	
160	**113**	**572**	**584**	**91**	**609**	**2 624**	**Services of social welfare**
-	-	3	4	-	15	3	Foster care
-	-	-	-	-	-	-	Adoption
-	-	-	-	-	-	-	of which international adoptions
6	6	48	185	16	245	5	Placement:
-	-	20	68	-	82	3	Placement in foster families
6	-	13	20	-	8	2	Placement in social welfare institutions
-	-	-	1	-	-	-	Placement in small group home
-	-	-	12	-	15	-	Organised living with support
-	-	-	-	-	-	-	Placement in centres for victims of domestic violence
-	6	15	84	16	140	-	Right to daily accommodation in day care centres
-	1	20	23	-	14	185	Rights of social financial assistance
-	-	-	-	-	-	105	Permanent financial assistance
-	-	10	7	-	5	10	One-off payments (occasional)
-	1	10	16	-	9	70	Right to health care
7	9	27	58	4	24	488	Other assistance
-	-	-	-	-	-	65	Assistance in kind
-	-	-	1	-	-	390	Assistance for education
-	-	-	-	-	-	-	Home care and assistance
7	9	27	57	4	24	33	Other allowances
147	97	474	314	71	311	1 943	Other services of social welfare
3	**-**	**-**	**2**	**-**	**1**	**16**	**Measures of social welfare**
-	-	-	-	-	-	-	Assistance for placement in preschool institutions
2	-	-	2	-	1	-	Training and vocational assistance
-	-	-	-	-	-	14	Measures for protection of domestic violence victims

Т-04.03.7: Права на социјална заштита за малолетни корисници, 2016

	Вкупно Total	Деца без родители и родителска грижа Children lacking parental care	Проблеми во брачот и семејството Marriage and family problems	Деца во ризик Children at risk	Деца во судир со законот Children in conflict with the law	Лица со оштетен вид Persons with visual impairment
Мерки спрема малолетници:	1 648	3	5	739	896	2
Укор (опомена)	306	1	-	71	233	-
Засилен надзор од страна на родители или старатели	370	2	5	201	158	2
Засилен надзор во згрижувачко семејство	39	-	-	39	-	-
Засилен надзор од страна на центарот	208	-	-	102	106	-
Упатување во центар за деца	6	-	-	6	-	-
Упатување во воспитна установа	22	-	-	14	8	-
Упатување во воспитно-поправен дом	24	-	-	1	23	-
Упатување во затвор за деца	11	-	-	1	10	-
Други мерки	662	-	-	304	358	-
Други мерки од социјална заштита	128	28	52	40	8	-
Услуги на социјална работа	**12 051**	**406**	**6 109**	**812**	**630**	**125**
Помош во средување на брачни и вонбрачни семејни односи	5 182	3	4 695	43	2	-
Спроведување на постапка за мирење на брачни партнери	1 925	-	1 645	17	-	-
Доверување на деца од брачна / вонбрачна заедница	854	2	817	1	-	-
Уредување на начинот на одржување на лични односи и непосредни контакти на дете со родител (кога нема постапка за развод и по развод на брак)	1 486	-	1 436	25	-	-
Помош во средување на семејни односи	791	-	781	-	-	-
Помош на лице со наполнети 16 години кое сака да склучи брак	126	1	16	-	2	-
Категоризација (распоредување)	853	-	-	-	-	26
Други услуги на социјална работа	6 016	403	1 414	769	628	99

T-04.03.7: Rights of social welfare for juvenile recipients, 2016

Лица со оштетен слух / Persons with hearing impairment	Лица со пречки во вербалната комуникација / Persons with voice and speech disorders	Лица со телесен инвалидитет / Persons with physical disabilities	Лица со пречки во менталниот развој / Persons with intellectual disabilities	Аути-зам / Au-tism	Лица со комбинирани пречки во развојот / Persons with combined disabilities	Други / Others	
1	-	-	-	-	-	2	Measures for juveniles
-	-	-	-	-	-	1	Reprimand (warning)
1	-	-	-	-	-	1	Increased care and supervision by parents or foster parents
-	-	-	-	-	-	-	Increased care and supervision in foster families
-	-	-	-	-	-	-	Increased care and supervision by centres
-	-	-	-	-	-	-	Assigment to centres for children
-	-	-	-	-	-	-	Assignment to educational organisation
-	-	-	-	-	-	-	Assignment to reformatory institution
-	-	-	-	-	-	-	Assignment to juvenile prison
-	-	-	-	-	-	-	Other measures
-	-	-	-	-	-	-	Other measures of social welfare
103	**77**	**438**	**497**	**50**	**462**	**2 342**	**Social welfare services**
-	-	-	-	-	-	439	Assistance in resolving marriage and domestic partnership issues
-	-	-	-	-	-	263	Procedure for reconciliation of spouses
-	-	-	-	-	-	34	Entrusting children from marriages / domestic partnerships
-	-	-	-	-	-	25	Prescribing the manner of maintaining personal relations and direct contacts between child and parent (when there is no divorce procedure and after dissolution of marriage)
-	-	-	-	-	-	10	Assistance in resolving family issues
-	-	-	-	-	-	107	Assistance of person aged 16 and over who whant to get married
20	18	164	137	21	242	225	Categorisation (distribution)
83	59	274	360	29	220	1 678	Social and professional work

Т-04.03.8: Права на социјална заштита за полнолетни корисници, 2016

	Вкупно / Total	Социјално исклучени / Socially excluded	Лица со оштетен вид / Persons with visual impairment	Лица со оштетен слух / Persons with hearing impairment	Лица со пречки со телесен инвалидитет / Persons with physical disabilities
Услуги од социјална заштита	**104 975**	**858**	**7 454**	**5 029**	**12 721**
Старателство	1 724	32	1	1	29
Сместување:	722	114	5	1	41
Сместување во згрижувачко семејство	18	-	1	-	1
Сместување во установа за социјална заштита	363	88	1	-	28
Организирано живеење со поддршка	47	-	-	-	7
Сместување во центар за жртви на семејно насилство	29	26	-	-	-
Право на дневно згрижување во дневен центар	265	-	3	1	5
Центар за давање помош во домашни услови	-	-	-	-	-
Права од социјална парична помош	64 304	261	6 097	4 028	9 099
Постојана парична помош	6 679	2	39	56	479
Еднократна парична помош	5 244	94	19	14	44
Парична помош на лице кое до 18 години имало статус на дете без родители и родителска грижа	120	3	-	-	-
Парична помош за студирање	205	-	-	-	-
Парична помош на мајка која родила четврто дете	-	-	-	-	-
Паричен надоместок за помош и нега од друго лице	35 406	-	2 023	456	4 876
Надоместок на плата за скратено работно време поради нега на дете со телесни или ментални пречки во развојот	90	-	-	-	5
Парична помош за социјално домување	80	-	16	22	12
Додаток за слепило, мобилност и глувост	10 918	-	3 969	3 462	3 234
Право на здравствена заштита	5 562	162	31	18	449
Друга помош	**8 936**	**44**	**11**	**5**	**21**
Помош во натура	856	4	-	1	-
Помош за школување	1 303	-	-	-	-
Нега и други услуги во стан	164	-	-	-	-
Други додатоци	6 613	40	11	4	21
Други услуги од социјална заштита	29 289	407	1 340	994	3 531

T-04.03.8: Rights of social welfare for adult recipients, 2016

Лица со пречки во менталниот развој Persons with intellectual disabilities	Лица со комбинирани пречки во развојот Persons with combined disabilities	Материјално необезбедени Financially unprotected	Стари лица Elderly persons	Други корисници Other recipients	
8 970	**18 866**	**26 221**	**8 762**	**16 094**	**Services of social welfare**
901	185	5	16	554	Foster care
224	73	2	258	4	Placement:
11	4	-	1	-	Placement in foster families
104	23	1	115	3	Placement in social welfare institutions
33	7	-	-	-	Organised living with support
-	-	1	1	1	Placement in centres for victims of domestic violence
76	39	-	141	-	Right to daily accommodation in day care centres
-	-	-	-	-	Centre for assistance at home
5 469	15 443	6 157	7 089	10 661	**Rights of social cash benefits**
739	1 959	1 080	1 812	513	Permanent financial assistance
40	130	4 192	157	554	One-off payments (occasional)
-	-	18	-	99	Financial assistance for person who until 18 years of age had the status of child without parents and parental care
-	-	21	-	184	Financial assistance for studying
-	-	-	-	-	Financial assistance for mother who gave birth to fourth child
3 949	11 992	160	3 881	8 069	Assistance and care allowance
3	10	-	-	72	Salary compensation for part-time work due to care for a child with physical or mental disabilities
-	-	7	-	23	Financial assistance for social housing
19	36	26	69	103	Allowance for blindness, mobility and deaffness
719	1 316	653	1 170	1 044	Right to health care
22	**1 118**	**6 814**	**645**	**256**	**Other assistance**
3	284	401	161	2	Assistance in kind
-	826	55	421	1	Assistance for education
-	-	136	28	-	Home care and assistance
19	8	6 222	35	253	Other allowances
2 354	2 047	13 243	754	4 619	Other services of social welfare

Т-04.03.8: Права на социјална заштита за полнолетни корисници, 2016

	Вкупно Total	Социјално исклучени Socially excluded	Лица со оштетен вид Persons with visual impairment	Лица со оштетен слух Persons with hearing impairment	Лица со пречки со телесен инвалидитет Persons with physical disabilities
Мерки на социјална заштита	**2 062**	**712**	**-**	**-**	**-**
Упатување на школување и оспособување	3	-	-	-	-
Мерки за заштита на жртви на семејно насилство	1 321	405	-	-	-
Предложени привремени мерки за заштита спрема сторители на семејно насилство	634	298	-	-	-
Помош во вработување (и во заштитни трговски друштва)	5	-	-	-	-
Други мерки од социјална заштита	99	9	-	-	-
Услуги на социјална работа	**17 215**	**896**	**383**	**376**	**325**
Помош во средување на брачни и вонбрачни семејни односи	7 355	541	.	.	.
Спроведување на постапка за мирење на брачни партнери	3 853	310	-	-	-
Доверување на деца од брачна / вонбрачна заедница	667	-	-	-	-
Уредување на начинот на одржување на лични односи и непосредни контакти на дете со родител (кога нема постапка за развод и по развод на брак)	1 047	70	-	-	-
Помош во средување на семејни односи	1 788	161	-	-	-
Други услуги на социјална работа	9 860	355	383	376	325

T-04.03.8: Rights of social welfare for adult recipients, 2016

Лица со пречки во менталниот развој Persons with intellectual disabilities	Лица со комбинирани пречки во развојот Persons with combined disabilities	Материјално необезбедени Financially unprotected	Стари лица Elderly persons	Други корисници Other recipients	
7	**4**	**18**	**59**	**1 262**	**Measures of social welfare**
2	1	-	-	-	Training and vocational assistance
2	-	10	52	852	Measures for protection of domestic violence victims
3	-	8	7	318	Proposed temporary measures for protection against domestic violence
-	3	-	-	2	Assistance for employment, including care for trade companies
-	-	-	-	90	Other measures of social welfare
258	**250**	**2 334**	**374**	**12 019**	**Social welfare services**
1	.	19	.	6 794	Assistance in resolving marriage and domestic partnership issues
1	-	11	-	3 531	Procedure for reconciliation of spouses
-	-	-	-	667	Entrusting children from marriages / domestic partnerships
-	-	-	-	977	Prescribing the manner of maintaining personal relations and direct contacts between child and parent (when there is no divorce procedure and after dissolution of marriage)
-	-	8	-	1 619	Assistance in resolving family issues
257	250	2 315	374	5 225	Social and professional work

Т-04.03.9: Установи за социјална заштита

T-04.03.9: Institutions for social welfare

	2012	2013	2014	2015	2016	
Домови за доенчиња и мали деца	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**Infant and small children homes**
Корисници	79	77	77	80	66	Recipients
Вработени	59	59	58	63	57	Employees
Детски домови	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**Children and youth homes**
Корисници	62	47	55	64	52	Recipients
Вработени	46	43	41	43	42	Employees
Установи за згрижување на деца и млади без родители и родителска грижа	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**[1)]	**Institutions for children and juveniles lacking parental care**
Корисници	97	92	111	114	28	Recipients
Вработени	41	41	56	41	54	Employees
Установи за згрижување на лица со пречки во менталниот и телсниот развој	**3**	**3**	**3**	**3**	**3**	**Institutions for care for persons with disabilities**
Корисници	383	373	373	356	357	Recipients
Вработени	296	297	278	271	261	Employees
Меѓуопштински центри за социјална работа	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**Intermunicipal centres for social work**
Вработени	1 026	1 057	1 098	1 139	1 116	Employees
Трговски друштва за вработување на инвалиди (приватна сопственост)	**235**	**232**	**245**	**216**	**213**	**Trade companies for employment of disabled persons (private ownership)**
Корисници	2 151	2 274	2 316	2 158	2 152	Recipients
Вработени[2)]	4 951	5 234	5 391	5 005	5 042	Employees[1)]
Установи-домови за возрасни лица	**16**	**18**	**20**	**20**	**26**	**Institutions for adults**
Корисници	913	917	1 009	1 050	1 110	Recipients
Вработени	270	305	358	365	448	Employees
Установи за згрижување на деца со воспитно-социјални проблеми и нарушено поведение	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**Institutions for care for children and juveniles with educational and social difficulties**
Корисници	53	34	42	59	54	Recipients
Вработени	49	50	46	63	59	Employees

[1)] Видете во методолошките објаснувања на страница 146

[1)] See notes on methodology, page 147

[2)] Опфатени се и корисниците (инвалидите).

[2)] Including recipients (disabled persons).

Методолошки објаснувања

Извори и методи за прибирање на податоците

Податоците за деловните субјекти од областа на културата се прибрани преку редовните статистички истражувања (едногодишни и тригодишни) што ги спроведува Државниот завод за статистика.

Опфат

Со годишните извештаи се опфатени податоци за театрите, филхармониите, професионалните оркестри, кината, ликовната и издавачката дејност (книги и брошури); со тригодишните извештаи се опфатени податоците за библиотеките, музеите и техничката култура. Податоците за театрите, филхармониите, професионалните оркестри и техничката култура се однесуваат за сезонската година, додека останатите - за календарската година.

Дефиниции

Професионални театри се самостојни културно-уметнички организации со постојана управа и постојан професионален уметнички ансамбл.

Аматерски театри се културно-уметнички организации во кои ансамблот се состои претежно од артисти - аматери кои се организациски самостојни или во состав на некој друг деловен субјект.

Професионални театри за деца и млади се самостојни културно-уметнички организации со постојана управа и постојан професионален уметнички ансамбл кои изведуваат претстави за деца и млади.

Филхармонија и симфониски оркестар е музички состав на професионални музичари кои изведуваат симфониска или концертна програма.

Професионален оркестар е музички состав на професионални музичари кои имаат заснован работен однос и изведуваат уметнички музички дела.

Кино е сала или отворен простор опремен со уреди за јавно прикажување на филмови. Организациски, киното може да биде самостоен деловен субјект или единица во состав на: друг деловен субјект за прикажување на филмови, центар за култура, дом на култура, училиште или друг деловен субјект. Кината можат да бидат постојани, летни кино-бавчи и подвижни кина.

Кинопретстава е јавно прикажување на филмска програма.

Книга е непериодична печатена публикација која содржи најмалку 49 страници, без корици, издадена во земјата и ставена на располагање на јавноста.

Брошура е непериодична публикација која содржи најмалку 5, а најмногу 48 страници, без корици, издадена во земјата и ставена на располагање на јавноста.

Музеите и музејските збирки систематски прибираат, научно обработуваат, чуваат и изложуваат предмети значајни за образованието, науката и уметноста. Уметничките галерии се опфаќаат како уметнички музеи.

Библиотеки - независно од називот, секоја организирана колекција на печатени книги и периодични изданија или кои било други документи, вклучувајќи графички и аудио-визуелни материјали и услуги на персоналот кој опслужува и го олеснува користењето на тие документи од страна на корисниците заради информации, научни истражувања, образование или одмор.

Notes on methodology

Sources and methods of data collection

The data on business entities in the domain of culture have been collected by the State Statistical Office of the Republic of Macedonia by means of regular statistical surveys (annual and triennial).

Scope

The annual reports include data on theatres, philharmonic orchestras, professional orchestras, cinemas, fine arts and publishing activities (books and brochures); the triennial reports cover data on libraries, museums and technical culture. The data on theatres, philharmonic orchestras, professional orchestras and technical arts refer to the theatrical seasons, while the other data refer to the calendar year

Definitions

Professional theatres are independent cultural and artistic organisations employing permanent administrative staff and professional artistic ensembles.

Amateur theatres are cultural and artistic organisations with ensembles composed mainly of amateurs, which are organisationally independent or operate as part of another business entity.

Professional theatres for youth and children are independent cultural and artistic organisations employing a permanent administrative staff and artists' ensemble that regularly gives performances intended for children and youth.

Philharmonic and symphony orchestras are musical bands of professional musicians performing symphony or concert programmes.

Professional orchestras are musical bands of professional musicians who are regularly employed and perform musical works of art.

A cinema is a hall or an outdoors area equipped with devices for public projection of films. In terms of organisation, a cinema may be an autonomous business entity or a unit operating within the structure of a: business entity for projection of films, cultural centres, homes of culture, schools and other business entities. According to their type, cinemas may be classified as: regular cinemas, outdoors cinemas and mobile cinemas.

A cinema performance is a public projection of a film programme.

A book is non-periodical printed publication which contains at least 49 pages, excluding the cover pages, published in the country and publicly available.

A brochure is non-periodical printed publication which contains no less than 5 pages and no more than 48 pages, published in the country and publicly available.

Museums and museum collections systematically collect, scientifically process, store and exhibit articles of relevance for education, science and fine arts. Art galleries are treated as art museums.

A library - irrespective of the title, any organised collection of printed books and periodicals or of any other documents, including graphic, and audio-visual materials, and the services of the staff facilitating the use of such materials by users for information, scientific research, educational or recreational purposes.

Т-04.04.1: Култура

Т-04.04.1: Culture

	Народни библиотеки / National libraries		Професионални театри / Professional theatres		Кина / Cinemas		Издадени книги и брошури / Published books and publications	
	број / Number	книгипримероци во илјади / Books- copies in '000	број / Number	посетители во илјади / Attendance in '000	број / Number	посетители во илјади / Attendance in '000	број на дела-наслови / Number of titles	тираж во илјади / Printed copies in '000
1985	...	...	10	392	79	7 715	755	4 083
1986	138	2 420	10	404	77	7 181	615	2 250
1987	...	...	10	389	74	6 139	714	3 804
1988	...	...	9	422	75	5 529	866	3 452
1989	127	2 742	9	361	73	4 294	796	3 520
1990	...	...	9	390	64	2 198	559	1 683
1991	...	...	10	347	51	617	...	...
1992	122	2 701	12	404	43	354	690	3 093
1993	...	...	13	358	40	476	550	2 708
1994	...	...	13	390	39	300	672	2 917
1995	100	2 805	13	326	38	231	885	2 945
1996	...	...	12	354	40	278	892	2 497
1997	...	...	13	298	38	459	791	2 502
1998	114	2 841	14	307	36	568	738	2 101
1999	...	...	11*	272*	42	480	733	1 858
2000	...	...	11*	270*	41	625	727	968
2001	92	3 217	11*	264*	26	427	737	1 061
2002	...	...	11*	259*	27	431	1 102	1 899
2003	...	...	11*	271*	23	277	910	1 106
2004	85	3 115	11*	268*	19	303	967	1 064
2005	...	...	12*	282*	21	98	1 062	1 822
2006	...	...	12*	228*	18	96	1 176	1 383
2007	72	3 129	13	232	16	131	943	1 442
2008	...	...	14	233	14	104	658	697
2009	...	...	12	228	10	89	635	483
2010	62	2 547	16	214	11	154	498	528
2011	...	...	16	326	13	119	910	783
2012	...	...	17	228	14	298	997	1 098
2013	51	1 975	17	205	12	425	864	724
2014	...	...	18	207	14	415	924	706
2015	...	...	17	237	14	530	848	542
2016	...	...	17	233	14	441	...	...

Т-04.04.2: Книги и брошури според јазикот на изданието

Т-04.04.2: Books and brochures by language of publication

	Број на наслови / Number of titles					Тираж / Circulation				
	вкупно / Total	од тоа на:/ of which in:				вкупно / Total	од тоа на:/ of which in:			
		македонски / Macedonian	албански / Albanian	турски / Turkish	англиски / English		македонски / Macedonian	албански / Albanian	турски / Turkish	англиски / English
2010	498	477	9	-	3	528	516	5	-	2
2011	910	815	50	3	13	783	695	33	2	5
2012	997	753	55	9	53	1 098	842	134	8	34
2013	864	689	77	7	13	724	571	100	6	5
2014	924	811	27	3	14	706	650	15	3	5
2015	848	658	94	5	18	542	456	48	2	9

Т-04.04.3: Библиотеки во Република Македонија според видот, 2013

T-04.04.3: Libraries in the Republic of Macedonia, by type, 2013

	Вид на библиотеките Libraries by type						
	национални National	високошколски (на факултети) Libraries of tertiary education institutions	специјални Specialised	општонаучни Scientific	библиотеки-национални установи Libraries - National Institutions	народни Public	
Број на библиотеки	1	65	46	1	10	51	**Number of libraries**
Билиотеки достапни:							Libraries available to the
- на широката јавност	1	10	7	-	9	51	general public
- на ограничен круг на корисници	-	50	16	1	1	-	to a limited number of users
- само за вработените	-	5	23	-	-	-	only to the employees
Библиотеки што имаат читална	1	52	21	1	6	24	**Libraries including reading rooms**
Број на седишта во читалните	407	2 245	219	34	211	828	**Seating capacity of the reading rooms**
Обработен книжен фонд:							**Classified library holdings:**
книги и брошури							**books and brochures**
број на наслови	1 069 423	489 992	184 345	55 552	419 618	568 082	number of titles
број на примероци	1 114 272	816 236	361 322	55 552	1 202 098	1 975 342	number of copies
весници							**newspapers**
број на наслови	3 207	265	1 225	12	69 218	134	number of titles
број на примероци	1 155 113	21 440	127 554	19 925	115 808	17 661	number of volumes
списанија							**magazines**
број на наслови	17 033	47 019	10 945	1 538	143 507	1 025	number of titles
број на примероци	630 276	378 586	185 175	89 925	151 406	8 798	number of copies
ракописи							**manuscripts**
број на наслови	31 967	3 033	4 525	-	9	27	number of titles
број на примероци	31 967	3 178	7 732	-	9	27	number of copies
Членови на библиотеката	1 219	50 570	1 958	-	36 585	64 571	**Registered library members**
Корисници	73 140	2 669 219	12 136	3 700	132 804	345 522	**Users**
Користен библиотечен материјал:							**Used library materials**
книги и брошури	42 090	4 370 565	11 631	6 750	133 766	411 869	books and brochures
весници	4 880	17 464	1 303	-	15 615	58 939	newspapers
списанија	6 100	106 331	5 265	1 900	1 889	4 070	magazines
ракописи	3 050	1 915	11	-	15	-	manuscripts
друго (некнижен материјал)	4 880	5 076	70	-	390	10	other (non-paper material)
Трошоци на библиотеката за набавка на книги, весници и списанија (во илјади денари)	314	7 742	1 268	900	788	5 741	**Library expenditures for acquisitions of books, newspapers and magazines (in thousand denars)**
Вработени во библиотеките	114	100	48	6	138	180	**Library employees**
жени	74	83	40	3	94	140	female

Т-04.04.4: Театри, филхармонии и професионални оркестри

T-04.04.4: Theatres, philharmonic and professional orchestras

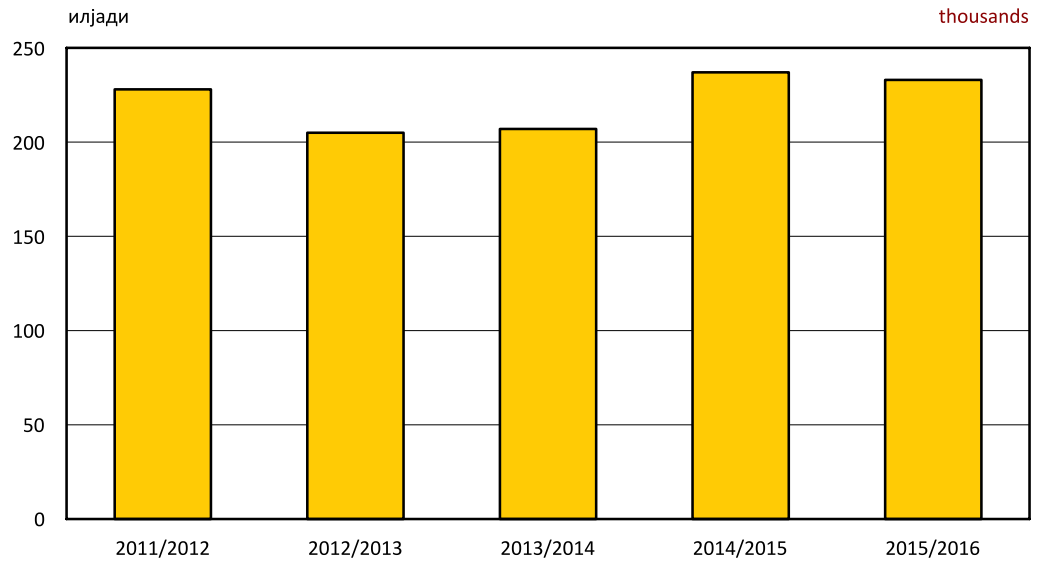
	Театри / Theatres	Места (седишта) Capacity (seats)	Претстави Perfor-mances	Посетители Attendance				Вработени / активни членови-аматери Employees / active members-amateurs	
				вкупно (во илјади) Total in '000	на гостувања (во илјади) On tours (in '000)	на една претстава Per performance	на 1000 жители Per 1000 inhabitants	вкупно Total	уметнички Artists
Професионални театри / Professional theatres									
2011/2012	17	5 658	934	228	55	244	111	1 025	583
2012/2013	17	5 528	954	205	47	215	100	950	598
2013/2014	18	6 020	1 008	207	59	205	100	1 092	654
2014/2015	17	6 491	1 064	237	62	222	114	1 192	690
2015/2016	17	7 077	1 165	233	51	200	113	1 175	714
Професионални театри за деца и млади / Professional youth and children's theatres									
2011/2012	2	973	200	21	2	104	10	38	26
2012/2013	2	973	227	30	6	134	15	61	45
2013/2014	2	973	212	25	6	117	12	64	45
2014/2015	2	312	203	23	3	113	11	64	47
2015/2016	2	312	207	22	4	107	11	65	48
Аматерски театри / Amateur theatres									
2011/2012	7	2 466	87	15	4	168	7	145	136
2012/2013	8	2 926	84	17	3	199	8	155	143
2013/2014	8	2 927	93	17	2	186	8	148	134
2014/2015	8	2 902	74	16	4	215	8	123	110
2015/2016	9	3 107	118	25	6	213	12	189	158
Филхармонија и професионални оркестри / Philharmonic and professional orchestras									
2011/2012	1	-	31	20	2	640	10	94	81
2012/2013	1	-	38	29	-	763	14	100	87
2013/2014	1	-	38	22	-	576	11	100	87
2014/2015	1	-	31	34	2	1 100	16	112	97
2015/2016	1	-	35	39	3	1 124	19	108	97

[1] Податоците се однесуваат само за Македонската филхармонија

[1] Data refer to Macedonian Philharmonic

Г-04.04.01: Посетители на професионални театри[1)]

G-04.04.1: Professional theatre attendance[1)]

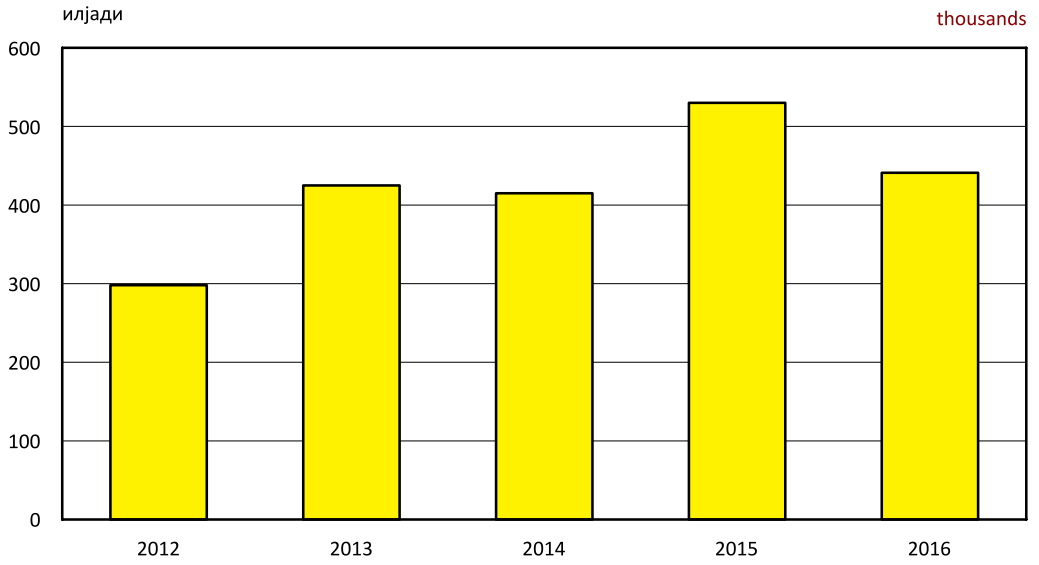


[1)] Податоците се однесуваат за посетители во професионалните театри во одредена сезонска година која трае од 01.09. претходната, до 31.08. наредната година

[1)] Data refer to attendance in professional theatres during the theatrical season - from 01.09 of the previous until 31.08 of the next year

Г-04.04.02: Кинопосетители

G-04.04.2: Cinema attendance



Т-04.04.5: Кина
T-04.04.5: Cinemas

	2012	2013	2014	2015	2016	
Број на кина	**14**	**12**	**14**	**14**	**14**	**Number of cinemas**
Седишта	**6 939**	**5 973**	**6 898**	**7 067**	**7 160**	**Seats**
Прикажани долгометражни филмови	**689**	**798**	**861**	**973**	**985**	**Feature-length films shown**
Домашни	88	99	56	87	40	Domestic films
Странски	512	512	686	829	931	Foreign films
Копродукција	89	187	119	57	14	Co-production
Претстави	**5 906**	**16 797**	**14 797**	**14 849**	**16 295**	**Number of showings**
Домашни	575	458	430	368	246	Domestic films
Странски	5 005	14 573	12 950	14 397	15 959	Foreign films
Копродукција	326	1 766	1 417	84	90	Co-production
Посетители во илјади	**298**	**425**	**415**	**530**	**441**	**Attendance, in '000**
Домашни	81	19	32	24	20	Domestic films
Странски	194	362	344	503	415	Foreign films
Копродукција	23	44	39	3	6	Co-production
Жители на едно седиште	**297**	**346**	**300**	**293**	**290**	**Inhabitants per seat**
Посетители на 100 жители	**14**	**21**	**20**	**26**	**21**	**Attendance per 100 inhabitants**

Т-04.04.6: Музеи
T-04.04.6: Museums

	2015							
	Вид на музејот / Type of museum							
	според основачот by establisher				според предметот на работа / by subject			
	вкупно Total	јавен национален public national	јавен локален public local	приватен private	вкупно Total	општ general	специја-лизиран specialised	
	Музеи / Museums							
Вкупно	**28**	**19**	**8**	**1**	**28**	**18**	**10**	**Total**
	Предмети / Exhibits							
Инвентаризирани предмети - вкупно	**224 779**	**192 326**	**32 087**	**366**	**224 779**	**118 973**	**105 806**	**Inventoried exhibits - total**
Изложени предмети	**36 980**	**32 026**	**4 954**	**-**	**36 980**	**25 071**	**11 909**	**Exhibits on display**

Т-04.04.7: Организирани ликовни изложби и посетители

T-04.04.7: Organised art exhibitions and attendance

	Вкупно ликовни изложби Fine art exhibitions total	Ликовни изложби Fine art exhibitions			Посетители Attendance	
		самостојни Independent	групни Group	ретроспективни Retrospective		
2014	**553**	**276**	**259**	**18**	**186 215**	**2014**
Ликовни изложби на ликовни уметници од Република Македонија	417	242	161	14	118 517	Fine art exhibitions of artists from the Republic of Macedonia
Ликовни изложби на ликовни уметници од други држави	61	34	26	1	25 315	Fine art exhibitions of artists from other countries
Заеднички изложби	75	-	72	3	42 383	Group exhibitions
2015	**595**	**279**	**296**	**20**	**191 086**	**2015**
Ликовни изложби на ликовни уметници од Република Македонија	437	247	171	19	118 170	Fine art exhibitions of artists from the Republic of Macedonia
Ликовни изложби на ликовни уметници од други држави	55	32	22	1	32 044	Fine art exhibitions of artists from other countries
Заеднички изложби	103	-	103	-	40 872	Group exhibitions
2016	**587**	**267**	**286**	**34**	**190 450**	**2016**
Ликовни изложби на ликовни уметници од Република Македонија	398	231	146	21	113 526	Fine art exhibitions of artists from the Republic of Macedonia
Ликовни изложби на ликовни уметници од други држави	74	36	30	8	34 250	Fine art exhibitions of artists from other countries
Заеднички изложби	115	-	110	5	42 674	Group exhibitions

Т-04.04.8: Откупени ликовни дела

T-04.04.8: Purchased paintings

	Вкупно Total	Откупени ликовни дела на ликовни уметници Paintings purchased from artists	
		од Република Македонија From the Republic of Macedonia	од други држави From other countries
2010	573	200	373
2011	331	231	100
2012	163	53	110
2013	291	96	195
2014	142	58	84
2015	876	242	634
2016	164	68	96

Т-04.04.9: Учество на ликовни уметници на ликовни изложби

T-04.04.9: Participation of artists at art exhibitions

	Вкупно Total	Самостојни ликовни изложби Independent fine art exhibitions	Групни ликовни изложби Group fine art exhibitions	Ретроспективни Retrospective	
2014	**4 010**	**276**	**3 681**	**53**	**2014**
Ликовни уметници од Република Македонија	2 544	242	2 261	41	Artists from the Republic of Macedonia
Ликовни уметници од други држави	1 466	34	1 420	12	Artists from other countries
2015	**4 157**	**280**	**3 857**	**20**	**2015**
Ликовни уметници од Република Македонија	2 760	248	2 493	19	Artists from the Republic of Macedonia
Ликовни уметници од други држави	1 397	32	1 364	1	Artists from other countries
2016	**4 080**	**261**	**3 722**	**97**	**2016**
Ликовни уметници од Република Македонија	2 710	226	2 441	43	Artists from the Republic of Macedonia
Ликовни уметници од други држави	1 370	35	1 281	54	Artists from other countries

Т-04.04.10: Ликовни колонии

T-04.04.10: Fine art colonies

	Вкупен број на колонии Total number of fine art colonies	Учесници во работата на колонијата Participants in the activities of the colony		
		вкупно Total	ликовни уметници од Република Македонија Artists from the Republic of Macedonia	ликовни уметници од други држави Artists from other countries
2009	24	340	245	95
2010	23	1 028	564	464
2011	27	1 363	335	1 028
2012	25	2 016	420	1 596
2013	24	2 324	356	1 968
2014	23	635	272	363
2015	26	711	320	391
2016	27	740	314	426

МЕТОДОЛОШКИ ОБЈАСНУВАЊА

Извори и методи за прибирање на податоците

Податоците од областа на јавното информирање се прибираат преку редовните годишни статистички истражувања што ги спроведува Државниот завод за статистика

Опфат

Со годишните извештаи се опфатени податоците за јавните радиодифузни претпријатија и трговските радиодифузни друштва, како и податоците за издадени периодични публикации (весници и списанија).

Дефиниции

Јавните радиодифузни претпријатија и трговските радиодифузни друштва вршат радиодифузна дејност која според Законот за радиодифузната дејност подразбира производство, пренос, емитување и дистрибуција на радио и телевизиска програма.

Периодична публикација е онаа публикација што излегува во континуирани серии под ист наслов, во еднакви или нееднакви интервали во текот на неопределен временски период. Различните броеви на серијата редовно се нумерирани или секој број носи определена дата. Во периодични публикации спаѓаат весниците, списанијата и ротопечатот.

Весници се периодични публикации кои се издаваат заради редовно информирање на јавноста и нивна главна задача е да бидат пишан извор на информации за актуелните настани (домашни и меѓународни) од политички, научен, литературен и спортски карактер.

Списание е периодична публикација којашто содржи прашања од широк интерес или е наменета за студии и документарни информации за определени прашања од областа на уметноста, законодавството, статистиката, финансиите, трговијата, медицината, општествените науки, модата, спортот и друго.

NOTES ON METHODOLOGY

Sources and methods of data collection

The data in the domain of public information are collected by the State Statistical Office of the Republic of Macedonia by means of regular annual statistical surveys.

Scope

The annual reports cover public broadcasting enterprises and commercial broadcasters and periodical publications (newspapers and magazines).

Definitions

Public broadcasting enterprises and commercial broadcasters pursue broadcasting activities which, according to the Law on Broadcasting, imply production, transmission, broadcasting and distribution of radio and TV programme services.

A periodical publication is a publication issued in a continuous series under the same title, at regular or irregular intervals over an indefinite period of time, individual issues in the series being numbered consecutively or each issue being dated. Periodical publications include newspapers, magazines and newsprint literature.

Newspapers are periodical publications that are published for the purpose of regular public information, and their main objective is to serve as a written source of information on the current events (domestic and international) of political, scientific, literary and sports character.

A Magazine is a periodical publication treating issues of general interest or it is intended for studies and documentary information on specific issues in the field of arts, legislation, statistics, finances, trade, medicine, social sciences, fashion, sports, etc.

Т-04.05.1: Средства за јавно информирање

T-04.05.1: Means of public information

	Списанија / Magazines		Весници / Newspapers	
	број на наслови number of titles	вкупен тираж во илјади total circulation, in '000	број на наслови number of titles	вкупен тираж во илјади number of copies printed, in '000
2009	110	9 176	14	7 131
2010	92	1 272	15	5 526
2011	100	2 334	17	4 614
2012	138	4 437	27	17 529
2013	87	3 135	22	16 910
2014	82	3 166	20	17 727
2015	48	2 085	11	14 555

Т-04.05.2: Емитувана радио и телевизиска програма, во часови

T-04.05.2: Broadcast radio and television programme services, in hours

	Македонска радио-телевизија емитувана програма Macedonian Radio-Television broadcast programme						Трговски радиодифузни друштва Commercial broadcasters					
							државно ниво national level		регионално ниво regional level		локално ниво local level	
	вкупно[1)] Total[1)]	прва програма channel 1	втора програма channel 2	трета програма channel 3	Радио Македонија Radio Macedonia	Канал 103 Channel 103	број number	емитувана програма broadcast programme	број number	емитувана програма broadcast programme	број number	емитувана програма broadcast programme
Радио / Radio broadcasting												
2013	37 462	8 760	8 760	8 760	2 422	8 760	4	23 293	12	99 603	44	312 522
2014	37 490	8 760	8 760	8 760	2 450	8 760	4	31 751	15	126 955	46	358 337
2015	37 490	8 760	8 760	8 760	2 450	8 760	4	31 816	14	122 261	39	309 163
2016	38 014	8 760	8 760	8 760	2 974	8 760	4	31 840	15	118 736	36	268 394
Телевизија / Television broadcasting												
2013	20 280	8 760	6 384	5 136	-	-	9	70 592	24	188 740	25	184 956
2014	20 197	8 760	6 348	5 089	-	-	10	81 615	27	216 143	25	178 309
2015	20 712	8 757	6 675	5 280	-	-	10	85 121	24	187 689	19	126 644
2016	20 755	8 755	6 896	5 104	-	-	11	92 228	24	191 950	18	132 450

[1)] Емитувана радиопрограма (во часови) на Македонската радио-телевизија, според програмите на емитување

[1)] Broadcast radio programme services (in hours) of the Macedonian Radio-Television, by channels

Т-04.05.3: Емитувана радиопрограма на Македонската радио-телевизија, според програмите на емитување, во часови

T-04.05.3: Broadcast radio programme services on the Macedonian Radio-Television, by channels, in hours

	Вкупно Total	Прва програма Channel 1	Втора програма Channel 2	Собраниски канал Assembly Channel	Радио Македонија Radio Macedonia	Канал 103 Channel 103
2009	37 028	8 760	8 376	8 760	2 372	8 760
2010	37 431	8 760	8 760	8 760	2 391	8 760
2011	37 430	8 760	8 759	8 760	2 391	8 760
2012	37 435	8 760	8 760	8 760	2 395	8 760
2013	37 462	8 760	8 760	8 760	2 422	8 760
2014	37 490	8 760	8 760	8 760	2 450	8 760
2015	37 490	8 760	8 760	8 760	2 450	8 760
2016	38 014	8 760	8 760	8 760	2 974	8 760

Т-04.05.4: Емитувана радио и телевизиска програма, според јазикот на емитување, во часови, 2016

T-04.05.4: Broadcast radio and television programme by language of broadcasting, in hours, 2016

	Македонска радио-телевизија Macedonian Radio-Television broadcast programme	Трговски радиодифузни друштва Commercial broadcasters			
		државно ниво national level	регионално ниво regional level	локално ниво local level	
	Радио / Radio broadcasting				
Емитувана програма-вкупно	**38 014**	**31 840**	**118 736**	**268 394**	**Broadcast programme - total**
Емитувана програма според јазикот[1)]	**15 110**	**18 358**	**33 631**	**110 321**	**Broadcast programme by language[1)]**
Македонски	10 370	18 358	30 859	90 462	Macedonian
Албански	3 075	-	40	19 002	Albanian
Турски	1 020	-	40	820	Turkish
Ромски	90	-	40	-	Romani
Српски	195	-	1 213	-	Serbian
Влашки	90	-	40	-	Vlach
Бошњачки	90	-	40	-	Bosnian
Други	180	-	1 359	37	Other
	Телевизија / Television broadcasting				
Емитувана програма	**20 755**	**92 228**	**191 950**	**132 450**	**Broadcast programme**
Емитувана програма според јазикот[1)]	**18 326**	**86 601**	**170 719**	**111 963**	**Broadcast programme by language[1)]**
Македонски	12 171	55 982	126 762	72 825	Macedonian
Албански	4 913	17 320	27 170	28 566	Albanian
Турски	877	4 221	1 331	410	Turkish
Ромски	91	-	-	82	Romani
Српски	92	1 039	476	2 855	Serbian
Влашки	94	-	-	-	Vlach
Бошњачки	88	-	3 482	1 000	Bosnian
Други	-	8 039	11 498	6 237	Other

[1)] Емитуваната музичка и реемитуваната програма не се следат според јазик

[1)] Broadcast music programme and rebroadcast programme are not reported by language

Т-04.05.5: Емитувана радиопрограма според видот на програмата, во часови, 2016

T-04.05.5: Broadcast radio programme services by type of programme, in hours, 2016

	Македонска радио-телевизија Macedonian Radio-Television		Трговски радиодифузни друштва Commercial broadcasters						
			државно ниво national level		регионално ниво regional level		локално ниво local level		
	вкупно Total	%	емитувана програма broadcast programme	%	емитувана програма broadcast programme	%	емитувана програма broadcast programme	%	
	Радио / Radio broadcasting								
Емисии на радиопрограма - вкупно	**38014**	**100.0**	**31840**	**100.0**	**118736**	**100.0**	**268394**	**100.0**	**Broadcast radio programme services - total**
Вести	1431	3.8	1597	5.0	1982	1.7	15827	5.9	News
Информативна програма	2310	6.1	1225	3.8	2430	2.0	5538	2.1	Information programme
Информативно-забавна	1550	4.1	4745	14.9	4696	4.0	12577	4.7	Information and entertainment programme
Уметност/култура/ хуманитарни науки	854	2.2	585	1.8	186	0.2	2092	0.8	Art / culture / humanities
Образовна и научна програма	828	2.2	524	1.6	666	0.6	3279	1.2	Educational and scientific programme
Документарна програма	984	2.6	-	-	731	0.6	1179	0.4	Documentary programme
Радиодрама	64	0.2	-	-	-	-	492	0.2	Radio drama
Забавна програма	6244	16.4	1791	5.6	5591	4.7	27317	10.2	Entertainment programme
Спортска програма	347	0.9	104	0.3	5370	4.5	3670	1.4	Sports programme
Игри	-	-	-	-	100	0.1	1119	0.4	Games
Музичка програма	22904	60.3	13482	42.3	85105	71.7	158073	58.9	Music programme
Верска програма	96	0.3	-	-	-	-	240	0.1	Religious programme
Реклами	-	-	4291	13.5	7779	6.6	20918	7.8	Advertisements
Друго	402	1.1	3204	10.1	3467	2.9	6618	2.5	Other programmes
Друг вид нераспределена радиопрограма	-	-	292	0.9	633	0.5	9455	3.5	Unclassified radio programmes

Т-04.05.6: Емитувана телевизиска програма според видот на програмата, во часови, 2016

T-04.05.6: Broadcast television programme by type of programme, in hours, 2016

	Македонска радио-телевизија / Macedonian Radio-Television		Трговски радиодифузни друштва / Commercial broadcasters						
			државно ниво / national level		регионално ниво / regional level		локално ниво / local level		
	емитувана програма / broadcast programmes	%	емитувана програма / broadcast programmes	%	емитувана програма / broadcast programmes	%	емитувана програма / broadcast programme	%	
	Телевизија / Television broadcasting								
Емисии на ТВ програмата - вкупно	**20 755**	**100.0**	**92 228**	**100.0**	**191 950**	**100.0**	**132 450**	**100.0**	**Broadcast TV programme - total**
Вести	2 278	11.0	6 560	7.1	11 714	6.1	6 972	5.3	News
Информативна програма	1 944	9.4	12 004	13.0	11 723	6.1	14 951	11.3	Information programme
Информативно-забавна	818	3.9	3 216	3.5	11 749	6.1	4 504	3.4	Information and entertainment programme
Образовна и научна програма	2 712	13.1	4 839	5.2	6 517	3.4	3 433	2.6	Education and scientific programme
Документарна програма	1 789	8.6	8 060	8.7	20 114	10.5	6 518	4.9	Documentary programme
Забавна програма	1 838	8.9	16 578	18.0	15 706	8.2	12 708	9.6	Entertainment programme
Спортска програма	1 734	8.4	890	1.0	5 406	2.8	4 142	3.1	Sports programme
Играна програма	1 872	9.0	21 776	23.6	46 792	24.4	33 968	25.6	Fiction
Музичка програма	2 429	11.7	5 627	6.1	27 140	14.1	25 820	19.5	Music programme
Програми од областа на културата, уметноста и хуманитарните науки	625	3.0	1 310	1.4	2 202	1.1	1 155	0.9	Programmes in the field of culture, art and humanities
Игри	-	-	1 163	1.3	770	0.4	572	0.4	Games
Верски служби или проповеди	99	0.5	336	0.4	1130	0.6	1 172	0.9	Religious programme
Програма за физичка култура и рекреација	-	-	-	-	858	0.4	485	0.4	Programmes for sport and recreation
Реклами	84	0.4	6 827	7.4	14 982	7.8	7 589	5.7	Advertisements
Друго	1 516	7.3	1 721	1.9	6 381	3.3	2 962	2.2	Other programmes
Друг вид нераспределена ТВ програма	1017	4.9	1 321	1.4	8766	4.6	5 499	4.2	Unclassified TV programme

Т-04.05.7: Вработени, 31.12.2016
Т-04.05.7: Employees, 31.12.2016

	Вкупно Total	Од тоа поврзани со работа во емисијата: Included in programme activities: уредници editors	новинари journalists	спикери и лектори announcers and proof-readers	технички персонал technical staff	други other	
Вработени во радиото / Employed in Radio							
Јавни радиодифузни претпријатија							**Public broadcasting enterprises**
Државно ниво - МРТВ	195	41	73	8	64	9	National level - Macedonian Radio-Television
Трговски радиодифузни друштва							**Commercial broadcasters**
Државно ниво	51	5	18	4	13	11	National level
Регионално ниво	88	18	32	9	21	8	Regional level
Локално ниво	128	31	51	10	27	9	Local level
Вработени во телевизијата / Employed in Television							
Јавни радиодифузни претпријатија							**Public broadcasting enterprises**
Државно ниво - МРТВ	572	43	158	2	334	35	National level - Macedonian Radio-Television
Трговски радиодифузни друштва							**Commercial broadcasters**
Државно ниво	780	37	214	29	239	261	National level
Регионално ниво	440	38	144	25	157	76	Regional level
Локално ниво	99	18	33	8	30	10	Local level
Заеднички вработени / Common employees							
Јавни радиодифузни претпријатија							**Public broadcasting enterprises**
Државно ниво -МРТВ	97	-	-	-	24	73	National level - Macedonian Radio-Television
Трговски радиодифузни друштва							**Commercial broadcasters**
Локално ниво	-	-	-	-	-	-	Local level

Т-04.05.8: Списанија според периодиката на излегување

T-04.05.8: Magazines by frequency of publication

	Вкупно Total	Неделни и петнаесетдневни Weekly and biweekly	Месечни Monthly	Двомесечни Bimonthly	Тримесечни Quarterly	Полугодишни и годишни Semiannual and annual	Повремени и според потреба Occasional and as needed
			Број на наслови / Number of titles				
2011	100	9	15	6	8	60	2
2012	138	12	23	7	12	76	8
2013	87	7	25	4	12	31	8
2014	82	8	18	4	14	29	9
2015	48	4	19	3	2	15	5
			Тираж во илјади / Circulation, in '000				
2011	2 334	1 221	818	207	62	23	3
2012	4 437	2 341	1 584	346	102	44	20
2013	3 135	1 131	1 467	411	68	10	48
2014	3 166	1 203	1 040	382	108	10	423
2015	2 085	699	1 229	119	11	6	22

Т-04.05.9: Весници според периодиката на излегување

T-04.05.9: Newspapers by frequency of publication

	Вкупно Total	Дневни Daily	Повеќепати во неделата Several times a week	Неделни и петнаесетдневни Weekly and biweekly	Месечни Monthly	Двомесечни Bimonthly	Тримесечни Quarterly	Полугодишни и годишни Semiannual and annual	Повремени и според потреба Occasional and as needed
				Број на наслови / Number of titles					
2011	17	2	1	4	2	1	1	5	1
2012	27	5	-	4	4	5	3	4	2
2013	22	4	-	5	4	3	2	4	-
2014	20	7	1	3	1	3	1	4	-
2015	11	7	-	3	1	-	-	-	-
				Тираж во илјади / Circulation, in '000					
2011	4 614	3 634	458	362	23	120	2	13	2
2012	17 529	16 610	-	376	218	35	28	2	260
2013	16 910	14 664	-	1 934	264	25	5	18	-
2014	17 727	16 850	436	237	10	178	2	13	-
2015	14 555	14 454	-	98	3	-	-	-	-

Т-04.05.10: Весници според јазикот на изданието

T-04.05.10: Newspapers by language of publication

	Број на наслови / Number of titles						Тираж / Circulation					
	вкупно total	од тоа на:/ in:					вкупно total	од тоа на:/ in:				
		македонски Macedonian	албански Albanian	турски Turkish	англиски English	на повеќе јазици Several languages		македонски Macedonian	албански Albanian	турски Turkish	англиски English	на повеќе јазици Several languages
2011	17	16	-	1	-	-	4 614	4 518	-	96	-	-
2012	27	23	1	1	-	2	17 529	16 674	758	96	-	1
2013	22	18	1	1	2	-	16 909	15 443	1 465	0	1	-
2014	20	16	2	1	-	1	17 727	15 572	1 716	2	-	436
2015	11	7	2	2	-	-	14 555	12 815	1 660	79	-	-

05. Правосудство

05. Administration of justice

05. Правосудство

Методолошки објаснувања..... 180

Т-05.1: Пријавени и обвинети полнолетни лица според групите на кривични дела и видот на одлуката, 2016 182

Т-05.2: Пријавени и обвинети деца според групите на кривични дела и видот на одлуката, 2016 182

Т-05.3: Осудени полнолетни лица според групите на кривични дела и кривичните санкции, 2016 184

Г-05.1: Пријавени, обвинети и осудени полнолетни сторители на кривични дела според годината на извршување на делото 186

Г-05.2: Пријавени, обвинети и осудени деца според годината на извршување на делото 186

Г-05.3: Осудени полнолетни сторители на кривични дела според изречената казна во 2016 година 187

Т.05.4: Осудени деца според групите на кривични дела и кривичните санкции, 2016..... 188

Т-05.5: Пријавени полнолетни лица според групите на кривични дела..... 190

Т-05.6: Пријавени деца според групите на кривични дела 190

Т-05.7: Осудени полнолетни лица според групите на кривични дела..... 191

Т-05.8: Осудени деца според групите на кривични дела..... 191

Т-05.9: Судови од општа надлежност 192

Т-05.10: Начин на решавање на предметите и одлучување во Уставниот суд на Република Македонија 192

Т-05.11: Структура на предметите во работа, според видот на надлежноста на Уставниот суд на Република Македонија 193

Т-05.12: Адвокати и адвокатски приправници 193

05. Administration of justice

Notes on methodology 181

T-05.1: Reported and accused adult perpetrators by type of criminal offence and decision, 2016 182
T-05.2: Reported and accused children in conflict with the law by type of criminal offence and decision, 2016 182
T-05.3: Convicted adult perpetrators by type of criminal offence and penalties, 2016 184
G-05.1: Reported, accused and convicted adult perpetrators of criminal offences, by year of committing the crime 186
G-05.2: Reported, accused and convicted children in conflict with the law, by year of committing the crime 186
G-05.3: Convicted adult perpetrators of criminal offences according to the pronounced sentence, 2016 187
T-05.4: Convicted children in conflict with the law by type of criminal offence and penalties, 2016 188
T-05.5: Reported adult perpetrators by type of criminal offence 190
T-05.6: Reported children in conflict with the law by type of criminal offence 190
T-05.7: Convicted adult perpetrators by type of criminal offence 191
T-05.8: Convicted children in conflict with the law by type of criminal offence 191
T-05.9: Courts of general jurisdiction 192
T-05.10: Manner of case solving and decision making in the Constitutional Court of the Republic of Macedonia 192
T-05.11: Structure of cases by type of competence of the Constitutional Court of the Republic of Macedonia 193
T.05.12: Lawyers and law clerks 193

Методолошки објаснувања

Извори и методи за прибирање на податоците

Статистиката на правосудството се темели на податоците што се прибираат од редовните статистички истражувања за сторителите на кривични дела. Други извори на податоци се: Министерството за правда, Адвокатската комора на Република Македонија и Уставниот суд на Република Македонија.

Опфат

Опфатот на криминалитетот како општествено негативна појава е целосен бидејќи со статистичките истражувања се опфаќаат сите полнолетни сторители на кривични дела и деца како сторители на кривични дела против кои е поведена постапка од надлежен орган (основно јавно обвинителство или основен суд), до донесувањето на правосилна пресуда.

Единици на проучување се сторителите на кривични дела. Тоа се полнолетни лица и деца лица кои извршиле кривични дела како извршители, соизвршители, поттикнувачи или како помагачи.

Дефиниции

Полнолетни сторители на кривични дела се лица кои во времето на извршувањето на делото имале навршено 18 години возраст, против кои постапката по кривичната пријава и претходната постапка правосилно е завршена. Терминот се однесува и на обвинети и на осудени лица против кои кривичната постапка правосилно е завршена.

Деца се лица кои во времето на извршувањето на кривичното дело имале навршено 14 години, но не навршиле 18 години, лица против кои постапката по кривичната пријава не е поведена (отфрлена пријава) или подготвителната постапка е запрена, против кои е поднесен предлог за изречување на казна-мерка, кривичната постапка пред советот за малолетници е запрена и против кои се изречени казни.

Податоците за обвинети полнолетни лица се однесуваат на сите полнолетни лица против кои во судот е поднесен обвинителен акт, обвинителен предлог против кого кривичната постапка правосилно е завршена со одлука на судот со која: постапката е запрена или обвинението е отфрлено, сторителот е ослободен од обвинението, обвинението е одбиено, изречена е мерка на безбедност, без изречување на казна или сторителот е прогласен за виновен.

Податоците за обвинети деца се однесуваат само на оние лица против кои кривичната постапка поведена пред советот за деца е правосилно завршена со одлука со која е запрена постапката или е изречена казна во односната година.

Осудени полнолетни лица се полнолетни лица прогласени виновни и против кои се изречени казни. За кривични дела на кривично одговорните сторители може да им се изречат следниве казни: затвор, парична казна, забрана за вршење професија, дејност или должност, забрана за управување со моторно возило и протерување на странец од земјата.

Спрема кривично одговорните сторители може да се применат и алтернативни мерки само кога се исполнети определени законски предуслови и одредби. На сторителите на кривичните дела може да им се изречат следниве алтернативни мерки: условна осуда, условна осуда со заштитен надзор, условно прекинување на кривичната постапка, општокорисна работа, судска опомена и куќен затвор.

Податоците за осудените лица за кривични дела се однесуваат на сите полнолетни лица и деца, лица осудени со правосилна судска одлука на основните судови.

Осудени деца се лица, сторители на кривични дела, на кои им се изречени санкции - затвор за деца и воспитни мерки (укор, упатување во дисциплински центар за деца, засилен надзор од страна на родителите, посвоителот или старателот, засилен надзор во друго семејство и засилен надзор од страна на социјалниот орган).

Notes on methodology

Sources and methods of data collection

Judiciary statistics are based on data collected through regular statistical surveys on the number of perpetrators of criminal offences. Other data sources are: the Ministry of Justice, the Bar Association of Macedonia and the Constitutional Court of the Republic of Macedonia.

Scope

The coverage of crime as a negative social phenomenon is complete, since statistical surveys cover all adult and child perpetrators of criminal offences who are subject of a relevant procedure by the competent authority (Basic Public Prosecutor's Office or a Court of Original Jurisdiction) until the passing of an effective judgment.

Units of observation are perpetrators of criminal offences. They are adults or children who perpetrated criminal offences as direct perpetrators, accomplices, instigators or assistants.

Definitions

Adult perpetrators of criminal offences are persons who, at the time of perpetration of the criminal offence, have reached 18 years of age, against whom proceedings based on the criminal charges and previous proceedings have been concluded. The term also refers to indicted and convicted persons against whom criminal proceedings have been concluded.

Child perpetrators of criminal offences are persons who reached, at the time of perpetration of the criminal offence, the age of 14, but not yet the age of 18, persons against whom the criminal proceedings were not initiated (the charges were dropped), or the committal proceedings have been terminated, or a proposal for sentencing a penal sanction was filed, as well as persons against whom the proceedings before the juvenile council were terminated and against whom sanctions were pronounced.

The data on accused adult perpetrators refer to all persons against whom, after an indictment, charges were brought and the criminal proceedings were effectively completed with a valid court decision, whereby the proceedings were terminated or the indictment was rejected and the perpetrator was acquitted, the indictment was rejected, a security measure was pronounced, without pronouncing a sentence, or the perpetrator was found guilty.

Data on accused child perpetrators refer only to children against whom criminal proceedings through a child council have been concluded with a valid court decision, whereby the legal proceedings have been terminated by the council or a penal measure has been imposed (juvenile imprisonment or corrective measures).

Convicted adults are adult persons who were found guilty as charged and against whom punishments have been imposed. The criminally accountable persons can be sentenced as follows for the crimes they have committed: imprisonment, fine, a ban from performing their profession, activity or duty and expulsion of a foreigner from the country. Alternative measures may be applied to convicted perpetrators only when certain legal pre-conditions and provisions are met. The following alternative measures may be applied to perpetrators of crimes: probation, probation with a protective supervision, probationary suspension of the criminal procedure, community service, court reprimand and house arrest.

The data on persons convicted for criminal offences refer to all adults and children convicted by an effective court judgment of the courts of original jurisdiction.

Convicted children are perpetrators of criminal offences against whom penal measures have been imposed - child imprisonment or educational measures (rebuke, sending to a disciplinary center for child, measures of intensified supervision by parents, by the adoptive parent or by the guardian, intensified supervision in another family and intensified supervision by the social agency).

Т-05.1: Пријавени и обвинети полнолетни лица според групите на кривични дела и видот на одлуката, 2016

Групи на кривични дела против: /

	вкупно Total	животот и телото Life and body	слободите и правата на човекот и граѓанинот The freedoms and rights of humans and citizens	честа и угледот Honour and reputation	половата слобода и половиот морал Sexual freedom and sexual morality	имотот Property
Кривични пријави	**20 502**	**898**	**477**	**3**	**88**	**12 262**
Познати сторители	**11 866**	**872**	**435**	-	**78**	**4 221**
Исход од постапката						
Отфрлена пријава	**4 429**	**365**	**173**	-	**16**	**1 325**
Прекината истрага	**1**	-	-	-	-	-
Запрена истрага	**156**	**14**	**3**	-	**6**	**44**
Поднесен обвинителен акт-предлог	**7 280**	**493**	**259**	-	**56**	**2 852**
Непознати сторители	**8 636**	**26**	**42**	**3**	**10**	**8 041**
Обвинети	**9 320**	**1079**	**392**	**1**	**45**	**3 745**
Исход од кривичната постапка						
Запрена постапка	579	222	35	1	1	162
Ослободени од обвинение	235	33	19	-	2	82
Обвинението е одбиено	307	53	13	-	3	126
Изречена мерка на безбедност без изречување на казна	27	10	4	-	-	5
Прогласени за виновни	8 172	761	321	-	39	3 370

Т-05.2: Пријавени и обвинети деца според групите на кривични дела и видот на одлуката, 2016

Групи на кривични дела против: /

	вкупно Total	животот и телото Life and body	слободите и правата на човекот и граѓанинот The freedoms and rights of humans and citizens	половата слобода и половиот морал Sexual freedom and sexual morality
Кривични пријави	**587**	**53**	**11**	**4**
Исход од постапката				
Постапката не е поведена	**122**	**2**	**1**	-
Подготвителната постапка е запрена	**86**	**6**	-	-
Поднесен предлог за изречување на казна-мерка	**379**	**45**	**10**	**4**
Обвинети	**702**	**88**	**7**	**8**
Исход од кривичната постапка				
Запрена постапка пред советот	233	18	-	1
Одлука за примена на мерка на безбедност	1	-	-	-
Одлука за изречување на казна-воспитна мерка	468	70	7	7

T-05.1: Reported and accused adult perpetrators by type of criminal offence and decision, 2016

Type of crime against						
јавните финансии, платниот промет и стопанството Public finances, payment operations and the economy	правниот сообраќај Legal transactions	безбедноста на јавниот сообраќај Traffic safety	вооружените сили The armed forces	јавниот ред The public order	други групи на кривични дела и вон Кривичниот законик Other crimes and those outside Criminal Law	
419	**438**	**2 679**	**1**	**629**	**2 608**	**Criminal charges**
333	**419**	**2 595**	**1**	**581**	**2 331**	Known perpetrators
						Result of proceedings
76	**145**	**1 125**	**1**	**136**	**1 067**	Complaints dismissed
-	-	-	-	**1**	-	Investigations suspended
25	**6**	**12**	-	**12**	**34**	Investigations halted
232	**268**	**1 458**	-	**432**	**1 230**	Indictment
86	**19**	**84**	-	**48**	**277**	Unknown perpetrators
298	**283**	**1 373**	**2**	**738**	**1 364**	**Indicted persons**
						Result of proceedings
14	19	33	-	47	45	Investigation terminated
4	8	13	-	13	61	Charges dropped
19	11	5	-	22	55	Charges rejected
-	1	-	-	3	4	Security measure prior to sentencing
261	244	1 322	2	653	1 199	Convicted persons

T-05.2: Reported and accused children in conflict with the law by type of criminal offence and decision, 2016

Type of crime against					
имотот Property	правниот сообраќај Legal transactions	безбедноста на јавниот сообраќај Traffic safety	јавниот ред The public order	други групи на кривични дела и вон Кривичниот законик Other crimes and those outside Criminal Law	
399	**3**	**25**	**66**	**26**	**Criminal charges**
					Result of proceedings
95	**1**	**5**	**12**	6	No action taken
65	-	**1**	**12**	2	Committal proceedings terminated
239	**2**	**19**	**42**	18	Penalties prescribed
429	**1**	**24**	**113**	**32**	**Indicted persons**
					Result of proceedings
171	-	2	34	7	Investigation terminated by juvenile court
1	-	-	-	-	Security measures
257	1	22	79	25	Punishment and correctional measures

Т-05.3: Осудени полнолетни лица според групите на кривични дела и кривичните санкции, 2016

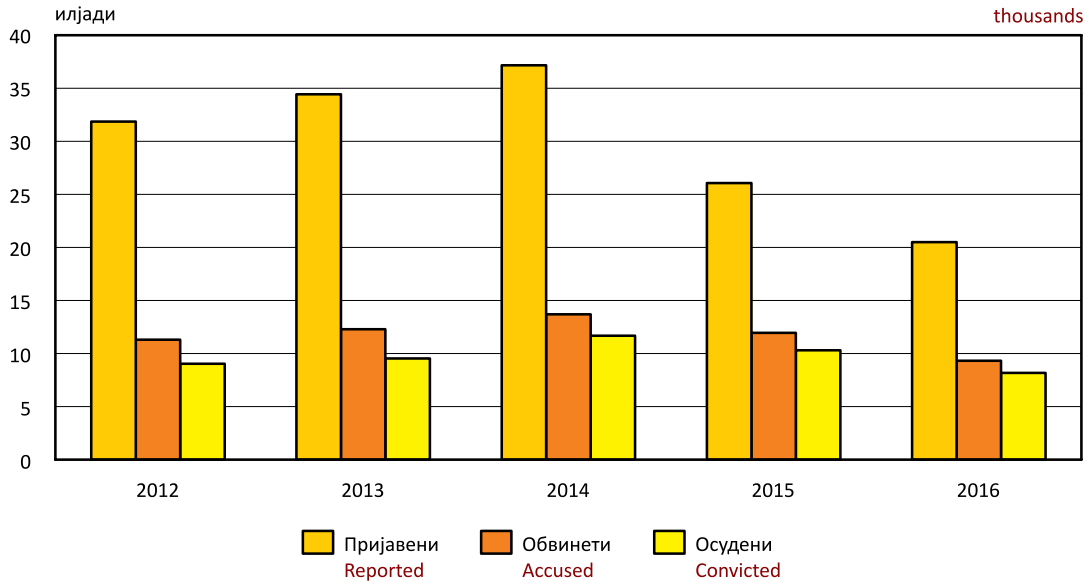
	Групи на кривични дела против: /					
	вкупно Total	животот и телото Life and body	слободите и правата на човекот и граѓанинот The freedoms and rights of humans and citizens	честа и угледот Honour and reputation	половата слобода и половиот морал Sexual freedom and sexual morality	имотот Property
Вкупно	**8 172**	**761**	**321**	-	**39**	**3 370**
Главна казна	**3 672**	**627**	**231**	-	**34**	**1 358**
Затвор	**1 922**	**133**	**50**	-	**33**	**986**
Доживотен затвор	4	4	-	-	-	-
Затвор од 20 години	4	3	-	-	-	1
Над 10 до 15 години	21	7	-	-	2	7
Над 5 до 10 години	78	6	-	-	9	23
Над 3 до 5 години	145	4	-	-	5	54
Над 2 до 3 години	210	4	2	-	6	104
Над 1 до 2 години	484	12	10	-	7	313
Над 6 до 12 месеци	456	21	5	-	4	267
До 6 месеци	520	72	33	-	-	217
Парична казна	**1 750**	**181**	**63**	-	**1**	**372**
До 5000 денари	58	7	3	-	-	15
Од 5001 до 10000 денари	95	17	5	-	-	34
Од 10001 до 30000 денари	687	79	24	-	-	172
Над 30000 денари	910	78	31	-	1	151
Вкупно изречени алтернативни мерки	**4 332**	**446**	**203**	-	**5**	**1 960**
Условна осуда - затвор	4 179	402	196	-	5	1 918
Условна осуда - парична казна	92	11	1	-	-	33
Судска опомена	61	33	6	-	-	9
Општокорисна работа	-	-	-	-	-	-
Поранешни осудувања	**1 166**	**62**	**35**	-	**7**	**646**
За истовидни дела	784	37	19	-	-	457
За други дела	318	22	10	-	4	146
За истовидни и други дела	64	3	6	-	3	43

T-05.3: Convicted adult perpetrators by type of criminal offence and penalties, 2016

Type of crime against						
јавните финансии, платниот промет и стопанството Public finances, payment operations and the economy	правниот сообраќај Legal transactions	безбедноста на јавниот сообраќај Traffic safety	вооружените сили The armed forces	јавниот ред The public order	други групи на кривични дела и вон Кривичниот законик Other crimes and those outside Criminal Law	
261	**244**	**1 322**	**2**	**653**	**1 199**	**Total**
132	**64**	**918**	-	-	**308**	**Main penalty**
38	**39**	**65**	-	**177**	**401**	Prison sentences
-	-	-	-	-	-	Life imprisonment
-	-	-	-	-	-	Imprisonment of 20 years
-	-	-	-	1	4	Over 10 to 15 years
1	-	1	-	8	30	Over 5 to 10 years
7	1	4	-	10	60	Over 3 to 5 years
6	2	2	-	28	56	Over 2 to 3 years
11	9	9	-	37	76	Over 1 to 2 years
8	10	20	-	33	88	Over 6 to 12 months
5	17	29	-	60	87	Up to 6 months
94	**25**	**853**	-	**43**	**118**	**Fines**
3	2	24	-	-	4	Up to 5000 denars
5	3	25	-	-	6	5001 - 10000 denars
42	3	285	-	20	62	10001 - 30000 denars
44	17	519	-	23	46	Over 30000 denars
110	**177**	**335**	**2**	**427**	**667**	**Total - Alternative measures**
107	177	304	2	424	644	Probation - imprisonment
3	-	27	-	1	16	Probation - fine
-	-	4	-	2	7	Court reprimand
-	-	-	-	-	-	Community service
35	**32**	**66**	**2**	**101**	**180**	**Previous convictions**
24	18	46	-	60	123	For similar offences
9	13	17	2	41	54	For other offences
2	1	3	-	-	3	For similar and other offences

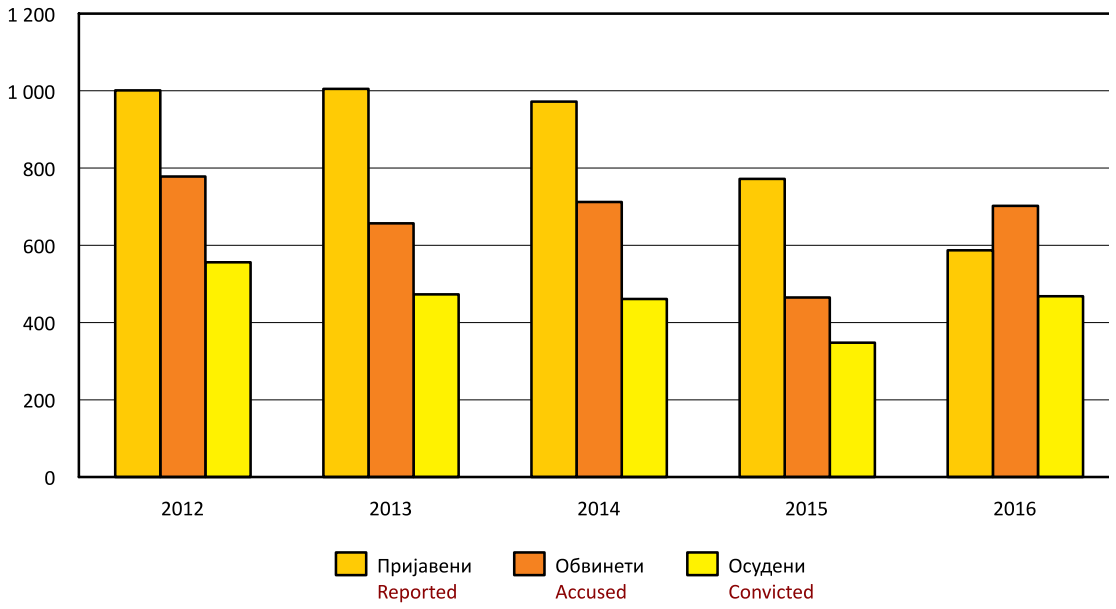
Г-05.1: Пријавени, обвинети и осудени полнолетни сторители на кривични дела според годината на извршување на делото

G-05.1: Reported, accused and convicted adult perpetrators of criminal offences, by year of committing the crime



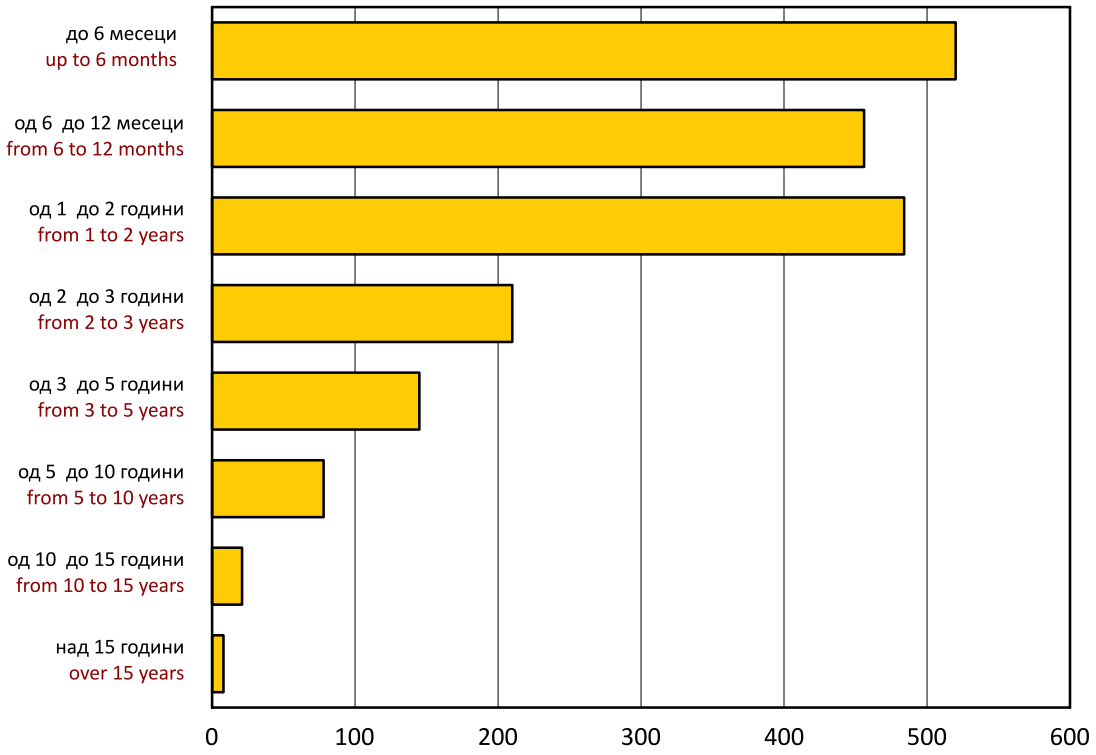
Г-05.2: Пријавени, обвинети и осудени деца според годината на извршување на делото

G-05.2: Reported, accused and convicted children in conflict with the law, by year of committing the crime



Г-05.3: Осудени полнолетни сторители на кривични дела според изречената казна во 2016 година

G-05.3: Convicted adult perpetrators of criminal offences according to the pronounced sentence, 2016



Т.05.4: Осудени деца според групите на кривични дела и кривичните санкции, 2016

	Групи на кривични дела против: /				
	вкупно Total	животот и телото Life and body	слободите и правата на човекот и граѓанинот The freedoms and rights of humans and citizens	честа и угледот Honour and reputation	половата слобода и половиот морал Sexual freedom and sexual morality
Вкупно	**468**	**70**	**7**	-	**7**
Малолетнички затвор	**4**	**1**	-	-	**1**
До 10 години	-	-	-	-	-
Над 8 до 10 години	1	1	-	-	-
Над 5 до 8 години	-	-	-	-	-
Над 3 до 5 години	-	-	-	-	-
Над 2 до 3 години	-	-	-	-	-
До 2 години	3	-	-	-	1
Воспитни мерки	**464**	**69**	**7**	-	**6**
Укор	49	16	-	-	-
Упатување во дисциплински центар за малолетници	1	-	-	-	-
Мерки на засилен надзор од родител-старател	220	35	2	-	3
Засилен надзор во друго семејство	-	-	-	-	-
Засилен надзор од органот на старателство	184	18	5	-	3
Упатување во воспитна установа	5	-	-	-	-
Упатување во воспитно-поправен дом	5	-	-	-	-
Мерки на безбедност	-	-	-	-	-
Поранешни осудувања	**37**	**4**	**-**	**-**	**-**
За истовидни дела	36	4	-	-	-
За други дела	1	-	-	-	-
За истовидни и други дела	-	-	-	-	-

T-05.4: Convicted children in conflict with the law by type of criminal offence and penalties, 2016

Type of crime against					
имотот	правниот сообраќај	безбедноста на јавниот сообраќај	јавниот ред	други групи на кривични дела и вон Кривичниот законик	
Property	Legal transactions	Traffic safety	The public order	Other crimes and those outside Criminal Law	
257	**1**	**22**	**79**	**25**	**Total**
-	-	**1**	-	**1**	**Juvenile imprisonment**
-	-	-	-	-	Up to 10 years
-	-	-	-	-	Over 8 to 10 years
-	-	-	-	-	Over 5 to 8 years
-	-	-	-	-	Over 3 to 5 years
-	-	-	-	-	Over 2 to 3 years
-	-	1	-	1	Up to 2 years
257	**1**	**21**	**79**	**24**	**Educational measures**
20	-	6	4	3	Rebuke
1	-	-	-	-	Referral to a disciplinary centre for juveniles
123	1	13	33	10	Measures of intensified supervision by the parents or the guardian
-	-	-	-	-	Intensified supervision in another family
104	-	1	42	11	Intensified supervision by the social agency
4	-	1	-	-	Referral to a correctional institution
5	-	-	-	-	Referral to a reformatory
-	-	-	-	-	**Security measures**
26	**-**	**1**	**5**	**1**	**Previous convictions**
25	-	1	5	1	For similar offences
1	-	-	-	-	For other offences
-	-	-	-	-	For similar and other offences

Т-05.5: Пријавени полнолетни лица според групите на кривични дела

T-05.5: Reported adult perpetrators by type of criminal offence

	2012	2013	2014	2015	2016	
Вкупно	**31 860**	**34 436**	**37 164**	**26069**	**20502**	**Total**
Кривични дела против животот и телото	1 122	943	1 006	939	898	Crimes against life and body
Кривични дела против слободите и правата на човекот и граѓанинот	407	583	429	534	477	Crimes against the freedoms and rights of humans and citizens
Кривични дела против честа и угледот	11	7	11	5	3	Crimes against honour and reputation
Кривични дела против половата слобода и половиот морал	109	108	88	74	88	Crimes against sexual freedom and sexual morality
Кривични дела против бракот, семејството и младината	444	422	421	470	422	Crimes against marriage, family and youth
Кривични дела против јавните финансии, платниот промет и стопанството	493	510	310	344	419	Crimes against public finances, payment operations and the economy
Кривични дела против имотот	22 292	24 595	25 745	15856	12262	Crimes against property
Кривични дела против општата сигурност на луѓето и имотот	380	399	419	386	275	Crimes against the general safety of people and property
Кривични дела против безбедноста во јавниот сообраќај	2 846	2 882	2 849	2710	2679	Crimes against traffic safety
Кривични дела против правосудството	340	299	285	334	333	Crimes against the administration of justice
Кривични дела против државата	13	15	3	32	13	Crimes against the state
Кривични дела против службената должност	843	927	566	664	613	Crimes against official duty
Останати кривични дела	2 514	2 673	4 993	3 676	2 020	Other crimes
Кривични дела предвидени со посебни закони	46	73	39	45	-	Crimes envisaged by special laws

Т-05.6: Пријавени деца според групите на кривични дела

T-05.6: Reported children in conflict with the law by type of criminal offence

	2012	2013	2014	2015	2016	
Вкупно	**1 001**	**1 005**	**972**	**772**	**587**	**Total**
Кривични дела против животот и телото	60	66	64	68	53	Crimes against life and body
Кривични дела против слободите и правата на човекот и граѓанинот	6	5	5	3	11	Crimes against the freedoms and rights of humans and citizens
Кривични дела против честа и угледот	1	-	-	1	-	Crimes against honour and reputation
Кривични дела против половата слобода и половиот морал	10	19	25	19	4	Crimes against sexual freedom and sexual morality
Кривични дела против бракот, семејството и младината	2	4	1	1	-	Crimes against marriage, family and youth
Кривични дела против јавните финансии, платниот промет и стопанството	10	4	5	2	5	Crimes against public finances, payment operations and the economy
Кривични дела против имотот	773	745	654	520	399	Crimes against property
Кривични дела против безбедноста на јавниот сообраќај	50	28	29	33	25	Crimes against traffic safety
Кривични дела против правосудството	6	1	2	1	3	Crimes against the administration of justice
Останати кривични дела	83	133	187	124	87	Other crimes

Т-05.7: Осудени полнолетни лица според групите на кривични дела

T-05.7: Convicted adult perpetrators by type of criminal offence

	2012	2013	2014	2015	2016	
Вкупно	**9 042**	**9 539**	**11 683**	**10312**	**8172**	**Total**
Кривични дела против животот и телото	881	920	924	790	761	Crimes against life and body
Кривични дела против слободите и правата на човекот и граѓанинот	223	283	301	272	321	Crimes against the freedoms and rights of humans and citizens
Кривични дела против честа и угледот	141	18	1	1	-	Crimes against honour and reputation
Кривични дела против половата слобода и половиот морал	47	64	49	56	39	Crimes against sexual freedom and sexual morality
Кривични дела против бракот, семејството и младината	305	304	275	308	301	Crimes against marriage, family and youth
Кривични дела против јавните финансии, платниот промет и стопанството	212	255	277	277	261	Crimes against public finances, payment operations and the economy
Кривични дела против имотот	3 652	4 073	3 965	4296	3370	Crimes against property
Кривични дела против општата сигурност на луѓето и имотот	125	138	117	126	98	Crimes against the general safety of people and property
Кривични дела против безбедноста во јавниот сообраќај	1 595	1 670	1 708	1432	1322	Crimes against traffic safety
Кривични дела против правосудството	153	117	129	133	118	Crimes against the administration of justice
Кривични дела против државата	1	4	2	10	14	Crimes against the state
Кривични дела против службената должност	150	137	243	201	113	Crimes against official duty
Останати кривични дела	1 537	1 536	3 660	2388	1415	Other crimes
Кривични дела предвидени со посебни закони	20	20	32	22	39	Crimes envisaged by special laws

Т-05.8: Осудени деца според групите на кривични дела

T-05.8: Convicted children in conflict with the law by type of criminal offence

	2012	2013	2014	2015	2016	
Вкупно	**556**	**473**	**461**	**348**	**468**	**Total**
Кривични дела против животот и телото	43	39	47	43	70	Crimes against life and body
Кривични дела против слободите и правата на човекот и граѓанинот	1	5	-	2	7	Crimes against the freedoms and rights of humans and citizens
Кривични дела против честа и угледот	-	-	-	1	-	Crimes against honour and reputation
Кривични дела против половата слобода и половиот морал	8	5	14	13	7	Crimes against sexual freedom and sexual morality
Кривични дела против бракот, семејството и младината	-	1	1	-	2	Crimes against marriage, family and youth
Кривични дела против јавните финансии, платниот промет и стопанството	9	3	3	5	4	Crimes against public finances, payment operations and the economy
Кривични дела против имотот	409	353	267	198	257	Crimes against property
Кривични дела против безбедноста на јавниот сообраќај	26	24	14	28	22	Crimes against traffic safety
Кривични дела против правосудството	2	-	3	3	2	Crimes against the administration of justice
Останати кривични дела	58	43	112	55	97	Other crimes

Т-05.9: Судови од општа надлежност

T-05.9: Courts of general jurisdiction

	Судови/Courts						Судии/Judges					
	вкупно Total	врховен Supreme	виш управен Higher administrative	управен Administrative	апелациски Appellate	основни Courts of first instance	вкупно Total	врховен Supreme	виш управен Higher administrative	управен Administrative	апелациски Appellate	основни Courts of first instance
2009	33	1	-	1	4	27	655	22	-	24	94	515
2010	33	1	-	1	4	27	668	24	-	24	105	515
2011	34	1	1	1	4	27	685	23	13	30	109	510
2012	34	1	1	1	4	27	668	20	11	29	105	503
2013	34	1	1	1	4	27	656	23	10	30	109	484
2014	34	1	1	1	4	27	629	22	10	30	101	466
2015	34	1	1	1	4	27	551	19	9	28	86	409
2016	34	1	1	1	4	27	557	24	12	29	92	400

Извор: Министерство за правда

Извор: Судски совет на Република Македонија

Source: Ministry of Justice

Source: Judical Council of the Republic of Macedonia

Т-05.10: Начин на решавање на предметите и одлучување во Уставниот суд на Република Македонија

T-05.10: Manner of case solving and decision making in the Constitutional Court of the Republic of Macedonia

	2016	
Вкупно	**161**	**Total**
Одлуки за укинување	15	Decisions for repealing
Одлуки за поништување	1	Decisions for revoking
Одлуки за одбивање	1	Decisions for refusing
Одлуки за утврдување	-	Decisions for determining
Решенија за неповедување постапка	67	Decisions for not initiating a procedure
Решенија за отфрлање на иницијатива/барање	73	Decisions for rejecting the initiative/request
Решенија за запирање постапка	2	Decisions for ending a procedure
По чл. 16, 13 и 15 од Деловникот на Судот	2	According to articles 16, 13 and 15 of the Rules of Procedure of the Court
Предмети решени на друг начин	-	Cases solved in another way

Извор. Уставен суд на Република Македонија

Source: Constitutional Court of the Republic of Macedonia

Т-05.11: Структура на предметите во работа, според видот на надлежноста на Уставниот суд на Република Македонија

T-05.11: Structure of cases by type of competence of the Constitutional Court of the Republic of Macedonia

	2016	
Вкупно	**181**	**Total**
Оценка на уставноста и законитоста	173	Assessment of the constitutionality and legality
Барања за заштита на слободите и правата	8	Requests for protection of freedom and rights
Судир на надлежности	-	Competence collision
Одговорност на Претседателот на Републиката	-	Responsibility of the President of the Republic
Оценување на уставноста на програмите и статутите на политичките партии и здруженијата на граѓани	-	Assessment of the constitutionality of programmes and statutes of political parties and civil associations
Други надлежности на Уставниот суд	-	Other competences of the Constitutional Court

Извор: Уставен суд на Република Македонија

Source: Constitutional Court of the Republic of Macedonia

Т-05.12: Адвокати и адвокатски приправници

T.05.12: Lawyers and law clerks

				2012	2013	2014	2015	2016
Адвокати	Lawyers	сé	all	2 471	2 209	2 221	2 411	**2 503**
		жени	females	992	785	807	978	**1 058**
		мажи	males	1 479	1 424	1 414	1 433	**1 445**
Адвокатски приправници	Law clerks	сé	all	279	234	224	157	180
		жени	females	154	158	132	106	109
		мажи	males	125	76	92	51	71
Адвокатски стручни соработници	Junior lawyers	сé	all	40	40	32	20	30
		жени	females	30	26	20	18	22
		мажи	males	10	14	12	2	8

Извор: Адвокатска комора на Македонија

Source: Bar Association of the Republic of Macedonia

06. Образование и наука

06. Education and science

06. Образование

06.01. Нивоа на образование

Методолошки објаснувања 197

Т-06.01.1: Училишта, ученици, студенти и наставници, 2011/012 - 2015/16 учебна година 199
Т-06.01.2: Ученици и студенти што го завршиле школувањето во периодот 011/012 - 2015/16 199
Т-06.01.3: Ученици според наставата на јазиците на националностите, 011/012 - 2015/16 199
Т-06.01.4: Училишта, ученици и наставници во учебната 2014/2015 година 200
Т-06.01.5: Основни училишта според наставниот јазик 201
Т-06.01.6: Средни училишта според наставниот јазик 202
Т-06.01.7: Ученици што завршиле редовно средно образование во 2015/2016 203
Г-06.01.1: Ученици што завршиле редовно основно образование 204
Г-06.01.2: Ученици што завршиле редовно средно образование 204
Г-06.01.3: Дипломирани студенти 204
Мапа-10: Запишани ученици во редовните основни училишта, 2013/2014, во споредба со 2015/2016, во проценти 205
Т-06.01.8: Наставен персонал на државните и на приватните факултети според звањата, 2016/2017 206
Т-06.01.9: Наставници во државните и во приватните високообразовни установи 214
Т-06.01.10: Студенти во државните и во приватните високообразовни установи 218
Т-06.01.11: Вкупен број на студенти и редовни студенти по пол и по година на студии 224
Т-06.01.12: Дипломирани студенти според начинот на студирање, по пол, 2016 236
Т-06.01.13: Редовни студенти кои дипломирале во рок и по рокот 242
Т-06.01.14: Доктори, магистри и специјалисти на науки, според научната област 243
Т-06.01.15: Доктори, магистри и специјалисти на науки, 2016 243

06.02. Научноистражувачки дејности

Методолошки објаснувања 248

Т-06.02.01: Вработени во истражувачко-развојната дејност според видот на работниот однос и научната област на извршување, 2015 249
Т-06.02.2: Вработени во истражувачко-развојната дејност на неопределено и на определено работно време според степенот на школската подготовка, 2015 251
Т-06.02.3: Вработени во истражувачко-развојната дејност на неопределено и на определено работно време според степенот на школската подготовка, 2015 253
Т-06.02.4: Вработени во истражувачко-развојната дејност на неопределено и на определено време, според возраста и секторот на извршување, 2015 255
Т-06.02.5: Вработени во истражувачко-развојната дејност на неопределено и на определено време, според возраста и секторот на извршување, 2015 256
Т-06.02.6: Вработени во истражувачко-развојната дејност со полно работно време и еквивалент на полното работно време (ЕПРВ)[1)], според секторот на извршување, 2015 256
Т-06.02.7: Извори на средства потрошени за истражување и развој според секторот на извршување, 2015 258
Т-06.02.8: Вкупни трошоци за истражувачко-развојна дејност според секторот на истражувањето и видот на трошоците, 2015 259
Т-06.02.9: Завршени истражувачки проекти според секторот, научната област во која работи субјектот, нарачателот и видот на истражувањето, 2015 260
Т-06.02.10: Незавршени истражувачки проекти според секторот, научната област во која работи субјектот, нарачателот и видот на истражувањето, 2015 264
Т-06.02.11: Приход остварен за завршени и незавршени истражувачки проекти според научната област, 2015 268
Г-06.02.1: Вработени во истражувачко-развојната дејност според степенот на школската подготовка, 2014 и 2015 269

06. Education

06.01. Levels of education

Notes on methodology 198

T-06.01.1: Schools, pupils, students and teachers, school years 2011/12 - 2015/16 199
T-06.01.2: Pupils and students who completed education in the period 2011/12-2015/16 199
T-06.01.3: Number of pupils according to instruction in minority languages, 2011/12-2015/16 199
T-06.01.4: Schools, pupils and teachers, school year 2014/2015 200
T-06.01.5: Primary and lower secondary schools according to language of instruction 201
T-06.01.6: Upper secondary schools according to language of instruction 202
T-06.01.7: Pupils who finished regular upper secondary school, 2015/2016 203
G-06.01.1: Pupils who finished regular primary and lower secondary school 204
G-06.01.2: Pupils who finished regular upper secondary school 204
G-06.01.3: Graduated students 204
Map-10: Enrolled students in regular primary and lower secondary schools, 2013/2014 compared to 2016/2017, in % 205
T-06.01.8: Teachers and other instructional staff at public and private faculties grouped according to title, 2016/2017 206
T-06.01.9: Teachers at public and private tertiary education institutions 214
T-06.01.10: Students at public and private tertiary education institutions 218
T-06.01.11: Total number of students and full-time students by gender and year of studies 224
T-06.01.12: Graduated students by mode of study and gender, 2015 236
T-06.01.13: Full-time students graduating in due time and after due time 424
T-06.01.14: Doctors, masters and specialists according to scientific field 243
T-06.01.15: Doctors, masters and specialists, 2016 243

06.02. Scientifice-research activities

Notes on methodology 248

T-06.02.1: Persons in paid employment in R&D by type of employment and field of science, 2015 249
T-06.02.2: Number of persons in paid employment in research and development for definite and indefinite period, by educational attainment, 2015 251
T-06.02.3: Number of persons in paid employment in research and development for definite and indefinite period, by educational attainment, 2015 253
T-06.02.4: Persons in paid employment in R&D for indefinite and definite period by age and sector of performance, 2015 255
T-06.02.5: Persons in paid employment in R&D for indefinite and definite period by age and sector of performance, 2015 256
T-06.02.6: Persons in full-time paid employment in R&D and full-time equivalent (FTE)[1)] by sector of performance, 2015 256
T-06.02.7: Funding sources of research organisations by sector of performance, 2015 258
T-06.02.8: Total expenditures for R&D by sector of performance and by type of expenditure, 2015 259
T-06.02.9: Finished research projects by sector, field of science of the entity, client and type of research, 2015 260
T-06.02.10:Unfinished research projects by sectors, field of science, type of activity and client, 2015 264
T-06.02.11: Income from research and development activities for finished and unfinished research projects by field of science, 2015 268
G-06.02.1: Persons in paid employment in R&D by educational attainment, 2014 and 2015 269

Методолошки објаснувања

Извори и методи за прибирање на податоците

Податоците за основните и средните училишта, високообразовните установи - високите стручни школи и факултетите се прибираат со редовните годишни извештаи.

Опфат

Со годишните извештаи за статистиката на образованието се опфатени сите видови училишта. Податоците за основните и за средните училишта се однесуваат на крајот на учебната година, а за високообразовните установи - високите стручни школи и факултетите, за зимскиот семестар во кој е извршено запишувањето на студентите.

Дефиниции

Под поимот училиште се смета образовна установа или воспитно-образовна единица која врши настава од одреден вид, по одреден наставен план и програма, без оглед на тоа дали таа установа има самостојна управа или е под раководство на некоја друга управа. Секоја географски одвоена единица, исто така, се смета за училишна единица.

Основното образование ги опфаќа следните видови на училишта:

- Редовните основни училишта;

- Специјалните основни училишта за ученици со посебни воспитно-образовни потреби;

- Училиштата за основно образование на возрасни кои им овозможуваат на лицата постари од 15 години да се стекнат со основно образование;

- Училиштата за дополнително образование кои ги опфаќаат основните музички и балетски училишта, а ги посетуваат како дополнително образование учениците од редовните основни училишта.

Средното образование ги опфаќа:

- Редовните средни училишта во кои учениците се определуваат за една од 30-те струки или гимназија (која постои од почетокот на учебната 1991/92). Податокот за завршени ученици се однесува на вкупно завршени ученици (редовни и вонредни);

- Специјалните средни училишта за ученици со посебни воспитно-образовни потреби кои даваат можност учениците да се оспособат за работа за една од неколкуте струки;

- Верските училишта

Високото образование ги опфаќа високите стручни школи и факултетите.

Високообразовни установи, во согласност со Законот за високото образование, се: универзитет, факултет и висока стручна школа. Факултетите на уметностите кои вршат уметничка дејност можат да го носат и називот уметничка академија.

Наставата на факултетите трае од 6 до 12 семестри.

На високите стручни школи наставата трае 6 семестри.

Notes on methodology

Sources and methods of data collection

Data on primary and lower secondary schools, upper secondary schools, higher education institutions and faculties are collected by means of regular annual statistical surveys.

Scope

The annual statistical reports on education cover all types of schools. The data on primary, lower secondary and upper secondary schools refer to the end of the school year, while the data on the higher education institutions – advanced vocational schools and faculties, refer to the winter semester when the students enrolled.

Definitions

The term school shall mean any educational institution or other educational unit which provides instruction of a particular type, under a specific curriculum and syllabus, irrespective of whether the organization has an independent administration or is operating under the management of another administration. Each separate geographical unit shall also be deemed a school unit.

Primary and lower secondary education covers the following types of schools:

- Regular primary and lower secondary schools;

- Special primary and lower secondary schools for children with special educational needs.

- Adult primary and lower secondary schools which enable persons over 15 years of age to complete primary education.

- Supplementary education schools refer to the primary music and ballet schools which are attended by pupils in addition to their regular primary education.

Upper secondary education covers:

- Regular upper secondary schools, where the pupils select one of the 30 vocational training courses or general high schools (existing since the beginning of the school year 1991/92). The data on graduated pupils refer to the total number of graduated pupils (full-time and part-time).

- Special upper secondary schools for persons with special educational needs provide the students with an opportunity to receive a specific type of vocational training.

- Religious upper secondary schools

The tertiary education covers higher education and faculties.

According to the Law on Higher Education, tertiary education institutions are: university, faculties and higher education institutions. Schools of arts that pursue fine arts activities may also have the title of an Art Academy.

Instruction at faculties lasts from 6 to 12 semesters.

Instruction in higher education institutions lasts 6 semesters.

Т-06.01.1: Училишта, ученици, студенти и наставници, 2011/12 - 2015/16 учебна година

T-06.01.1: Schools, pupils, students and teachers, school years 2011/12 - 2015/16

	Основно образование[1] Primary and lower secondary education[1]			Средно образование[2] Upper secondary education[2]			Високо стручно образование Higher vocational education			Високо образование[3] Tertiary education[3]		
	училишта schools	ученици pupils	наставници teachers	училишта schools	ученици pupils	наставници teachers	школи schools	студенти students	наставници teachers	факултети faculties	студенти students	наставници teachers
2011/12	986	197 859	17 233	113	91 167	7 298	4	1 874	96	115	56 873	2 144
2012/13	990	194 055	17 424	113	88 582	7 442	4	1 064	96	118	55 842	2 111
2013/14	990	190 541	17 624	115	84 827	7 421	3	1 049	88	120	56 697	2 213
2014/15	989	188 361	17 664	118	81 788	7 345	2	960	65	122	58 399	2 388
2015/16	990	185 119	17 791	121	77 625	7 289	3	969	85	126	58 896	2 716

Т-06.01.2: Ученици и студенти што го завршиле школувањето во периодот 2011/12-2015/16

T-06.01.2: Pupils and students who completed education in the period 2011/12-2015/16

	Основно образование[1] Primary and lower secondary education[1]	Средно образование[2] Upper secondary education[2]	Високо стручно образование[3] Higher vocational education[3]	Високо образование / Tertiary education						Доктори на науки Holders of doctorate	Магистри на науки и специјалисти Masters of science and special-ists
				вкупно[3] total[3]	природно-математички науки natural sciences and mathematics	технички науки techni- cal sciences	медицински науки medical sciences	биотехнички науки bio-technical sciences	општествени и хуманистички науки social sciences and humani-ties		
2011/12	23 786	25 758	215	10 177	476	1 523	557	325	7 296	146	1 568
2012/13	22 955	25 546	140	9 340	543	1 533	700	416	6 119	219	1 664
2013/14	21 355	23 936	213	9650	393	1695	726	396	6417	206	2 038
2014/15	21 641	23 516	143	8315	366	1010	791	398	5893	246	2 440
2015/16	16 710	21 957	147	8100	405	1152	847	317	5526	197	2 021

Т-06.01.3: Ученици според наставата на јазиците на националностите, 2011/12-2015/16

T-06.01.3: Number of pupils according to instruction in minority languages, 2011/12-2015/16

	Број на ученици во редовните основни училишта[1] Number of pupils in regular primary and lower secondary schools[1]					Број на ученици во редовните средни училишта[2] Number of pupils in regular upper secondary schools[2]			
	вкупно total	албански Albanian	турски Turkish	српски Serbian	бошначки Boshnacki	вкупно total	албански Albanian	турски Turkish	англиски English
2011/12	70 523	64 213	5 790	520	-	29 138	26 377	1 600	1 161
2012/13	68 998	62 660	5 815	523	-	28 741	25 953	1 545	1 243
2013/14	67 612	61 298	5 821	493	-	28 081	24 823	1 710	1 548
2014/15	67 645	61 608	5 566	471	-	27 933	24 130	1 755	2 048
2015/16	65 569	59 437	5 591	258	283	24 553	21 623	1 132	1 798

Општи забелешки:

[1] Опфатено е само редовното основно образование

[2] Опфатено е само редовното средно образование

[3] Податоците се однесуваат за календарските години 2012, 2013, 2014, 2015 и 2016

General notes:

[1] It covers only regular primary and lower secondary education

[2] It covers only regular upper secondary education

[3] Data refer to calendar years2012, 2013, 2014, 2015 and 2016

Т-06.01.4: Училишта, ученици и наставници во учебната 2015/2016 година

T-06.01.4: Schools, pupils and teachers, school year 2015/2016

	Училишта Schools	Паралелки Classes	Ученици Pupils вкупно total	Ученици Pupils ученички females	Завршиле училиште Finished school	Наставници Teachers вкупно total	Наставници Teachers жени women	Наставници Teachers со полно работно време full-time	
Редовни основни училишта	990	10 621	185 119	89 755	16 710	17 791	12 193	15 520	Regular primary and lower secondary schools
Специјални основни училишта	45	178	740	252	65	275	219	259	Special primary and lower secondary schools
Основни училишта за возрасни	12	35	285	108	109	48	23	36	Primary and lower secondary schools for adults
Редовни средни училишта	121	3 447	77 625	37 267	21 957	7 289	4 308	6 234	Regular secondary schools
Гимназиско образование[1)]	209	1 344	31 542	16 787	8 351	-	-	-	High school education[1)]
Стручно образование[1)]	192	2 048	44 824	19 900	13 306	-	-	-	Vocational training[1)]
Уметничко образование	9	55	1 259	580	300	-	-	-	Art education
Специјални средни училишта	4	60	236	64	70	88	44	70	Special upper secondary schools
Средни верски училишта	2	13	269	-	59	37	3	37	Religious upper secondary schools
Православно училиште	1	5	55	-	11	11	1	11	Orthodox school
Исламско училиште	1	8	214	-	48	26	2	26	Islamic school
Училишта за дополнително образование (основни музички и балетски училишта)	17	-	4 267	2 308	487	406	240	368	Supplementary education schools (primary and lower secondary music and ballet schools)

[1)]Податокот покажува во колку училишта постои гимназиско или стручно образование и вертикално не го дава реалниот збир за редовни средни училишта

[1)] The data indicate the number of schools of general education or vocational training and do not provide a vertical real total of regular upper secondary schools

Т-06.01.5: Основни училишта според наставниот јазик

T-06.01.5: Primary and lower secondary schools according to language of instruction

	Редовни училишта Regular schools				Специјални училишта Special schools				Училишта за возрасни Adult schools			
	учи-лишта[1] schools[1]	пара-лелки classes	ученици pupils	нас-тавници teachers	учи-лишта[1] schools[1]	пара-лелки classes	ученици pupils	нас-тавници teachers	учи-лишта[1] schools[1]	пара-лелки classes	ученици pupils	нас-тавници teachers
						Вкупно / Total						
2011/12	986	10 685	197 859	17 233	44	175	992	262	11	33	402	71
2012/13	990	10 657	194 055	17 424	45	170	908	266	13	38	385	81
2013/14	990	10 664	190 541	17 624	45	174	809	284	13	36	285	60
2014/15	989	10 689	188 361	17 664	44	184	834	317	11	34	303	48
2015/16	990	10 621	185 119	17 791	45	178	740	275	12	35	285	48
						Македонски / Macedonian						
2011/12	730	6 846	127 336	11 181	39	165	911	251	8	25	306	61
2012/13	731	6 810	125 057	11 291	41	163	825	256	10	31	302	71
2013/14	729	6 853	122 929	11 474	39	164	734	270	10	23	246	61
2014/15	629	6 860	120 716	11 406	39	174	767	304	8	25	216	38
2015/16	725	6 783	119 550	11 423	39	169	659	261	9	26	198	38
						Албански / Albanian						
2011/12	287	3 456	64 213	5 365	6	10	81	11	3	8	96	10
2012/13	291	3 453	62 660	5 436	4	7	83	10	3	7	83	10
2013/14	291	3 394	61 298	5 447	6	10	75	14	3	8	56	10
2014/15	289	3 435	61 608	5 559	5	10	67	13	3	9	87	10
2015/16	294	3 424	59 437	5 552	6	9	81	14	3	9	87	10
						Турски / Turkish						
2011/12	63	344	5 790	593	-	-	-	-	-	-	-	-
2012/13	63	348	5 815	604	-	-	-	-	-	-	-	-
2013/14	63	374	5 821	620	-	-	-	-	-	-	-	-
2014/15	63	356	5 566	618	-	-	-	-	-	-	-	-
2015/16	64	370	5 591	724	-	-	-	-	-	-	-	-
						Српски / Serbian						
2011/12	7	39	520	94	-	-	-	-	-	-	-	-
2012/13	8	46	523	93	-	-	-	-	-	-	-	-
2013/14	8	43	493	83	-	-	-	-	-	-	-	-
2014/15	8	38	471	81	-	-	-	-	-	-	-	-
2015/16	5	24	258	55	-	-	-	-	-	-	-	-
						Бошначки / Boshnacki						
2015/16	3	20	283	37	-	-	-	-	-	-	-	-

[1] При сумирањето на училиштата според наставниот јазик, не се добива вкупниот број поради двојазичноста на извесен број училишта

[1] Total number of schools according to language of instruction does not add up due to bilingual instruction in some of the schools

Т-06.01.6: Средни училишта според наставниот јазик

T-06.01.6: Upper secondary schools according to language of instruction

	Редовни средни училишта / Regular secondary schools				Специјални средни училишта / Special secondary schools			
	училишта[1] / schools[1]	паралелки / classes	ученици / pupils	наставници / teachers	училишта / schools	паралелки / classes	ученици / pupils	наставници / teachers
				Вкупно / Total				
2011/12	113	3 465	91 167	7 298	4	56	284	81
2012/13	113	3 467	88 582	7 442	4	57	289	86
2013/14	115	3 457	84 827	7 421	4	58	279	87
2014/15	118	3 494	81 788	7 435	4	59	260	90
2015/16	121	3 447	77 625	7 289	4	60	236	88
				Македонски / Macedonian				
2011/12	98	2 407	62 029	5 068	4	56	284	81
2012/13	99	2 405	59 841	4 904	4	57	289	86
2013/14	96	2 371	56 746	4 972	4	58	279	87
2014/15	98	2 382	54 858	4 895	4	59	260	90
2015/16	103	2 379	53 072	4 924	4	60	236	88
				Албански / Albanian				
2011/12	36	923	26 377	1 867	-	-	-	-
2012/13	36	927	25 953	2 156	-	-	-	-
2013/14	36	926	24 823	1 985	-	-	-	-
2014/15	36	919	23 308	2 030	-	-	-	-
2015/16	37	896	21 623	1 863	-	-	-	-
				Турски / Turkish				
2011/12	11	67	1 600	157	-	-	-	-
2012/13	11	64	1 545	184	-	-	-	-
2013/14	12	74	1 710	226	-	-	-	-
2014/15	12	79	1 574	227	-	-	-	-
2015/16	12	65	1 132	194	-	-	-	-
				Англиски / English				
2011/12	8	68	1 161	206	-	-	-	-
2012/13	8	71	1 243	198	-	-	-	-
2013/14	11	86	1 548	238	-	-	-	-
2014/15	11	114	2 048	283	-	-	-	-
2015/16	12	107	1 798	308	-	-	-	-

[1] Бројот на училиштата по наставен јазик не го дава податокот во „вкупно"" поради двојазичноста или тријазичноста на дел од училиштата

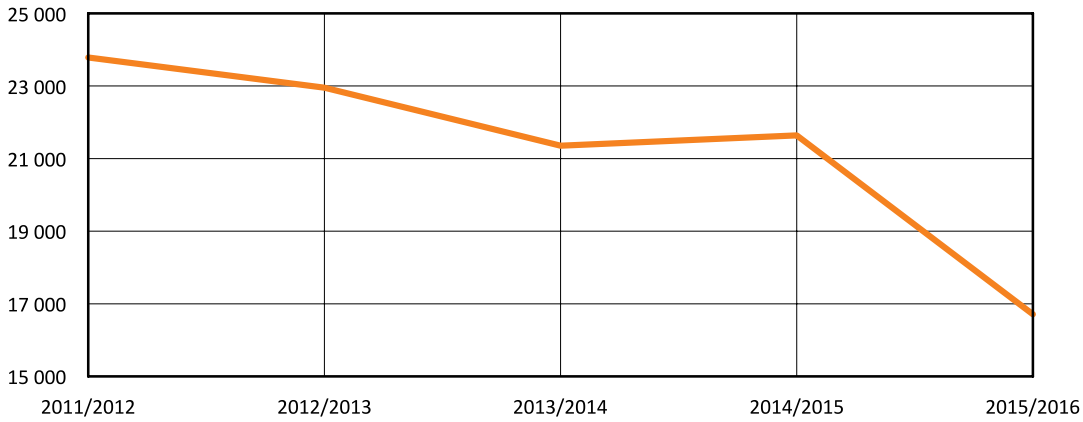
[1] The number of schools does not correspond to the total number because of the bilingual or trilingual instruction in some schools

Т-06.01.7: Ученици што завршиле редовно средно образование во 2015/2016

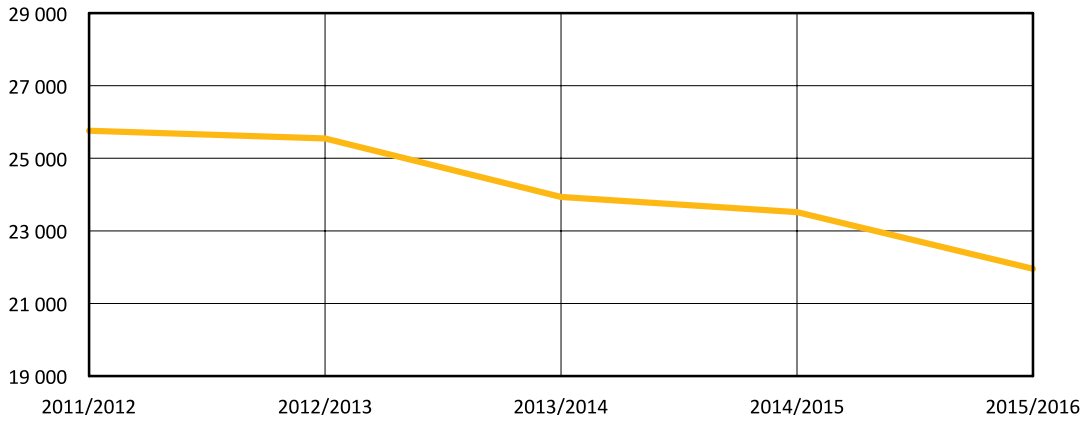
T-06.01.7: Pupils who finished regular upper secondary school, 2015/2016

	Вкупно ученици Pupils, total		Редовни ученици Full-time pupils		Вонредни ученици Part-time pupils		
	сè all	ученички female	сè all	ученички female	сè all	ученички female	
ВКУПНО	**21 957**	**10 248**	**19 727**	**9 494**	**2 230**	**754**	**TOTAL**
Гимназиско образование							**General education**
Јазична гимназија	670	466	646	457	24	9	Linguistic gymnasium
Природно-математичка гимназија	2 656	1 389	2 644	1 383	12	6	Gymnasium of natural sciences and mathematics
Општа гимназија	5 025	2 670	4 901	2 625	124	45	General gymnasium
Стручно образование - насоки							**Vocational training**
Земјоделско-ветеринарна	450	124	401	106	49	18	Agriculture and veterinary medicine
Шумарско-дрвопреработувачка	214	45	132	36	82	9	Forestry and wood processing
Геолошко-рударска и металуршка	59	15	48	12	11	3	Geology, mining and extraction and metallurgy
Текстилно-кожарска	332	191	287	172	45	19	Textile and leather processing
Градежно- геодетска	369	87	316	84	53	3	Architecture and geodesy
Економско-правна и трговска	1 317	656	1 176	595	141	61	Economics, law and trade
Прехранбена	26	8	25	8	1	-	Food processing
Металуршка	4	2	-	-	4	2	Metallurgy
Рударска	9	-	7	-	2	-	Mining
Машинска	1 375	94	991	69	384	25	Mechanical engineering
Електротехничка	1 692	257	1 537	234	155	23	Electrical engineering
Хемиско-технолошка	494	274	401	226	93	48	Chemical engineering
Текстилна	24	11	17	5	7	6	Textile processing
Кожарска	8	5	-	-	8	5	Leather procesing
Графичка	62	25	45	19	17	6	Graphic design
Лични услуги	486	357	392	298	94	59	Personal services
Геодетска	2	1	-	-	2	1	Geodesy
Градежна	34	-	29	-	5	-	Civil engineering
Сообраќајна	616	220	533	196	83	24	Transport
Трговска	18	6	14	4	4	2	Trade
Угостителско-туристичка	799	211	527	162	272	49	Tourism and hospitality
Економска	1 025	536	939	507	86	29	Economics
Правна	581	326	540	316	41	10	Law
Здравствена	3 016	2 086	2 612	1 799	404	287	Medical
Физичка култура	264	69	249	67	15	2	Physical education
Производно-процесна	30	-	25	-	5	-	Automotive technology
Уметничко образование							**Arts**
Ликовно	53	36	52	36	1	-	Fine arts
Музичко	217	62	211	59	6	3	Music
Балетско	30	19	30	19	-	-	Ballet

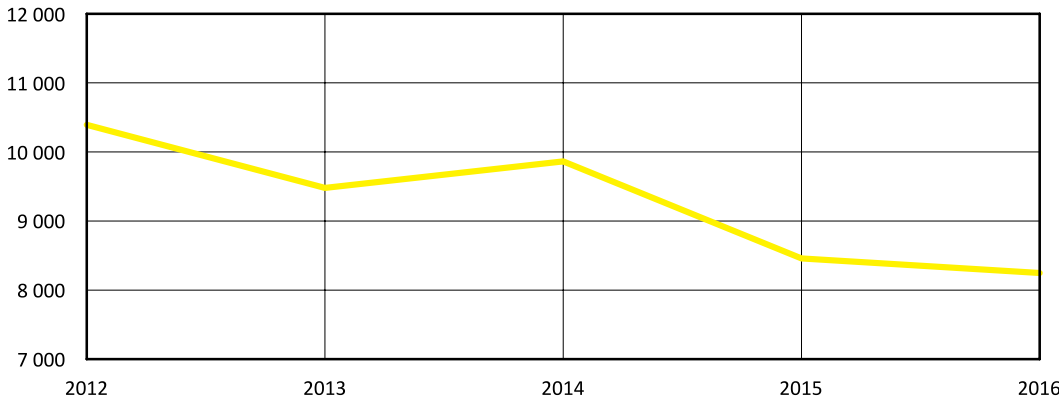
Г-06.01.1: Ученици што завршиле редовно основно образование
G-06.01.1: Pupils who finished regular primary and lower secondary school



Г-06.01.2: Ученици што завршиле редовно средно образование
G-06.01.2: Pupils who finished regular upper secondary school

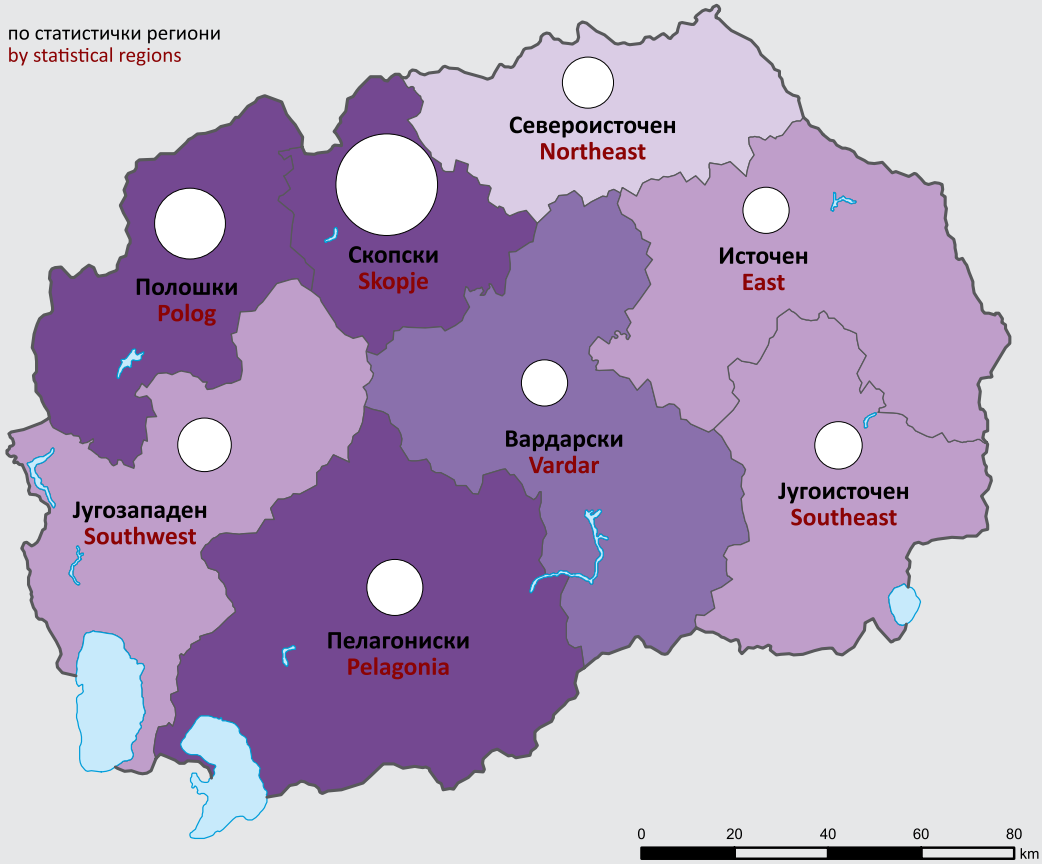


Г-06.01.3: Дипломирани студенти
G-06.01.3: Graduated students



ЗАПИШАНИ УЧЕНИЦИ ВО РЕДОВНИТЕ ОСНОВНИ УЧИЛИШТА, 2013/2014 - 2016/2017
ENROLLED STUDENTS IN REGULAR PRIMARY AND LOWER SECONDARY SCHOOLS, 2013/2014 - 2016/2017

M10



Пораст/опаѓање на бројот на запишани ученици, во %:
Increase/decrease in the number of enrolled students, in %:

< -4.0 | -4.0 - -2.1 | -2.0 - 0.0 | > 0.0

Запишани ученици во редовните основни училишта, 2016/2017:
Enrolled students in regular primary and lower secondary schools, 2016/2017:

13378 | 30000 | 64659

Запишани ученици во редовните основни училишта, 2013/2014: Enrolled students in regular primary and lower secondary schools, 2013/2014:	191051
Запишани ученици во редовните основни училишта, 2016/2017: Enrolled students in regular primary and lower secondary schools, 2016/2017:	192715
Пораст во бројот на запишани ученици, во %: Increase in the number of enrolled students, in %:	0,9

Извор: Државен завод за статистика
Source: State Statistical Office

Т-06.01.8: Наставен персонал на државните и на приватните факултети според звањата, 2016/2017

	Вкупно / Total	Наставници / Teachers				
		сè / all	редовни професори / full0time professor	вонредни професори / associate professor	доценти / docent	виши предавачи на факултет / senior lecturer at faculty
Вкупно	**4 114**	**2 923**	**1 089**	**681**	**1 027**	**57**
Државни високообразовни установи	**3 319**	**2 353**	**971**	**531**	**783**	**46**
Приватни високообразовни установи	**762**	**544**	**114**	**150**	**222**	**11**
Верски факултети	**33**	**26**	**4**	**-**	**22**	**-**
Државни високообразовни установи						
Високи стручни школи	**28**	**26**	**-**	**-**	**-**	**5**
Висока медицинска школа - Битола	28	26	-	-	-	5
Универзитети						
Универзитет „Св. Кирил и Методиј" - Скопје	**1 838**	**1 437**	**702**	**273**	**421**	**40**
Природно-математички факултет	119	112	62	23	27	-
Архитектонски факултет	39	35	14	8	13	-
Градежен факултет	54	44	20	6	18	-
Машински факултет	73	67	43	5	19	-
Факултет за електротехника и информациски технологии	76	63	35	10	18	-
Технолошко-металуршки факултет	52	44	20	14	10	-
Медицински факултет	556	292	134	54	104	-
Стоматолошки факултет	83	56	13	17	4	22
Фармацевтски факултет	34	32	12	3	17	-
Факултет за ветеринарна медицина	40	21	8	5	8	-
Факултет за земјоделски науки и храна	68	66	41	9	16	-
Шумарски факултет	19	19	12	5	2	-
Економски факултет	61	61	32	4	25	-
Правен факултет	81	77	29	16	32	-
Филозофски факултет	110	108	56	24	28	-
Филолошки факултет	112	103	55	16	20	12
Педагошки факултет	38	35	13	15	7	-
Факултет за физичко образование, спорт и здравје	37	37	18	3	9	6
Факултет за ликовна уметност	19	19	13	3	3	-
Факултет за музичка уметност	63	63	34	13	16	-
Факултет за драмска уметност	25	24	17	2	5	-
Факултет за дизајн и технологија на мебел и ентериер	14	14	10	3	1	-
Факултет за информатички науки и компјутерско инженерство	65	45	11	15	19	-

T-06.01.8: Teachers and other instructional staff at public and private faculties grouped according to title, 2016/2017

Наставници / Teachers				
предавачи на факултет lecturer at faculty	професори на висока стручна школа professor at advanced vocational training schools	предавачи на висока стручна школа lecturer at advanced vocational training school	Соработници во наставата Supporting staff	
1	**32**	**36**	**1 191**	**Total**
1	**16**	**5**	**966**	**Public tertiary institutions**
-	**16**	**31**	**218**	**Private tertiary institutions**
-	**-**	**-**	**7**	**Religious faculties**
				Public tertiary institutions
-	**16**	**5**	**2**	**Higher vocational schools**
-	16	5	2	Higher Medical School - Bitola
				Universities
1	**-**	**-**	**401**	**University "Ss. Cyril and Methodius" - Skopje**
-	-	-	7	Faculty of Natural Sciences and Mathematics
-	-	-	4	Faculty of Architecture
-	-	-	10	Faculty of Civil Engineering
-	-	-	6	Faculty of Mechanical Engineering
-	-	-	13	Faculty of Electrical Engineering and Information Technologies
-	-	-	8	Faculty of Technology /Metallurgy
-	-	-	264	Faculty of Medical Sciences
-	-	-	27	Faculty of Dentistry
-	-	-	2	Faculty of Pharmacy
-	-	-	19	Faculty of Veterinary Medicine
-	-	-	2	Faculty of Agricultural Sciences and Food
-	-	-	-	Faculty of Forestry
-	-	-	-	Faculty of Economics
-	-	-	4	Faculty of Law
-	-	-	2	Faculty of Philosophy
-	-	-	9	Faculty of Philology
-	-	-	3	Faculty of Pedagogy
1	-	-	-	Faculty of Physical Education, Sport and Health
-	-	-	-	Faculty of Fine Arts
-	-	-	-	Faculty of Music Arts
-	-	-	1	Faculty of Dramatic Arts
-	-	-	-	Faculty of Design and Technology of Furniture and Interior
-	-	-	20	Faculty of Information Science and Computer Engineering

Т-06.01.8: Наставен персонал на државните и на приватните факултети според звањата, 2016/2017

	Вкупно / Total	Наставници / Teachers				
		сè / all	редовни професори / full0time professor	вонредни професори / associate professor	доценти / docent	виши предавачи на факултет / senior lecturer at faculty
Универзитет „Свети Климент Охридски" - Битола	**308**	**271**	**112**	**71**	**88**	**-**
Технички факултет	57	56	27	15	14	-
Факултет за биотехнички науки	20	16	8	2	6	-
Факултет за информатички и комуникациски технологии	21	21	5	6	10	-
Педагошки факултет	28	27	13	3	11	-
Економски факултет - Прилеп	42	39	18	8	13	-
Факултет за туризам и угостителство - Охрид	35	34	20	11	3	-
Факултет за безбедност - Скопје	34	33	9	12	12	-
Правен факултет - Кичево	32	23	7	7	9	-
Техничко технолошки факултет - Велес	14	10	1	4	5	-
Ветеринарен факултет	25	12	4	3	5	-
Универзитет „Гоце Делчев" - Штип	**344**	**260**	**67**	**93**	**99**	**1**
Филолошки факултет	40	24	9	9	6	-
Факултет за информатика	22	12	2	3	7	-
Факултет за природни и технички науки	35	28	17	2	9	-
Земјоделски факултет	27	19	7	6	6	-
Економски факултет	15	15	3	4	8	-
Правен факултет-Кочани	14	13	1	5	7	-
Педагошки факултет	22	21	8	4	9	-
Факултет за музичка уметност	17	17	2	12	3	-
Медицински факултет	29	29	8	9	12	-
Електротехнички факултет-Радовиш	10	8	2	3	3	-
Техничко-технолошки факултет - Пробиштип	11	6	-	3	3	-
Машински факултет - Виница	13	10	-	8	2	-
Факултет за туризам и бизнис логистика-Гевгелија	20	15	-	9	6	-
Воена академија - Скопје	60	34	7	11	15	1
Ликовна академија	6	6	-	3	3	-
Филмска академија	3	3	1	2	-	-
Универзитет за информатички науки и технологии „Св. Апостол Павле" - Охрид	**30**	**16**	**2**	**2**	**12**	**-**
Државен универзитет во Тетово	**771**	**343**	**88**	**92**	**163**	**-**
Природно - математички факултет	134	55	17	8	30	-

T-06.01.8: Teachers and other instructional staff at public and private faculties grouped according to title, 2016/2017

Наставници / Teachers				
предавачи на факултет lecturer at faculty	професори на висока стручна школа professor at advanced vocational training schools	предавачи на висока стручна школа lecturer at advanced vocational training school	Соработници во наставата Supporting staff	
-	**-**	**-**	**37**	**University "St. Kliment Ohridski" - Bitola**
-	-	-	1	Faculty of Technical Engineering
-	-	-	4	Faculty of Biotechnical Sciences
-	-	-	-	Faculty of Information and Communication Technologies
-	-	-	1	Faculty of Pedagogy
-	-	-	3	Faculty of Economics - Prilep
-	-	-	1	Faculty of Tourism and Hospitality - Ohrid
-	-	-	1	Faculty of Security - Skopje
-	-	-	9	Faculty of Law - Kichevo
-	-	-	4	Technical0Technological Faculty - Veles
-	-	-	13	Faculty of Veterinary Medicine
-	**-**	**-**	**84**	**University "Goce Delchev" - Shtip**
-	-	-	16	Faculty of Philology
-	-	-	10	Faculty of Computer Science and Information Technology
-	-	-	7	Faculty of Natural and Technical Sciences
-	-	-	8	Faculty of Agriculture
-	-	-	-	Faculty of Economics
-	-	-	1	Faculty of Law 0 Kocani
-	-	-	1	Faculty of Pedagogy
-	-	-	-	Faculty of Music Art
-	-	-	-	Faculty of Medical Sciences
-	-	-	2	Faculty of Electrical Engineering 0 Radovis
-	-	-	5	Technical0Technological Faculty 0 Probistip
-	-	-	3	Faculty of Mechanical Engineering 0 Vinica
-	-	-	5	Faculty of Tourism and Business Logistics 0 Gevgelija
-	-	-	26	Military Academy 0 Skopje
-	-	-	-	Art Academy
-	-	-	-	Film Academy
-	**-**	**-**	**14**	**University for Information Science and Technology "St. Paul the Apostle" - Ohrid**
-	**-**	**-**	**428**	**State University - Tetovo**
-	-	-	79	Faculty of Natural Sciences and Mathematics

Т-06.01.8: Наставен персонал на државните и на приватните факултети според звањата, 2016/2017

	Вкупно / Total	Наставници / Teachers: сè / all	редовни професори / full0time professor	вонредни професори / associate professor	доценти / docent	виши предавачи на факултет / senior lecturer at faculty
Факултет за прехранбена технологија и исхрана	11	11	2	1	8	-
Правен факултет	64	35	6	6	23	-
Економски факултет	35	22	1	7	14	-
Факултет за медицински науки	155	33	8	15	10	-
Факултет за уметност	73	46	19	16	11	-
Филозофски факултет	85	47	10	13	24	-
Филолошки факултет	117	46	16	7	23	-
Факултет за физичка култура	28	20	5	8	7	-
Факултет за применети науки	54	23	3	10	10	-
Факултет за бизнис администрација - Куманово	15	5	1	1	3	-
ВЕРСКИ ФАКУЛТЕТИ	**33**	**26**	**4**	**-**	**22**	**-**
Православен богословски факултет	16	9	4	-	5	-
Факултет за исламски науки - Скопје	17	17	-	-	17	-
ПРИВАТНИ ВИСОКООБРАЗОВНИ УСТАНОВИ						
Високи стручни школи	**47**	**42**	**-**	**2**	**5**	**8**
Бизнис-академија Смилевски - БАС	47	42	-	2	5	8
Универзитети						
Европски универзитет - Скопје	**86**	**60**	**19**	**17**	**24**	**-**
Факултет за економски науки	18	12	4	3	5	-
Факултет за арт и дизајн	10	8	-	2	6	-
Факултет за стоматологија	34	24	10	5	9	-
Факултет за детективи и криминалистика	11	8	3	3	2	-
Факултет за информатика	6	4	1	2	1	-
Југоисточноевропски универзитет - Тетово	**133**	**109**	**32**	**39**	**38**	**-**
Факултет за современи науки и технологии	33	29	8	9	12	-
Правен факултет	20	14	3	4	7	-
Факултет за бизнис економија	29	23	7	7	9	-
Факултет за јавна администрација и политички науки	20	19	5	8	6	-
Факултет за јазици, култура и комуникации	31	24	9	11	4	-
Универзитет ФОН - Скопје	**93**	**68**	**16**	**25**	**27**	**-**
Факултет за дизајн и мултимедија	6	6	-	3	3	-
Факултет за правни науки	19	12	4	5	3	-
Факултет за политички науки, дипломатија и новинарство	10	9	3	4	2	-

T-06.01.8: Teachers and other instructional staff at public and private faculties grouped according to title, 2016/2017

Наставници / Teachers				
предавачи на факултет lecturer at faculty	професори на висока стручна школа professor at advanced vocational training schools	предавачи на висока стручна школа lecturer at advanced vocational training school	Соработници во наставата Supporting staff	
-	-	-	-	Faculty of Food Technology and Nutrition
-	-	-	29	Faculty of Law
-	-	-	13	Faculty of Economics
-	-	-	122	Faculty of Medical Sciences
-	-	-	27	Faculty of Arts
-	-	-	38	Faculty of Philosophy
-	-	-	71	Faculty of Philology
-	-	-	8	Faculty of Physical Education
-	-	-	31	Faculty of Applied Sciences
-	-	-	10	Faculty of Business Administration 0 Kumanovo
-	**-**	**-**	**7**	**RELIGIOUS FACULTIES**
-	-	-	7	Orthodox Faculty of Theology
-	-	-	-	Faculty of Islamic Sciences 0 Skopje
				PRIVATE TERTIARY INSTITUTIONS
-	**10**	**17**	**5**	**Higher vocational schools**
-	10	17	5	Business Academy Smilevski - BAS
				Universities
-	**-**	**-**	**26**	**European University 0 Skopje**
-	-	-	6	Faculty of Economics
-	-	-	2	Faculty of Art and Design
-	-	-	10	Faculty of Dentistry
-	-	-	3	Faculty of Detectives and Criminology
-	-	-	2	Faculty of Informatics
-	**-**	**-**	**24**	SEE University 0 Tetovo
-	-	-	4	Faculty of Contemporary Sciences and Technologies
-	-	-	6	Faculty of Law
-	-	-	6	Faculty of Business Economics
-	-	-	1	Faculty of Public Administration and Political Sciences
-	-	-	7	Faculty of Languages, Culture and Communications
-	**-**	**-**	**25**	**FON University - Skopje**
-	-	-	-	Faculty of Design and Multimedia
-	-	-	7	Faculty of Law
-	-	-	1	Faculty of Political Sciences, Diplomacy and Journalism

Т-06.01.8: Наставен персонал на државните и на приватните факултети според звањата, 2016/2017

	Вкупно / Total	Наставници / Teachers				
		сè / all	редовни професори / full0time professor	вонредни професори / associate professor	доценти / docent	виши предавачи на факултет / senior lecturer at faculty
Факултет за економски науки	15	14	3	5	6	-
Факултет за применети странски јазици	9	3	1	1	1	-
Факултети за детективи и безбедност	8	6	3	1	2	-
Факултет за информациски и комуникациски технологии	10	6	1	2	3	-
Факултет за спортски менаџмент	5	5	-	2	3	-
Архитектонски факултет	11	7	1	2	4	-
Американ колеџ - Скопје	**109**	**53**	**10**	**19**	**18**	**-**
Факултет за архитектура и дизајн	25	8	3	2	3	-
Факултет за компјутерска техника и информатика	9	5	2	3	-	-
Факултет за деловна економија и организациски науки	29	21	3	7	11	-
Факултет за политички науки	10	5	2	2	1	-
Факултет за странски јазици	7	2	-	1	1	-
Факултет за правни науки	13	6	-	4	2	-
Меѓународна висока школа за архитектура и дизајн	16	6	-	-	-	-
Меѓународен универзитет Визион	23	12	-	1	11	-
Архитектонски факултет	6	2	-	-	2	-
Економски факултет	3	1	-	-	1	-
Факултет за информатика	4	1	-	-	1	-
Правен факултет	6	4	-	1	3	-
Факултет за општествени науки	4	4	-	-	4	-
Универзитет за туризам и менаџмент - Скопје	**44**	**32**	**7**	**6**	**19**	**-**
Факултет за менаџмент и информациски технологии - МИТ - Скопје	**83**	**49**	**16**	**5**	**25**	**3**
ПВУ Меѓународен славјански институт Г.Р. Державин	**79**	**58**	**11**	**15**	**32**	**-**
Факултет за бизнис економија - Скопје	**14**	**14**	**-**	**-**	**-**	**-**
Приватна високообразовна установа - Евро Колеџ - Куманово	**13**	**12**	**-**	**1**	**11**	**-**
Универзитет за аудиовизуелни уметности - ЕФТА	**38**	**35**	**3**	**20**	**12**	**-**

T-06.01.8: Teachers and other instructional staff at public and private faculties grouped according to title, 2016/2017

Наставници / Teachers				
предавачи на факултет lecturer at faculty	професори на висока стручна школа professor at advanced vocational training schools	предавачи на висока стручна школа lecturer at advanced vocational training school	Соработници во наставата Supporting staff	
-	-	-	1	Faculty of Economic Sciences
-	-	-	6	Faculty of Applied Foreign Languages
-	-	-	2	Faculty of Detectives and Security
-	-	-	4	Faculty of Information Sciences and Communication Technologies
-	-	-	-	Faculty of Sport Management
-	-	-	4	Faculty of Architecture
-	**-**	**6**	**56**	**American College - Skopje**
-	-	-	17	Faculty of Architecture and Design
-	-	-	4	Faculty of Computer Science and IT
-	-	-	8	Faculty of Business Economics and Organisational Sciences
-	-	-	5	Faculty of Political Sciences
-	-	-	5	Faculty of Foreign Languages
-	-	-	7	Faculty of Law
-	-	6	10	International School of Architecture and Design
-	-	-	11	International University Vision
-	-	-	4	Faculty of Architecture
-	-	-	2	Faculty of Economics
-	-	-	3	Faculty of Computer Sciences
-	-	-	2	Faculty of Law
-	-	-	-	Faculty of Social Sciences
-	**-**	**-**	**12**	**University of Tourism and Management - Skopje**
-	**-**	**-**	**34**	**MIT - Management and Information Technologies - Skopje**
-	**-**	**-**	**21**	**international Slavic Institute Sv. Nikole**
-	**6**	**8**	**-**	**Faculty of Business Economics - Skopje**
-	**-**	**-**	**1**	**Private tertiary institution - Euro College - Kumanovo**
-	**-**	**-**	**3**	**University for Audiovisual Arts - ESRA**

Т-06.01.9: Наставници во државните и во приватните високообразовни установи
T-06.01.9: Teachers at public and private tertiary education institutions

	Наставници Teachers		Соработници во наставата Supporting staff		
	вкупно total	со полно работно време full-time	вкупно total	со полно работно време full-time	
ВКУПНО ФАКУЛТЕТИ И ВИСОКИ СТРУЧНИ ШКОЛИ					**FACULTIES AND HIGHER VOCATIONAL SCHOOLS, TOTAL**
2012/2013	2 207	1 793	1 223	1 082	2012/2013
2013/2014	2 301	1 921	1 053	973	2013/2014
2014/2015	2 453	1 998	1 163	904	2014/2015
2015/2016	2 801	2 227	1 179	771	2015/2016
2016/2017	**2 923**	**2 495**	**1 191**	**762**	**2016/2017**
ВКУПНО					**TOTAL**
Државни високообразовни установи	**2 353**	**2 131**	**966**	**619**	**Public tertiary institutions**
Приватни високообразовни установи	**544**	**340**	**218**	**139**	**Private tertiary institutions**
Верски факултети	**26**	**24**	**7**	**7**	**Religious faculties**
Државни високообразовни установи					**Public tertiary institutions**
Високи стручни школи	**26**	**11**	**2**	**-**	**Higher vocational schools**
Висока медицинска школа - Битола	26	11	2	-	Higher Medical School - Bitola
Универзитети	**2 327**	**2 120**	**964**	**619**	**Universities**
Универзитет „Св. Кирил и Методиј" -Скопје	**1 437**	**1 406**	**401**	**401**	**University "Ss. Cyril and Methodius" - Skopje**
Природно-математички факултет	112	112	7	7	Faculty of Natural Sciences and Mathematics
Архитектонски факултет	35	28	4	4	Faculty of Architecture
Градежен факултет	44	44	10	10	Faculty of Civil Engineering
Машински факултет	67	67	6	6	Faculty of Mechanical Engineering
Факултет за електротехника и информациски технологии	63	63	13	13	Faculty of Electrical Engineering and Information Technologies
Технолошко-металуршки факултет	44	44	8	8	Faculty of Technology/Metallurgy
Медицински факултет	292	292	264	264	Faculty of Medical Sciences
Стоматолошки факултет	56	56	27	27	Faculty of Dentistry
Фармацевтски факултет	32	31	2	2	Faculty of Pharmacy
Факултет за ветеринарна медицина	21	19	19	19	Faculty of Veterinary Medicine
Факултет за земјоделски науки и храна	66	66	2	2	Faculty of Agricultural Sciences and Food
Шумарски факултет	19	19	-	-	Faculty of Forestry
Економски факултет	61	61	-	-	Faculty of Economics
Правен факултет	77	75	4	4	Faculty of Law
Филозофски факултет	108	108	2	2	Faculty of Philosophy
Филолошки факултет	103	103	9	9	Faculty of Philology
Педагошки факултет	35	35	3	3	Faculty of Pedagogy
Факултет за физичко образование спорт и здравје	37	37	-	-	Faculty of Physical Education Sport and Health
Факултет за ликовна уметност	19	19	-	-	Faculty of Fine Arts
Факултет за музичка уметност	63	44	-	-	Faculty of Music Arts

Т-06.01.9: Наставници во државните и во приватните високообразовни установи
T-06.01.9: Teachers at public and private tertiary education institutions

	Наставници Teachers		Соработници во наставата Supporting staff		
	вкупно total	со полно работно време full-time	вкупно total	со полно работно време full-time	
Факултет за драмска уметност	24	24	1	1	Faculty of Dramatic Arts
Факултет за дизајн и технологија на мебел и ентериер	14	14	-	-	Faculty of Design and Technology of Furniture and Interior
Факултет за информатички науки и компјутерско инженерство	45	45	20	20	Faculty of Information Science and Computer Engineering
Универзитет „Свети Климент Охридски" - Битола	**271**	**249**	**37**	**37**	**University "St. Kliment Ohridski" - Bitola**
Технички факултет	56	56	1	1	Faculty of Technical Engineering
Факултет за биотехнички науки	16	14	4	4	Faculty of Biotechnical Sciences
Факултет за информатички и комуникациски технологии	21	21	-	-	Faculty of Administration and Management of Information Systems
Педагошки факултет	27	21	1	1	Faculty of Pedagogy
Економски факултет - Прилеп	39	34	3	3	Faculty of Economics - Prilep
Факултет за безбедност - Скопје	33	33	1	1	Faculty of Security - Skopje
Правен факултет - Кичево	23	21	9	7	Faculty of Law - Kichevo
Техничко-технолошки факултет - Велес	10	10	4	3	Technical-Technological Faculty - Veles
Ветеринарен факултет - Битола	12	5	13	13	Faculty of Veterinary Medicine - Bitola
Факултет за туризам и угостителство - Охрид	34	34	1	1	Faculty of Tourism and Hospitality - Ohrid
Универзитет „Гоце Делчев" - Штип	**260**	**225**	**84**	**63**	**University "Goce Delchev" - Shtip**
Филолошки факултет	24	14	16	14	Faculty of Philology
Факултет за информатика	12	12	10	10	Faculty of Computer Science and Information Technology
Факултет за природни и технички науки	28	25	7	7	Faculty of Natural and Technical Sciences
Земјоделски факултет	19	19	8	8	Faculty of Agriculture
Економски факултет	15	15	-	-	Faculty of Economics
Правен факултет -Кочани	13	13	1	1	Faculty of Law - Kocani
Педагошки факултет	21	21	1	1	Faculty of Pedagogy
Факултет за музичка уметност	17	17	-	-	Faculty of Music Art
Медицински факултет	29	29	-	-	Faculty of Medical Sciences
Електротехнички факултет-Радовиш	8	5	2	2	Faculty of Electrical Engineering-Radovis
Машински факултет-Виница	10	7	3	3	Faculty of Mechanical Engineering - Vinica
Факултет за туризам и бизнис-логистика-Гевгелија	15	15	5	5	Faculty of Tourism and Business Logistics - Gevgelija
Техничко-технолошки факултет-Пробиштип	6	6	5	5	Technical-Technological Faculty - Probistip
Воена академија - Скопје	34	18	26	7	Military Academy - Skopje
Ликовна академија	6	6	-	-	Art Academy
Филмска академија	3	3	-	-	Film Academy
Универзитет за информатички науки и технологии „Св. Апостол Павле" - Охрид	**16**	**9**	**14**	**14**	**University for Information Science and Technology "St. Paul the Apostle" - Ohrid**

Т-06.01.9: Наставници во државните и во приватните високообразовни установи
T-06.01.9: Teachers at public and private tertiary education institutions

	Наставници Teachers		Соработници во наставата Supporting staff		
	вкупно total	со полно работно време full-time	вкупно total	со полно работно време full-time	
Државен универзитет во Тетово	**343**	**231**	**428**	**104**	**State University - Tetovo**
Природно-математички факултет	55	35	79	19	Faculty of Natural Sciences and Mathematics
Факултет за прехранбена технологија и исхрана	11	10	-	-	Faculty of Food Technology and Nutrition
Факултет за уметност	46	29	27	3	Faculty of Arts
Правен факултет	35	28	29	9	Faculty of Law
Економски факултет	22	22	13	13	Faculty of Economics
Факултет за медицински науки	33	-	122	-	Faculty of Medical Sciences
Филозофски факултет	47	34	38	10	Faculty of Philosophy
Филолошки факултет	46	38	71	36	Faculty of Philology
Факултет за физичка култура	20	18	8	7	Faculty of Physical Education
Факултет за применети науки	23	12	31	7	Faculty of Applied Sciences
Факултет за бизнис администрација - Куманово	5	5	10	-	Faculty of Business Administration - Kumanovo
ВЕРСКИ ФАКУЛТЕТИ	**26**	**24**	**7**	**7**	**RELIGIOUS FACULTIES**
Православен богословски факултет	9	9	7	7	Orthodox Faculty of Theology
Факултет за исламски науки - Скопје	17	15	-	-	Faculty of Islamic Sciences - Skopje
ПРИВАТНИ ВИСОКООБРАЗОВНИ УСТАНОВИ					**PRIVATE TERTIARY INSTITUTIONS**
Високи стручни школи	**42**	**8**	**5**	**-**	**Higher vocational schools**
Бизнис-академија Смилевски - БАС	42	8	5	-	Business Academy Smilevski - BAS
Универзитети	**502**	**332**	**213**	**139**	**Universities**
Европски универзитет - Скопје	**60**	**28**	**26**	**25**	**European University - Skopje**
Факултет за економски науки	12	8	6	6	Faculty of Economics
Факултет за правни науки	4	4	3	3	Faculty of Law
Факултет за арт и дизајн	8	5	2	2	Faculty of Art and Design
Факултет за стоматологија	24	4	10	9	Faculty of Dentistry
Факултет за детективи и криминалистика	8	3	3	3	Faculty of Detectives and Criminology
Факултет за информатика	4	4	2	2	Faculty of Informatics
Југоисточноевропски универзитет - Тетово	**109**	**73**	**24**	**16**	**SEE University - Tetovo**
Факултет за современи науки и технологии	29	18	43	3	Faculty of Contemporary Sciences and Technologies
Правен факултет	14	9	6	3	Faculty of Law
Факултет за бизнис економија	23	20	6	5	Faculty of Business Economics
Факултет за јавна администрација и политички науки	19	13	1	1	Faculty of Public Administration and Political Sciences
Факултет за јазици, култура и комуникации	24	13	7	4	Faculty of Languages, Culture and Communications

Т-06.01.9: Наставници во државните и во приватните високообразовни установи
T-06.01.9: Teachers at public and private tertiary education institutions

	Наставници Teachers		Соработници во наставата Supporting staff		
	вкупно total	со полно работно време full-time	вкупно total	со полно работно време full-time	
Универзитет ФОН - Скопје	**68**	**68**	**25**	**25**	**FON University - Skopje**
Факултет за дизајн и мултимедија	6	6	-	-	Faculty of Design and Multimedia
Факултет за правни науки	12	12	7	7	Faculty of Law
Факултет за политички науки, дипломатија и новинарство	9	9	1	1	Faculty of Political Sciences, Diplomacy and Journalism
Факултет за економски науки	14	14	1	1	Faculty of Economic Sciences
Факултет за применети странски јазици	3	3	6	6	Faculty of Applied Foreign Languages
Факултет за детективи и безбедност	6	6	2	2	Faculty of Detectives and Security
Факултет за информациски и комуникациски технологии	6	6	4	4	Faculty of Information Sciences and Communication Technologies
Факултет за спортски менаџмент	5	5	-	-	Faculty of Sport Management
Архитектонски факултет	7	7	4	4	Faculty of Architecture
Американ колеџ - Скопје	**53**	**29**	**56**	**12**	**American College - Skopje**
Факултет за архитектура и дизајн	8	**6**	17	8	Faculty of Architecture and Design
Факултет за компјутерска техника и информатика	5	5	4	-	Faculty of Computer Science and IT
Факултет за деловна економија и организациски науки	21	10	8	1	Faculty of Business Economics and Organisational Sciences
Факултет за политички науки	5	3	5	-	Faculty of Political Sciences
Факултет за странски јазици	2	2	5	2	Faculty of Foreign Languages
Факултет за правни науки	6	3	7	-	Faculty of Law
Меѓународна висока школа за архитектура и дизајн	6	-	10	1	International School of Architecture and Design
Меѓународен универзитет Визион	12	6	11	2	International University Vision
Архитектонски факултет	2	1	4	1	Faculty of Architecture
Економски факултет	1	-	2	-	Faculty of Economics
Факултет за информатика	1	1	3	-	Faculty of Computer Sciences
Правен факултет	4	2	2	1	Faculty of Law
Факултет за општествени науки	4	2	-	-	Faculty of Social Sciences
Универзитет за туризам и менаџмент	**32**	**27**	**12**	**12**	University of Tourism and Management - Skopje
Менаџмент и информациски технологии - МИТ - Скопје	**49**	**47**	**34**	**34**	**MIT - Management and Information Technologies - Skopje**
ПВУ Меѓународен славјански институт Г.Р. Державин	**58**	**24**	**21**	**13**	**International Slavic University "G.R. Derzhavin"**
Факултет за бизнис економија - Скопје	**14**	**8**	**-**	**-**	**Faculty of Business Economics - Skopje**
Еуро колеџ - Куманово	**12**	**6**	**1**	**-**	**Euro College - Kumanovo**
Универзитет за аудиовизуелни уметности - ЕФТА	**35**	**16**	**3**	**-**	**University for Audiovisual Arts - ESRA**

Т-06.01.10: Студенти во државните и во приватните високообразовни установи

T-06.01.10: Students at public and private tertiary education institutions

	Студенти / Students				
	вкупно / total		редовни / full-time		
	сè all	жени females	сè all	жени females	
ВКУПНО ФАКУЛТЕТИ И ВИСОКИ СТРУЧНИ ШКОЛИ					**FACULTIES AND HIGHER VOCATIONAL SCHOOLS, TOTAL**
2011/2012	58 747	31 233	50 080	26 743	2011/2012
2012/2013	56 906	31 005	48 776	26 666	2012/2013
2013/2014	57 746	31 450	51 278	27 832	2013/2014
2014/2015	59 359	32 175	52 230	28 305	2014/2015
2015/2016	**59 865**	**32 837**	**53 274**	**29 277**	**2015/2016**
Државни високообразовни установи	**51 949**	**29 774**	**47 091**	**26 879**	**Public tertiary institutions**
Приватни високообразовни установи	**7 636**	**2 946**	**6 002**	**2 330**	**Private tertiary institutions**
Верски факултети	**280**	**117**	**181**	**68**	**Religious faculties**
Државни високообразовни установи					**Public tertiary institutions**
Високи стручни школи	**694**	**529**	**535**	**394**	**Higher vocational schools**
Висока медицинска школа - Битола	694	529	535	394	Higher Medical School - Bitola
Универзитети/факултети - вкупно	**51 255**	**29 245**	**46 556**	**26 485**	**Universities/Faculties - total**
Универзитет „Св. Кирил и Методиј" - Скопје	25 976	15 174	24 454	14 203	**University "Ss. Cyril and Methodius" - Skopje**
Природно-математички факултет	1 388	906	1 279	843	Faculty of Natural Sciences and Mathematics
Архитектонски факултет	616	414	616	414	Faculty of Architecture
Градежен факултет	1 106	454	1 106	454	Faculty of Civil Engineering
Машински факултет	1 243	385	1 243	385	Faculty of Mechanical Engineering
Факултет за електротехника и информациски технологии	1 452	586	1 452	586	Faculty of Electrical Engineering and Information Technology
Технолошко-металуршки факултет	415	282	415	282	Faculty of Technology and Metallurgy
Медицински факултет	1 899	1 377	1 776	1 279	Faculty of Medicine
Стоматолошки факултет	588	393	588	393	Faculty of Dentistry
Фармацевтски факултет	683	558	683	558	Faculty of Pharmacy
Факултет за ветеринарна медицина	152	68	152	68	Faculty of Veterinary Medicine
Факултет за земјоделски науки и храна	562	226	501	195	Faculty of Agricultural Sciences and Food
Шумарски факултет	218	73	169	53	Faculty of Forestry
Економски факултет	4 156	2 587	3 962	2 460	Faculty of Economics
Правен факултет	1 530	972	1 460	927	Faculty of Law
Филозофски факултет	2 561	1 733	2 151	1 467	Faculty of Philosophy
Филолошки факултет	2 655	2 100	2 540	2 007	Faculty of Philology
Педагошки факултет	669	558	452	373	Faculty of Pedagogy

Т-06.01.10: Студенти во државните и во приватните високообразовни установи

T-06.01.10: Students at public and private tertiary education institutions

	Студенти / Students				
	вкупно / total		редовни / full-time		
	сè all	жени females	сè all	жени females	
Факултет за физичка култура	385	70	253	46	Faculty of Physical Education
Факултет за ликовна уметност	165	82	165	82	Faculty of Fine Arts
Факултет за музичка уметност	407	147	407	147	Faculty of Music
Факултет за драмска уметност	77	30	77	30	Faculty of Dramatic Arts
Факултет за дизајн и технологии на мебел и ентериер	498	316	456	297	Faculty of Design and Technologies of Furniture and Interior
Факултет за информатички науки и компјутерско инженерство	2 551	857	2 551	857	Faculty of Information Science and Computer Engineering
Универзитет „Свети Климент Охридски" - Битола	**5 747**	**3 118**	**5 143**	**2 822**	**University "St. Kliment Ohridski" - Bitola**
Технички факултет	474	156	438	152	Faculty of Technical Engineering
Факултет за биотехнички науки	287	179	268	167	Faculty of Biotechnical Sciences
Ветеринарен факултет	73	16	73	16	Faculty of Veterinary Medicine
Факултет за информатички и комуникациски технологии	679	211	679	211	Faculty of Computer Sciences and Information Technologies
Педагошки факултет	379	293	357	275	Faculty of Pedagogy
Технолошко -технички факултет- Велес	388	295	336	255	Technological-Technical Faculty - Veles
Економски факултет - Прилеп	868	548	822	518	Faculty of Economics - Prilep
Факултет за безбедност-Скопје	965	498	657	361	Faculty of Security - Skopje
Правен факултет -Кичево	773	472	729	448	Faculty of Law - Kitchevo
Факултет за туризам и угостителство-Охрид	861	450	784	419	Faculty of Tourism and Hospitality - Ohrid
Универзитет „Гоце Делчев" - Штип	**10 429**	**5 860**	**8 599**	**4 841**	**University "Goce Delchev" - Shtip**
Факултет за информатика	547	182	470	157	Faculty of Computer Sciences
Факултет за природни и технички науки	911	371	729	306	Faculty of Natural and Technical Sciences
Технолошко -технички факултет-Пробиштип	239	161	189	130	Technological-Technical Faculty - Probishtip
Електротехнички факултет - Радовиш	213	34	157	32	Faculty of Electrical Engineering - Radovis
Земјоделски факултет	555	220	440	185	Faculty of Agricultural Sciences
Економски факултет	982	683	784	540	Faculty of Economics
Правен факултет - Кочани	381	259	305	216	Faculty of Law - Kochani
Педагошки факултет	383	265	312	216	Faculty of Pedagogy
Воена академија- Скопје	152	40	152	40	Military Academy - Skopje
Филолошки факултет	788	586	611	450	Faculty of Philology

Т-06.01.10: Студенти во државните и во приватните високообразовни установи

T-06.01.10: Students at public and private tertiary education institutions

	Студенти / Students				
	вкупно / total		редовни / full-time		
	сè all	жени females	сè all	жени females	
Факултет за музичка уметност	213	55	213	55	Faculty of Music
Филмска академија	32	8	32	8	Academy Films
Ликовна академија	28	20	28	20	Art Academy
Факултет за медицински науки	2 521	1 765	2 247	1 545	Faculty of Medical Sciences
Машински факултет - Виница	204	53	142	46	Faculty of Mechanical Engineering - Vinica
Факултет за туризам и бизнис логистика - Гевгелија	2 280	1 158	1 788	895	Faculty of Tourism and Business Logistics, Gevgelija
Универзитет за информатички науки и технологии „Св. Апостол Павле" - Охрид	**360**	**112**	**360**	**112**	**University for Information Science and Technology "St. Paul the Apostle" - Ohrid**
Факултет за информациски теории и анализи	13	7	13	7	Faculty of Information Theory and Analysis
Факултет за информатички системи, визуелизација, дигитална мултимедија и анимациска техника	80	26	80	26	Faculty of Information Systems, Visualization, Multimedia and Animation
Факултет за компјутерски науки и инженерство	123	31	123	31	Faculty of Computer Science and Engineering
Факултет за комуникациски мрежи и безбедност	78	21	78	21	Faculty of Communication Networks and Security
Факултет за машинска интелегенција и роботика	66	27	66	27	Faculty of Machine Intelligence and Robotics
Државен универзитет - Тетово	**8 743**	**4 981**	**8 000**	**4 507**	**State University - Tetovo**
Факултет за применети науки	620	147	620	147	Faculty of Applied Sciences
Филолошки факултет	1 159	736	959	613	Faculty of Philology
Филозофски факултет	1 448	1 142	1 267	1 008	Faculty of Philosophy
Факултет за уметности	219	119	219	119	Faculty of Arts
Економски факултет	814	427	762	405	Faculty of Economics
Факултет за медицински науки	1 800	1 216	1 617	1 066	Faculty of Medical Sciences
Природно-математички факултет	829	462	829	462	Faculty of Natural Sciences and Mathematics
Факултет за прехранбена технологија и храна	105	49	105	49	Faculty of Food Technology
Правен факултет	1 288	576	1 180	533	Faculty of Law
Факултет за физичка култура	210	18	191	16	Faculty of Physical Education
Факултет за бизнис - администрација	251	89	251	89	Faculty of Business - Administration
Верски факултети	**280**	**117**	**181**	**68**	**Religious faculties**
Православен богословски факултет - Скопје	78	4	57	2	Orthodox Faculty of Theology - Skopje
Факултет за исламски науки - Скопје	202	113	124	66	Faculty of Islamic Sciences - Skopje

Т-06.01.10: Студенти во државните и во приватните високообразовни установи

T-06.01.10: Students at public and private tertiary education institutions

	Студенти / Students				
	вкупно / total		редовни / full-time		
	сè all	жени females	сè all	жени females	
Приватни високообразовни установи					**Private tertiary institutions**
Високи стручни школи	**275**	**98**	**160**	**66**	**Higher vocational schools**
Бизнис-академија Смилевски -Скопје	261	91	146	59	Business Academy Smilevski
Висока школа за новинарство и односи со јавноста	14	7	14	7	Higher School of Journalism and Public Relations - Skopje
Универзитети/факултети	**7 361**	**2 848**	**5 842**	**2 264**	**Universities/Faculties**
Европски универзитет - Скопје	**743**	**233**	**743**	**233**	**European University - Skopje**
Факултет за информатика	30	5	30	5	Faculty of Informatics
Економски факултет	71	24	71	24	Faculty of Economics
Факултет за правни науки	210	50	210	50	Faculty of Law
Факултет за детективи и криминалистика	113	23	113	23	Faculty of Detectives and Criminology
Факултет за арт и дизајн	61	47	61	47	Faculty of Art and Design
Факултет за стоматологија	258	84	258	84	Faculty of Dentistry
Југоисточноевропски универзитет - Тетово	**1 985**	**826**	**1 707**	**725**	**SEE University - Tetovo**
Правен факултет	449	188	397	168	Faculty of Law
Факултет за бизнис и економија	449	213	401	194	Faculty of Business and Economics
Факултет за јавна администрација и политички науки	361	124	245	85	Faculty of Public Administration and Political Sciences
Факултет за јазици, култура и комуникација	379	246	342	223	Faculty of Languages, Culture and Communication
Факултет за современи науки и технологии	347	55	322	55	Faculty of Contemporary Sciences and Technologies
Универзитет ФОН - Скопје	**513**	**186**	**435**	**161**	**FON University - Skopje**
Факултет за информациски и комуникациски технологии	38	4	29	2	Faculty of Information and Communication Technologies
Факултет за правни науки	84	41	71	36	Faculty of Law
Факултет за политички науки, дипломатија и новинарство	41	9	36	8	Faculty of Political Sciences, Diplomacy and Journalism
Економски факултет	110	40	86	27	Faculty of Economics
Факултет за детективи и безбедност	75	16	56	14	Faculty of Detectives and Security
Факултет за применети странски јазици	42	30	39	29	Faculty of Applied Foreign Languages
Факултет за дизајн и мултимедија	40	22	37	21	Faculty of Design and Multimedia
Факултет за спортски менаџмент	10	1	8	1	Faculty of Sport Management
Архитектонски факултет	73	23	73	23	Faculty of Architecture
Американ колеџ - Скопје	**548**	**238**	**455**	**208**	**American College - Skopje**
Факултет за компјутерска техника и информатика	72	7	54	7	Faculty of Computer Science and IT

Т-06.01.10: Студенти во државните и во приватните високообразовни установи

T-06.01.10: Students at public and private tertiary education institutions

	Студенти / Students				
	вкупно / total		редовни / full-time		
	сè all	жени females	сè all	жени females	
Факултет за деловна економија	241	103	193	88	Faculty of Business Economics
Факултет за политички науки	7	3	6	3	Faculty of Political Sciences
Факултет за архитектура и дизајн	141	76	141	76	Faculty of Architecture and Design
Факултет за правни науки	50	26	38	20	Faculty of Law
Факултет за странски јазици	37	23	23	14	Faculty of Foreign Languages
МИТ - Менаџмент и информациски технологии - Скопје	**670**	**198**	**519**	**140**	**MIT - Management and Information Technologies - Skopje**
Факултет за менаџмент на еколошки ресурси	23	5	10	2	Faculty of Management of Eco Resources
Факултет за компјутерски науки и технологии	11	2	3	0	Faculty of Computer Science and Technology
Факултет за архитектура	120	17	113	15	Faculty of Architecture
Факултет за менаџмент	178	51	99	27	Faculty of Management
Факултет за психологија	157	69	136	53	Faculty of Psychology
Факултет за правни науки, меѓународни односи и дипломатија	181	54	158	43	Faculty of Law, International Relations and Diplomacy
Универзитет за туризам и менаџмент - Скопје	**812**	**275**	**292**	**103**	**University of Tourism and Management - Skopje**
Економски факултет	371	116	124	32	Faculty of Economics
Факултет за туризам	138	45	81	30	Faculty of Tourism
Факултет за односи со јавноста	6	4	2	1	Faculty of Public Relations
Факултет за меѓународен маркетинг и менаџмент	103	38	39	19	Faculty of International Marketing and Management
Факултет за менаџмент на човечки ресурси	143	58	37	18	Faculty of Human Resources Management
Факултет за претприемачки бизнис	51	14	9	3	Faculty of Business Entrepreneurs
Меѓународен балкански универзитет - Скопје	**986**	**427**	**986**	**427**	**International Balkan University - Skopje**
Факултет за инженерство	257	76	257	76	Faculty of
Факултет за економски и административни науки	224	91	224	91	Faculty of Economics and Administrative Sciences
Факултет за комуникации	105	59	105	59	Faculty of Communications
Факултет за јазици	51	39	51	39	Faculty of Languages
Факултет за уметности и дизајн	115	48	115	48	Faculty of Applied Arts
Факултет за хуманистички и општествени науки	92	46	92	46	Faculty of Humanities and Social Sciences
Правен факултет	36	10	36	10	Faculty of Law
Факултет за образовни науки	106	58	106	58	Faculty of Educational Sciences

Т-06.01.10: Студенти во државните и во приватните високообразовни установи

T-06.01.10: Students at public and private tertiary education institutions

	Студенти / Students				
	вкупно / total		редовни / full-time		
	сè all	жени females	сè all	жени females	
Универзитет за удиовизуелни уметности - ЕФТА - Скопје	**88**	**20**	**88**	**20**	**University of Audiovisual Arts - ESRA - Skopje**
Факултет за применета музика	12	2	12	2	Faculty of Applied Music
Факултет за театарска уметност	34	12	34	12	Faculty of Theatre Arts
Факултет за филмски уметности	42	6	42	6	Faculty of Film Arts
Меѓународен славјански институт-Свети Николе	**415**	**179**	**200**	**89**	**International Slavic Institute - Sveti Nikole**
Факултет за економика и организација на претприемништво	129	47	45	16	Faculty of Economics and Organisation of Enterprises
Факултет за правни студии	88	42	32	14	Faculty of Legal Studies
Факултет за информатика	36	4	20	0	Faculty of Informatics
Факултет за психологија	95	73	70	54	Faculty of Psychology
Факултет за безбедносно инженерство	67	13	33	5	Faculty of Security Engineering
Меѓународен универзитет - Визон	**232**	**89**	**232**	**89**	**International University Vision**
Правен факултет	113	44	113	44	Faculty of Law
Архитектонски факултет	55	13	55	13	Faculty of Architecture
Економски факултет	15	5	15	5	Faculty of Economics
факултет за информатика	19	1	19	1	Faculty of Computer Sciences
Факултет за општествени науки	30	26	30	26	Faculty of Social Sciences
Факултет за бизнис економија -Скопје	**252**	**129**	**137**	**52**	**Faculty of Business Economics - Skopje**
Приватна високообразовна установа (ПВОУ) за бизнис студии Еуро колеџ - Куманово	**117**	**48**	**48**	**17**	**Private Tertiary Institution of Business Studies - Euro College - Kumanovo**

Т-06.01.11: Вкупен број на студенти и редовни студенти по пол и по година на студии

	Вкупен број на студенти / Total number of students									
	студенти / students			година на студии / year of studies						
	вкупно total	мажи males	жени females	I	II	III	IV	V	VI	апсол-венти Final year students
					Вкупно / Total					
2011 / 2012	58 747	27 514	31 233	18 152	14 041	14 700	7 052	422	113	4 267
2012 / 2013	56 906	25 901	31 005	17 213	12 850	14 559	7 564	381	123	4 216
2013 / 2014	57 746	26 296	31 450	19 173	12 427	13 435	7 811	584	190	4 126
2014 / 2015	59 359	27 184	32 175	18 942	13 278	13 286	7 303	723	219	5 608
2015 / 2016	**59 865**	**27 028**	**32 837**	**17 952**	**14 040**	**14 582**	**8 551**	**750**	**241**	**3 749**
Државни високообразовни установи	**51 949**	**22 175**	**29 774**	**14 903**	**11 626**	**12 515**	**8 248**	**750**	**241**	**3 666**
Приватни високообразовни установи	**7 636**	**4 690**	**2 946**	**2 979**	**2 364**	**2 015**	**244**	**-**	**-**	**34**
Верски факултети	**280**	**163**	**117**	**70**	**50**	**52**	**59**	**-**	**-**	**49**
Државни високообразовни установи										
Високи стручни школи	**694**	**165**	**529**	**202**	**124**	**205**	**-**	**-**	**-**	**163**
Висока медицинска школа - Битола	694	165	529	202	124	205	-	-	-	163
Универзитети/факултети - вкупно	**51 255**	**22 010**	**29 245**	**14 701**	**11 502**	**12 310**	**8 248**	**750**	**241**	**3 503**
Универзитет „Св. Кирил и Методиј" - Скопје	**25 976**	**10 802**	**15 174**	**6 464**	**5 401**	**5 798**	**4 957**	**467**	**105**	**2 784**
Природно-математички факултет	1388	482	906	351	235	252	302		-	248
Архитектонски факултет	616	202	414	112	112	137	138	104	-	13
Градежен факултет	1106	652	454	266	249	368	169	8	-	46
Машински факултет	1 243	858	385	371	282	259	199	-	-	132
Факултет за електротехника и информациски технологии	1 452	866	586	389	275	331	235	-	-	222
Технолошко-металуршки факултет	415	133	282	121	99	116	51	-	-	28
Медицински факултет	1 899	522	1 377	553	469	468	135	129	105	40
Стоматолошки факултет	588	195	393	141	113	142	81	81	-	30
Фармацевтски факултет	683	125	558	156	116	171	107	121	-	12
Факултет за ветеринарна медицина	152	84	68	29	23	16	43	24	-	17
Факултет за земјоделски науки и храна	562	336	226	140	146	172	87	-	-	17
Шумарски факултет	218	145	73	64	53	35	22	-	-	44
Факултет за дизајн и технологии на мебел и ентериер	498	182	316	127	89	78	66	-	-	138
Економски факултет	4 156	1 569	2 587	878	829	958	1 327	-	-	164

T-06.01.11: Total number of students and full-time students by gender and year of studies

Вкупен број на редовни студенти / Total number of full-time students										
студенти / students			година на студии / year of studies							
вкупно total	мажи males	жени females	I	II	III	IV	V	VI	апсолвенти Final year students	
			Вкупно / Total							
50 080	23 337	26 743	15 404	11 996	12 310	6 111	420	113	3 726	2011/2012
48 776	22 110	26 666	15 010	10 863	12 183	6 743	381	123	3 473	2012/2013
51 278	23 446	27 832	17 296	11 149	11 650	7 018	583	190	3 392	2013/2014
52 230	23 925	28 305	16 680	11 974	11 570	6 502	720	218	4 566	2014/2015
53 274	**23 997**	**29 277**	**16 055**	**12 361**	**12 759**	**7 728**	**750**	**241**	**3 380**	**2015/2016**
47 091	**20 212**	**26 879**	**13 546**	**10 432**	**11 322**	**7 472**	**750**	**241**	**3 328**	**Public tertiary institutions**
6 002	**3 672**	**2 330**	**2 463**	**1 899**	**1 404**	**219**	**-**	**-**	**17**	**Private tertiary institutions**
181	**113**	**68**	**46**	**30**	**33**	**37**	**-**	**-**	**35**	**Religious faculties**
										Public tertiary institutions
535	**141**	**394**	**157**	**107**	**142**	**-**	**-**	**-**	**129**	**Higher vocational schools**
535	141	394	157	107	142	-	-	-	129	Higher Medical School - Bitola
46 556	**20 071**	**26 485**	**13 389**	**10 325**	**11 180**	**7 472**	**750**	**241**	**3 199**	**Universities/Faculties - total**
24 454	**10 251**	**14 203**	**6 116**	**5 087**	**5 489**	**4 607**	**467**	**105**	**2 583**	**University "Ss. Cyril and Methodius" - Skopje**
1279	436	843	324	218	240	273	-	-	224	Faculty of Natural Sciences and Mathematics
616	202	414	112	112	137	138	104	-	13	Faculty of Architecture
1106	652	454	266	249	368	169	8	-	46	Faculty of Civil Engineering
1 243	858	385	371	282	259	199	-	-	132	Faculty of Mechanical Engineering
1 452	866	586	389	275	331	235	-	-	222	Faculty of Electrical Engineering and Information Technology
415	133	282	121	99	116	51	-	-	28	Faculty of Technology and Metallurgy
1 776	497	1 279	505	443	425	135	129	105	34	Faculty of Medicine
588	195	393	141	113	142	81	81	-	**30**	Faculty of Dentistry
683	125	558	156	116	171	107	121	-	12	Faculty of Pharmacy
152	84	68	29	23	16	43	24	-	17	Faculty of Veterinary Medicine
501	306	195	121	133	155	78	-	-	**14**	Faculty of Agricultural Sciences and Food
169	116	53	48	37	30	17	-	-	37	Faculty of Forestry
456	159	297	116	78	77	60	-	-	125	Faculty of Design and Technologies of Furniture and Interior
3 962	1 502	2 460	858	799	927	1 229	-	-	149	Faculty of Economics

Т-06.01.11: Вкупен број на студенти и редовни студенти по пол и по година на студии

	Вкупен број на студенти / Total number of students									
	студенти / students			година на студии / year of studies						
	вкупно total	мажи males	жени females	I	II	III	IV	V	VI	апсол-венти Final year students
Правен факултет	1530	558	972	548	372	432	-	-	-	178
Филозофски факултет	2 561	828	1 733	642	529	497	748	-	-	145
Филолошки факултет	2 655	555	2 100	553	460	441	431	-	-	770
Педагошки факултет	669	111	558	6	170	178	156	-	-	159
Факултет за физичка култура	385	315	70	173	79	40	80	-	-	13
Факултет за ликовна уметност	165	83	82	41	36	45	43	-	-	-
Факултет за музичка уметност	407	260	147	106	84	108	104	-	-	5
Факултет за драмска уметност	77	47	30	30	21	20	6	-	-	-
Факултет за информатички науки и компјутерско инженерство	2 551	1 694	857	667	560	534	427	-	-	363
Универзитет „Свети Климент Охридски" - Битола	**5 747**	**2 629**	**3 118**	**1 730**	**1 134**	**1 398**	**1 113**	**21**	**-**	**351**
Технички факултет	474	318	156	204	90	82	66	-	-	32
Факултет за биотехнички науки	287	108	179	88	61	79	59	-	-	-
Факултет за информатички и комуникациски технологии	679	468	211	206	148	204	65	-	-	56
Педагошки факултет	379	86	293	70	59	88	144	-	-	18
Економски факултет - Прилеп	868	320	548	203	193	206	185	-	-	81
Факултет за туризам и угостителство - Охрид	861	411	450	320	182	232	116	-	-	11
Факултет за безбедност-Скопје	965	467	498	300	193	201	214	-	-	57
Правен факултет - Кичево	773	301	472	220	81	194	215	-	-	63
Технолошко -технички факултет - Велес	388	93	295	119	111	97	33	-	-	28
Ветеринарен факултет	73	57	16	-	16	15	16	21	-	5
Универзитет „Гоце Делчев" - Штип	**10 429**	**4 569**	**5 860**	**2 894**	**3 196**	**2 691**	**1 340**	**196**	**111**	**1**
Факултет за информатика	547	365	182	134	181	148	84	-	-	-
Факултет за природни и технички науки	911	540	371	218	320	303	70	-	-	-
Земјоделски факултет	555	335	220	168	217	133	37	-	-	-
Економски факултет	982	299	683	230	283	284	185	-	-	-
Правен факултет - Кочани	381	122	259	95	75	129	82	-	-	-
Факултет за медицински науки	2 521	756	1 765	681	706	578	248	196	111	1
Педагошки факултет	383	118	265	137	87	83	76	-	-	-
Ликовна академија	28	8	20	10	12	2	4	-	-	-
Филмска академија	32	24	8	18	14	-	-	-	-	-
Факултет за музичка уметност	213	158	55	56	69	61	27	-	-	-
Филолошки факултет	788	202	586	154	217	240	177	-	-	-

T-06.01.11: Total number of students and full-time students by gender and year of studies

Вкупен број на редовни студенти / Total number of full-time students										
студенти / students			година на студии / year of studies							
вкупно total	мажи males	жени females	I	II	III	IV	V	VI	апсол-венти Final year students	
1460	533	927	534	355	419	0	-	-	152	Faculty of Law
2 151	684	1 467	548	450	413	620	-	-	120	Faculty of Philosophy
2 540	533	2 007	521	446	416	417	-	-	740	Faculty of Philology
452	79	373	5	110	116	111	-	-	110	Faculty of Pedagogy
253	207	46	107	48	24	64	-	-	10	Faculty of Physical Education
165	83	82	41	36	45	43	-	-	-	Faculty of Fine Arts
407	260	147	106	84	108	104	-	-	5	Faculty of Music
77	47	30	30	21	20	6	-	-	-	Faculty of Dramatic Arts
2 551	1 694	857	667	560	534	427	-	-	363	Faculty of Information Science and Computer Engineering
5 143	**2 321**	**2 822**	**1 537**	**1 044**	**1 278**	**969**	**21**	**-**	**294**	**University "St. Kliment Ohridski" - Bitola**
438	286	152	192	83	77	60	-	-	26	Faculty of Technical Engineering
268	101	167	83	61	77	47	-	-	-	Faculty of Biotechnological Sciences
679	468	211	206	148	204	65	-	-	56	Faculty of Computer Sciences and Information Technologies
357	82	275	65	58	84	135	-	-	15	Faculty of Pedagogy
822	304	518	193	183	197	173	-	-	76	Faculty of Economics - Prilep
784	365	419	288	168	212	105	-	-	11	Faculty of Tourism and Hospitality - Ohrid
657	296	361	208	147	139	135	-	-	28	Faculty of Security - Skopje
729	281	448	202	80	187	208	-	-	52	Faculty of Law - Kitchevo
336	81	255	100	100	86	25	-	-	25	Technological-Technical Faculty - Veles
73	57	16	-	16	15	16	21	-	5	Faculty of Veterinary Medicine - Bitola
8 599	**3 758**	**4 841**	**2 418**	**2 558**	**2 186**	**1 129**	**196**	**111**	**1**	**University "Goce Delchev" Shtip**
470	313	157	114	150	133	73	-	-	-	Faculty of Computer Sciences
729	423	306	171	257	247	54	-	-	-	Faculty of Natural and Technical Sciences
440	255	185	128	187	100	25	-	-	-	Faculty of Agricultural Sciences
784	244	540	197	222	218	147	-	-	-	Faculty of Economics
305	89	216	72	60	99	74	-	-	-	Faculty of Law - Kochani
2 247	702	1 545	589	588	514	248	196	111	1	Faculty of Medical Sciences
312	96	216	119	73	70	50	-	-	-	Faculty of Pedagogy
28	8	20	10	12	2	4	-	-	-	Art Academy
32	24	8	18	14	-	-	-	-	-	Film Academy
213	158	55	56	69	61	27	-	-	-	Faculty of Music
611	161	450	123	159	184	145	-	-	-	Faculty of Philology

Т-06.01.11: Вкупен број на студенти и редовни студенти по пол и по година на студии

	Вкупен број на студенти / Total number of students									
	студенти / students			година на студии / year of studies						
	вкупно total	мажи males	жени females	I	II	III	IV	V	VI	апсол-венти Final year students
Машински факултет - Виница	204	151	53	70	62	51	21	-	-	-
Технолошко-технички факултет -Пробиштип	239	78	161	79	83	53	24	-	-	-
Електротехнички факултет - Радовиш	213	179	34	63	68	54	28	-	-	-
Факултет за туризам и бизнис логистика - Гевгелија	2 280	1 122	1 158	734	764	541	241	-	-	-
Воена академија - Скопје	152	112	40	47	38	31	36	-	-	-
Универзитет за ИТ - Охрид	**360**	**248**	**112**	**134**	**76**	**75**	**69**	**-**	**-**	**6**
Факултет за информациски теории и анализи	13	6	7	6	7	-	-	-	-	-
Факултет за компјутерски науки и инженерство	123	92	31	43	24	25	29	-	-	2
Факултет за комуникациски мрежи и безбедност	78	57	21	23	12	20	21	-	-	2
Факултет за информатички системи, визуелизација, мултимедијална и анимациска техника	80	54	26	34	11	19	16	-	-	-
Факултет за машинска интелигенција и роботика	66	39	27	28	22	11	3	-	-	2
Државен универзитет - Тетово	**8 743**	**3 762**	**4 981**	**3 479**	**1 695**	**2 348**	**769**	**66**	**25**	**361**
Факултет за применети науки	620	473	147	208	135	202	36	-	-	39
Филозофски факултет	1 448	306	1 142	525	318	370	154	-	-	81
Филолошки факултет	1 159	423	736	323	216	297	234	-	-	89
Факултет за уметности	219	100	119	58	53	63	43	-	-	2
Правен факултет	1 288	712	576	554	285	336	23	-	-	90
Економски факултет	814	387	427	250	144	405	-	-	-	15
Факултет за медицински науки	1 800	584	1 216	917	324	388	73	66	25	7
Природно-математички факултет	829	367	462	331	154	173	170	-	-	1
Факултет за прехранбена технологија и храна	105	56	49	32	19	54	-	-	-	-
Факултет за физичка култура	210	192	18	70	45	49	36	-	-	10
Факултет за бизнис администрација	251	162	89	211	2	11	-	-	-	27
Верски факултети										
Православен богословски факултет - Скопје	78	74	4	20	13	12	21	-	-	12
Факултет за исламски науки - Скопје	202	89	113	50	37	40	38	-	-	37
Приватни високообразовни установи										
Високи стручни школи	**275**	**177**	**98**	**71**	**111**	**93**	**-**	**-**	**-**	**-**

T-06.01.11: Total number of students and full-time students by gender and year of studies

Вкупен број на редовни студенти / Total number of full-time students										
студенти / students			година на студии / year of studies							
вкупно total	мажи males	жени females	I	II	III	IV	V	VI	апсолвенти Final year students	
142	96	46	45	46	36	15	-	-	-	Faculty of Mechanical Engineering - Vinica
189	59	130	65	63	43	18	-	-	-	Technological-Technical Faculty - Probishtip
157	125	32	47	49	38	23	-	-	-	Faculty of Electrical and Technical Engineering - Radovis
1 788	893	895	617	571	410	190	-	-	-	Faculty of Tourism and Business Logistics - Gevgelija
152	112	40	47	38	31	36	-	-	-	Military Academy - Skopje
360	**248**	**112**	**134**	**76**	**75**	**69**	-	-	**6**	**University of IT - Ohrid**
13	6	7	6	7	-	-	-	-	-	Faculty of Information Theory and Analysis
123	92	31	43	24	25	29	-	-	2	Faculty of Computer Science and Engineering
78	57	21	23	12	20	21	-	-	2	Faculty of Communication Networks and Security
80	54	26	34	11	19	16	-	-	-	Faculty of Information Systems, Visualisation, Multimedia and Animation
66	39	27	28	22	11	3	-	-	2	Faculty of Machine Intelligence and Robotics
8 000	**3 493**	**4 507**	**3 184**	**1 560**	**2 152**	**698**	**66**	**25**	**315**	**State University - Tetovo**
620	473	147	208	135	202	36	-	-	39	Faculty of Applied Sciences
1 267	259	1 008	454	286	322	132	-	-	73	Faculty of Philosophy
959	346	613	267	182	255	193	-	-	62	Faculty of Philology
219	100	119	58	53	63	43	-	-	2	Faculty of Arts
1 180	647	533	512	262	299	23	-	-	84	Faculty of Law
762	357	405	216	140	393	-	-	-	13	Faculty of Economics
1 617	551	1 066	827	283	336	73	66	25	7	Faculty of Medical Sciences
829	367	462	331	154	173	170	-	-	1	Faculty of Natural Sciences and Mathematics
105	56	49	32	19	54	-	-	-	-	Faculty of Food Technology and Nutrition
191	175	16	68	44	44	28	-	-	7	Faculty of Physical Education
251	162	89	211	2	11	-	-	-	27	Faculty of Business Administration
										Religious faculties
57	55	2	16	9	9	15	-	-	8	Orthodox Faculty of Theology - Skopje
124	58	66	30	21	24	22	-	-	27	Faculty of Islamic Sciences - Skopje
										Private tertiary institutions
160	**94**	**66**	**37**	**51**	**72**	-	-	-	-	**Higher vocational schools**

Т-06.01.11: Вкупен број на студенти и редовни студенти по пол и по година на студии

	Вкупен број на студенти / Total number of students									
	студенти / students			година на студии / year of studies						
	вкупно total	мажи males	жени females	I	II	III	IV	V	VI	апсол-венти Final year students
Бизнис-академија Смилевски -Скопје	261	170	91	71	111	79	-	-	-	-
Висока стручна школа за новинарство и односи со јавноста	14	7	7	-	-	14	-	-	-	-
Универзитети/факултети - вкупно	**7 361**	**4 513**	**2 848**	**2 908**	**2 253**	**1 922**	**244**	**-**	**-**	**34**
Европски универзитет - Скопје	**743**	**510**	**233**	**197**	**337**	**145**	**64**	**-**	**-**	**-**
Факултет за информатика	30	25	5	-	17	13	-	-	-	-
Факултет за правни науки	210	160	50	15	71	102	22	-	-	-
Факултет за арт и дизајн	61	14	47	20	26	15	-	-	-	-
Економски факултет	71	47	24	25	28	8	10	-	-	-
Факултет за детективи и криминалистика	113	90	23	34	42	6	31	-	-	-
Факултет за стоматологија	258	174	84	103	153	1	1	-	-	-
Југоисточно европски универзитет - Тетово	**1 985**	**1 159**	**826**	**721**	**619**	**618**	**-**	**-**	**-**	**27**
Факултет за современи науки и технологии	347	292	55	122	99	124	-	-	-	2
Правен факултет	449	261	188	149	171	126	-	-	-	3
Факултет за бизнис и економија	449	236	213	170	139	137	-	-	-	3
Факултет за јавна администрација и политички науки	361	237	124	151	95	104	-	-	-	11
Факултет за јазици, култура и комуникација	379	133	246	129	115	127	-	-	-	8
Универзитет ФОН - Скопје	**513**	**327**	**186**	**254**	**104**	**147**	**8**	**-**	**-**	**-**
Факултет за правни науки	84	43	41	31	25	28	-	-	-	-
Економски факултет	110	70	40	55	17	38	-	-	-	-
Факултет за дизајн и мултимедија	40	18	22	24	4	12	-	-	-	-
Факултет за применети странски јазици	42	12	30	20	7	7	8	-	-	-
Факултет за детективи и безбедност	75	59	16	50	6	19	-	-	-	-
Факултет за информациски и комуникациски технологии	38	34	4	20	8	10	-	-	-	-
Факултет за спортски менаџмент	10	9	1	10	-	-	-	-	-	-
Факултет за политички науки, дипломатија и новинарство	41	32	9	22	7	12	-	-	-	-
Архитектонски факултет	73	50	23	22	30	21	-	-	-	-

T-06.01.11: Total number of students and full-time students by gender and year of studies

Вкупен број на редовни студенти / Total number of full-time students										
студенти / students			година на студии / year of studies							
вкупно total	мажи males	жени females	I	II	III	IV	V	VI	апсолвенти Final year students	
146	87	59	37	51	58	-	-	-	-	Business Academy Smilevski
14	7	7	-	-	14	-	-	-	-	Higher School of Journalism and Public Relations - Skopje
5 842	**3 578**	**2 264**	**2 426**	**1 848**	**1 332**	**219**	**-**	**-**	**17**	**Universities/Faculties - total**
743	**510**	**233**	**197**	**337**	**145**	**64**	**-**	**-**	**-**	**European University - Skopje**
30	25	5	-	17	13	-	-	-	-	Faculty of Informatics
210	160	50	15	71	102	22	-	-	-	Faculty of Law
61	14	47	20	26	15	-	-	-	-	Faculty of Art and Design
71	47	24	25	28	8	10	-	-	-	Faculty of Economics
113	90	23	34	42	6	31	-	-	-	Faculty of Detectives and Security
258	174	84	103	153	1	1	-	-	-	Faculty of Dentistry
1 707	**982**	**725**	**635**	**560**	**499**	**-**	**-**	**-**	**10**	**SEE University - Tetovo**
322	267	55	120	91	109	-	-	-	2	Faculty of Contemporary Sciences and Technologies
397	229	168	140	158	96	-	-	-	3	Faculty of Law
401	207	194	159	126	115	-	-	-	1	Faculty of Business and Economics
245	160	85	102	78	63	-	-	-	2	Faculty of Public Administration and Political Sciences
342	119	223	114	107	116	-	-	-	5	Faculty of Communication Sciences and Technologies
435	**274**	**161**	**210**	**93**	**126**	**6**	**-**	**-**	**-**	**FON University - Skopje**
71	35	36	26	22	23	-	-	-	-	Faculty of Law
86	59	27	40	14	32	-	-	-	-	Faculty of Economics
37	16	21	22	3	12	-	-	-	-	Faculty of Design and Multimedia
39	10	29	20	7	6	6	-	-	-	Faculty of Applied Foreign Languages
56	42	14	40	3	13	-	-	-	-	Faculty of Detectives and Security
29	27	2	14	7	8	-	-	-	-	Faculty of Information Sciences and Communication Technologies
8	7	1	8	-	-	-	-	-	-	Faculty of Sport Management
36	28	8	18	7	11	-	-	-	-	Faculty of Political Sciences, Diplomacy and Journalism
73	50	23	22	30	21	-	-	-	-	Faculty of Architecture

Т-06.01.11: Вкупен број на студенти и редовни студенти по пол и по година на студии

	Вкупен број на студенти / Total number of students									
	студенти / students			година на студии / year of studies						
	вкупно total	мажи males	жени females	I	II	III	IV	V	VI	апсол-венти Final year students
Американ колеџ - Скопје	**548**	**310**	**238**	**189**	**157**	**202**	**-**	**-**	**-**	**-**
Факултет за архитектура и дизајн	141	65	76	47	40	54	-	-	-	-
Факултет за компјутерска техника и информатика	72	65	7	27	18	27	-	-	-	-
Факултет за деловна економија	241	138	103	74	65	102	-	-	-	-
Факултет за политички науки	7	4	3	6	-	1	-	-	-	-
Факултет за правни науки	50	24	26	13	26	11	-	-	-	-
Факултет за странски јазици	37	14	23	22	8	7	-	-	-	-
МИТ - Менаџмент и информациски технологии - Скопје	**670**	**472**	**198**	**187**	**327**	**150**	**-**	**-**	**-**	**6**
Факултет за менаџмент на еколошки ресурси	23	18	5	14	-	9	-	-	-	-
Факултет за менаџмент	178	127	51	88	27	60	-	-	-	3
Факултет за архитектура	120	103	17	36	50	32	-	-	-	2
Факултет за компјутерски науки и технологии	11	9	2	-	-	11	-	-	-	-
Факултет за психологија	157	88	69	32	108	17	-	-	-	-
Факултет за правни науки, меѓународни односи и дипломатија	181	127	54	17	142	21	-	-	-	1
Универзитет за туризам и менаџмент-Скопје	**812**	**537**	**275**	**209**	**303**	**300**	**-**	**-**	**-**	**-**
Факултет за туризам	138	93	45	35	59	44	-	-	-	-
Економски факултет	371	255	116	69	143	159	-	-	-	-
Факултет за односи со јавноста	6	2	4	-	-	6	-	-	-	-
Факултет за меѓународен маркетинг и менаџмент	103	65	38	42	30	31	-	-	-	-
Факултет за менаџмент на човечки ресурси	143	85	58	55	49	39	-	-	-	-
Факултет за претприемачки бизнис	51	37	14	8	22	21	-	-	-	-
Меѓународен балкански универзитет-Скопје	**986**	**559**	**427**	**452**	**235**	**151**	**147**	**-**	**-**	**1**
Факултет за инженерство	257	181	76	132	69	30	26	-	-	-
Факултет за економски и административни науки	224	133	91	65	66	48	44	-	-	1
Факултет за јазици	51	12	39	-	-	22	29	-	-	-
Факултет за уметности и дизајн	115	67	48	45	28	26	16	-	-	-
Факултет за комуникации	105	46	59	31	20	23	31	-	-	-

T-06.01.11: Total number of students and full-time students by gender and year of studies

Вкупен број на редовни студенти / Total number of full-time students										
студенти / students			година на студии / year of studies							
вкупно total	мажи males	жени females	I	II	III	IV	V	VI	апсолвенти Final year students	
455	**247**	**208**	**166**	**145**	**144**	**-**	**-**	**-**	**-**	**American College - Skopje**
141	65	76	47	40	54	-	-	-	-	Faculty of Architecture and Design
54	47	7	22	18	14	-	-	-	-	Faculty of Computer Science and IT
193	105	88	64	60	69	-	-	-	-	Faculty of Business Economics
6	3	3	6	-	-	-	-	-	-	Faculty of Political Sciences
38	18	20	11	22	5	-	-	-	-	Faculty of Law
23	9	14	16	5	2	-	-	-	-	Faculty of Foreign Languages
519	**379**	**140**	**130**	**303**	**83**	**-**	**-**	**-**	**3**	**MIT - Management and Information Technologies - Skopje**
10	8	2	8	-	2	-	-	-	-	Faculty of Management of Eco Resources
99	72	27	57	16	25	-	-	-	1	Faculty of Management
113	98	15	33	49	30	-	-	-	1	Faculty of Architecture
3	3	-	-	-	3	-	-	-	-	Faculty of Computer Sciences and Technologies
136	83	53	23	103	10	-	-	-	-	Faculty of Psychology
158	115	43	9	135	13	-	-	-	1	Faculty of Law, International Relations and Diplomacy
292	**189**	**103**	**121**	**103**	**68**	**-**	**-**	**-**	**-**	**University of Tourism and Management - Skopje**
81	51	30	29	30	22	-	-	-	-	Faculty of Tourism
124	92	32	41	52	31	-	-	-	-	Faculty of Economics
2	1	1	-	-	2	-	-	-	-	Faculty of Public Relations
39	20	19	28	6	5	-	-	-	-	Faculty of International Marketing and Management
37	19	18	19	14	4	-	-	-	-	Faculty of Management of Human Resources
9	6	3	4	1	4	-	-	-	-	Faculty of Business Entrepreneurs
986	**559**	**427**	**452**	**235**	**151**	**147**	**-**	**-**	**1**	**International Balkan University - Skopje**
257	181	76	132	69	30	26	-	-	-	Faculty of
224	133	91	65	66	48	44	-	-	1	Faculty of Economics and Administrative Sciences
51	12	39	-	-	22	29	-	-	-	Faculty of Languages
115	67	48	45	28	26	16	-	-	-	Faculty of Design and Art
105	46	59	31	20	23	31	-	-	-	Faculty of Communication

Т-06.01.11: Вкупен број на студенти и редовни студенти по пол и по година на студии

	Вкупен број на студенти / Total number of students									
	студенти / students			година на студии / year of studies						
	вкупно total	мажи males	жени females	I	II	III	IV	V	VI	апсол-венти Final year students
Факултет за хуманистички и општествени науки	92	46	46	70	20	1	1	-	-	-
Факултет за образовни науки	106	48	58	73	32	1	-	-	-	-
Правен факултет	36	26	10	36	-	-	-	-	-	-
Универзитет за аудиовизуелни уметности - ЕСРА - Скопје	**88**	**68**	**20**	**37**	**16**	**35**	-	**-**	**-**	**-**
Факултет за применета музика	12	10	2	4	5	3	-	-	-	-
Факултет за театарска уметност	34	22	12	16	4	14	-	-	-	-
Факултет за филмска уметност	42	36	6	17	7	18	-	-	-	-
Меѓународен славјански институт-Свети Николе	**415**	**236**	**179**	**321**	**31**	**38**	**25**	**-**	**-**	**-**
Факултет за економика и организација на претприемништво	129	82	47	99	11	12	7	-	-	-
Факултет за правни студии	88	46	42	48	15	11	14	-	-	-
Факултет за информатика	36	32	4	25	1	9	1	-	-	-
Факултет за психологија	95	22	73	90	-	3	2	-	-	-
Факултет за безбедносно инженерство	67	54	13	59	4	3	1	-	-	-
Факултет за бизнис економија - Скопје	**252**	**123**	**129**	**76**	**83**	**93**	**-**	**-**	**-**	**-**
Приватна високообразовна установа (ПВОУ) за бизнис студии Еуро колеџ - Куманово	**117**	**69**	**48**	**33**	**41**	**43**	**-**	**-**	**-**	**-**

T-06.01.11: Total number of students and full-time students by gender and year of studies

Вкупен број на редовни студенти / Total number of full-time students										
студенти / students			година на студии / year of studies							
вкупно total	мажи males	жени females	I	II	III	IV	V	VI	апсол-венти Final year students	
92	46	46	70	20	1	1	-	-	-	Faculty of Humanities and Social Sciences
106	48	58	73	32	1	-	-	-	-	Faculty of Educational Sciences
36	26	10	36	-	-	-	-	-	-	Faculty of Law
88	**68**	**20**	**37**	**16**	**35**	**-**	**-**	**-**	**-**	**University of Audiovisual Arts - ESRA - Skopje**
12	10	2	4	5	3	-	-	-	-	Faculty of Applied Music
34	22	12	16	4	14	-	-	-	-	Faculty of Theatre Art
42	36	6	17	7	18	-	-	-	-	Faculty of Film Art
200	**111**	**89**	**180**	**8**	**10**	**2**	**-**	**-**	**-**	**International Slavic Institute - Sveti Nikole**
45	29	16	41	2	2	-	-	-	-	Faculty of Economics and Organisation of Enterprises
32	18	14	20	6	4	2	-	-	-	Faculty of Legal Studies
20	20	-	16	-	4	-	-	-	-	Faculty of Informatics
70	16	54	70	-	-	-	-	-	-	Faculty of Psychology
33	28	5	33	-	-	-	-	-	-	Faculty of Safety Engineering
137	**85**	**52**	**49**	**35**	**53**	**-**	**-**	**-**	**-**	**Faculty of Business Economics - Skopje**
48	**31**	**17**	**17**	**13**	**18**	**-**	**-**	**-**	**-**	**Private Tertiary Institution of Business Studies - Euro College - Kumanovo**

Т-06.01.12: Дипломирани студенти според начинот на студирање, по пол, 2016

T-06.01.12: Graduated students by mode of study and gender, 2016

	Вкупно / Total			Редовни / Full-time			Вонредни / Part-time			
	сè all	мажи males	жени females	сè all	мажи males	жени females	сè all	мажи males	жени females	
Вкупно	**8 247**	**3 460**	**4 787**	**6 639**	**2 657**	**3 982**	**1 608**	**803**	**805**	**Total**
Државни високообразовни установи	**6 589**	**2 466**	**4 123**	**5 699**	**2 133**	**3 566**	**890**	**333**	**557**	**Public tertiary institutions**
Приватни високообразовни установи	**1640**	**977**	**663**	**926**	**511**	**415**	**714**	**466**	**248**	**Private tertiary institutions**
Верски факултети	**18**	**17**	**1**	**14**	**13**	**1**	**4**	**4**	**-**	**Religious faculties**
Државни високообразовни установи	**6 589**	**2 466**	**4 123**	**5 699**	**2 133**	**3 566**	**890**	**333**	**557**	**Public tertiary institutions**
Високи стручни школи	**89**	**17**	**72**	**46**	**11**	**35**	**43**	**6**	**37**	**Higher vocational schools**
Висока медицинска школа, Битола	89	17	72	46	11	35	43	6	37	Higher Medical School, Bitola
Факултети	**6 500**	**2 449**	**4 051**	**5 653**	**2 122**	**3 531**	**847**	**327**	**520**	**Faculties**
Универзитет „Свети Климент Охридски” - Битола	**871**	**351**	**520**	**726**	**274**	**452**	**145**	**77**	**68**	**University "St. Kliment Ohridski" - Bitola**
Факултет за биотехники науки	46	22	24	33	14	19	13	8	5	Faculty of Biotechnical Sciences
Технички факултет	79	59	20	54	34	20	25	25	-	Faculty of Technical Engineering
Ветеринарен факултет	5	3	2	5	3	2	-	-	-	Veterinary Faculty
Педагошки факултет	113	21	92	99	17	82	14	4	10	Faculty of Pedagogy
Економски факултет, Прилеп	170	66	104	155	60	95	15	6	9	Faculty of Economics, Prilep
Правен факултет, Кичево	109	35	74	105	33	72	4	2	2	Faculty of Law, Kicevo
Технолошко-технички факултет, Велес	32	5	27	20	4	16	12	1	11	Technological-Technical Faculty, Veles
Факултет за туризам и угостителство, Охрид	169	65	104	146	56	90	23	9	14	Faculty of Tourism and Hospitality, Ohrid
Факултет за информатички и комуникациски технологии	67	37	30	64	34	30	3	3	-	Faculty of Information and Communication Technologies
Факултет за безбедност, Скопје	81	38	43	45	19	26	36	19	17	Police Academy, Skopje
Универзитет „Св. Кирил и Методиј” - Скопје	**3 580**	**1 296**	**2 284**	**3 211**	**1 166**	**2 045**	**369**	**130**	**239**	**University "Ss. Cyril and Methodius" - Skopje**
Природно-математички факултет	186	64	122	165	54	111	21	10	11	Faculty of Natural Sciences and Mathematics
Архитектонски факултет	11	4	7	11	4	7	-	-	-	Faculty of Architecture
Градежен факултет	162	87	75	162	87	75	-	-	-	Faculty of Civil Engineering
Машински факултет	167	122	45	167	122	45	-	-	-	Faculty of Mechanical Engineering
Медицински факултет	217	53	164	186	46	140	31	7	24	Faculty of Medical Sciences
Стоматолошки факултет	89	26	63	89	26	63	-	-	-	Faculty of Dentistry
Технолошко-металуршки факултет	24	11	13	24	11	13	-	-	-	Faculty of Technology-Metallurgy

Т-06.01.12: Дипломирани студенти според начинот на студирање, по пол, 2016

T-06.01.12: Graduated students by mode of study and gender, 2016

	Вкупно / Total			Редовни / Full-time			Вонредни / Part-time			
	сè all	мажи males	жени females	сè all	мажи males	жени females	сè all	мажи males	жени females	
Факултет за електротехника и информациски технологии	210	131	79	210	131	79	-	-	-	Faculty of Electrical Engineering and Information Technologies
Факултет за информациски науки и компјутерско инженерство	137	73	64	136	72	64	1	1	-	Faculty of Information Science and Computer Engineering
Економски факултет	696	198	498	659	190	469	37	8	29	Faculty of Economics
Правен факултет	99	35	64	92	32	60	7	3	4	Faculty of Law
Фармацевтски факултет	77	13	64	77	13	64	-	-	-	Faculty of Pharmacy
Факултет за ветеринарна медицина	12	7	5	12	7	5	-	-	-	Faculty of Veterinary Medicine
Факултет за земјоделски науки и храна	105	61	44	84	51	33	21	10	11	Faculty of Agricultural Sciences and Food
Шумарски факултет	18	14	4	16	12	4	2	2	-	Faculty of Forestry
Филозофски факултет	394	109	285	320	89	231	74	20	54	Faculty of Philosophy
Филолошки факултет	491	88	403	461	82	379	30	6	24	Faculty of Philology
Педагошки факултет	269	61	208	162	32	130	107	29	78	Faculty of Pedagogy
Факултет за физичка култура	81	75	6	47	44	3	34	31	3	Faculty of Physical Education
Факултет за ликовна уметност	45	22	23	45	22	23	-	-	-	Faculty of Fine Arts
Факултет за музичка уметност	35	22	13	35	22	13	-	-	-	Faculty of Music
Факултет за драмска уметност	8	7	1	8	7	1	-	-	-	Faculty of Dramatic Arts
Факултет за дизајн и технологии на мебел и ентериер	47	13	34	43	10	33	4	3	1	Faculty of Design and Technologies of Furniture and Interior
Универзитет „Гоце Делчев" Штип	**841**	**307**	**534**	**664**	**246**	**418**	**177**	**61**	**116**	**University "Goce Delchev" - Shtip**
Факултет за природни и технички науки	103	55	48	86	49	37	17	6	11	Faculty of Natural and Technical Sciences
Електротехнички факултет	8	7	1	4	3	1	4	4	-	Faculty of Electrical Engineering
Факултет за информатика	38	24	14	35	23	12	3	1	2	Faculty of Computer Science
Технолошко-технички факултет, Пробиштип	10	2	8	6	1	5	4	1	3	Technological-Technical Faculty, Probishtip
Економски факултет	106	21	85	85	20	65	21	1	20	Faculty of Economics
Правен факултет, Кочани	35	10	25	28	8	20	7	2	5	Faculty of Law, Kocani
Машински факултет, Виница	12	5	7	6	-	6	6	5	1	Faculty of Mechanical Engineering, Vinica
Земјоделски факултет	62	32	30	47	24	23	15	8	7	Faculty of Agricultural Sciences
Воена академија, Скопје	21	17	4	21	17	4	-	-	-	Military Academy, Skopje
Факултет за образовни науки	49	6	43	32	4	28	17	2	15	Faculty of Educational Sciences
Факултет за медицински науки	173	44	129	156	40	116	17	4	13	Faculty of Medical Sciences

Т-06.01.12: Дипломирани студенти според начинот на студирање, по пол, 2016

T-06.01.12: Graduated students by mode of study and gender, 2016

	Вкупно / Total			Редовни / Full-time			Вонредни / Part-time			
	сè all	мажи males	жени females	сè all	мажи males	жени females	сè all	мажи males	жени females	
Филолошки факултет	46	15	31	32	8	24	14	7	7	Faculty of Philology
Факултет за музичка уметност	20	12	8	20	12	8	-	-	-	Faculty of Music
Факултет за туризам и бизнис-логистика, Гевгелија	158	57	101	106	37	69	52	20	32	Faculty of Tourism and Business Logistics, Gevgelija
Универзитет „Св. Апостол Павле“ - Охрид	**39**	**28**	**11**	**39**	**28**	**11**	**-**	**-**	**-**	**University of Information Science and Technology "St. Paul the Apostle" - Ohrid**
Факултет за компјутерски науки и инженерство	21	**14**	7	21	**14**	7	-	**-**	-	Faculty of Computer Science and Engineering
Факултет за компјутерски мрежи и безбедност	10	**8**	2	10	**8**	2	-	**-**	-	Faculty of Communication Networks and Security
Факултет за информатички системи, визуелизација, мултимедијална и анимациска техника	8	**6**	2	8	**6**	2	-	**-**	-	Faculty of Information Systems, Visualisation, Multimedia and Animation
Државен универзитет во Тетово	**1 169**	**467**	**702**	**1 013**	**408**	**605**	**156**	**59**	**97**	**State University - Tetovo**
Природно-математички факултет	169	58	111	166	57	109	3	1	2	Faculty of Natural Sciences and Mathematics
Факултет за медицински науки	187	48	139	149	43	106	38	5	33	Faculty of Medicine
Факултет за применети науки	89	57	32	89	57	32	-	-	-	Faculty of Applied Sciences
Факултет за прехранбена технологија	39	14	25	38	14	24	1	-	1	Faculty of Food Technology and Nutrition
Филолошки факултет	102	28	74	73	18	55	29	10	19	Faculty of Philology
Филозофски факултет	176	32	144	135	23	112	41	9	32	Faculty of Philosophy
Правен факултет	119	60	59	103	48	55	16	12	4	Faculty of Law
Економски факултет	122	64	58	108	55	53	14	9	5	Faculty of Economics
Факултет за бизнис администрација	103	53	50	101	51	50	2	2	-	Faculty of Business Administration
Факултет за физичка култура	35	34	1	23	23	-	12	11	1	Faculty of Physical Education
Факултет за уметности	**28**	**19**	**9**	**28**	**19**	**9**	**-**	**-**	**-**	Faculty of Art
Приватни високообразовни установи	1640	977	663	926	511	415	714	466	248	**Private tertiary institutions**
Високи стручни школи	**58**	**31**	**27**	**31**	**15**	**16**	**27**	**16**	**11**	**Higher vocational schools**
Бизнис-академија Смилевски -Скопје	**58**	**31**	**27**	**31**	**15**	**16**	**27**	**16**	**11**	Business Academy Smilevski - Skopje
Факултети	**1 582**	**946**	**636**	**895**	**496**	**399**	**687**	**450**	**237**	**Faculties**
Меѓународен балкански универзитет - Скопје	**85**	**33**	**52**	**85**	**33**	**52**	**-**	**-**	**-**	**International Balkan University - Skopje**

Т-06.01.12: Дипломирани студенти според начинот на студирање, по пол, 2016

T-06.01.12: Graduated students by mode of study and gender, 2016

	Вкупно / Total			Редовни / Full-time			Вонредни / Part-time			
	сè all	мажи males	жени females	сè all	мажи males	жени females	сè all	мажи males	жени females	
Факултет за инженерство	7	5	2	7	5	2	-	-	-	Faculty of Engineering
Факултет за економски и административни науки	32	13	19	32	13	19	-	-	-	Faculty of Economics and Administrative Sciences
Факултет за јазици	19	4	15	19	4	15	-	-	-	Faculty of Languages
Факултет за комуникации и односи со јавноста	22	7	15	22	7	15	-	-	-	Faculty of Communication and Public Relations
Факултет за применети уметности	5	4	1	5	4	1	-	-	-	Faculty of Applied Arts
Југоисточно европски универзитет - Тетово	**269**	**133**	**136**	**235**	**117**	**118**	**34**	**16**	**18**	**SEE University - Tetovo**
Факултет за бизнис и економија	82	36	46	77	36	41	5	-	5	Faculty of Business and Economics
Факултет за јавна администрација и политички науки	67	37	30	50	28	22	17	9	8	Faculty of Public Administration and Political Sciences
Факултет за јазици, култури и комуникација	59	19	40	52	15	37	7	4	3	Faculty of Languages, Cultures and Communication
Факултет за современи науки и технологии	27	22	5	25	21	4	2	1	1	Faculty of Contemporary Sciences and Technologies
Правен факултет	**34**	**19**	**15**	**31**	**17**	**14**	**3**	**2**	**1**	Faculty of Law
Американ колеџ - Скопје	**114**	**55**	**59**	**106**	**51**	**55**	**8**	**4**	**4**	**American College - Skopje**
Факултет за деловна економија и организациски науки	53	26	27	49	24	25	4	2	2	Faculty of Business Economics and Organisational Sciences
Факултет за компјутерска техника и информатика	8	8	-	7	7	-	1	1	-	Faculty of Computer Science and IT
Факултет за политички науки и јавна администрација	1	1	-	-	-	-	1	1	-	Faculty of Political Sciences and Public Administration
Факултет за правни науки	10	5	5	10	5	5	-	-	-	Faculty of Law
Факултет за странски јазици	4	-	4	2	-	2	2	-	2	Faculty of Foreign Languages
Факултет за архитектура и дизајн	**38**	**15**	**23**	**38**	**15**	**23**	**-**	**-**	**-**	Faculty of Architecture and Design
Европски универзитет - Скопје	**80**	**53**	**27**	**75**	**49**	**26**	**5**	**4**	**1**	**European University - Skopje**
Факултет за економски науки	12	8	4	11	7	4	1	1	-	Faculty of Economics
Факултет за информатика	12	11	1	12	11	1	-	-	-	Faculty of Informatics
Факултет за правни науки	20	10	10	16	7	9	4	3	1	Faculty of Law
Факултет за стоматологија	15	12	3	15	12	3	-	-	-	Faculty of Dentistry

Т-06.01.12: Дипломирани студенти според начинот на студирање, по пол, 2016

T-06.01.12: Graduated students by mode of study and gender, 2016

	Вкупно / Total			Редовни / Full-time			Вонредни / Part-time			
	сè all	мажи males	жени females	сè all	мажи males	жени females	сè all	мажи males	жени females	
Факултет за детективи и криминалистика	15	10	5	15	10	5	-	-	-	Faculty of Detectives and Criminology
Факултет за арт и дизајн	6	2	4	6	2	4	-	-	-	Faculty of Art and Design
МИТ - Менаџмент и информациски технологии - Скопје	**38**	**27**	**11**	**14**	**10**	**4**	**24**	**17**	**7**	**MIT - Management and Information Technologies - Skopje**
Факултет за менаџмент	17	11	6	5	2	3	12	9	3	Faculty of Management
Факултет за психологија	11	8	3	5	5	-	6	3	3	Faculty of Psychology
Факултет за менаџмент на еколошки ресурси	1	-	1	-	-	-	1	-	1	Faculty of Management of Environmental Resources
Факултет за менаџмент на туризам	4	3	1	3	2	1	1	1	-	Faculty of Tourism Management
Факултет за безбедносни науки	5	5	-	1	1	-	4	4	-	Faculty of Security Sciences
Универзитет ФОН - Скопје	**197**	**115**	**82**	**174**	**99**	**75**	**23**	**16**	**7**	**FON University - Skopje**
Факултет за економски науки	34	17	17	28	15	13	6	2	4	Faculty of Economics
Факултет за политички науки, дипломатија и новинарство	10	8	2	6	4	2	4	4	-	Faculty of Political Sciences, Diplomacy and Journalism
Факултет за правни науки	36	19	17	32	17	15	4	2	2	Faculty of Law
Факултет за странски јазици	24	8	16	24	8	16	-	-	-	Faculty of Foreign Languages
Факултет за спортски менаџмент	6	5	1	4	3	1	2	2	-	Faculty of Sport Management
Факултет за дизајн и мултимедија	19	6	13	19	6	13	-	-	-	Faculty of Design and Multimedia
Факултет за информатика	4	4	-	4	4	-	-	-	-	Faculty of Computer Science
Архитектонски факултет	18	11	7	18	11	7	-	-	-	Faculty of Architecture
Факултет за детективи и безбедност	46	37	9	39	31	8	7	6	1	Faculty of Detectives and Security
Универзитет за туризам и менаџмент -Скопје	**377**	**258**	**119**	**70**	**49**	**21**	**307**	**209**	**98**	**University of Tourism and Management - Skopje**
Економски факултет	212	150	62	34	25	9	178	125	53	Faculty of Economics
Факултет за меѓународен маркетинг менаџмент	34	27	7	4	3	1	30	24	6	Faculty of International Marketing Management
Факултет за менаџмент	22	17	5	4	4	-	18	13	5	Faculty of Management
Факултет за менаџмент на човечки ресурси	55	27	28	5	3	2	50	24	26	Faculty of Management of Human Resources
Факултет за туризам	48	35	13	21	13	8	27	22	5	Faculty of Tourism
Факултет за односи со јавноста	6	2	4	2	1	1	4	1	3	Faculty of Public Relations
Меѓународен славјански Институт „Г.Р.. Державин“ - Свети Николе	**266**	**171**	**95**	**73**	**43**	**30**	**193**	**128**	**65**	International Slavic Institute - G.R.Derzhavin, Sveti Nikole

Т-06.01.12: Дипломирани студенти според начинот на студирање, по пол, 2016

T-06.01.12: Graduated students by mode of study and gender, 2016

	Вкупно / Total			Редовни / Full-time			Вонредни / Part-time			
	сè all	мажи males	жени females	сè all	мажи males	жени females	сè all	мажи males	жени females	
Факултет за безбедносно инженерство	44	36	8	14	11	3	30	25	5	Faculty of Safety Engineering
Факултет за економика и организација на претприемништво	133	90	43	35	24	11	98	66	32	Faculty of Economics and Organisation of Enterprises
Факултет за информатика	28	26	2	4	4	-	24	22	2	Faculty of Computer Science
Факултет за психологија	44	10	34	18	4	14	26	6	20	Faculty of Psychology
Правен факултет	17	9	8	2	-	2	15	9	6	Faculty of Law
Универзитет за аудиовизуелни уметности Европска филмска театарска и танцова академија ЕФТА-Скопје	**17**	**12**	**5**	**17**	**12**	**5**	**-**	**-**	**-**	**University of Audio-Visual Arts, European Film Theatre and Dance Academy - EFTA - Skopje**
Факултет за театарски уметности	1	-	1	1	-	1	-	-	-	Faculty of Theater Arts
Факултет за филмски уметности	14	11	3	14	11	3	-	-	-	Faculty of Film Arts
Факултет за применета музика	2	1	1	2	1	1	-	-	-	Faculty of Applied Music
Факултет за бизнис-економија, Скопје	**62**	**36**	**26**	**29**	**22**	**7**	**33**	**14**	**19**	**Faculty of Business Economics, Skopje**
ПВОУ за бизнис економија Еуро колеџ - Куманово	**77**	**53**	**24**	**17**	**11**	**6**	**60**	**42**	**18**	**Private Tertiary Institution of Business Studies - Euro College - Kumanovo**
				Верски факултети						
				Religious faculties						
Вкупно	**18**	**17**	**1**	**14**	**13**	**1**	**4**	**4**	**-**	**Total**
Православен-богословски факултет, Скопје	16	16	-	12	12	-	4	4	-	Orthodox Faculty of Theology, Skopje
Факултет за исламски науки, Скопје	2	1	1	2	1	1	-	-	-	Faculty of Islamic Sciences, Skopje

Т-06.01.13: Редовни студенти кои дипломирале во рок и по рокот

T-06.01.13: Full-time students graduating in due time and after due time

Година / Year	Вкупно / Total	Дипломирани / Graduated				
		во рок / in due time		по рокот / after due time		
		сè / all	проценти / percentage	сè / all	проценти / percentage	
ФАКУЛТЕТИ						**FACULTIES**
2014	7 694	3 339	43.5	4 345	56.5	
2015	6 721	2 641	39.3	4 080	60.7	
2016	6 639	2 238	33.7	4 419	66.3	
Природно-математички науки						Natural sciences
2014	350	142	40.5	208	59.4	
2015	329	126	38.3	203	61.7	
2016	379	97	25.6	282	74.4	
Техничко-технолошки науки						Technical and technological sciences
2014	1 579	500	31.6	1 079	68.3	
2015	954	322	33.8	632	66.2	
2016	1 088	379	34.8	709	65.2	
Медицински науки						Medical sciences
2014	593	360	60.1	233	39.3	
2015	589	318	54.0	271	46.0	
2016	672	319	47.5	353	52.5	
Биотехнички науки						Biotechnical sciences
2014	338	81	23.9	257	76.0	
2015	344	80	23.3	264	76.7	
2016	255	42	16.5	231	83.5	
Општествени науки						Social sciences
2014	3 794	1 841	48.5	1 953	51.5	
2015	3 327	1 452	43.6	1 875	56.4	
2016	3 204	1 148	35.8	2 056	64.2	
Хуманистички науки						Humanities
2014	1 016	414	40.7	602	59.2	
2015	1 104	317	28.7	787	71.3	
2016	950	220	23.2	730	76.8	
Верски науки						Religious sciences
2014	14	1	7.1	13	92.8	
2015	-	-	-	-	-	
2016	14	6	42.9	8	57.1	
Високи стручни школи						**Higher vocational schools**
2014	115	31	26.9	84	73.0	
2015	74	26	35.1	48	64.9	
2016	77	27	35.1	50	64.9	

Т-06.01.14: Доктори, магистри и специјалисти на науки, според научната област

T-06.01.14: Doctors, masters and specialists according to scientific field

	Доктори / Doctors			Магистри / Masters			Специјалисти / Specialists			
	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	
Вкупно	**206**	**246**	**197**	**2 038**	**2 202**	**1 881**	**156**	**238**	**140**	**Total**
Природно - математички науки	10	5	13	83	70	90	9	3	5	Natural sciences
Техничко - технолошки науки	36	52	26	310	352	394	2	9	-	Technical and technological sciences
Медицински науки	32	62	38	22	20	23	30	108	54	Medical sciences
Биотехнички науки	12	21	12	39	34	39	1	1	-	Biotechnological sciences
Општествени науки	86	72	72	1 400	1 542	1 198	113	115	81	Social sciences
Хуманистички науки	30	34	36	184	184	137	1	2	-	Humanities

Т-06.01.15: Доктори, магистри и специјалисти на науки, 2016

T-06.01.15: Doctors, masters and specialists, 2016

	Доктори / Doctors			Магистри / Masters			Специјалисти / Specialists			
	сè all	женски females	машки males	сè all	женски females	машки males	сè all	женски females	машки males	
Вкупно	**197**	**111**	**86**	**1 881**	**1 107**	**774**	**140**	**65**	**75**	**Total**
Универзитет „Св. Кирил и Методиј" - Скопје	**146**	**82**	**64**	**847**	**503**	**344**	**23**	**19**	**4**	**University "Ss. Cyril and Methodius" - Skopje**
Природно-математички факултет- Скопје	10	6	4	36	21	15	2	2	-	Faculty of Natural Sciences and Mathematics - Skopje
Архитектонски факултет- Скопје	-	-	-	112	74	38	-	-	-	Faculty of Architecture - Skopje
Градежен факултет -Скопје	3	-	3	43	23	20	-	-	-	Faculty of Civil Engineering - Skopje
Машински факултет-Скопје	2	2	-	37	8	29	-	-	-	Faculty of Mechanical Engineering - Skopje
Факултет за електротехника и информациски технологии- Скопје	12	1	11	109	41	68	-	-	-	Faculty of Electrical Engineering and Information Technologies - Skopje
Фармацевтски факултет- Скопје	4	3	1	5	4	1	13	12	1	Faculty of Pharmacy - Skopje
Факултет за земјоделски науки и храна - Скопје	5	4	1	18	11	7	-	-	-	Faculty of Agricultural Sciences and Food - Skopje
Факултет за дизајн и технологии на мебел и ентериер - Скопје	-	-	-	1	1	-	-	-	-	Faculty of Design and Technology of Furniture and Interior - Skopje
Економски факултет - Скопје	18	15	3	107	77	30	-	-	-	Faculty of Economics - Skopje
Филозофски факултет - Скопје	20	8	12	99	65	34	2	2	-	Faculty of Philosophy - Skopje
Педагошки факултет - Скопје	-	-	-	12	10	2	-	-	-	Faculty of Pedagogy - Skopje
Филолошки факултет-Скопје	24	16	8	46	34	12	-	-	-	Faculty of Philology - Skopje
Шумарски факултет- Скопје				2	-	2	-	-	-	Faculty of Forestry
Факултет за драмска уметност- Скопје	-	-	-	2	-	2	-	-	-	Faculty of Dramatic Arts - Skopje
Факултет за музичка уметност- Скопје	-	-	-	11	4	7	-	-	-	Faculty of Music Arts - Skopje

Т-06.01.15: Доктори, магистри и специјалисти на науки, 2016

T-06.01.15: Doctors, masters and specialists, 2016

	Доктори / Doctors			Магистри / Masters			Специјалисти / Specialists			
	сè all	женски females	машки males	сè all	женски females	машки males	сè all	женски females	машки males	
Медицински факултет	33	19	14	5	3	2	6	3	3	Faculty of Medicine
Факултет за ликовна уметност- Скопје				8	4	4	-	-	-	Faculty of Fine Arts - Skopje
Факултет за физичко образование, спорт и здравје	2	-	2	5	1	4	-	-	-	Faculty of Physical Education, Sport and Health
Стоматолошки факултет - Скопје	1	1	-	12	9	3	-	-	-	Faculty of Dentistry - Skopje
Правен факултет	3	3	-	152	102	50	-	-	-	Faculty of Law
Технолошко - металуршки факултет	3	1	2	9	4	5	-	-	-	Faculty of Technology and Metallurgy
Факултет за информатички науки и компјутерско инженерство	2	1	1	16	7	9	-	-	-	Faculty of Information Science and Computer Engineering
Факултет за ветеринарна медицина	4	2	2	-	-	-	-	-	-	Faculty of Veterinary Medicine
Универзитет „Св. Климент Охридски" - Битола	**15**	**10**	**5**	**179**	**114**	**65**	**19**	**14**	**5**	**University "St. Kliment Ohridski" - Bitola**
Висока медицинска школа	-	-	-	-	-	-	19	14	5	High medicine School
Педагошки факултет - Битола	4	4	-	22	14	8	-	-	-	Faculty of Pedagogy - Bitola
Економски факултет -Прилеп	4	2	2	57	44	13	-	-	-	Faculty of Economics - Prilep
Технички факултет - Битола	3	1	2	17	8	9	-	-	-	Faculty of Technical Engineering - Bitola
Факултет за биотехнички науки	1	1	-	7	4	3	-	-	-	Faculty of Biotechnical Sciences
Факултет за безбедност	2	1	1	16	6	10	-	-	-	Faculty of Security
Факултет за информатички и комуникациски технологии	-	-	-	12	6	6	-	-	-	Faculty of Computer Sciences and Information Technologies
Правен факултет -Кичево	-	-	-	21	15	6	-	-	-	Faculty of Law - Kichevo
Факултет за туризам и угостителство - Охрид	1	1	-	20	13	7	-	-	-	Faculty of Tourism and Hospitality - Ohrid
Технолошко - технички факултет -Велес	-	-	-	7	4	3	-	-	-	Technological-Technical Faculty - Veles
Универзитет „Гоце Делчев" - Штип	**5**	**2**	**3**	**72**	**37**	**35**	**18**	**11**	**7**	**University "Goce Delchev" - Shtip**
Економски факултет - Штип	-	-	-	21	16	5	-	-	-	Faculty of Economics - Shtip
Воена академија-Скопје	-	-	-	6	5	1	2	-	2	Military Academy - Skopje
Факултет за природни и технички науки - Штип	3	-	3	13	2	11	-	-	-	Faculty of Natural and Technical Sciences - Shtip
Правен факултет- Штип	-	-	-	10	2	8	-	-	-	Faculty of Law - Shtip
Факултет за музичка уметност	-	-	-	1	1	-	-	-	-	Faculty of Music Arts
Факултет за информатика	-	-	-	7	4	3	-	-	-	Faculty of Informatics
Воена академија	-	-	-	6	1	5	-	-	-	Military Academy
Факултет за туризам и бизнис логистика	-	-	-	2	1	1	-	-	-	Faculty of Tourism and Business Logistics
Факултет за медицински науки	-	-	-	1	1	-	16	11	5	Faculty of Medical Sciences
Земјоделски факултет	2	2	-	2	2	-	-	-	-	Faculty of Agriculture

Т-06.01.15: Доктори, магистри и специјалисти на науки, 2016

T-06.01.15: Doctors, masters and specialists, 2016

	Доктори / Doctors			Магистри / Masters			Специјалисти / Specialists			
	сè all	женски females	машки males	сè all	женски females	машки males	сè all	женски females	машки males	
Филолошки факултет	-	-	-	3	2	1	-	-	-	Philological faculty
Државен универзитет во Тетово	**1**	**1**	**-**	**116**	**63**	**53**	**-**	**-**	**-**	**State University - Tetovo**
Филозофски факултет - Тетово	-	-	-	40	24	16	-	-	-	Faculty of Philosophy - Tetovo
Економски факултет	-	-	-	26	11	15	-	-	-	Faculty of Economics
Факултет за прехранбена технологија и исхрана	-	-	-	3	1	2	-	-	-	Faculty of Food Technology and Nutrition
Правен факултет - Тетово	-	-	-	36	21	15	-	-	-	Faculty of Law - Tetovo
Факултет за физичка култура	1	1	-	2	-	2	-	-	-	Faculty of Physical Education
Природно-математички факултет	-	-	-	9	6	3	-	-	-	Faculty of Natural Sciences and Mathematics
Меѓународен универзитет Визион	**-**	**-**	**-**	**4**	**-**	**4**	**-**	**-**	**-**	International University Vision
Факултет за информатика	-	-	-	4	-	4	-	-	-	Faculty of Informatics
Универзитет ФОН	**-**	**-**	**-**	**86**	**43**	**43**	**35**	**9**	**26**	**FON University - Skopje**
Факултет за економски науки	-	-	-	15	9	6	10	3	7	Faculty of Economic Sciences
Факултет за детективи и безбедност	-	-	-	26	6	20	14	4	10	Faculty of Detectives and Security
Факултет за политички науки, дипломатија и новинарство	-	-	-	6	-	6	2	-	2	Faculty of Political Sciences, Diplomacy and Journalism
Факултет за правни науки	-	-	-	21	13	8	6	2	4	Faculty of Law
Факултет за спортски менаџмент	-	-	-	2	1	1	-	-	-	Faculty of Sport Management
Факултет за странски јазици	-	-	-	11	10	1	-	-	-	Faculty of Foreign Languages
Факултет за дизајн и мултимедија	-	-	-	3	2	1	-	-	-	Faculty of Design and Multimedia
Архитектонски факултет	-	-	-	2	2	-	-	-	-	Faculty of architecture
Факултет за информатика	-	-	-	-	-	-	3	-	3	Faculty of Informatics
Југоисточно европски универзитет - Тетово	**6**	**-**	**6**	**69**	**46**	**23**	**-**	**-**	**-**	**SEE University - Tetovo**
Факултет за современи науки и технологии	1	-	1	8	3	5	-	-	-	Faculty of Contemporary Sciences and Technologies
Правен факултет	-	-	-	26	18	8	-	-	-	Faculty of Law
Факултет за бизнис економија	-	-	-	19	13	6	-	-	-	Faculty of Business Economics
Факултет за јавна администрација и политички науки	5	-	5	8	5	3	-	-	-	Faculty of Public Administration and Political Sciences
Факултет за јазици, култура и комуникации	-	-	-	8	7	1	-	-	-	Faculty of Languages, Culture and Communications
Факултет за менаџмент и информациски технологии - МИТ - Скопје	**-**	**-**	**-**	**25**	**10**	**15**	**-**	**-**	**-**	**MIT - Management and Information Technologies - Skopje**
Факултет за менаџмент на еколошки ресурси	-	-	-	6	3	3	-	-	-	Faculty of Ecological Resources Management
Факултет за безбедност и финансиска контрола	-	-	-	2	-	2	-	-	-	Faculty of Security and Financial Control

Т-06.01.15: Доктори, магистри и специјалисти на науки, 2016

T-06.01.15: Doctors, masters and specialists, 2016

	Доктори / Doctors			Магистри / Masters			Специјалисти / Specialists			
	сè all	женски females	машки males	сè all	женски females	машки males	сè all	женски females	машки males	
Факултет за менаџмент	-	-	-	11	2	9	-	-	-	Faculty of Management
Факултет за правни науки, меѓународни односи и дипломатија	-	-	-	4	3	1	-	-	-	Faculty of Law, International Relations and Diplomacy
Факултет за психологија	-	-	-	2	2	-	-	-	-	Faculty of Psychology
Европски универзитет - Скопје	**-**	**-**	**-**	**83**	**39**	**44**	**15**	**3**	**12**	**European University - Skopje**
Факултет за политички науки	-	-	-	1	-	1	-	-	-	Faculty of Political Sciences
Факултет за информатика	-	-	-	6	3	3	-	-	-	Faculty of Informatics
Факултет за правни науки	-	-	-	23	8	15	3	2	1	Faculty of Law
Факултет за детективи и криминалистика	-	-	-	7	1	6	12	1	11	Faculty of Detectives and Criminology
Факултет за економски науки	-	-	-	44	25	19	-	-	-	Faculty of Economics
Факултет за арт и дизајн	-	-	-	2	2	-	-	-	-	Faculty of Art and Design
Универзитет за туризам и менаџмент -Скопје	**-**	**-**	**-**	**52**	**34**	**18**	**-**	**-**	**-**	**University of Tourism and Management - Skopje**
Економски факултет	-	-	-	12	4	8	-	-	-	Faculty of Economics
Факултет за менаџмент на човечки ресурси	-	-	-	29	22	7	-	-	-	Faculty of Human Resource Management
Факултет за меѓународен маркетинг менаџмент	-	-	-	6	3	3	-	-	-	Faculty of International Marketing
Факултет за претприемнички бизнис	-	-	-	4	4	-	-	-	-	Faculty of Sport and Tourism
Факултет за туризам	-	-	-	1	1	-	-	-	-	Faculty of Tourism
Универзитет Американ колеџ - Скопје	**-**	**-**	**-**	**68**	**43**	**25**	**-**	**-**	**-**	**University American College - Skopje**
Факултет за политички науки	-	-	-	1	1	-	-	-	-	Faculty of Economics
Факултет за правни науки	-	-	-	16	10	6	-	-	-	Faculty of Public Relations
Факултет за архитектура и дизајн	-	-	-	18	12	6	-	-	-	Faculty of Human Resource Management
Факултет за деловна економија и организациски науки	-	-	-	28	18	10	-	-	-	Faculty of International Marketing
Факултет за компјутерска техника и информатика	-	-	-	3	-	3	-	-	-	Faculty of Sport and Tourism
Факултет за странски јазици	-	-	-	2	2	-	-	-	-	Faculty of Tourism
Меѓународен славјански универзитет „Гаврило Романович Державин" - Свети Николе	**-**	**-**	**-**	**50**	**27**	**23**	**8**	**2**	**6**	International Slavic Institute "G.R.Derzhavin"- Sveti Nikole
Факултет за економија и организација на претпријатија	-	-	-	19	8	11	-	-	-	Faculty of Economics and Organisation of Enterprises
Факултет за психологија	-	-	-	14	12	2	-	-	-	Faculty of Psychology
Факултет за безбедносно инженерство	-	-	-	17	7	10	8	2	6	Faculty of Security Engineering

Т-06.01.15: Доктори, магистри и специјалисти на науки, 2016

T-06.01.15: Doctors, masters and specialists, 2016

	Доктори / Doctors			Магистри / Masters			Специјалисти / Specialists			
	сè all	женски females	машки males	сè all	женски females	машки males	сè all	женски females	машки males	
Универзитет за аудиовизуелни уметности - ЕСРА	**-**	**-**	**-**	**6**	**1**	**5**	**-**	**-**		University of Audiovisual Arts - ESRA
Факултет за филмски уметности	-	-	-	6	1	5	-	-	-	Faculty of Film Arts
Меѓународен балкански универзитет -Скопје	**-**	**-**	**-**	**3**	**2**	**1**	**-**	**-**	**-**	**International Balkan University Skopje**
Факултет за инженерство	-	-	-	2	1	1	-	-	-	Faculty of Engineering
Факултет за економски и административни науки	-	-	-	1	1	-	-	-	-	Faculty of Economic and Administrative Sciences
Универзитет Евро Балкан - Скопје	**7**	**5**	**2**	**23**	**7**	**16**	-	-	-	**Euro Balkan University - Skopje**
Институт за општествени и хуманистички истражувања	7	5	2	2	-	2	-	-	-	Institute for Social Sciences and Humanities Research
Институт за дигитална форензика	-	-	-	21	7	14	-	-		Institute for Digital Forensics
Институт за социолошки и политичко-правни истражувања - Скопје	**5**	**2**	**3**	**28**	**25**	**3**	**-**	**-**	**-**	**Institute of Sociological, Political and Juridical Research - Skopje**
Институт за македонска литература - Скопје	**-**	**-**	**-**	**11**	**9**	**2**	**-**	**-**	**-**	**Institute of Macedonian Literature - Skopje**
Економски институт- Скопје	**10**	**7**	**3**	**141**	**96**	**45**	**-**	**-**	**-**	**Institute of Economics - Skopje**
Институт за фолклор Марко Цепенков	**2**	**2**	**-**	**3**	**-**	**3**	**-**	**-**	**-**	**Institute of folklore "Marko Cepenkov"**
Приватна високообразовна установа (ПВОУ) за бизнис студии Еуро колеџ -Куманово	**-**	**-**	**-**	**15**	**8**	**7**	**-**	**-**	**-**	Private Tertiary Institution of Business Studies - Euro College, Kumanovo
Бизнис академија Смилевски-Скопје	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**22**	**7**	**15**	Business Academy Smilevski - Skopje

Методолошки објаснувања

Извори и методи за прибирање на податоците

Со статистиката на научноистражувачките и развојните организации се опфатени јавни научни установи, истражувачки единици во состав на деловни субјекти во областа на стопанството, јавни високообразовни установи, други установи и заводи (Академијата на науките и уметностите) и деловни субјекти во областа на стопанството, нерегистрирани за истражувачко-развојна дејност.

Опфат

Со годишниот извештај за научноистражувачките и развојните организации се опфатени сите јавни научни установи, јавните високообразовни установи, дел од истражувачките единици во состав на деловните субјекти во областа на стопанството и дел од други установи и заводи.

Дефиниции

Како научноистражувачка и развојна организација се смета организацијата која по пат на научни методи и постапки проучува, истражува и решава проблеми од одредени гранки на дејност и овозможува примена на научни резултати и откритија во праксата.

Како научни работници, односно истражувачи, се сметаат работниците со високошколско образование кои се занимаваат со креативна, научна, истражувачка или развојна работа, т.е. оние кои во својата работа доаѓаат до откривање на нови научни сознанија, нови производи или нови процеси на производство.

Научното истражување и експерименталниот развој опфаќаат креативна и систематска работа, наменета за зголемување на знаењата на човекот, културата и општеството и примена на тие знаења во нови апликации. Научното истражување и експерименталниот развој опфаќаат три вида на истражувања: основни - фундаментални, применети и експериментални.

Еквивалент на полно работно време (ЕПРВ-ФТЕ Full time equivalent) е број на вработени во истражувачко-развојната дејност кои на подрачјето на истражувањето и развојот работат покусо работно време од полното работно време (помалку од 90%, а повеќе од 10% од полното работно време), пресметано според бројот на вработените со полно работно време.

Notes on methodology

Sources and methods of data collection

The statistics on scientific research and development organizations cover public research institutions, research departments within business entities, public higher education institutions and other institutions and bureaus (Macedonian Academy of Arts and Sciences) and business entities in the field of economy that are not registered to pursue research-developmental activities.

Scope

The annual report on the scientific research and development organizations covers all public scientific institutions, public higher education institutions, part of the research departments within business entities in the field of economy, as well as other institutions and bureaus.

Definitions

A scientific-research and developmental organization shall be the organization that, by means of scientific methods and procedures, studies, conducts researches on, and resolves problems in particular areas and enables the application of the scientific results and findings into practice.

Scientists, i.e., researchers shall be the employees with higher education qualifications who are engaged in creative, scientific or developmental work, i.e., who, in the course of their work, make new scientific discoveries, design new products or new production processes and procedures.

Scientific research and experimental development include creative and systematic work aimed at increasing the knowledge of human beings, culture and society and application thereof into new applications. Scientific research and experimental development cover three types of research: basic, applied and experimental research.

Full-time equivalent (FTE) shall be the number of employees engaged in research-development activities who devote only part of their working hours to a given R&D activity (less than 90%, and more than 10% of the full working hours), calculated according to the number of full-time employees.

Т-06.02.1: Вработени во истражувачко-развојната дејност според видот на работниот однос и научната област на извршување, 2015
T-06.02.1: Persons in paid employment in R&D by type of employment and field of science, 2015

	Број на истражувачки организации Number of research organisations	Вкупен број на вработени Total R&D personnel	Вработени на неопределено и на определено време Persons in paid employment for indefinite and definite period		Надворешни соработници по договор за дело или авторски хонорар External collaborators under work contract or fee		
			вкупно total	жени women	вкупно total	жени women	
Вкупно	**116**	**11 140**	**3 223**	**1 700**	**1 063**	**465**	**Total**
Природни науки	12	1 752	285	120	164	52	Natural sciences
Инженерство и технологија	32	3 001	567	209	115	38	Engineering and technology
Медицински науки	17	4 129	762	529	302	149	Medical sciences
Земјоделски науки	7	369	335	165	7	3	Agricultural sciences
Општествени науки	34	1 211	815	397	317	157	Social sciences
Хуманистички науки	14	678	459	280	158	66	Humanities
Сектор на деловни субјекти	**31**	**5 227**	**375**	**218**	**144**	**70**	**Business sector**
Природни науки	5	1 416	65	19	20	2	Natural sciences
Инженерство и технологија	19	2 347	113	41	14	0	Engineering and technology
Медицински науки	1	1 262	158	132	-	-	Medical sciences
Земјоделски науки	-	-	-	-	-	-	Agricultural sciences
Општествени науки	6	202	39	26	110	68	Social sciences
Хуманистички науки	-	-	-	-	-	-	Humanities
Посебен непрофитен сектор	**3**	**22**	**14**	**8**	**3**	**2**	**Non-profit sector**
Природни науки	-	-	-	-	-	-	Natural sciences
Инженерство и технологија	-	-	-	-	-	-	Engineering and technology
Медицински науки	-	-	-	-	-	-	Medical sciences
Земјоделски науки	-	-	-	-	-	-	Agricultural sciences
Општествени науки	3	22	14	8	3	2	Social sciences
Хуманистички науки	-		-	-	-	-	Humanities
Владин сектор	**7**	**2 624**	**384**	**221**	**70**	**12**	**Government sector**
Природни науки	2	97	69	48	61	8	Natural sciences
Инженерство и технологија	-	-	-	-	-	-	Engineering and technology
Медицински науки	2	2 437	239	128	1	1	Medical sciences
Земјоделски науки	-	-	-	-	-	-	Agricultural sciences
Општествени науки	1	26	22	15	-	-	Social sciences

Т-06.02.1: Вработени во истражувачко-развојната дејност според видот на работниот однос и научната област на извршување, 2015
T-06.02.1: Persons in paid employment in R&D by type of employment and field of science, 2015

	Број на истражувачки организации Number of research organisations	Вкупен број на вработени Total R&D person-nel	Вработени на неопределено и на определено време Persons in paid employment for indefinite and definite period		Надворешни соработници по договор за дело или авторски хонорар External collaborators under work contract or fee		
			вкупно total	жени women	вкупно total	жени women	
Хуманистички науки	2	64	54	30	8	3	Humanities
Сектор на високото образование	**75**	**3 267**	**2 450**	**1 253**	**846**	**381**	**Higher education sector**
Природни науки	5	239	151	53	83	42	Natural sciences
Инженерство и технологија	13	654	454	168	101	38	Engineering and technology
Медицински науки	14	430	365	269	301	148	Medical sciences
Земјоделски науки	7	369	335	165	7	3	Agricultural sciences
Општествени науки	24	961	740	348	204	87	Social sciences
Хуманистички науки	12	614	405	250	150	63	Humanities

Т-06.02.2: Вработени во истражувачко-развојната дејност на неопределено и на определено работно време според степенот на школската подготовка, 2015
T-06.02.2: Number of persons in paid employment in research and development for definite and indefinite period, by educational attainment, 2015

Сектор	Вкупно Total		Докторат Ph.D		Магистратура M.Sc.		Специјализација Specialization		Sector
	вкупно total	жени females	вкупно total	жени females	вкупно total	жени females	вкупно total	жени females	
Вкупно	**3 223**	**1 700**	**1 875**	**918**	**486**	**256**	**127**	**85**	**Total**
Истражувачи	1 968	984	1 775	869	118	73	12	11	Researchers
Стручни работници	762	426	81	43	317	156	108	70	Expert personnel
Технички работници	296	183	2	-	31	17	2	-	Technicians
Раководни работници	66	26	17	6	12	6	5	4	Managers
Други работници	131	81	-	-	8	4	-	-	Other
Сектор на деловни субјекти	**375**	**218**	**35**	**22**	**48**	**33**	**16**	**15**	**Business sector**
Истражувачи	113	73	31	21	39	32	12	11	Researchers
Стручни работници	163	108	-	-	5	-	-	-	Expert personnel
Технички работници	55	28	1	-	-	-	-	-	Technicians
Раководни работници	32	8	3	1	4	1	4	4	Managers
Други работници	12	1	-	-	-	-	-	-	Other
Посебен непрофитен сектор	**14**	**8**	**-**	**-**	**6**	**4**	**-**	**-**	**Non-profit sector**
Истражувачи	7	3	-	-	3	1	-	-	Researchers
Асистенти истражувачи	2	2	-	-	-	-	-	-	Research assistants
Помлади асистенти истражувачи	1	-	-	-	-	-	-	-	Junior research assistants
Научни советници	4	1	-	-	3	1	-	-	Research fellows
Виши научни соработници	-	-	-	-	-	-	-	-	Senior research associates
Научни соработници	-	-	-	-	-	-	-	-	Research associates
Стручни работници	2	1	-	-	-	-	-	-	Expert personnel
Технички работници	2	1	-	-	-	-	-	-	Technicians
Раководни работници	3	3	-	-	3	3	-	-	Managers
Други работници (помошни)	-	-	-	-	-	-	-	-	Other
Владин сектор	**384**	**221**	**123**	**72**	**102**	**49**	**70**	**44**	**Government sector**
Истражувачи	162	104	118	72	20	15	-	-	Researchers
Асистенти истражувачи	11	10	1	1	10	9	-	-	Research assistants
Помлади асистенти истражувачи	7	6	-	-	-	-	-	-	Junior research assistants
Научни советници	127	75	107	63	7	4	-	-	Research fellows

Т-06.02.2: Вработени во истражувачко-развојната дејност на неопределено и на определено работно време според степенот на школската подготовка, 2015
T-06.02.2: Number of persons in paid employment in research and development for definite and indefinite period, by educational attainment, 2015

Сектор	Вкупно Total		Докторат Ph.D		Магистратура M.Sc.		Специјализација Specialization		Sector
	вкупно total	жени females	вкупно total	жени females	вкупно total	жени females	вкупно total	жени females	
Виши научни соработници	17	13	10	8	3	2	-	-	Senior research associates
Научни соработници	-	-	-	-	-	-	-	-	Research associates
Стручни работници	177	87	3	-	78	33	69	44	Expert personnel
Технички работници	16	10	-	-	1	1	-	-	Technicians
Раководни работници	10	5	2	-	-	-	1	-	Managers
Други работници	19	15	-	-	3	-	-	-	Other
Сектор на високото образование	**2 450**	**1 253**	**1 717**	**824**	**330**	**170**	**41**	**26**	**Higher education sector**
Истражувачи	1 686	804	1 626	776	56	25	-	-	Researchers
Научни соработници	65	48	53	40	8	5	-	-	Research associates
Виши научни соработници	27	22	14	10	13	12	-	-	Senior research associates
Научни советници	56	37	56	37	-	-	-	-	Research fellows
Доценти	555	267	537	262	18	5	-	-	Docents
Вонредни професори	326	152	313	150	13	2	-	-	Associate professors
Редовни професори	657	278	653	277	4	1	-	-	Regular professors
Стручни работници	420	230	78	43	234	123	39	26	Expert personnel
Помлади асистенти	56	30	6	4	23	12	6	4	Junior assistants
Асистенти	293	156	58	29	187	96	31	20	Assistants
Соработници	71	44	14	10	24	15	2	2	Associates
Технички работници	223	144	1	-	30	16	2	-	Technicians
Раководни работници	21	10	12	5	5	2	-	-	Managers
Други работници	100	65	-	-	5	4	-	-	Other

Т-06.02.3: Вработени во истражувачко-развојната дејност на неопределено и на определено работно време според степенот на школската подготовка, 2015

T-06.02.3: Number of persons in paid employment in research and development for definite and indefinite period, by educational attainment, 2015

Сектор	Висока стручна подготовка University degree		Виша стручна подготовка Vocational education degree		Средна стручна подготовка Secondary education degree		Друго Other		Sector
	вкупно total	жени females	вкупно total	жени females	вкупно total	жени females	вкупно total	жени females	
Вкупно	**429**	**265**	**18**	**11**	**254**	**141**	**34**	**24**	**Total**
Истражувачи	62	31	-	-	1	-	-	-	Researchers
Стручни работници	244	155	2	-	10	2	-	-	Expert personnel
Технички работници	59	42	12	8	190	116	-	-	Technicians
Раководни работници	31	10	-	-	1	-	-	-	Managers
Други работници	33	27	4	3	52	23	34	24	Other
Сектор на деловни субјекти	**207**	**122**	**2**	**2**	**67**	**24**	**-**	**-**	**Business sector**
Истражувачи	30	9	-	-	1	-	-	-	Researchers
Стручни работници	154	108	-	-	4	-	-	-	Expert personnel
Технички работници	2	2	2	2	50	24	-	-	Technicians
Раководни работници	20	2	-	-	1	-	-	-	Managers
Други работници	1	1	-	-	11	-	-	-	Other
Посебен непрофитен сектор	**8**	**4**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**Non-profit sector**
Истражувачи	4	**2**	**-**	**-**	-	-	**-**	**-**	Researchers
Асистенти истражувачи	2	**2**	**-**	**-**	-	-	**-**	**-**	Research assistants
Помлади асистенти истражувачи	1	**-**	**-**	**-**	-	-	**-**	**-**	Junior research assistants
Научни советници	1	**-**	**-**	**-**	-	-	**-**	**-**	Research fellows
Виши научни соработници	-	**-**	**-**	**-**	-	-	**-**	**-**	Senior research associates
Научни соработници	-	-	-	-	-	-	-	-	Research associates
Стручни работници	2	1	-	-	-	-	-	-	Expert personnel
Технички работници	2	1	-	-	-	-	-	-	Technicians
Раководни работници	-	-	-	-	-	-	-	-	Managers
Други работници (помошни)	-	-	-	-	-	-	-	-	Other
Владин сектор	**60**	**36**	**2**	**1**	**27**	**19**	**-**	**-**	**Government sector**
Истражувачи	24	17	-	-	-	-	-	-	Researchers
Асистенти истражувачи	-	-	-	-	-	-	-	-	Research assistants
Помлади асистенти истражувачи	**7**	**6**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	Junior research assistants

Т-06.02.3: Вработени во истражувачко-развојната дејност на неопределено и на определено работно време според степенот на школската подготовка, 2015

T-06.02.3: Number of persons in paid employment in research and development for definite and indefinite period, by educational attainment, 2015

Сектор	Висока стручна подготовка University degree		Виша стручна подготовка Vocational education degree		Средна стручна подготовка Secondary education degree		Друго Other		Sector
	вкупно total	жени females	вкупно total	жени females	вкупно total	жени females	вкупно total	жени females	
Научни советници	13	8	-	-	-	-	-	-	Research fellows
Виши научни соработници	4	3	-	-	-	-	-	-	Senior research associates
Научни соработници									Research associates
Стручни работници	21	8	1	-	5	2	-	-	Expert personnel
Технички работници	6	4	1	1	8	4	-	-	Technicians
Раководни работници	7	5	-	-	-	-	-	-	Managers
Други работници	2	2	-	-	14	13	-	-	Other
Сектор на високото образование	**154**	**103**	**14**	**8**	**160**	**98**	**34**	**24**	**Higher education sector**
Истражувачи	4	3	-	-	-	-	-	-	Researchers
Научни соработници	4	3	-	-	-	-	-	-	Research associates
Виши научни соработници	-	-	-	-	-	-	-	-	Senior research associates
Научни советници	-	-	-	-	-	-	-	-	Research fellows
Доценти	-	-	-	-	-	-	-	-	Docents
Вонредни професори	-	-	-	-	-	-	-	-	Associate professors
Редовни професори	-	-	-	-	-	-	-	-	Regular professors
Стручни работници	67	38	1	-	1	-	-	-	Expert personnel
Помлади асистенти	21	10	-	-	-	-	-	-	Junior assistants
Асистенти	16	11	-	-	1	-	-	-	Assistants
Соработници	30	17	1	-	-	-	-	-	Associates
Технички работници	49	35	9	5	132	88	-	-	Technicians
Раководни работници	4	3	-	-	-	-	-	-	Managers
Други работници	30	24	4	3	27	10	34	24	Other

Т-06.02.4: Вработени во истражувачко-развојната дејност на неопределено и на определено време, според возраста и секторот на извршување, 2015

T-06.02.4: Persons in paid employment in R&D for indefinite and definite period by age and sector of performance, 2015

	Вкупно Total	До 25 години Up to 25 years	26 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	
Вкупно	**3 092**	79	81	329	398	**494**	**Total**
Истражувачи	1 968	48	24	149	249	237	Researchers
Стручни работници	762	19	47	144	107	196	Expert personnel
Технички работници	293	12	8	32	33	49	Technicians
Раководни работници	69	-	2	4	9	12	Managers
Сектор на деловни субјекти	**363**	**15**	**42**	**78**	**74**	**47**	**Business sector**
Истражувачи	113	**2**	7	24	26	15	Researchers
Стручни работници	163	13	30	42	32	20	Expert personnel
Технички работници	55	-	3	8	10	5	Technicians
Раководни работници	32	-	2	4	6	7	Managers
Посебен непрофитен сектор	**14**	**7**	**1**	**2**	**3**	**1**	**Non-profit sector**
Истражувачи	7	5	1	-	1	-	Researchers
Стручни работници	2	2	-	-	-	-	Expert personnel
Технички работници	2	-	-	2	-	-	Technicians
Раководни работници	3	-	-	-	2	1	Managers
Владин сектор	**365**	**8**	**2**	**28**	**59**	**74**	**Government sector**
Истражувачи	162	3	1	5	22	19	Researchers
Стручни работници	177	1	1	22	34	47	Expert personnel
Технички работници	16	4	-	1	3	6	Technicians
Раководни работници	10	-	-	-	-	2	Managers
Сектор на високото образование	**2 350**	**49**	**36**	**221**	**262**	**372**	**Higher education sector**
Истражувачи	1 686	38	15	120	200	203	Researchers
Стручни работници	420	3	16	80	41	129	Expert personnel
Технички работници	220	8	5	21	20	38	Technicians
Раководни работници	24	-	-	-	1	2	Managers

Т-06.02.5:Вработени во истражувачко-развојната дејност на неопределено и на определено време, според возраста и секторот на извршување, 2015

T-06.02.5: Persons in paid employment in R&D for indefinite and definite period by age and sector of performance, 2015

	45 - 49	50 - 54	55 - 59	60 - 64	65 - 69	70 и повеќе 70 and over	
Вкупно	**543**	**453**	**307**	**330**	**69**	**9**	**Total**
Истражувачи	373	334	219	260	66	9	Researchers
Стручни работници	117	54	42	35	**1**	-	Expert personnel
Технички работници	44	47	36	30	**2**	-	Technicians
Раководни работници	9	18	10	5	**-**	-	Managers
Сектор на деловни субјекти	**45**	**22**	**27**	**11**	**2**	**-**	**Business sector**
Истражувачи	19	9	3	6	2	-	Researchers
Стручни работници	6	6	12	2	**-**	**-**	Expert personnel
Технички работници	18	3	6	2	**-**	**-**	Technicians
Раководни работници	2	4	6	1	**-**	**-**	Managers
Посебен непрофитен сектор	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**Non-profit sector**
Истражувачи	-	-	-	-	-	-	Researchers
Стручни работници	-	-	-	-	-	-	Expert personnel
Технички работници	-	-	-	-	-	-	Technicians
Раководни работници	-	-	-	-	-	-	Managers
Владин сектор	**69**	**27**	**63**	**31**	**4**		**Government sector**
Истражувачи	32	17	42	17	4	-	Researchers
Стручни работници	36	7	17	12	-	-	Expert personnel
Технички работници	-	-	2	-	-	-	Technicians
Раководни работници	1	3	2	2	-	-	Managers
Сектор на високото образование	**429**	**404**	**217**	**288**	**63**	**9**	**Higher education sector**
Истражувачи	322	308	174	237	60	9	Researchers
Стручни работници	75	41	13	21	1	-	Expert personnel
Технички работници	26	44	28	28	2	-	Technicians
Раководни работници	6	11	2	2	-	-	Managers

Т-06.02.6: Вработени во истражувачко-развојната дејност со полно работно време и еквивалент на полното работно време (ЕПРВ)[1)], според секторот на извршување, 2015

T-06.02.6: Persons in full-time paid employment in R&D and full-time equivalent (FTE)[1)] by sector of performance, 2015

	Вкупно вработени во истражувачко-развојната дејност Total R&D personnel		Вработени на неопределено и на определено време Persons in paid employment for indefinite and definite period		Надворешни соработници по договор за дело или авторски хонорар и вработени со дополнителен работен однос External collaborators under work contract or fee and persons in supplemental employment		
	вкупно total	жени women	вкупно total	жени women	вкупно total	жени women	
Вкупно	**2023.7**	**1035.1**	**1585.4**	**862.0**	**438.3**	**173.1**	**Total**
Истражувачи	1104.3	549.0	926.0	499.5	178.3	49.5	Researchers
Стручни работници	636.7	338.5	401.9	229.9	234.7	108.6	Expert personnel
Технички работници	154.6	83.1	149.5	81.3	5.1	1.8	Technicians
Раководни работници	44.0	17.0	44.0	17.0	-	-	Managers
Други работници	84.1	47.5	64.0	34.3	20.1	13.2	Other
Сектор на деловни субјекти	**391.0**	**227.5**	**339.7**	**203.7**	**51.2**	**23.8**	**Business sector**
Истражувачи	118.9	73.7	98.6	64.6	20.3	9.1	Researchers
Стручни работници	164.5	107.7	155.6	106.2	8.9	1.5	Expert personnel
Технички работници	53.2	25.6	51.3	25.6	1.9	-	Technicians
Раководни работници	26.4	6.8	26.4	6.8	-	-	Managers

Т-06.02.6: Вработени во истражувачко-развојната дејност со полно работно време и еквивалент на полното работно време (ЕПРВ)[1], според секторот на извршување, 2015
T-06.02.6: Persons in full-time paid employment in R&D and full-time equivalent (FTE)[1] by sector of performance, 2015

	Вкупно вработени во истражувачко-развојната дејност Total R&D personnel		Вработени на неопределено и на определено време Persons in paid employment for indefinite and definite period		Надворешни соработници по договор за дело или авторски хонорар и вработени со дополнителен работен однос External collaborators under work contract or fee and persons in supplemental employment		
	вкупно total	жени women	вкупно total	жени women	вкупно total	жени women	
Други работници	28.0	13.7	7.9	0.5	20.1	13.2	Other
Посебен непрофитен сектор	**17.0**	**10.0**	**14.0**	**8.0**	**3.0**	**2.0**	**Non-profit sector**
Истражувачи	9.0	5.0	7.0	3.0	2.0	2.0	Researchers
Асистенти истражувачи	2.0	2.0	2.0	2.0	-	-	Research assistants
Помлади асистенти истражувачи	1.0	-	1.0	-	-	-	Junior research assistants
Научни советници	-	-	4.0	1.0	-	-	Research fellows
Виши научни соработници	1.0	1.0	-	-	1.0	1.0	Senior research associates
Научни соработници	5.0	2.0	-	-	1.0	1.0	Research associates
Стручни работници	3.0	1.0	2.0	1.0	1.0	-	Expert personnel
Технички работници	2.0	1.0	2.0	1.0	-	-	Technicians
Раководни работници	3.0	3.0	3.0	3.0	-	-	Managers
Други работници (помошни)	-	-	-	-	-	-	Other
Владин сектор	**203.2**	**106.5**	**163.1**	**98.0**	**40.1**	**8.5**	**Government sector**
Истражувачи	118.6	65.7	86.2	60.7	32.4	5.0	Researchers
Асистенти истражувачи	14.5	11.5	10.5	9.5	4.0	2.0	Research assistants
Помлади асистенти истражувачи	9.0	7.0	7.0	6.0	2.0	1.0	Junior research assistants
Научни советници	84.4	39.4	58.0	37.4	26.4	2.0	Research fellows
Виши научни соработници	10.7	7.8	10.7	7.8	-	-	Senior research associates
Научни соработници	-	-	-	-	-	-	Research associates
Стручни работници	66.0	30.3	58.7	26.8	7.3	3.5	Expert personnel
Технички работници	9.0	4.5	8.6	4.5	0.4	-	Technicians
Раководни работници	3.3	1.0	3.3	1.0	-	-	Managers
Други работници	6.3	5.0	6.3	5.0	-	-	Other
Сектор на високото образование	**1412.5**	**691.1**	**1068.6**	**552.3**	**344.0**	**138.8**	**Higher education sector**
Истражувачи	857.8	404.6	734.2	371.2	123.6	33.4	Researchers
Научни соработници	44.4	20.8	27.4	19.8	17.0	1.0	Research associates
Виши научни соработници	16.7	13.6	16.7	13.6	-	-	Senior research associates
Научни советници	52.4	35.2	52.4	35.2	-	-	Research fellows
Доценти	267.0	127.1	236.4	118.2	30.6	8.9	Docents
Вонредни професори	151.9	68.8	130.9	60.8	21.1	8.0	Associate professors
Редовни професори	325.5	139.1	270.5	123.6	55.0	15.5	Regular professors
Стручни работници	403.2	199.5	185.7	95.9	217.5	103.6	Expert personnel
Помлади асистенти	31.6	19.0	21.1	11.4	10.5	7.6	Junior assistants
Асистенти	181.4	90.1	130.3	64.7	51.2	25.5	Assistants
Соработници	190.2	90.4	34.3	19.9	155.9	70.6	Associates
Технички работници	90.4	52.0	87.6	50.2	2.8	1.8	Technicians
Раководни работници	11.3	6.2	11.3	6.2	-	-	Managers
Други работници	49.9	28.8	49.9	28.8	-	-	Other

Т-06.02.7: Извори на средства потрошени за истражување и развој според секторот на извршување, 2015

T-06.02.7: Funding sources of research organisations by sector of performance, 2015

во '000 денари | in '000 denars

	Вкупно Total	Сектор на деловни субјекти Business sector	Посебен непрофитен сектор Non-profit sector	Владин сектор Government sector	Сектор на високото образование Higher education sector	
Вкупно	**2 499 410**	**428 846**	**22 327**	**346 907**	**1 701 330**	**Total**
Државни средства за истражување и развој	-	-	-	-	-	Government budget for R&D[1)]
Министерство за образование и наука (за наука)	290 550	-	-	13 472	277 078	Ministry of Education and Science (for science)
Министерство за образование и наука (за високо образование)	716 447	-	-	976	715 471	Ministry of Education and Science (for higher education)
Останати министерства	195 240	600	-	167 700	26 940	Other ministries
Средства за истражување и развој од органите на локалната управа	650	-	-	90	560	Resources for R&D[1)] from local administration
Средства за истражување и развој од државните фондови, агенции, фондации	74 690	905	-	35 444	38 341	Resources for R&D[1)] from government funds, agencies, foundations
Средства за истражување и развој од други деловни субјекти	34 019	31 642	-	-	2 377	Resources for R&D[1)] from other enterprises
Средства за ИР[1)] од приватни непрофитни институции за општокорисни или добротворни намени	1 616	-	-	1 616	-	Resources for R&D[1)] from private non-profit institutions for beneficial or charitable purposes
Од патенти, лиценци и слично (продажба во РМ)	4 999	-	-	-	4 999	From patents, licences, etc. (sale in the Republic of Macedonia)
Останати сопствени средства	947 656	349 134	1 989	41 252	555 281	Other own resources
Други извори	102 565	33 379	-	9 357	59 829	Other income
Приход од странство	130 978	13 186	20 338	77 000	20 454	Income from abroad

[1)] ИР - Истражување и развој

[1)] R&D=Research and Development

Т-06.02.8: Вкупни трошоци за истражувачко-развојна дејност според секторот на истражувањето и видот на трошоците, 2015

T-06.02.8: Total expenditures for R&D by sector of performance and by type of expenditure, 2015

во '000 денари — in '000 denars

Сектор	Вкупно	Вид на трошоците / Type of expenditure							Sector
		тековни трошоци			инвестициски трошоци				
		Current expenditure			Capital expenditure				
		вкупно	плати	други тековни трошоци	вкупно	градежни објекти и земјиште	инструменти и опрема	друго	
	Total	total	labour costs	other current expenditure	total	buildings and land	instruments and equipment	other	
Вкупно	**2 482 428**	**2 343 413**	**1 483 003**	**860 410**	**139 015**	**11 120**	**85 697**	**42 198**	**Total**
Сектор на деловни субјекти	428 846	328 504	224 823	103 681	100 342	185	67 371	32 786	Business sector
Владин сектор	346 907	340 588	162 722	177 866	6 319	1 381	4 480	458	Government sector
Приватен непрофитен сектор	21 397	20 450	10 318	10 132	947	-	58	889	Non-profit sector
Сектор на високото образование	1 685 278	1 653 871	1 085 140	568 731	31 407	9 554	13 788	8 065	Higher education sector

Т-06.02.9: Завршени истражувачки проекти според секторот, научната област во која работи субјектот, нарачателот и видот на истражувањето, 2015

	Според видот на истражувањето By type of research				Според нарачателот By client						
								од Македонија from the Republic of Macedonia			
	вкупно Total	основни-фундаментални basic research	применети applied research	експериментални развојни experimental development	вкупно Total	за сопствени потреби For personal needs	деловни субјекти во РМ Business entities in R.M	Министерство за образование и наука (за наука) Ministry of Education and Science (for science)	Министерство за образование и наука (за високо образование) Ministry of Education and Science (for higher education)	останати министерства other ministries	други other
Вкупно	**453**	**166**	**226**	**61**	**374**	**199**	**90**	**14**	**4**	**28**	**39**
Природни науки	96	61	17	18	57	36	6	-	-	-	15
Инженерство и технологија	118	26	54	38	117	27	80	3	2	1	4
Медицински науки	114	19	94	1	112	102	1	5	1	3	-
Земјоделски науки	11	-	9	2	11	-	-	2	-	5	4
Општествени науки	79	41	36	2	51	34	3	4	1	3	6
Хуманистички науки	35	19	16	-	26	-	-	-	-	16	10
Сектор на деловни субјекти	**183**	**40**	**109**	**34**	**172**	**133**	**33**	**-**	**-**	**3**	**3**
Природни науки	28	14	-	14	21	16	3	-	-	-	2
Инженерство и технологија	52	22	11	19	52	24	28	-	-	-	-
Медицински науки	88	-	88	-	88	88	-	-	-	-	-
Земјоделски науки	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Општествени науки	15	4	10	1	11	5	2	-	-	3	1
Хуманистички науки	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Посебен непрофитен сектор	**20**	**7**	**13**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Природни науки	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Инженерство и технологија	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Медицински науки	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Земјоделски науки	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Општествени науки	20	7	13	-	-	-	-	-	-	-	-
Хуманистички науки	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

06.02.9:Finished research projects by sector, field of science of the entity, client and type of research, 2015

Според наручателот / By client								
	од странство / from other countries							
вкупно	деловни субјекти	странски влади	непрофитни организации	високообразовни установи	Европска комисија	меѓународни организации	други	
Total	Business entities	Foreign governments	Non-profit organisations	Higher education institutions	European Commission	International organisations	Other	
79	**4**	**16**	**9**	**1**	**7**	**13**	**29**	**Total**
39	3	2	1	-	2	4	27	Natural sciences
1	1	-	-	-	-	-	-	Engineering and technology
2	-	-	-	1	-	1	-	Medical sciences
-	-	-	-	-	-	-	-	Agricultural sciences
28	-	14	1	-	5	8	-	Social sciences
9	-	-	7	-	-	-	2	Humanities
11	**3**	**-**	**1**	**-**	**-**	**6**	**1**	**Business sector**
7	3	-	1	-	-	2	1	Natural sciences
-	-	-	-	-	-	-	-	Engineering and technology
-	-	-	-	-	-	-	-	Medical sciences
-	-	-	-	-	-	-	-	Agricultural sciences
4	-	-	-	-	-	4	-	Social sciences
-	-	-	-	-	-	-	-	Humanities
20	**-**	**14**	**1**	**-**	**3**	**2**	**-**	**Non-profit sector**
-	-	-	-	-	-	-	-	Natural sciences
-	-	-	-	-	-	-	-	Engineering and technology
-	-	-	-	-	-	-	-	Medical sciences
-	-	-	-	-	-	-	-	Agricultural sciences
20	-	14	1	-	3	2	-	Social sciences
-	-	-	-	-	-	-	-	Humanities

Т-06.02.9: Завршени истражувачки проекти според секторот, научната област во која работи субјектот, нарачателот и видот на истражувањето, 2015

	Според видот на истражувањето By type of research				Според нарачателот By client						
								од Македонија from the Republic of Macedonia			
	вкупно Total	основни-фундаментални basic research	приме-нети applied research	експе-риментални развој-ни experimental development	вкупно Total	за сопствени потреби For personal needs	деловни субјекти во РМ Business entities in R.M	Министерство за образование и наука (за наука) Ministry of Education and Science (for science)	Министерство за образование и наука (за високо образование) Ministry of Education and Science (for higher education)	останати министерства other ministries	други other
Владин сектор	**41**	**15**	**24**	**2**	**34**	**10**	**-**	**2**	**1**	**5**	**16**
Природни науки	25	8	15	2	20	7	-	-	-	-	13
Инженерство и технологија	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Медицински науки	9	3	6	-	7	3	-	-	1	3	-
Земјоделски науки				-		-	-	-	-		
Општествени науки	4	1	3	-	4	-	-	2	-	-	2
Хуманистички науки	3	3	-	-	3	-	-	-	-	2	1
Сектор на високото образование	**209**	**104**	**80**	**25**	**168**	**56**	**57**	**12**	**3**	**20**	**20**
Природни науки	43	39	2	2	16	13	3	-	-	-	-
Инженерство и технологија	66	4	43	19	65	3	52	3	2	1	4
Медицински науки	17	16	-	1	17	11	1	5	-	-	-
Земјоделски науки	11	-	9	2	11	-	-	2	-	5	4
Општествени науки	40	29	10	1	36	29	1	2	1	-	3
Хуманистички науки	32	16	16	-	23	-	-	-	-	14	9

06.02.9:Finished research projects by sector, field of science of the entity, client and type of research, 2015

Според наračателот By client								
	од странство from other countries							
вкупно Total	деловни субјекти Business entities	странски влади Foreign governments	непрофитни организации Non-profit organisations	високообразовни установи Higher education institutions	Европска комисија European Commission	меѓународни организации International organisations	други Other	
7	**-**	**2**	**-**	**1**	**1**	**3**	**-**	**Government sector**
5	-	2	-	-	1	2	-	Natural sciences
2	-	-	-	1	-	1	-	Engineering and technology
-	-	-	-	-	-	-	-	Medical sciences
-	-	-	-	-	-	-	-	Agricultural sciences
-	-	-	-	-	-	-	-	Social sciences
-	-	-	-	-	-	-	-	Humanities
41	**1**	**-**	**7**	**-**	**3**	**2**	**28**	**Higher education sector**
27	-	-	-	-	1	-	26	Natural sciences
1	1	-	-	-	-	-	-	Engineering and technology
-	-	-	-	-	-	-	-	Medical sciences
-	-	-	-	-	-	-	-	Agricultural sciences
4	-	-	-	-	2	2	-	Social sciences
9	-	-	7	-	-	-	2	Humanities

Т-06.02.10: Незавршени истражувачки проекти според секторот, научната област во која работи субјектот, нарачателот и видот на истражувањето, 2015

	Според видот на истражувањето By type of research				Според нарачателот By client						
					од Македонија from the Republic of Macedonia						
	вкупно Total	основни-фундаментални basic research	применети ap-plied research	експериментални развој experimental development	вкупно Total	за сопствени потреби For personal needs	деловни субјекти во РМ Business entities in R.M	Министерство за образование и наука (за наука) Ministry of Education and Science (for science)	Министерство за образование и наука (за високо образование) Ministry of Education and Science (for higher education)	останати министерства other ministries	други other
Вкупно	301	**108**	**167**	**26**	**252**	**154**	**13**	**9**	**-**	**10**	**66**
Природни науки	**78**	56	20	2	69	6	-	-	-	-	63
Инженерство и технологија	29	3	12	14	21	9	10	2	-	-	-
Медицински науки	139	13	119	7	123	117	1	4	-	1	-
Земјоделски науки	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Општествени науки	44	25	16	3	28	22	2	2	-	-	2
Хуманистички науки	11	11	-	-	11	-	-	1	-	9	1
Сектор на деловни субјекти	**128**	**4**	**112**	**12**	**126**	**118**	**8**	**-**	**-**	**-**	**-**
Природни науки	2	-	2	-	2	2	-	-	-	-	-
Инженерство и технологија	16	2	3	11	16	9	7	-	-	-	-
Медицински науки	105	-	105	-	105	105	-	-	-	-	-
Земјоделски науки	-	-	-	-				-	-	-	-
Општествени науки	5	2	2	1	3	2	1	-	-	-	-
Хуманистички науки	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Посебен непрофитен сектор	**8**	**2**	**4**	**2**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Природни науки	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Инженерство и технологија	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Медицински науки	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Земјоделски науки	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

T-06.02.10: Unfinished research projects by sectors, field of science, type of activity and client, 2015

Според нарачателот / By client								
	од странство / from other countries							
вкупно	деловни субјекти	странски влади	непрофитни организации	високо образовни установи	Европска комисија	меѓународни организации	други	
Total	Business entities	Foreign governments	Non-profit organisations	Higher education institutions	European Commission	International organisations	Other	
49	**5**	**2**	**-**	**12**	**12**	**16**	**2**	**Total**
9	-	1	-	3	1	4	-	Natural sciences
8	-	1	-	-	6	-	1	Engineering and technology
16	3	-	-	8	-	5	-	Medical sciences
-	-	-	-	-	-	-	-	Agricultural sciences
16	2	-	-	1	5	7	1	Social sciences
-	-	-	-	-	-	-	-	Humanities
2	**-**	**-**	**-**	**-**	**1**	**1**	**-**	**Business sector**
-	-	-	-	-	-	-	-	Natural sciences
-	-	-	-	-	-	-	-	Engineering and technology
2	**-**	**-**	**-**	**-**	1	1	**-**	Medical sciences
-	-	-	-	-	-	-	-	Agricultural sciences
-	-	-	-	-	-	-	-	Social sciences
-	-	-	-	-	-	-	-	Humanities
8	**2**	**-**	**-**	**1**		**5**	**-**	**Non-profit sector**
-	-	-	-	-	-	-	-	Natural sciences
-	-	-	-	-	-	-	-	Engineering and technology
-	-	-	-	-	-	-	-	Medical sciences
-	-	-	-	-	-	-	-	Agricultural sciences

Т-06.02.10: Незавршени истражувачки проекти според секторот, научната област во која работи субјектот, нарачателот и видот на истражувањето, 2015

	Според видот на истражувањето By type of research				Според нарачателот By client						
					од Македонија from the Republic of Macedonia						
	вкупно Total	основни-фундаментални basic research	применети ap-plied research	експериментални развој experimental development	вкупно Total	за сопствени потреби For personal needs	деловни субјекти во РМ Business entities in R.M	Министерство за образование и наука (за наука) Ministry of Education and Science (for science)	Министерство за образование и наука (за високо образование) Ministry of Education and Science (for higher education)	останати министерства other ministries	други other
Општествени науки	8	2	4	2	-	-	-	-	-	-	-
Хуманистички науки	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Владин сектор	**94**	**60**	**27**	**7**	**76**	**3**	**-**	**2**	**-**	**7**	**64**
Природни науки	66	51	14	1	63	-	-	-	-	-	63
Инженерство и технологија	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Медицински науки	20	2	12	6	5	3	-	1	-	1	-
Земјоделски науки							-		-		
Општествени науки	1	-	1	-	1	-	-	1	-	-	-
Хуманистички науки	7	7	-	-	7	-	-	-	-	6	1
Сектор на високото образование	**71**	**42**	**24**	**5**	**50**	**33**	**5**	**7**	**-**	**3**	**2**
Природни науки	10	5	4	1	4	4	-	-	-	-	-
Инженерство и технологија	13	1	9	3	5	-	3	2	-	-	-
Медицински науки	14	11	2	1	13	9	1	3	-	-	-
Земјоделски науки	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Општествени науки	30	21	9	-	24	20	1	1	-	-	2
Хуманистички науки	4	4	-	-	4	-	-	1	-	3	-

T-06.02.10: Unfinished research projects by sectors, field of science, type of activity and client, 2015

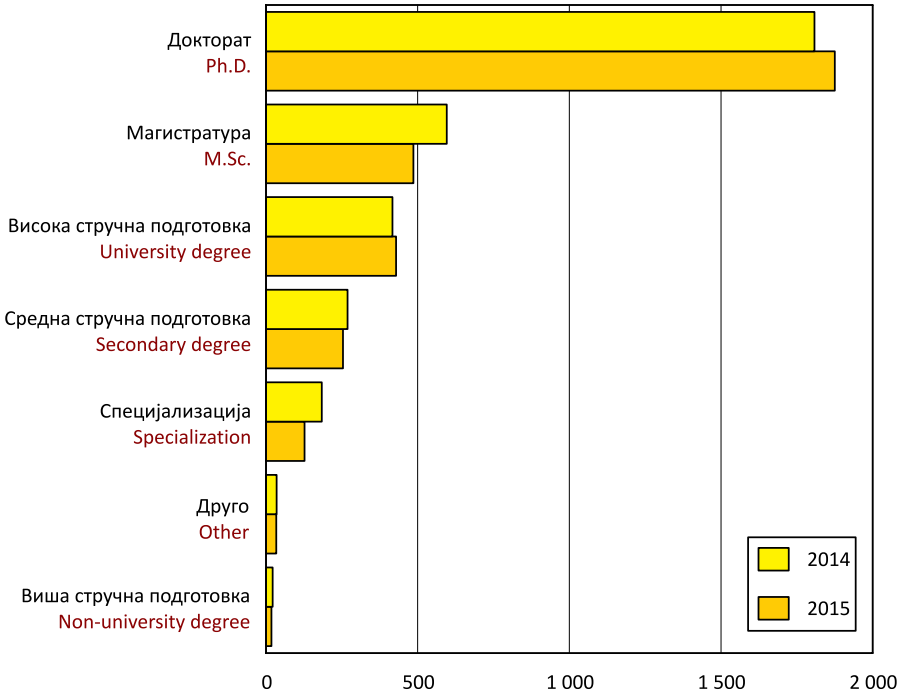
Според нарачателот / By client								
	од странство / from other countries							
вкупно / Total	деловни субјекти / Business entities	странски влади / Foreign governments	непрофитни организации / Non-profit organisations	високообразовни установи / Higher education institutions	Европска комисија / European Commission	меѓународни организации / International organisations	други / Other	
8	2	-	-	1	-	5	-	Social sciences
-	-	-	-	-	-	-	-	Humanities
18	**3**	**1**		**9**		**5**	**-**	**Government sector**
3	-	1	-	1	.	1	-	Natural sciences
-	-	-	-	-	-	-	-	Engineering and technology
15	3	-	-	8	-	4	-	Medical sciences
-	-	-	-	-	-	-	-	Agricultural sciences
-	-	-	-	-	-	-	-	Social sciences
-	-	-	-	-	-	-	-	Humanities
21	**-**	**1**	**-**	**2**	**11**	**5**	**2**	**Higher education sector**
6	-	-	-	2	1	3	-	Natural sciences
8	-	1	-	-	6	-	1	Engineering and technology
1	-	-	-	-	-	1	-	Medical sciences
.	-	-	-	-	-	-	-	Agricultural sciences
6	-	-	-	-	4	1	1	Social sciences
-	-	-	-	-	-	-	-	Humanities

Т-06.02.11: Приход остварен за завршени и незавршени истражувачки проекти според научната област, 2015
T-06.02.11: Income from research and development activities for finished and unfinished research projects by field of science, 2015

Сектор	Вкупен број на проекти	Вкупен приход, во '000 ден	Вид на истражувањето / Kind of research						Sector
			основни basic		применети applied		експериментален развој experimental development		
			број на проекти	приход во '000 ден.	број на проекти	приход во '000 ден.	број на проекти	приход во '000 ден.	
	Number of projects, total	Income in '000 denars, total	number of projects	income in '000 denars	number of projects	income in '000 denars	number of projects	income in '000 denars	
Вкупно	**605**	**647 065**	**180**	**131 689**	**360**	**417 467**	**65**	**97 909**	**Total**
Природни науки	117	116 563	64	20 203	36	50 006	17	46 354	Natural sciences
Инженерство и технологија	113	124 647	28	21 934	45	59 046	40	43 667	Engineering and technology
Медицински науки	236	249 563	26	3 440	207	242 807	3	3 316	Medical sciences
Земјоделски науки	10	13 902	-	-	8	13 482	2	420	Agricultural sciences
Општествени науки	88	90924	37	36808	49	50764	2	3352	Social sciences
Хуманистички науки	41	51 466	25	49 304	15	1 362	1	800	Humanities
Сектор на деловни субјекти	282	385 843	34	32 282	215	304 826	33	48 735	Business Sector
Посебен непрофитен сектор	11	12 248	5	8 317	6	3 931	-	-	Non-profit sector
Владин сектор	127	69 374	68	44 989	53	18 043	6	6 342	Government Sector
Сектор на високото образование	185	179 600	73	46 101	86	90 667	26	42 832	Higher Education Sector

Г-06.02.1: Вработени во истражувачко-развојната дејност според степенот на школската подготовка, 2014 и 2015

G-06.02.1: Persons in paid employment in R&D by educational attainment, 2014 and 2015



07. Пазар на трудот

07. Labour Market

07. Пазар на трудот

07.01. Вработеност

Методолошки објаснувања..... 275

Т-07.01.1: Вработени по сектори и оддели на дејност..... 276

Г-07.01.1: Вработени по пол во Република Македонија..... 279

07.02. Анкета за работната сила

Методолошки објаснувања..... 280

Т-07.02.1: Работоспособно население според економската активност..... 282

Г-07.02.1: Невработени лица според возраст, 2015..... 282

Т-07.02.2: Работоспособно население според економската активност, 2013-2015..... 283

Т-07.02.3: Работна сила според школската подготовка, 2013-2015..... 285

Т-07.02.4: Стапки на активност на населението на возраст од 15 години и повеќе, 2013-2015..... 286

Т-07.02.5: Вработени според занимањето [1)], 2013-2015..... 287

Т-07.02.6: Вработени според статусот во вработеноста, 2013- 2015..... 289

Т-07.02.7: Невработени според должината на невработеноста, 2013-2015..... 290

07.03. Плати

Методолошки објаснувања..... 291

Т-07.03.1: Индекси на просечната исплатена номинална и реална нето-плата по вработен и трошоци на животот..... 292

Г-07.03.1: Индекси на просечната исплатена номинална и реална нето-плата по вработен и трошоци на животот..... 292

Т-07.03.2: Просечна исплатена нето-плата по вработен, по сектори и оддели на дејност..... 293

Г-07.03.2: Структура на вработените според висината на нето-платата, вкупно, 2016[1)]..... 298

07. Labour Market

07.01. Employment

Notes on methodology 275

T-07.01.1: Employees by sections and divisions of activity 276

G-07.01.1: Employees by gender to the republic of Macedonia 279

07.02. Labour Force Survey

Notes on methodology 281

T-07.02.1: Working age population by economic activity 282

G-07.02.1: Unemployed persons by age, 2015 282

T-07.02.2: Working age population by economic activity, 2013-2015 283

T-07.02.3: Labour force by educational attainment, 2013-2015 285

T-07.02.4: Activity rates of the population aged 15 years and over, 2013-2015 286

T-07.02.5: Employed persons by occupation[1)], 2013-2015 287

T-07.02.6: Employed by status in employment, 2013-2015 289

T-07.02.7: Unemployed persons by duration of unemployment, 2013-2015 290

07.03. Wages

Notes on methodology 291

T-07.03.1: Indices of the average nominal and real net wage paid per employee and consumer price indices 292

G-07.03.1: Indices of the average nominal and real net wage paid per employee and consumer price indices 292

T-07.03.2: Average net wage paid per employee by sections and divisions of activity 293

G-07.03.2: Structure of employees according to the net wage amount, total, 2016[1)] 298

Методолошки објаснувања

Извори и методи за прибирање на податоците

Податоците за бројот на вработени, прикажани во Годишникот, се добиени врз основа на „Извештајот за вработени и плати“ што се прибира од избрани деловни субјекти, како и од нивните единици во состав кои вршат дејност во различни општини во Република Македонија.

Опфат

Од 2003 година, полугодишното истражување за вработени и плати, Труд.1, премина од полугодишна во годишна периодика на спроведување и обработка. Со ова истражување се опфаќаат деловните субјекти од сите облици на сопственост. Во 2004 година, за првпат, во бројот на вработените се вклучени и вработените од Министерството за одбрана и Министерството за внатрешни работи.

При спроведувањето на Годишното истражување за вработените и платите, се применува т.н. „територијален принцип на набљудување“ со кој општината е земена како основна територијална единица. Тоа значи дека доколку деловниот субјект има свои деловни или работни единици надвор од територијата на општината каде што е седиштето на деловниот субјект, во својот извештај не прикажува податоци за овие свои единици, бидејќи тие се должни да достават свој посебен извештај. Деловната или работната единица ја прикажува дејноста што ја извршува, а не дејноста на деловниот субјект на кој припаѓа.

Дефиниции

Под поимот „вработени“ се подразбираат сите лица кои имаат заснован работен однос со деловниот субјект, без оглед дали работат на неопределено или на определено работно време, како и тоа дали работат полно или покусо од полното работно време.

Во бројот на вработените не се вклучени лицата кои самостојно вршат дејност-професија, како и индивидуалните земјоделци.

Notes on methodology

Sources and methods of data collection

Data on employees listed in the Yearbook are obtained from the "Report on Employees and Wages", which is gathered from business entities and from their working units which perform activity in different municipalities in the Republic of Macedonia.

Scope

In 2003, the periodicity of the Survey on Employees and Wages was changed from semi-annual to annual. This survey covers business entities of all types of ownership. In 2004, for the first time, the number of employees included the employees of the Ministry of Defence and the Ministry of Internal Affairs.

The annual survey on employees and wages is conducted according to the "territorial principle", where the municipality is taken as the basic territorial unit. If the business entity has subsidiaries or working units outside the municipal territory where the head office is located, then its reports do not include data for such units, since they have to deliver their own particular report. The subsidiary or working unit presents the activity which it has performed, but not the activity of the business entity it belongs to.

Definitions

Employees are considered to be anyone officially employed by business entities, regardless of whether the position is for an indefinite or definite period, and regardless of whether the individual is employed full or part-time.

The number of employees does not include persons who work in their own business or professional practice, as well as individual farmers.

Т-07.01.1: Вработени по сектори и оддели на дејност

T-07.01.1: Employees by sections and divisions of activity

		2013	2014	2015	2016		
	ВКУПНО	**483 447**	**501 788**	**519 031**	**534 200**		**TOTAL**
А	**ЗЕМЈОДЕЛСТВО, ШУМАРСТВО И РИБАРСТВО**	**12 649**	**11 561**	**11 133**	**11 665**	**A**	**AGRICULTURE, FORESTRY AND FISHING**
01	Растително и животинско производство, лов и услужни дејности поврзани со нив	10 128	8 986	8 237	8 609	01	Crop and animal production, hunting and related service activities
02	Шумарство и искористување на шуми	2 376	2 300	2 624	2 728	02	Forestry and logging
03	Рибарство и аквакултура	145	275	272	328	03	Fishing and aquaculture
Б	**РУДАРСТВО И ВАДЕЊЕ НА КАМЕН**	**4 146**	**4 164**	**4 393**	**3 548**	**B**	**MINING AND QUARRYING**
05	Вадење на јаглен и лигнит	77	68	94	92	05	Mining of coal and lignite
07	Вадење на руди на метал	2 351	2 443	2 478	1 709	07	Mining of metal ores
08	Вадење на други руди и камен	1 614	1 489	1 631	1 592	08	Other mining and quarrying
09	Помошни услужни дејности во рударството	104	164	190	155	09	Mining support service activities
В	**ПРЕРАБОТУВАЧКА ИНДУСТРИЈА**	**104 214**	**111 559**	**111 208**	**111 402**	**C**	**MANUFACTURING**
10	Производство на прехранбени производи	14 937	15 484	16 108	15 950	10	Manufacture of food products
11	Производство на пијалаци	2 344	2 390	2 584	2 461	11	Manufacture of beverages
12	Производство на тутунски производи	3 159	3 197	1 626	1 398	12	Manufacture of tobacco products
13	Производство на текстил	2 737	4 928	5 135	5 286	13	Manufacture of textiles
14	Производство на облека	32 611	32 913	31 742	30 919	14	Manufacture of wearing apparel
15	Производство на кожа и слични производи од кожа	4 956	4 833	5 218	4 437	15	Manufacture of leather and related products
16	Преработка на дрво и производи од дрво и плута, освен мебел, производство на предмети од слама и плетарски материјал	2 257	2 096	1 920	1 992	16	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
17	Производство на хартија и производи од хартија	1 574	1 438	1 408	1 378	17	Manufacture of paper and paper products
18	Печатење и репродукција на снимени медиуми (записи)	2 410	2 443	2 487	2 483	18	Printing and reproduction of recorded media
19	Производство на кокс и рафинирани нафтени производи	705	496	45	42	19	Manufacture of coke and refined petroleum products
20	Производство на хемикалии и хемиски производи	1 116	965	1 090	1 088	20	Manufacture of chemicals and chemical products
21	Производство на основни фармацевтски производи и фармацевтски препарати	1 327	1 372	1 318	1 399	21	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
22	Производство на производи од гума и производи од пластични маси	3 890	3 991	3 667	3 682	22	Manufacture of rubber and plastic products
23	Производство на други неметални минерални производи	3 385	3 130	3 417	3 389	23	Manufacture of other non-metallic mineral products
24	Производство на метали	5 991	5 848	5 637	5 071	24	Manufacture of basic metals
25	Производство на фабрикувани метални производи, освен машини и опрема	6 471	6 352	6 043	6 294	25	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
26	Производство на компјутерски, електронски и оптички производи	342	856	1 175	1 741	26	Manufacture of computer, electronic and optical products
27	Производство на електрична опрема	2 502	2 882	2 079	2 122	27	Manufacture of electrical equipment
28	Производство на машини и уреди, неспомнати на друго место	1 242	1 793	1 179	1 233	28	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
29	Производство на моторни возила, приколки и полуприколки	3 979	7 700	10 560	12 568	29	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers

Т-07.01.1: Вработени по сектори и оддели на дејност

T-07.01.1: Employees by sections and divisions of activity

			2013	2014	2015	2016			
	30	Производство на останата опрема за транспорт	461	483	492	499		30	Manufacture of other transport equipment
	31	Производство на мебел	3 640	3 828	4 056	4 278		31	Manufacture of furniture
	32	Останата производствена индустрија	1 249	1 132	1 425	733		32	Other manufacturing
	33	Поправка и инсталирање на машини и опрема	929	1 009	797	959		33	Repair and installation of machinery and equipment
Г		**СНАБДУВАЊЕ СО ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА, ГАС, ПАРЕА И КЛИМАТИЗАЦИЈА**	**8 389**	**8 072**	**7 974**	**8 286**	**D**		**ELECTRICITY, GAS, STEAM AND AIR CONDITIONING SUPPLY**
	35	Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација	8 389	8 072	7 974	8 286		35	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Д		**СНАБДУВАЊЕ СО ВОДА; ОТСТРАНУВАЊЕ НА ОТПАДНИ ВОДИ, УПРАВУВАЊЕ СО ОТПАД И ДЕЈНОСТИ ЗА САНАЦИЈА НА ОКОЛИНАТА**	**9 575**	**9 859**	**10 055**	**9 787**	**E**		**WATER SUPPLY; SEWERAGE, WASTE MANAGEMENT AND REMEDIATION ACTIVITIES**
	36	Собирање, обработка и снабдување со вода	5 984	5 962	5 967	5 941		36	Water collection, treatment and supply
	37	Отстранување на отпадни води	61	62	125	114		37	Sewerage
	38	Дејности за собирање, обработка и отстранување на отпад; обновување на материјали	3 481	3 680	3 895	3 592		38	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
	39	Дејности за санација и останати услуги на управување со отпад	49	155	68	140		39	Remediation activities and other waste management services
Ѓ		**ГРАДЕЖНИШТВО**	**26 266**	**28 640**	**29 264**	**30 550**	**F**		**CONSTRUCTION**
	41	Изградба на згради	10 049	10 813	10 966	11 187		41	Construction of buildings
	42	Нискоградба	5 174	5 902	6 640	6 970		42	Civil engineering
	43	Специјализирани градежни дејности	11 043	11 925	11 658	12 393		43	Specialised construction activities
Е		**ТРГОВИЈА НА ГОЛЕМО И ТРГОВИЈА НА МАЛО; ПОПРАВКА НА МОТОРНИ ВОЗИЛА И МОТОЦИКЛИ**	**88 213**	**90 877**	**93 868**	**98 527**	**G**		**WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES AND MOTORCYCLES**
	45	Трговија на големо и на мало со моторни возила и мотоцикли и поправка на моторни возила и мотоцикли	5 785	5 852	6 143	6 168		45	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
	46	Трговија на големо, освен трговија со моторни возила и мотоцикли	21 289	22 883	25 723	27 460		46	Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles
	47	Трговија на мало, освен трговија со моторни возила и мотоцикли	61 139	62 142	62 002	64 899		47	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
Ж		**ТРАНСПОРТ И СКЛАДИРАЊЕ**	**28 536**	**29 529**	**31 188**	**32 841**	**H**		**TRANSPORTATION AND STORAGE**
	49	Копнен транспорт и цевоводен транспорт	21 984	22 563	23 861	25 148		49	Land transport and transport via pipelines
	51	Воздухопловен транспорт	19	31	25	27		51	Air transport
	52	Складирање и помошни дејности во превозот	4 135	4 333	4 610	4 870		52	Warehousing and support activities for transportation
	53	Поштенски и курирски дејности	2 398	2 602	2 692	2 796		53	Postal and courier activities
З		**ОБЈЕКТИ ЗА СМЕСТУВАЊЕ И СЕРВИСНИ ДЕЈНОСТИ СО ХРАНА**	**18 225**	**20 076**	**21 468**	**23 050**	**I**		**ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES**
	55	Објекти за сместување	4 110	4 138	4 476	4 466		55	Accommodation
	56	Дејности за подготовка на оброци и служење на храна	14 115	15 938	16 992	18 584		56	Food and beverage service activities
S		**ИНФОРМАЦИИ И КОМУНИКАЦИИ**	**10 087**	**10 744**	**12 388**	**13 401**	**J**		**INFORMATION AND COMMUNICATION**
	58	Издавачка дејност	990	1 081	952	1 300		58	Publishing activities

Т-07.01.1: Вработени по сектори и оддели на дејност

T-07.01.1: Employees by sections and divisions of activity

			2013	2014	2015	2016			
	59	Филмска дејност, продукција на видео и телевизиска програма и дејности на снимање на звучни записи и музичко издаваштво	459	552	633	743		59	Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities
	60	Емитување на програма	2 016	2 038	2 256	2 397		60	Programming and broadcasting activities
	61	Телекомуникации	3 519	3 146	3 876	3 699		61	Telecommunications
	62	Компјутерско програмирање, консултантски и сродни дејности	2 432	3 140	3 707	4 277		62	Computer programming, consultancy and related activities
	63	Информативни услужни дејности	671	787	964	985		63	Information service activities
И		**ФИНАНСИСКИ ДЕЈНОСТИ И ДЕЈНОСТИ НА ОСИГУРУВАЊЕ**	**9 266**	**9 391**	**9 150**	**9 421**	**K**		**FINANCIAL AND INSURANCE ACTIVITIES**
	64	Финансиско-услужни дејности, освен осигурување и пензиски фондови	7 106	6 838	6 400	6 368		64	Financial service activities, except insurance and pension funding
	65	Осигурување, реосигурување и пензиски фондови, освен задолжително социјално осигурување	1 473	1 595	1 718	1 880		65	Insurance, reinsurance and pension funding, except compulsory social security
	66	Помошни дејности кај финансиските услуги и дејностите во осигурувањето	687	958	1 032	1 173		66	Activities auxiliary to financial services and insurance activities
Ј		**ДЕЈНОСТИ ВО ВРСКА СО НЕДВИЖЕН ИМОТ**	**2 039**	**2 135**	**2 334**	**2 442**	**L**		**REAL ESTATE ACTIVITIES**
	68	Дејности во врска со недвижен имот	2 039	2 135	2 334	2 442		68	Real estate activities
К		**СТРУЧНИ, НАУЧНИ И ТЕХНИЧКИ ДЕЈНОСТИ**	**16 074**	**16 661**	**18 687**	**19 200**	**M**		**PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES**
	69	Правни и сметководствени дејности	7 181	6 960	8 220	8 199		69	Legal and accounting activities
	70	Управувачки дејности; советување во врска со управувањето	893	916	1 040	1 192		70	Activities of head offices; management consultancy activities
	71	Архитектонски дејности и инженерство; техничко испитување и анализа	4 651	5 094	5 434	5 975		71	Architectural and engineering activities; technical testing and analysis
	72	Научно истражување и развој	676	673	714	648		72	Scientific research and development
	73	Маркетинг (реклама и пропаганда) и истражување на пазарот	915	1 045	1 150	1 285		73	Advertising and market research
	74	Останати стручни, научни и технички дејности	1 319	1 494	1 652	1 414		74	Other professional, scientific and technical activities
	75	Ветеринарни дејности	439	479	477	487		75	Veterinary activities
Л		**АДМИНИСТРАТВНИ И ПОМОШНИ УСЛУЖНИ ДЕЈНОСТИ**	**16 269**	**16 804**	**18 059**	**18 996**	**N**		**ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES**
	77	Дејности на изнајмување и давање под закуп (лизинг)	335	440	431	402		77	Rental and leasing activities
	78	Дејности на вработување	6 943	6 150	6 294	6 113		78	Employment activities
	79	Туристички агенции, организатори на патувања (туроператори) и останати резервациски услуги како и дејностите поврзани со нив	939	1 186	1 254	1 267		79	Travel agency, tour operator reservation service and related activities
	80	Заштитни и истражни дејности	3 273	3 212	3 382	3 510		80	Security and investigation activities
	81	Услуги поврзани со одржување на згради и дејности на уредување и одржување на животната средина и природата	2 597	2 907	3 436	3 879		81	Services to buildings and landscape activities
	82	Канцелариско-административни и помошни дејности и деловно-помошни дејности	2 182	2 909	3 262	3 825		82	Office administrative, office support and other business support activities

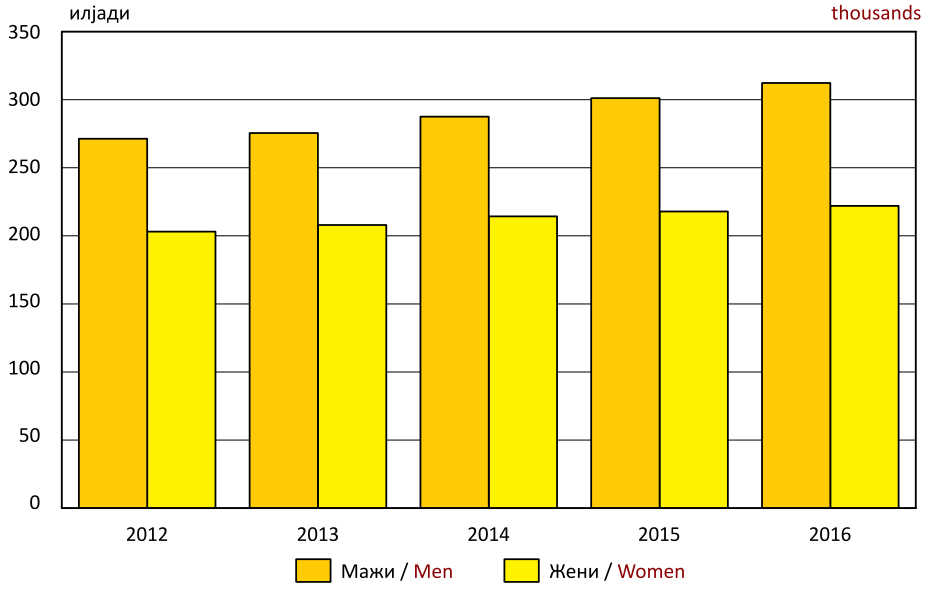
Т-07.01.1: Вработени по сектори и оддели на дејност

T-07.01.1: Employees by sections and divisions of activity

		2013	2014	2015	2016		
Љ	**ЈАВНА УПРАВА И ОДБРАНА; ЗАДОЛЖИТЕЛНО СОЦИЈАЛНО ОСИГУРУВАЊЕ**	**44 102**	**44 262**	**46 774**	**47 364**	**O**	**PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY**
84	Јавна управа и одбрана; задолжително социјално осигурување	44 102	44 262	46 774	47 364	84	Public administration and defence; compulsory social security
М	**ОБРАЗОВАНИЕ**	**36 637**	**36 996**	**37 319**	**38 210**	**P**	**EDUCATION**
85	Образование	36 637	36 996	37 319	38 210	85	Education
Н	**ДЕЈНОСТИ НА ЗДРАВСТВЕНА И СОЦИЈАЛНА ЗАШТИТА**	**33 360**	**34 214**	**36 253**	**38 259**	**Q**	**HUMAN HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES**
86	Дејности за здравствена заштита	28 042	28 513	30 212	31 656	86	Human health activities
87	Дејности на социјалната заштита со сместување	858	941	990	992	87	Residential care activities
88	Дејности на социјалната заштита без сместување	4 460	4 760	5 051	5 611	88	Social work activities without accommodation
Њ	**УМЕТНОСТ, ЗАБАВА И РЕКРЕАЦИЈА**	**8 806**	**9 543**	**10 362**	**11 110**	**R**	**ARTS, ENTERTAINMENT AND RECREATION**
90	Креативни, уметнички и забавни дејности	2 102	2 126	2 321	2 335	90	Creative, arts and entertainment activities
91	Библиотеки, архиви, музеи и останати културни дејности	1 218	1 417	1 640	1 528	91	Libraries, archives, museums and other cultural activities
92	Дејности на коцкање и обложување	4 321	4 629	4 999	5 599	92	Gambling and betting activities
93	Спортски, забавни и рекреативни дејности	1 165	1 371	1 402	1 648	93	Sports activities and amusement and recreation activities
О	**ДРУГИ УСЛУЖНИ ДЕЈНОСТИ**	**6 594**	**6 701**	**7 154**	**6 141**	**S**	**OTHER SERVICE ACTIVITIES**
94	Дејности на организации врз база на зачленување	1 468	1 719	1 968	1 978	94	Activities of membership organisations
95	Поправка на компјутери и предмети за лична употреба и за домаќинства	1 087	1 021	1 045	910	95	Repair of computers and personal and household goods
96	Други лични услужни дејности	4 039	3 961	4 141	3 253	96	Other personal service activities

Г-07.01.1: Вработени по пол во Република Македонија

G-07.01.1: Employees by gender to the republic of Macedonia



Методолошки објаснувања

Извори и методи за прибирање на податоците

Анкетата за работната сила е еден од основните извори на информации за основните категории на работната сила - вработените, невработените и неактивното население, како и за структурата на овие категории и нивните развојни тенденции. Анкетата за работната сила за првпат беше спроведена во нашата земја во 1996 година. До 2003 година таа се спроведуваше еднаш годишно, а почнувајќи од 2004 година се спроведува континуирано во текот на целата година, со тримесечни пресметки на резултатите.

Анкетата за работната сила се спроведува во согласност со методолошките препораки на Меѓународната организација на трудот (ILO) и препораките на Европското статистичко биро (Евростат).

При утврдувањето на конечната концепција на Анкетата се почитувани и специфичностите на Република Македонија во оваа област.

Опфат

Основни единици на набљудување се избраните домаќинства во Република Македонија, и сите лица, членови на избраните домаќинства.

Лицата кои постојано живеат во колективни живеалишта (пензионерски домови, работнички хотели, санаториуми итн.), не се вклучени во истражувањето.

Анкетата за работна сила тримесечно се спроведува на примерок од 5000 домаќинства на територијата на целата земја.

Дефиниции

Работоспособното население го сочинуваат сите лица на возраст од 15 до 79 години (вклучително и 79). Економски активното население ги вклучува вработените и невработените лица (работна сила).

Како вработени се сметаат лицата на возраст од 15 до 79 години (вклучително и 79) кои:

-за време на извештајната недела работеле за пари (во готово или во натура) или профит, работејќи најмалку 1 час;

- за време на извештајната недела привремено (т.е. поради болест, отсуство, студии, прекин на активноста на деловниот субјект итн.) биле отсутни од работното место, но имале работа;

- помагале на семејниот имот или во семејното претпријатие без плата.

Според статусот во вработеноста, вработените се класифицираат на:

- работодавци - лица кои управуваат со сопствен деловен субјект или се сопственици кои работат во сопствен дуќан, или се сопственици на земјоделски имот и вработуваат други лица;

- вработени - лица кои работат во државни институции, деловни субјекти во општествена, мешовита и задружна сопственост или кај приватен работодавец;

- вработени за сопствена сметка - лица кои имаат сопствен деловен субјект, бизнис, самостојно вршат дејност, работат на земјоделски имот со цел да остварат приход, а притоа не вработуваат други лица;

- неплатени семејни работници - лица кои работат без плата во деловен субјект, дуќан или земјоделски имот, во сопственост на некој член од нивното домаќинство.

Како невработени се сметаат лицата на возраст од 15 до 74 години кои ги исполнуваат следните три услови:

- за време на извештајната недела не работеле;

- активно барале работа, т.е. преземале конкретна активност за наоѓање работа;

- биле подготвени да отпочнат со работа во неделата на Анкетата или во наредната недела.

Лицата кои не се вклучени во ниедна од двете категории (вработени и невработени) ја сочинуваат групата на неактивно население, односно оние кои не се во работната сила.

Главни показатели за следење на промените кај работната сила се:

- стапката на активност како учество на работната сила во работоспособното население на возраст од 15 години и повеќе;

- стапката на вработеност како учество на вработените во работоспособното население на возраст од 15 години и повеќе;

- стапката на невработеност како учество на бројот на невработените во вкупната работна сила

Notes on methodology

Sources and methods of data collection

The Labour Force Survey is one of the basic sources of information on the basic categories of labour force - employed, unemployed, and inactive population, as well as on the structure of these categories and their fluctuations. The Labour Force Survey was carried out for the first time in our country in April 1996. Until 2003, the Labour Force Survey was conducted annually, and since 2004, it has been conducted as a continuous survey throughout the year, with quarterly processing of results.

The Labour Force Survey is conducted in accordance with the methodological recommendations of the International Labour Organization (ILO) and the recommendations of the Statistical Office of the European Communities (Eurostat).

The final concept of the Survey was established bearing in mind the specifics of the Republic of Macedonia in this area.

Scope

Basic units of observation are selected households in the Republic of Macedonia, and all persons, members of the selected households.

Persons with a permanent place of residence in collective households (retirement homes, workers' hotels, sanatoriums, etc.) are not covered by the Survey.

The Labour Force Survey is conducted on a quarterly sample of 5000 households on the territory of the Republic of Macedonia.

Definitions

Working age population comprises all persons aged from 15 to 79 (including 79).

Economically active population includes the employed and the unemployed persons (labour force).

The persons deemed as employed shall be all persons at the age of 15-79 (including 79), who:

- worked for money (in cash or in kind) or income at least one hour during the reference week;

- during the reference week were temporarily absent from work (due to illness, leave, training, termination of the activity of the business entity, etc.) but had a job;

- were helping on the family property or enterprise without pay.

According to the their status in employment, the employed are classified as:

- Employers - persons who manage their own business entity or act as owners employed in their own store, owners of agricultural holdings, employing other persons;

- Employees - persons who work in public administration institutions, business entities in public, mixed and collective ownership, or for a private employer;

- Self-employed - persons who manage their own business entity, business, professional practice or who work on a farm for the purpose of earning a profit, and who do not employ other persons;

- Unpaid family workers - persons who work without pay in a business entity, a store or a farm owned by another member of their household.

Persons aged between 15 and 74 who satisfy the following three criteria shall be considered unemployed:

- they were without work during the reference week;

- they were active job seekers or have taken concrete activities to find a job;

- they were prepared to start to work in the week of interview or in the following week.

The persons that are not included in any of the two categories (employed and unemployed) constitute the group of those who are not in the labour force, or inactive population.

The main indicators for monitoring the labour force fluctuations are:

- activity rate, as participation of the labour force in the working age population aged 15 years and over;

- employment rate, as participation of the number of employed in the working age population aged 15 years and over;

- unemployment rate, as participation of the number of unemployed persons in the total labour force.

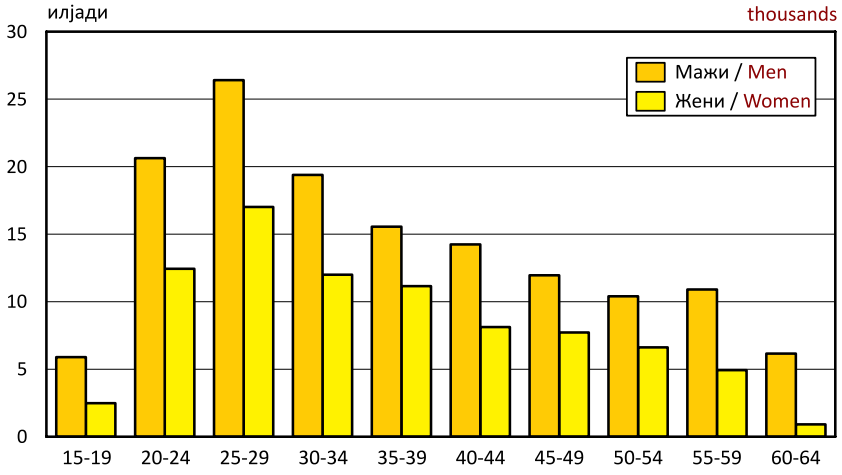
Т-07.02.1: Работоспособно население според економската активност

T-07.02.1: Working age population by economic activity

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
Активно население									**Labour force**
Вкупно	**928 775**	**938 294**	**940 048**	**943 055**	**956 057**	**958 998**	**954 924**	**948 599**	**Total**
Мажи	570 698	575 349	569 987	573 498	573 825	579 906	578 506	581 295	Men
Жени	358 077	362 945	370 061	369 558	382 232	379 092	376 419	367 304	Women
Вработени									**Employed**
Вкупно	**629 901**	**637 855**	**645 085**	**650 554**	**678 838**	**690 188**	**705 991**	**723 550**	**Total**
Мажи	389 332	391 923	388 963	393 092	407 531	419 589	423 913	439 717	Men
Жени	240 569	245 932	256 122	257 462	271 307	270 599	282 078	283 834	Women
Невработени									**Unemployed**
Вкупно	**298 873**	**300 439**	**294 963**	**292 502**	**277 219**	**268 809**	**248 933**	**225 049**	**Total**
Мажи	181 366	183 426	181 024	180 406	166 294	160 316	154 592	141 578	Men
Жени	117 508	117 013	113 939	112 096	110 925	108 493	94 341	83 471	Women
Неактивно население									**Inactive population**
Вкупно	**710 094**	**710 228**	**716 166**	**726 910**	**716 403**	**714 497**	**721 735**	**730 290**	**Total**
Мажи	248 789	249 044	258 301	261 789	263 620	257 326	260 588	258 987	Men
Жени	461 305	461 184	457 865	465 121	452 783	457 171	461 147	471 304	Women

Г-07.02.1: Невработени лица според возраст, 2016

G-07.02.1: Unemployed persons by age, 2016



Т-07.02.2: Работоспособно население според економската активност, 2014-2016

T-07.02.2: Working age population by economic activity, 2014-2016

Возраст Age	Работна сила / Labour force			Неактивни лица Inactive	Работна сила / Labour force			Неактивни лица Inactive
	вкупно total	вработени employed persons	невработени unemployed persons		вкупно total	вработени employed persons	невработени unemployed persons	
				2014				
Вкупно / Total	**958 998**	**690 188**	**268 809**	**714 497**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
15-19	16 232	5 926	10 306	120 347	1.7	0.9	3.8	16.8
20-24	78 682	38 591	40 091	77 256	8.2	5.6	14.9	10.8
25-29	130 420	79 114	51 306	33 654	13.6	11.5	19.1	4.7
30-34	134 721	95 849	38 873	27 739	14.0	13.9	14.5	3.9
35-39	127 749	100 670	27 079	25 827	13.3	14.6	10.1	3.6
40-44	118 265	93 443	24 822	28 335	12.3	13.5	9.2	4.0
45-49	115 840	91 895	23 945	31 570	12.1	13.3	8.9	4.4
50-54	105 936	82 523	23 413	35 959	11.0	12.0	8.7	5.0
55-59	88 692	69 776	18 916	46 512	9.2	10.1	7.0	6.5
60-64	37 358	27 645	9 712	80 075	3.9	4.0	3.6	11.2
65 и повеќе / 65 and over	5 102	4 755	:	207 222	0.5	0.7	:	29.0
				2015				
Вкупно / Total	**954 924**	**705 991**	**248 933**	**721 735**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
15-19	13 907	7 502	6 406	115 685	1.5	1.1	2.6	16.0
20-24	78 595	41 209	37 386	73 454	8.2	5.8	15.0	10.2
25-29	125 606	76 606	49 000	36 205	13.2	10.9	19.7	5.0
30-34	133 066	99 755	33 311	30 750	13.9	14.1	13.4	4.3
35-39	129 779	100 063	29 716	26 147	13.6	14.2	11.9	3.6
40-44	118 418	95 240	23 178	29 430	12.4	13.5	9.3	4.1
45-49	109 991	89 476	20 515	35 648	11.5	12.7	8.2	4.9
50-54	105 847	83 595	22 252	36 534	11.1	11.8	8.9	5.1
55-59	88 198	69 262	18 936	48 294	9.2	9.8	7.6	6.7
60-64	42 709	34 475	8 234	79 361	4.5	4.9	3.3	11.0
65 и повеќе / 65 and over	8 807	8 807	-	210 226	0.9	1.2	-	29.1
				2016				
Вкупно / Total	**948 599**	**723 550**	**225 049**	**730 290**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
15-19	14 234	5 855	8 380	112 055	1.5	0.8	3.7	15.3
20-24	71 710	38 639	33 072	76 443	7.6	5.3	14.7	10.5
25-29	123 215	79 793	43 422	37 563	13.0	11.0	19.3	5.1
30-34	135 238	103 851	31 387	28 690	14.3	14.4	13.9	3.9
35-39	129 911	103 204	26 707	27 307	13.7	14.3	11.9	3.7
40-44	120 536	98 171	22 365	29 347	12.7	13.6	9.9	4.0
45-49	110 356	90 681	19 675	34 216	11.6	12.5	8.7	4.7
50-54	104 345	87 327	17 018	38 503	11.0	12.1	7.6	5.3
55-59	85 361	69 523	15 837	51 772	9.0	9.6	7.0	7.1
60-64	44 031	36 951	7 080	80 723	4.6	5.1	3.1	11.1
65 и повеќе / 65 and over	9 662	9 556	:	213 671	1.0	1.3	:	29.3

Т-07.02.3: Работна сила според школската подготовка, 2014-2016

Школска подготовка	2014				2015	
	Работна сила / Labour force				Работна сила /	
	вработени employed persons		невработени unemployed persons		вработени employed persons	
	вкупно total	мажи men	вкупно total	мажи men	вкупно total	мажи men
Вкупно	**690 188**	**419 589**	**268 809**	**160 316**	**705 991**	**423 913**
Без образование	2 800	1 596	3 347	1 718	1 969	(758)
Незавршено основно образование	17 470	9 342	8 455	5 637	17 669	9 958
Основно образование	140 296	93 794	64 277	43 744	136 320	89 450
3 години средно образование	63 043	43 650	25 836	17 263	51 209	35 493
4 години средно образование	313 005	196 488	122 388	73 223	327 947	206 752
Више образование	19 471	10 642	4 117	2 720	18 770	10 058
Високо образование[1)]	134 103	64 078	40 389	16 011	152 108	71 445
	Структура според степенот на школската подготовка во %					
Вкупно	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
Без образование	0.4	0.4	1.2	1.1	0.3	(0.2)
Незавршено основно образование	2.5	2.2	3.1	3.5	2.5	2.3
Основно образование	20.3	22.4	23.9	27.3	19.3	21.1
3 години средно образование	9.1	10.4	9.6	10.8	7.3	8.4
4 години средно образование	45.4	46.8	45.5	45.7	46.5	48.8
Више образование	2.8	2.5	1.5	1.7	2.7	2.4
Високо образование[1)]	19.4	15.3	15.0	10.0	21.5	16.9

[1)] Високото образование вклучува: високо образование, магистратура и докторат

[1)] University level education includes: university level education, master's degree and doctorate (Ph.D)

T-07.02.3: Labour force by educational attainment, 2014-2016

2015		2016				
Labour force		Работна сила / Labour force				Educational attainment
невработени unemployed persons		вработени employed persons		невработени unemployed persons		
вкупно total	мажи men	вкупно total	мажи men	вкупно total	мажи men	
248 933	**154 592**	**723 550**	**439 717**	**225 049**	**141 578**	**Total**
1 620	(675)	3 266	2 221	1 974	1 441	Without education
6 777	4 358	14 076	8 056	4 177	2 073	Incomplete primary and lower secondary education
57 511	40 494	121 990	83 444	50 907	37 248	Primary and lower secondary education
19 059	13 004	65 097	45 400	19 549	13 007	3 years of upper secondary education
118 400	76 513	329 168	208 777	102 851	68 246	4 years of upper secondary education
4 142	2 247	16 853	8 579	2 497	1 056	Higher vocational education
41 424	17 301	173 099	83 240	43 092	18 508	University level education[1)]
Structure by educational attainment in %						
100.0	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**Total**
0.7	(0.4)	0.5	0.5	0.9	1.0	Without education
2.7	2.8	1.9	1.8	1.9	1.5	Incomplete primary and lower secondary education
23.1	26.2	16.9	19.0	22.6	26.3	Primary and lower secondary education
7.7	8.4	9.0	10.3	8.7	9.2	3 years of upper secondary education
47.6	49.5	45.5	47.5	45.7	48.2	4 years of upper secondary education
1.7	1.5	2.3	2.0	1.1	0.7	Higher vocational education
16.6	11.2	23.9	18.9	19.1	13.1	University level education[1)]

Т-07.02.4: Стапки на активност на населението на возраст од 15 години и повеќе, 2014-2016

T-07.02.4: Activity rates of the population aged 15 years and over, 2014-2016

Возраст / Age	Стапка на активност / Activity rate	Стапка на вработеност / Employment rate	Стапка на невработеност / Unemployment rate	
		2014		
Вкупно	**57.3**	**41.2**	**28.0**	**Total**
15-19	11.9	4.3	63.5	15-19
20-24	50.5	24.7	51.0	20-24
25-29	79.5	48.2	39.3	25-29
30-34	82.9	59.0	28.9	30-34
35-39	83.2	65.6	21.2	35-39
40-44	80.7	63.7	21.0	40-44
45-49	78.6	62.3	20.7	45-49
50-54	74.7	58.2	22.1	50-54
55-59	65.6	51.6	21.3	55-59
60-64	31.8	23.5	26.0	60-64
65 и повеќе	2.4	2.2	6.8	65 and over
		2015		
Вкупно	**57.0**	**42.1**	**26.1**	**Total**
15-19	10.7	5.8	46.1	15-19
20-24	51.7	27.1	47.6	20-24
25-29	77.6	47.3	39.0	25-29
30-34	81.2	60.9	25.0	30-34
35-39	83.2	64.2	22.9	35-39
40-44	80.1	64.4	19.6	40-44
45-49	75.5	61.4	18.7	45-49
50-54	74.3	58.7	21.0	50-54
55-59	64.6	50.7	21.5	55-59
60-64	35.0	28.2	19.3	60-64
65 и повеќе	4.0	4.0	-	65 and over
		2016		
Вкупно	**56.5**	**43.1**	**23.7**	**Total**
15-19	11.3	4.6	58.9	15-19
20-24	48.4	26.1	46.1	20-24
25-29	76.6	49.6	35.2	25-29
30-34	82.5	63.4	23.2	30-34
35-39	82.6	65.6	20.6	35-39
40-44	80.4	65.5	18.6	40-44
45-49	76.3	62.7	17.8	45-49
50-54	73.0	61.1	16.3	50-54
55-59	62.2	50.7	18.6	55-59
60-64	35.3	29.6	16.1	60-64
65 и повеќе	4.3	4.3	1.1	65 and over

Т-07.02.5: Вработени според занимањето [1], 2014-2016

T-07.02.5: Employed persons by occupation[1], 2014-2016

Занимање	2014			2015			2016			Occupation
	Вкупно total	Мажи men	Жени women	Вкупно total	Мажи men	Жени women	Вкупно total	Мажи men	Жени women	
Вкупно	690 188	419 589	270 599	705 991	423 913	282 078	723 550	439 717	283 834	**Total**
Воени занимања	5 757	5 232	525	6 388	6 338	:	6 910	6 574	337	Armed forces
Членови на законодавни и извршни тела, државни функционери, раководни државни службеници, дипломати и директори	28 257	20 058	8 199	34 024	25 868	8 156	34 213	25 568	8 646	Legislators, senior officials and managers
Стручњаци и научници	92 754	41 163	51 592	96 129	42 471	53 658	110 736	48 415	62 321	Professionals
Техничари и сродни работници	60 615	32 726	27 889	62 834	32 652	30 182	63 210	31 816	31 394	Technicians and associate professionals
Службеници	38 902	19 553	19 349	44 391	20 894	23 497	43 568	22 868	20 700	Clerks
Работници во услужни дејности и продажба	110 637	66 436	44 202	113 721	62 938	50 783	117 106	68 352	48 754	Service workers and shop and market sales workers
Стручни работници во земјоделството, шумарството, рибарството и ловот	27 969	22 189	5 780	27 062	20 180	6 882	42 672	31 922	10 750	Skilled agricultural and fishery workers
Занимања за неиндустриски начин на работа во производството	79 057	69 113	9 944	83 271	73 362	9 909	89 418	76 420	12 998	Craft and related trades workers
Ракувачи и составувачи на машини и постројки	100 218	58 608	41 610	94 176	56 106	38 070	95 907	59 727	36 180	Plant and machine operators and assemblers
Елементарни занимања	146 021	84 512	61 509	143 993	83 104	60 890	119 809	68 055	51 754	Elementary occupations
	Структура според полот во % / Structure by gender in %									
Вкупно	**100.0**	60.8	39.2	**100.0**	60.0	40.0	**100.0**	60.8	39.2	**Total**
Воени занимања	**100.0**	90.9	9.1	**100.0**	99.2	:	**100.0**	95.1	4.9	Armed forces
Членови на законодавни и извршни тела, државни функционери, раководни државни службеници, дипломати и директори	**100.0**	71.0	29.0	**100.0**	76.0	24.0	**100.0**	74.7	25.3	Legislators, senior officials and managers
Стручњаци и научници	**100.0**	44.4	55.6	**100.0**	44.2	55.8	**100.0**	43.7	56.3	Professionals
Техничари и сродни работници	**100.0**	54.0	46.0	**100.0**	52.0	48.0	**100.0**	50.3	49.7	Technicians and associate professionals
Службеници	**100.0**	50.3	49.7	**100.0**	47.1	52.9	**100.0**	52.5	47.5	Clerks
Работници во услужни дејности и работници во продавници и на пазарни продажби	**100.0**	60.0	40.0	**100.0**	55.3	44.7	**100.0**	58.4	41.6	Service workers and shop and market sales workers
Стручни земјоделски работници	**100.0**	79.3	20.7	**100.0**	74.6	25.4	**100.0**	74.8	25.2	Skilled agricultural and fishery workers

Т-07.02.5: Вработени според занимањето [1], 2014-2016

T-07.02.5: Employed persons by occupation[1], 2014-2016

Занимање	2014			2015			2016			Occupation
	Вкупно total	Мажи men	Жени women	Вкупно total	Мажи men	Жени women	Вкупно total	Мажи men	Жени women	
Занимања за неиндустриски начин на работа во производството	**100.0**	87.4	12.6	**100.0**	88.1	11.9	**100.0**	85.5	14.5	Craft and related trades workers
Ракувачи и составувачи на машини и постројки	**100.0**	58.5	41.5	**100.0**	59.6	40.4	**100.0**	62.3	37.7	Plant and machine operators and assemblers
Елементарни занимања	**100.0**	57.9	42.1	**100.0**	57.7	42.3	**100.0**	56.8	43.2	Elementary occupations
Структура според занимањето во % / Structure by occupation in %										
Вкупно	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**Total**
Воени занимања	0.8	1.2	0.1	0.9	1.5	:	1.0	1.5	0.1	Armed forces
Членови на законодавни и извршни тела, државни функционери, раководни државни службеници, дипломати и директори	4.1	4.8	3.0	4.8	6.1	2.9	4.7	5.8	3.0	Legislators, senior officials and managers
Стручњаци и научници	13.4	9.8	19.1	13.6	10.0	19.0	15.3	11.0	22.0	Professionals
Техничари и сродни работници	8.8	7.8	10.3	8.9	7.7	10.7	8.7	7.2	11.1	Technicians and associate professionals
Службеници	5.6	4.7	7.2	6.3	4.9	8.3	6.0	5.2	7.3	Clerks
Работници во услужни дејности и работници во продавници и на пазарни продажби	16.0	15.8	16.3	16.1	14.8	18.0	16.2	15.5	17.2	Service workers and shop and market sales workers
Стручни земјоделски работници	4.1	5.3	2.1	3.8	4.8	2.4	5.9	7.3	3.8	Skilled agricultural and fishery workers
Занимања за неиндустриски начин на работа во производството	11.5	16.5	3.7	11.8	17.3	3.5	12.4	17.4	4.6	Craft and related trades workers
Ракувачи и составувачи на машини и постројки	14.5	14.0	15.4	13.3	13.2	13.5	13.3	13.6	12.7	Plant and machine operators and assemblers
Елементарни занимања	21.2	20.1	22.7	20.4	19.6	21.6	16.6	15.5	18.2	Elementary occupations

[1]Занимања според Националната класификација на занимањата ревидирана во согласност со Меѓународната класификација ISCO 2008

[1] Occupations according to the National Classification of Occupations revised in accordance with the International Classification of Occupations ISCO 2008

Т-07.02.6: Вработени според статусот во вработеноста, 2014-2016

T-07.02.6: Employed by status in employment, 2014-2016

Статус во вработеноста	2014			2015			2016			Status in employment
	Вкупно total	Мажи men	Жени women	Вкупно total	Мажи men	Жени women	Вкупно total	Мажи men	Жени women	
Вкупно	**690 188**	**419 589**	**270 599**	**705 991**	**423 913**	**282 078**	**723 550**	**439 717**	**283 834**	**Total**
Вработен	506 126	294 402	211 723	521 536	299 654	221 882	548 973	321 427	227 546	Employee
Работодавец	26 914	20 605	6 309	30 408	22 852	7 556	32 003	24 046	7 957	Employer
Вработен за сопствена сметка	96 401	81 337	15 065	98 016	79 945	18 071	95 364	75 660	19 705	Self-employed
Неплатен семеен работник	60 747	23 245	37 502	56 032	21 463	34 568	47 211	18 584	28 627	Unpaid family worker
				Структура според полот во % / Structure by gender in %						
Вкупно	**100.0**	**60.8**	**39.2**	**100.0**	**60.0**	**40.0**	**100.0**	**60.8**	**39.2**	**Total**
Вработен	100.0	58.2	41.8	100.0	57.5	42.5	100.0	58.6	41.4	Employee
Работодавец	100.0	76.6	23.4	100.0	75.2	24.8	100.0	75.1	24.9	Employer
Вработен за сопствена сметка	100.0	84.4	15.6	100.0	81.6	18.4	100.0	79.3	20.7	Self-employed
Неплатен семеен работник	100.0	38.3	61.7	100.0	38.3	61.7	100.0	39.4	60.6	Unpaid family worker
				Структура според статусот во вработеноста во % / Structure by status in employment in %						
Вкупно	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**Total**
Вработен	73.3	70.2	78.2	73.9	70.7	78.7	75.9	73.1	80.2	Employee
Работодавец	3.9	4.9	2.3	4.3	5.4	2.7	4.4	5.5	2.8	Employer
Вработен за сопствена сметка	14.0	19.4	5.6	13.9	18.9	6.4	13.2	17.2	6.9	Self-employed
Неплатен семеен работник	8.8	5.5	13.9	7.9	5.1	12.3	6.5	4.2	10.1	Unpaid family worker

Т-07.02.7: Невработени според должината на невработеноста, 2014-2016

T-07.02.7: Unemployed persons by duration of unemployment, 2014-2016

Должина на невработеноста	2014			2015			2016			Duration of unemployment
	Вкупно total	Мажи men	Жени women	Вкупно total	Мажи men	Жени women	Вкупно total	Мажи men	Жени women	
Вкупно	**268 809**	**160 316**	**108 493**	**248 933**	**154 592**	**94 341**	**225 049**	**141 578**	**83 471**	**Total**
До 1 месец	8 845	4 981	3 865	9 040	4 924	4 116	9 235	5 660	3 576	Up to 1 month
2 - 5 месеци	18 090	10 839	7 252	17 914	11 264	6 650	19 003	10 764	8 238	2 - 5 months
6 - 11 месеци	17 754	10 522	7 231	18 762	10 817	7 945	14 784	8 415	6 369	6 - 11 months
12 -17 месеци	15 935	9 003	6 933	15 175	9 275	5 899	15 525	9 101	6 424	12 - 17 months
18 - 23 месеци	14 389	7 458	6 931	13 158	8 085	5 073	8 109	5 179	2 930	18 - 23 months
2 години	2 389	1 279	1 110	2 155	(1222)	(932)	1 136	578	558	2 years
3 години	22 752	12 560	10 191	20 371	13 209	7 163	18 407	11 065	7 343	3 years
4 години и повеќе	168 655	103 675	64 981	152 359	95 796	56 564	138 850	90 816	48 034	4 years and more
	Структура според полот во % Structure by gender in %									
Вкупно	**100.0**	**59.6**	**40.4**	**100.0**	**62.1**	**37.9**	**100.0**	**62.9**	**37.1**	**Total**
До 1 месец	100.0	56.3	43.7	100.0	54.5	45.5	100.0	61.3	38.7	Up to 1 month
2 - 5 месеци	100.0	59.9	40.1	100.0	62.9	37.1	100.0	56.6	43.4	2 - 5 months
6 - 11 месеци	100.0	59.3	40.7	100.0	57.7	42.3	100.0	56.9	43.1	6 - 11 months
12 -17 месеци	100.0	56.5	43.5	100.0	61.1	38.9	100.0	58.6	41.4	12 - 17 months
18 - 23 месеци	100.0	51.8	48.2	100.0	61.4	38.6	100.0	63.9	36.1	18 - 23 months
2 години	100.0	53.5	46.5	100.0	(56.7)	(43.2)	100.0	50.9	49.1	2 years
3 години	100.0	55.2	44.8	100.0	64.8	35.2	100.0	60.1	39.9	3 years
4 години и повеќе	100.0	61.5	38.5	100.0	62.9	37.1	100.0	65.4	34.6	4 years and more
	Структура според должината на невработеноста во % / Structure by duration of unemployment in %									
Вкупно	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**Total**
До 1 месец	3.3	3.1	3.6	3.6	3.2	4.4	4.1	4.0	4.3	Up to 1 month
2 - 5 месеци	6.7	6.8	6.7	7.2	7.3	7.0	8.4	7.6	9.9	2 - 5 months
6 - 11 месеци	6.6	6.6	6.7	7.5	7.0	8.4	6.6	5.9	7.6	6 - 11 months
12 -17 месеци	5.9	5.6	6.4	6.1	6.0	6.3	6.9	6.4	7.7	12 - 17 months
18 - 23 месеци	5.4	4.7	6.4	5.3	5.2	5.4	3.6	3.7	3.5	18 - 23 months
2 години	0.9	0.8	1.0	0.9	(0.8)	(1.0)	0.5	0.4	0.7	2 years
3 години	8.5	7.8	9.4	8.2	8.5	7.6	8.2	7.8	8.8	3 years
4 години и повеќе	62.7	64.7	59.9	61.2	62.0	60.0	61.7	64.1	57.5	4 years and more

Методолошки објаснувања

Извори и методи за прибирање на податоците

Податоците за просечните нето-плати што се објавуваат во Годишникот, се прибираат преку Месечниот извештај за вработени и плати што е воведен во почетокот на 1963 година.

Опфат

Со Месечниот статистички извештај за вработени и плати се опфаќаат деловните субјекти од сите облици на сопственост.

Деловните субјекти во кои од месец во месец се следат платите се избрани почитувајќи го критериумот на минимум застапеност на 70% од вработените во секој оддел од Националната класификација на дејностите.

Дефиниции

Под поимот "исплатени нето-плати" се подразбираат просечните остварени примања во месецот (годината) по вработен, остварени за работа со полно, покусо и подолго од полното работно време (прекувремена работа). Вкупно исплатените нето-плати опфаќаат и: надомест на нето-платата од средствата на деловниот субјект за годишен одмор, државни празници, платено отсуство до седум дена, платено отсуство за стручно усовршување, за боледување до 30 дена, како и по основ на распределба на добивка, без оглед на тоа на кој период се однесуваат; надомест на нето-платата на товар на други деловни субјекти, за време поминато на вежба по покана од надлежен државен орган, цивилна заштита, за вршење граѓански должности и сл.; надомест на нето-платата за поранешни месеци исплатени во текот на извештајниот месец (заостанати исплати).

Индексот на исплатените реални плати претставува однос меѓу индексот на номинално исплатената нето-плата и индексот на трошоците на животот.

Notes on methodology

Sources and methods of data collection

The data on the average net wage published in the Yearbook are collected from the "Monthly Report on Employees and Wages", which was introduced at the beginning of 1963.

Scope

The "Monthly Report on Employees and Wages" covers business entities of all types of ownership.

The business entities where wages are monitored on a monthly basis are selected in compliance with the criterion of minimal representation of 70% of the employed in every section of the National Classification of Activities.

Definitions

The concept "Net wages" applies to average monthly (annual) incomes per employee, for full-time work, shorter or longer than full-time work (overtime). Total net wages include payments in respect of annual vacation, public holidays, paid leave up to seven days, paid leave for educational purposes, for sick leave up to 30 days, as well as payments based on distribution of profit regardless of the period they refer to; allowances added to net wage from other legal entities, for time spent on army service, civil duties, etc; payment added to the net wage paid in the reporting month for previous months (delayed payments).

The index of the real wage is a ratio between the nominal net wage index and the consumer price index.

Т-07.03.1: Индекси на просечната исплатена номинална и реална нето-плата по вработен и трошоци на животот

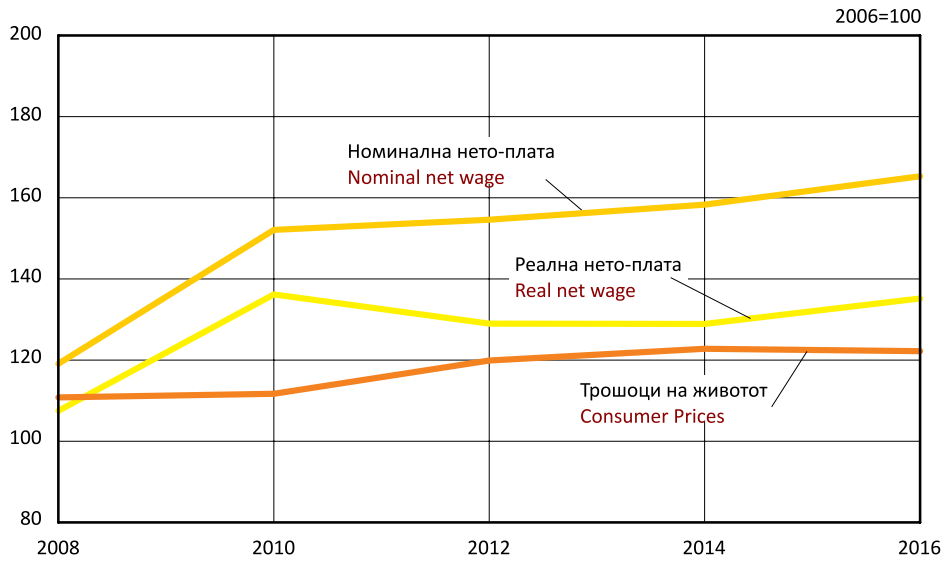
T-07.03.1: Indices of the average nominal and real net wage paid per employee and consumer price indices

2006=100

	Индекси на номиналната нето-плата Indices of nominal net wage	Индекси на трошоците на животот Consumer price indices	Индекси на реалната нето-плата Indices of real net wage
2007	107.9	102.3	105.5
2008	119.1	110.8	107.5
2009	147.6	109.9	134.3
2010	152.1	111.7	136.2
2011	154.2	116.0	132.9
2012	154.6	119.9	129.0
2013	156.4	123.2	127.0
2014	158.3	122.8	128.9
2015	162.1	122.5	132.3
2016	165.3	122.2	135.2

Г-07.03.1: Индекси на просечната исплатена номинална и реална нето-плата по вработен и трошоци на животот

G-07.03.1: Indices of the average nominal and real net wage paid per employee and consumer price indices



Т-07.03.2: Просечна исплатена нето-плата по вработен, по сектори и оддели на дејност

T-07.03.2: Average net wage paid per employee by sections and divisions of activity

СЕКТОРИ И ОДДЕЛИ		Нето-плата по вработен, во денари Net wage per employee, in denars					SECTIONS AND DIVISIONS
		2013	2014	2015	2016		
	ВКУПНО	**21 145**	**21 394**	**21 906**	**22 342**		**TOTAL**
А	**ЗЕМЈОДЕЛСТВО, ШУМАРСТВО И РИБАРСТВО**	**15 639**	**15 843**	**15 821**	**16 873**	**A**	**AGRICULTURE, FORESTRY AND FISHING**
01	Растително и животинско производство, лов и услужни дејности поврзани со нив	14 204	14 717	14 977	16 135	01	Crop and animal production, hunting and related service activities
02	Шумарство и искористување на шуми	18 836	18 487	17 984	18 999	02	Forestry and logging
03	Рибарство и аквакултура	15 836	11 377	11 809	11 657	03	Fishing and aquaculture
Б	**РУДАРСТВО И ВАДЕЊЕ НА КАМЕН**	**23 293**	**24 240**	**25 761**	**26 232**	**B**	**MINING AND QUARRYING**
05	Вадење на јаглен и лигнит	17 937	19 164	20 869	19 099	05	Mining of coal and lignite
07	Вадење на руди на метал	24 813	24 869	28 110	29 428	07	Mining of metal ores
08	Вадење на други руди и камен	20 732	23 235	22 687	22 273	08	Other mining and quarrying
09	Помошни услужни дејности во рударството	17 608	21 521	22 609	23 651	09	Mining support service activities
В	**ПРЕРАБОТУВАЧКА ИНДУСТРИЈА**	**15 747**	**16 177**	**16 594**	**17 096**	**C**	**MANUFACTURING**
10	Производство на прехранбени производи	16 342	16 837	17 255	17 601	10	Manufacture of food products
11	Производство на пијалаци	26 012	27 166	25 275	25 793	11	Manufacture of beverages
12	Производство на тутунски производи	19 420	19 165	20 685	23 642	12	Manufacture of tobacco products
13	Производство на текстил	11 067	12 662	14 107	15 435	13	Manufacture of textiles
14	Производство на облека	10 831	11 442	12 113	12 641	14	Manufacture of wearing apparel
15	Производство на кожа и слични производи од кожа	10 163	10 521	11 096	11 625	15	Manufacture of leather and related products
16	Преработка на дрво и производи од дрво и плута, освен мебел, производство на предмети од слама и плетарски материјал	12 301	12 878	13 483	13 750	16	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
17	Производство на хартија и производи од хартија	17 948	17 843	18 015	18 540	17	Manufacture of paper and paper products
18	Печатење и репродукција на снимени медиуми (записи)	19 404	18 335	19 882	18 357	18	Printing and reproduction of recorded media
19	Производство на кокс и рафинирани нафтени производи	35 873	38 899	15 983	16 748	19	Manufacture of coke and refined petroleum products

Т-07.03.2: Просечна исплатена нето-плата по вработен, по сектори и оддели на дејност

T-07.03.2: Average net wage paid per employee by sections and divisions of activity

	СЕКТОРИ И ОДДЕЛИ	Нето-плата по вработен, во денари / Net wage per employee, in denars					SECTIONS AND DIVISIONS
		2013	2014	2015	2016		
20	Производство на хемикалии и хемиски производи	27 836	28 153	28 857	30 288	20	Manufacture of chemicals and chemical products
21	Производство на основни фармацевтски производи и фармацевтски препарати	38 812	38 595	40 405	42 339	21	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
22	Производство на производи од гума и производи од пластични маси	13 792	14 473	15 549	16 296	22	Manufacture of rubber and plastic products
23	Производство на други неметални минерални производи	25 543	25 521	26 583	25 858	23	Manufacture of other non-metallic mineral products
24	Производство на метали	20 245	21 176	20 877	21 074	24	Manufacture of basic metals
25	Производство на фабрикувани метални производи, освен машини и опрема	17 609	18 888	19 199	18 658	25	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
26	Производство на компјутерски, електронски и оптички производи	25 802	23 761	19 533	18 058	26	Manufacture of computer, electronic and optical products
27	Производство на електрична опрема	17 317	20 822	18 732	19 587	27	Manufacture of electrical equipment
28	Производство на машини и уреди, неспомнати на друго место	16 083	23 244	17 875	22 793	28	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
29	Производство на моторни возила, приколки и полуприколки	27 643	15 387	17 648	18 443	29	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30	Производство на останата опрема за транспорт	25 879	27 202	29 464	30 293	30	Manufacture of other transport equipment
31	Производство на мебел	12 840	13 046	12 994	13 715	31	Manufacture of furniture
32	Останата производствена индустрија	19 011	19 055	27 844	23 675	32	Other manufacturing
33	Поправка и инсталирање на машини и опрема	29 243	32 282	21 592	28 979	33	Repair and installation of machinery and equipment
Г	**СНАБДУВАЊЕ СО ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА, ГАС, ПАРЕА И КЛИМАТИЗАЦИЈА**	**36 362**	**36 740**	**36 856**	**37 225**	**D**	**ELECTRICITY, GAS, STEAM AND AIR CONDITIONING SUPPLY**
35	Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација	36 362	36 740	36 856	37 225	35	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Д	**СНАБДУВАЊЕ СО ВОДА; ОТСТРАНУВАЊЕ НА ОТПАДНИ ВОДИ, УПРАВУВАЊЕ СО ОТПАД И ДЕЈНОСТИ ЗА САНАЦИЈА НА ОКОЛИНАТА**	**18 714**	**18 959**	**19 421**	**19 854**	**E**	**WATER SUPPLY; SEWERAGE, WASTE MANAGEMENT AND REMEDIATION ACTIVITIES**
36	Собирање, обработка и снабдување со вода	19 119	19 426	19 896	20 154	36	Water collection, treatment and supply

Т-07.03.2: Просечна исплатена нето-плата по вработен, по сектори и оддели на дејност

T-07.03.2: Average net wage paid per employee by sections and divisions of activity

СЕКТОРИ И ОДДЕЛИ		Нето-плата по вработен, во денари Net wage per employee, in denars					SECTIONS AND DIVISIONS
		2013	2014	2015	2016		
37	Отстранување на отпадни води	14 596	15 443	15 550	17 440	37	Sewerage
38	Дејности за собирање, обработка и отстранување на отпад; обновување на материјали	18 162	18 337	18 798	19 492	38	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
39	Дејности за санација и останати услуги за управување со отпад	11 449	13 624	17 514	18 404	39	Remediation activities and other waste management services
Ѓ	**ГРАДЕЖНИШТВО**	**17 302**	**18 589**	**19 306**	**21 205**	**F**	**CONSTRUCTION**
41	Изградба на згради	16 114	16 771	17 117	18 024	41	Construction of buildings
42	Нискоградба	19 187	20 739	21 747	26 035	42	Civil engineering
43	Специјализирани градежни дејности	17 645	19 501	20 353	20 014	43	Specialised construction activities
Е	**ТРГОВИЈА НА ГОЛЕМО И ТРГОВИЈА НА МАЛО; ПОПРАВКА НА МОТОРНИ ВОЗИЛА И МОТОЦИКЛИ**	**19 263**	**19 794**	**20 024**	**20 313**	**G**	**WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES AND MOTORCYCLES**
45	Трговија на големо и на мало со моторни возила и мотоцикли и поправка на моторни возила и мотоцикли	26 353	23 694	23 061	24 243	45	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
46	Трговија на големо, освен трговија со моторни возила и мотоцикли	24 058	25 670	24 653	25 175	46	Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles
47	Трговија на мало, освен трговија со моторни возила и мотоцикли	16 166	16 499	16 866	16 881	47	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
Ж	**ТРАНСПОРТ И СКЛАДИРАЊЕ**	**22 399**	**22 923**	**22 296**	**22 907**	**H**	**TRANSPORTATION AND STORAGE**
49	Копнен транспорт и цевоводен транспорт	17 561	18 178	17 553	18 136	49	Land transport and transport via pipelines
51	Воздухопловен транспорт	47 714	48 261	47 635	49 984	51	Air transport
52	Складирање и помошни дејности во превозот	33 990	34 824	35 817	35 808	52	Warehousing and support activities for transportation
53	Поштенски и курирски дејности	22 725	22 612	23 062	22 607	53	Postal and courier activities
З	**ОБЈЕКТИ ЗА СМЕСТУВАЊЕ И СЕРВИСНИ ДЕЈНОСТИ СО ХРАНА**	**15 293**	**15 015**	**15 096**	**15 423**	**I**	**ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES**
55	Објекти за сместување	16 577	16 621	17 108	16 999	55	Accommodation
56	Дејности за подготовка на оброци и служење на храна	13 349	13 161	13 266	13 851	56	Food and beverage service activities
S	**ИНФОРМАЦИИ И КОМУНИКАЦИИ**	**35 214**	**34 692**	**35 241**	**36 489**	**J**	**INFORMATION AND COMMUNICATION**
58	Издавачка дејност	24 572	22 611	22 620	23 817	58	Publishing activities

Т-07.03.2: Просечна исплатена нето-плата по вработен, по сектори и оддели на дејност

T-07.03.2: Average net wage paid per employee by sections and divisions of activity

СЕКТОРИ И ОДДЕЛИ		Нето-плата по вработен, во денари Net wage per employee, in denars					SECTIONS AND DIVISIONS
		2013	2014	2015	2016		
59	Филмска дејност, продукција на видео и телевизиска програма и дејности на снимање на звучни записи и музичко издаваштво	17 072	20 278	26 521	31 491	59	Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities
60	Емитување на програма	21 517	22 579	22 856	23 444	60	Programming and broadcasting activities
61	Телекомуникации	42 912	40 373	39 504	40 969	61	Telecommunications
62	Компјутерско програмирање, консултантски и сродни дејности	41 070	43 476	47 070	49 505	62	Computer programming, consultancy and related activities
63	Информативни услужни дејности	31 858	32 606	31 018	30 970	63	Information service activities
И	**ФИНАНСИСКИ ДЕЈНОСТИ И ДЕЈНОСТИ НА ОСИГУРУВАЊЕ**	**37 583**	**38 791**	**39 789**	**39 701**	**К**	**FINANCIAL AND INSURANCE ACTIVITIES**
64	Финансиско-услужни дејности, освен осигурување и пензиски фондови	37 738	38 827	40 824	41 414	64	Financial service activities, except insurance and pension funding
65	Осигурување, реосигурување и пензиски фондови, освен задолжително социјално осигурување	35 887	36 218	37 138	35 299	65	Insurance, reinsurance and pension funding, except compulsory social security
66	Помошни дејности кај финансиските услуги и дејностите во осигурувањето	44 223	48 431	35 889	34 768	66	Activities auxiliary to financial services and insurance activities
Ј	**ДЕЈНОСТИ ВО ВРСКА СО НЕДВИЖЕН ИМОТ**	**25 183**	**26 489**	**24 540**	**23 969**	**L**	**REAL ESTATE ACTIVITIES**
68	Дејности во врска со недвижен имот	25 183	26 489	24 540	23 969	68	Real estate activities
К	**СТРУЧНИ, НАУЧНИ И ТЕХНИЧКИ ДЕЈНОСТИ**	**27 488**	**29 332**	**29 102**	**28 891**	**M**	**PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES**
69	Правни и сметководствени дејности	46 073	45 983	40 179	40 172	69	Legal and accounting activities
70	Управувачки дејности; советување во врска со управувањето	25 744	29 550	27 700	26 406	70	Activities of head offices; management consultancy activities
71	Архитектонски дејности и инженерство; техничко испитување и анализа	21 977	23 899	24 726	24 868	71	Architectural and engineering activities; technical testing and analysis
72	Научно истражување и развој	25 793	26 518	27 529	27 951	72	Scientific research and development
73	Маркетинг (реклама и пропаганда) и истражување на пазарот	34 063	42 499	36 430	35 989	73	Advertising and market research
74	Останати стручни, научни и технички дејности	26 236	26 120	31 765	36 097	74	Other professional, scientific and technical activities
75	Ветеринарни дејности	16 349	16 099	15 913	16 837	75	Veterinary activities

Т-07.03.2: Просечна исплатена нето-плата по вработен, по сектори и оддели на дејност

T-07.03.2: Average net wage paid per employee by sections and divisions of activity

СЕКТОРИ И ОДДЕЛИ			Нето-плата по вработен, во денари Net wage per employee, in denars					SECTIONS AND DIVISIONS	
			2013	2014	2015	2016			
Л		**АДМИНИСТРАТИВНИ И ПОМОШНИ УСЛУЖНИ ДЕЈНОСТИ**	**14 002**	**14 503**	**15 330**	**16 535**	**N**		**ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES**
	77	Дејности на изнајмување и давање под закуп (лизинг)	18 672	18 918	20 695	21 250		77	Rental and leasing activities
	78	Дејности на вработување	13 815	13 892	14 677	15 812		78	Employment activities
	79	Туристички агенции, организатори на патувања (туроператори) и останати резервациски услуги како и дејностите поврзани со нив	18 575	16 122	17 375	17 743		79	Travel agency, tour operator reservation service and related activities
	80	Заштитни и истражни дејности	13 011	13 352	13 634	14 311		80	Security and investigation activities
	81	Услуги поврзани со одржување на згради и дејности на уредување и одржување на животната средина и природата	13 856	13 511	13 713	13 679		81	Services to buildings and landscape activities
	82	Канцелариско-административни и помошни дејности и деловно-помошни дејности	15 796	18 201	19 744	23 169		82	Office administrative, office support and other business support activities
Љ		**ЈАВНА УПРАВА И ОДБРАНА; ЗАДОЛЖИТЕЛНО СОЦИЈАЛНО ОСИГУРУВАЊЕ**	**25 054**	**25 325**	**25 942**	**26 734**	**O**		**PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY**
	84	Јавна управа и одбрана; задолжително социјално осигурување	25 054	25 325	25 942	26 734		84	Public administration and defence; compulsory social security
М		**ОБРАЗОВАНИЕ**	**21 235**	**21 501**	**22 180**	**22 190**	**P**		**EDUCATION**
	85	Образование	21 235	21 501	22 180	22 190		85	Education
Н		**ДЕЈНОСТИ НА ЗДРАВСТВЕНА И СОЦИЈАЛНА ЗАШТИТА**	**23 104**	**23 736**	**24 586**	**24 571**	**Q**		**HUMAN HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES**
	86	Дејности за здравствена заштита	24 719	25 622	26 617	26 620		86	Human health activities
	87	Дејности на социјалната заштита со сместување	17 856	18 435	18 971	19 204		87	Residential care activities
	88	Дејности на социјалната заштита без сместување	16 659	16 415	16 687	16 649		88	Social work activities without accommodation
Њ		**УМЕТНОСТ, ЗАБАВА И РЕКРЕАЦИЈА**	**17 725**	**18 230**	**21 173**	**21 096**	**R**		**ARTS, ENTERTAINMENT AND RECREATION**
	90	Креативни, уметнички и забавни дејности	20 950	21 024	21 704	22 237		90	Creative, arts and entertainment activities
	91	Библиотеки, архиви, музеи и останати културни дејности	19 915	19 205	20 684	20 513		91	Libraries, archives, museums and other cultural activities

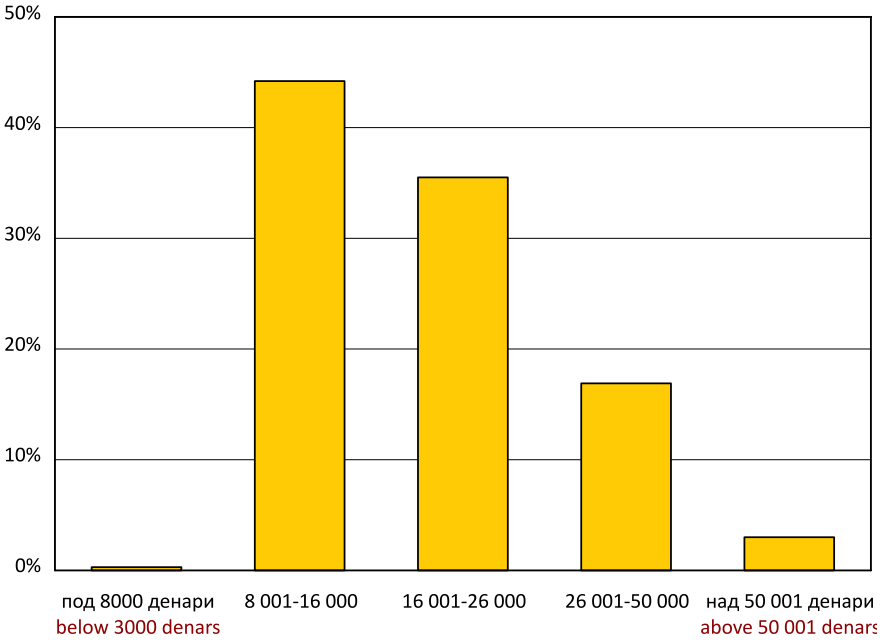
Т-07.03.2: Просечна исплатена нето-плата по вработен, по сектори и оддели на дејност

T-07.03.2: Average net wage paid per employee by sections and divisions of activity

СЕКТОРИ И ОДДЕЛИ	Нето-плата по вработен, во денари Net wage per employee, in denars				SECTIONS AND DIVISIONS
	2013	2014	2015	2016	
92 Дејности на коцкање и обложување	15 511	16 568	18 336	18 188	92 Gambling and betting activities
93 Спортски, забавни и рекреативни дејности	16 188	17 985	42 035	44 103	93 Sports activities and amusement and recreation activities
O ДРУГИ УСЛУЖНИ ДЕЈНОСТИ	**23 573**	**23 876**	**26 129**	**26 128**	**S OTHER SERVICE ACTIVITIES**
94 Дејности на организации врз база на зачленување	28 903	30 726	33 669	33 894	94 Activities of membership organisations
95 Поправка на компјутери и предмети за лична употреба и за домаќинства	28 412	24 582	26 097	18 497	95 Repair of computers and personal and household goods
96 Други лични услужни дејности	18 198	16 419	17 051	17 606	96 Other personal service activities

Г-07.03.2: Структура на вработените според висината на нето-платата, вкупно, 2016[1)]

G-07.03.2: Structure of employees according to the net wage amount, total, 2016[1)]



[1)] Вработени кои во октомври 2016 година остариле полн фонд на работно време односно кои имале од 160 до 200 платени работни часови

[1)] *Employees who worked full number of hours in October 2016, i.e. 160 to 200 paid working hours*

08. Приходи, потрошувачка и цени

08. Incomes, expenditure and prices

08. Приходи, потрошувачка и цени

08.01. Потрошувачка на домаќинствата

Методолошки објаснувања.....300
Т-08.01.1: Број на анкетирани и оценети домаќинства, 2016 301
Т-08.01.2: Расположливи и употребени средства во домаќинствата, 2016 302
Т-08.01.3: Расположливи средства според видовите приходи, 2016 306
Т-08.01.4: Употребени средства според намената на потрошувачката, 2016 308
Т-08.01.5: Годишни парични издатоци за лична потрошувачка, 2016 310
Т-08.01.6: Годишни потрошени количества на артикли во домаќинствата, 2016 314
Т-08.01.7: Снабденост на домаќинствата со трајни потрошни добра, 2016 318
Т-08.01.8: Домаќинства според опременоста на станот со инсталации, 2016 319
Т-08.01.9: Домаќинства според видот на просториите со кои располагаат, 2016 319
Т-08.01.10: Домаќинства според начинот на загревање на станот, 2016 319
Т-08.01.11: Домаќинства според видот на станот што го користат, 2016 320
Т-08.01.12: Домаќинства според основата за користење на станот, 2016 320
Т-08.01.13: Домаќинства според површината на станот што се користи, 2016 320

08.02. Индекси на цени

Методолошки објаснувања 321
Г-08.02.1: Индекси на цените на мало и на трошоците на животот 323
Т-08.02.1: Индекси на цените на стоки и на услуги во прометот 323
Т-08.02.2: Индекси на цените на мало, на угостителските услуги и на трошоците на животот 324
Т-08.02.3: Индекси на цените на мало 325
Т-08.02.4: Индекси на трошоците на животот според класификацијата COICOP 325
Т-08.02.5: Верижни годишни индекси на цените на мало и на трошоците на животот 326
Т-08.02.6: Индекси на цените на угостителските услуги 326
Т-08.02.7: Верижни индекси на цените на угостителските услуги 326
Т-08.02.8: Просечни цени на мало 327

08.03. Продажни цени на производителите на индустриски производи

Методолошки објаснувања.....330
Т-08.03.1: Индекси на продажните цени на производителите на индустриски производи на домашниот пазар 332
Т-08.03.2: Индекси на продажните цени на производителите на индустриски производи на домашниот пазар ... 332
Г-08.03.1: Индекси на продажните цени на производителите на индустриски производи на домашниот пазар 333
Т-08.03.3: Индекси на продажните цени на производителите на индустриски производи на домашниот пазар 334
Т-08.03.4: Индекси на продажните цени на производителите на индустриски производи на домашниот пазар ... 336
Т-08.03.5: Индекси на продажните цени на производителите на индустриски производи на странски пазари..... 338
Т-08.03.6: Индекси на продажните цени на производителите на индустриски производи, вкупно 338

08.04. Индекси на трошоците во градежништвото

Методолошки објаснувања.....339
Т-08.04.1: Индекси на трошоците во градежништвото за нови објекти за индивидуално домување 341
Г-08.04.1: Индекси на трошоците во градежништвото за нови објекти за индивидуално домување 341
Т-08.04.2: Индекси на трошоците во градежништвото за нови објекти за индивидуално домување 342
Т-08.04.3: Индекси на трошоците во градежништвото за нови објекти за индивидуално домување 342

08.05. Индекси на цени во земјоделството

Методолошки објаснувања.....343
Т-08.05.1: Годишни индекси на цените на аутпутот во земјоделството 344
Т-08.05.2: Годишни индекси на цените на стоките и на услугите користени во земјоделството 344

08. Incomes, expenditure and prices

08.01. Expenditures of the households

Notes on methodology 301
T-08.01.1: Number of interviewed and estimated households, 2016 301
T-08.01.2: Available and used assets of households, 2016 302
T-08.01.3: Available assets according to the type of income, 2016 306
T-08.01.4: Used assets according to the purpose of consumption, 2016 308
T-08.01.5: Annual pecuniary expenditures for personal consumption, 2016 310
T-08.01.6: Annual household consumption of goods, 2016 314
T-08.01.7: Household possession of durable goods, 2016 318
T-08.01.8: Households according to the installations in the dwelling, 2016 319
T-08.01.9: Households according to the premises available, 2016 319
T-08.01.10: Households according to the way of heating the dwelling, 2016 319
T-08.01.11: Households according to the type of dwelling, 2016 320
T-08.01.12: Households according to the flat ownership (tenure), 2016 320
T-08.01.13: Households according to the dwelling area used by the household, 2016 320

08.02. Price indices

Notes on methodology 322
G-08.02.1: Indices of retail prices and consumer prices 322
T-08.02.1: Price indices of goods and services in trade 323
T-08.02.2: Indices of retail prices, catering services and consumer prices 324
T-08.02.3: Indices of retail prices 325
T-08.02.4: Consumer price index by COICOP 325
T-08.02.5: Annual chain retail and consumer price index 326
T-08.02.6: Price indices of catering services 326
T-08.02.7: Chain price indices of catering services 326
T-08.02.8: Average retail prices 327

08.03. Industrial producer prices

Notes on methodology 331
T-08.03.1: Industrial producer price indices on the domestic market 332
T-08.03.2: Industrial producer price indices on the domestic market 332
G-08.03.1: Industrial producer price indices on the domestic market 333
T-08.03.3: Industrial producer price indices on the domestic market 334
T-08.03.4: Industrial producer price indices on the domestic market 336
T-08.03.5: Industrial producer price indices on the non-domestic market 338
T-08.03.6: Industrial producer price indices, total 338

08.04. Construction Cost Index

Notes on methodology 340
T-08.04.1: Construction cost indices for new residential buildings 341
G-08.04.1: Construction cost indices for new residential buildings 341
T-08.04.2: Construction cost indices for new residential buildings 342
T-08.04.3: Construction cost indices for new residential buildings 342

08.05. Price index in agriculture

Notes on methodology 344
T-08.05.1: Annual price indices of the output in agriculture 344
T-08.05.2: Annual price indices of goods and services currently consumed in agriculture 344

Методолошки објаснувања

Извори и методи за прибирање на податоците

Податоците се добиени врз основа на статистичкото истражување „Анкета за потрошувачката на домаќинствата", спроведено во текот на 2016 година.

Во 2002 година е извршена комплетна ревизија на ова истражување. Оваа ревизија обезбеди поквалитетни инструменти за нејзино спроведување, намалување на извештајниот период и зголемување на примерокот, а сè во функција на усогласување со статистичките стандарди на Европската унија.

Единица на набљудување е секое, според планот на примерокот, избрано самечко или повеќечлено домаќинство, на целата територија на Република Македонија.

Изборот на 5040 домаќинства е извршен по пат на двоетапен стратифициран примерок при што во првата етапа е извршен избор на пописни кругови од Пописот на населението во 2002 година, а во втората етапа е извршен избор на домаќинствата за анкетирање.

Извештајниот период за прибирање на податоците за потрошувачката на избраните домаќинствата е 15 дена, а за приходите изнесува три месеци.

Прибраните податоци, со примена на соодветни методи, даваат можност да се согледа нивото и структурата на личната потрошувачка на домаќинствата во целина, како и постоечките разлики по одделни социоекономски категории.

Групирањето на домаќинствата во социоекономски категории се врши врз основа на изворите на приходи на членовите на домаќинството.

Дефиниции

Како земјоделски домаќинства се сметаат оние домаќинства кои имаат сопствено земјоделско стопанство и сите работоспособни членови работат на него како земјоделци. Ниеден член на ова домаќинство не е во постојан работен однос надвор од стопанството, ниту, пак, има занаетчиски дуќан. Домаќинствата на земјоделските работници без земја, чии членови работат на стопанствата кај други индивидуални земјоделски производители, исто така се сметаат за земјоделски домаќинства. Како земјоделски домаќинства се сметаат и оние кои врз основа на Законот за пензиско и инвалидско осигурување на земјоделците стекнале право на пензија.

Мешовити домаќинства се оние домаќинства кои имаат сопствено земјоделско стопанство во кое покрај вработените во стопанството, еден или повеќе членови се во постојан работен однос во државниот или индивидуалниот сектор или вршат некоја неземјоделска дејност. Во оваа категорија се вклучени и оние домаќинства кои поседуваат земјоделско стопанство, а еден или повеќе членови се лица со лични приходи врз основа на минат труд или општествени признанија (пензионери, инвалидски пензионери и сл.).

Како неземјоделски домаќинства во Анкетата за потрошувачката на домаќинствата се сметаат оние домаќинства кои немаат земјоделско стопанство, а еден или повеќе членови се во постојан работен однос во државниот или индивидуалниот сектор, или вршат некоја неземјоделска дејност (самостојни занаетчии, угостители, превозници, адвокати, уметници и сл.) или се лица со лични примања врз основа на минат труд (пензионери).

Како расположливи средства на домаќинствата се сметаат сите примања, вклучувајќи ја и вредноста на потрошувачките кредити и инвестициските заеми. Кај земјоделските и мешовитите домаќинства, во расположливите средства е вклучена и вредноста на натуралната потрошувачка.

Употребените средства на домаќинствата ги опфаќаат сите парични издатоци за набавка на производи и услуги за лична потрошувачка, како и отплатениот дел на потрошувачки кредити и заеми. За земјоделските и мешовитите домаќинства, покрај паричните издатоци за лична потрошувачка, вклучена е и вредноста на натуралната потрошувачка.

Нето-приходот од земјоделство претставува разлика меѓу вкупниот приход на домаќинството и паричните издатоци за земјоделско производство и дополнителни дејности.

Notes on methodology

Sources and methods of data gathering

The data have been obtained on the basis of the "Household Budget Survey", conducted during 2016.

In 2002, this survey underwent a comprehensive revision. That revision ensured higher quality instruments for conducting the survey, reduction of the reporting period and increase of the sample, all of this aimed at harmonization with the statistical standards of the European Union.

An observation unit is each single-person household or a household comprising more members that has been selected according to the sample plan on the whole territory of the Republic of Macedonia.

The selection of the 5040 households was carried out by means of a two-stage stratified sample model, whereby a selection of enumeration districts under the Census of Population in 2002 was carried out in the first stage, while the selection of the households to be surveyed was carried out in the second stage.

The reporting period for collection of data on the consumption of the selected households is 15 days for expenditures, and three months for revenues.

The compiled data, by application of relevant methods, provide an opportunity for making estimates of the level and the structure of personal consumption of households taken as a whole, as well as for the existing differences by different socio-economic categories.

The classification of households into socio-economic categories was carried out on the basis of the sources of revenues of household members.

Definitions

Agricultural households shall be those households which own an agricultural holding and where all household members who are fit for work are engaged at the holding as agricultural workers. None of the household members is officially employed outside of the holding and none of them owns trade premises. Households of agricultural workers which do not possess land and whose members are employed at the holdings of other individual agricultural producers shall also be deemed agricultural households. Agricultural households shall also be those households which, according to the Law on Pension and Disability Insurance, have acquired the right to a pension.

Mixed households shall be those households that have their own agricultural holdings, where, besides the workers at the holding, one or more members are permanently employed in the public or in the private sector, or pursue another non-agricultural activity. This category also includes households that own agricultural holdings but where one or more members are receiving a personal income based on the length of service or public recognition (pensioners, disability pensioners, etc).

The Household Budget Survey regards as non-agricultural households those households which do not own holdings, but where one or more members are permanently employed in the public or in the private sector, or pursue another non-agricultural activity (individual craftsmen, caterers, transporters, lawyers, artists, etc.) or who receive income on the basis of their length of service (pensioners).

Available assets of households comprise all income, including the value of consumer credits and investment loans. For the agricultural and mixed households the value of consumption from own production is included under available assets.

Used assets of households include all cash expenditures for the purchase of products and services for personal consumption, as well as the repaid portion of consumer credits and loans. In the case of agricultural and mixed households, in addition to cash expenditures for personal consumption, the value of consumption from own production is also included.

Net income from agriculture shall be the balance of the total revenues of the household and the cash expenditures for agricultural production and ancillary activities.

Т-08.01.1: Број на анкетирани и оценети домаќинства, 2016

Т-08.01.1: Number of interviewed and estimated households, 2016

по социоекономски категории — by socio-economic categories

	Вкупно Total	Земјоделски Agricultural	Мешовити Mixed	Неземјоделски Non-agricultural	
Број на анкетирани домаќинства	2 722	94	538	2 090	Number of interviewed households
Оценет број на домаќинства	564 590	14 774	91 398	458 418	Estimated number of households
Просечен број на членови на домаќинство	3.67	4.00	4.22	3.55	Average number of household members

Т-08.01.2: Расположливи и употребени средства во домаќинствата, 2016

по социоекономски категории

	Вкупно Total	Земјоделски Agricultural	Мешовити Mixed	Неземјоделски Non-agricultural
				Годишни просеци по домаќинство, во денари
				Annual averages per household, in denars
РАСПОЛОЖЛИВИ СРЕДСТВА	374 701	297 028	453 569	361 480
Парични средства	364 070	259 931	425 639	355 150
Приходи од редовен работен однос	234 726	-	250 629	239 120
Приходи вон редовен работен однос	14 036	1 894	9 209	15 390
Приходи по основ на пензиско осигурување	75 960	-	67 255	80 143
Останати примања од социјално осигурување	5 680	-	8 487	5 303
Примања од странство	8 675	23 477	2 653	9 398
Нето-примања од земјоделството	14 393	92 957	73 883	-
Давање под закуп и продажба на имот	1 365	-	555	1 571
Добивки, подароци и слични примања	1 821	230	536	2 128
Позајмици	617	-	1 386	483
Намалување на штедењето	6 798	141 373	11 046	1 613
Останати примања	-	-	-	-
Вредност на натуралната потрошувачка	7 849	37 097	23 427	3 800
Приход во натура на име плата[1)]	2 782	-	4 503	2 529
УПОТРЕБЕНИ СРЕДСТВА	333 399	277 059	384 786	324 969
Лична потрошувачка	302 605	256 921	342 001	296 223
Храна и безалкохолни пијалаци	135 619	139 191	157 683	131 104
Алкохолни пијалаци и тутун	13 096	15 073	14 214	12 809
Облека и обувки	17 755	11 043	25 963	16 334
Станарина, вода, електрична енергија, плин и други горива	45 488	27 533	37 825	47 594
Покуќнина, опрема за куќа и одржување	15 799	17 874	26 502	13 598
Здравје	11 379	3 472	10 962	11 717
Сообраќај	16 530	15 605	21 942	15 480
Комуникации	10 610	10 325	9 374	10 865
Рекреација и култура	6 438	1 622	4 777	6 925
Образование	2 458	612	2 232	2 562
Ресторани и хотели	12 794	3 005	14 669	12 736
Останати стоки и услуги	14 641	11 565	15 857	14 498
Членарина, даноци, царини и слично	1 130	148	1 135	1 160
Загуби, подароци, прилози и слично	8 644	15 511	6 050	8 940
Отплата на кредити и заеми	13 244	-	10 255	14 266
Издатоци за стан, куќа и имот	1 155	-	2 905	843
Штедење	6 621	4 479	22 441	3 536

T-08.01.2: Available and used assets of households, 2016

- by socio-economic categories -

Вкупно Total	Земјоделски Agricultural	Мешовити Mixed	Неземјоделски Non-agricultural	
Годишни проseци по член на домаќинство, во денари				
Annual averages per household member, in denars				
102 088	74 180	107 480	101 824	AVAILABLE ASSETS
99 191	64 915	100 861	100 041	Monetary income
63 951	-	59 390	67 357	Revenues on the basis of regular employment
3 824	473	2 182	4 335	Revenues on the basis of part-time employment
20 695	-	15 937	22 575	Revenues on the basis of a pension scheme
1 547	-	2 011	1 494	Other revenues on the basis of social insurance
2 363	5 863	629	2 647	Revenues from abroad
3 921	23 215	17 508	-	Net revenues from agriculture
372	-	131	442	Property leasing and selling
496	57	127	600	Prizes, gifts and similar contributions
168	-	328	136	Loans (Borrowings)
1 852	35 306	2 617	454	Savings decrease
-	-	-	-	Other income
2 138	9 265	5 551	1 070	Value of consumption from own production
758	-	1 067	712	Income in kind[1)]
90 835	69 193	91 181	91 540	USED ASSETS
82 445	64 164	81 042	83 442	Personal consumption
36 949	34 761	37 365	36 930	Food and non-alcoholic beverages
3 568	3 764	3 368	3 608	Alcoholic beverages and tobacco
4 837	2 758	6 152	4 601	Clothing and footwear
12 393	6 876	8 963	13 407	Housing, water, electricity, gas and other
4 304	4 464	6 280	3 830	Furnishing, household equipment and maintenance
3 100	867	2 598	3 300	Health care
4 504	3 897	5 200	4 361	Transport
2 891	2 579	2 221	3 061	Communications
1 754	405	1 132	1 951	Recreation and culture
670	153	529	722	Education
3 486	751	3 476	3 588	Restaurants and hotels
3 989	2 888	3 758	4 084	Miscellaneous goods and services
308	37	269	327	Membership fees, taxes, customs duties
2 355	3 874	1 434	2 518	Losses, gifts, contributions and other
3 608	-	2 430	4 019	Repayment of loans and debt servicing
315	-	688	238	Flat, house and property expenditures
1 804	1 119	5 318	996	Savings

Т-08.01.2: Расположливи и употребени средства во домаќинствата, 2016

по социоекономски категории

	Вкупно Total	Земјоделски Agricultural	Мешовити Mixed	Неземјоделски Non-agricultural
	Структура на расположливите и употребените средства, во %			
	Distribution of available and used assets, in %			
РАСПОЛОЖЛИВИ СРЕДСТВА	100.0	100.0	100.0	100.0
Парични средства	97.2	87.5	93.8	98.2
Приходи од редовен работен однос	62.6	-	55.3	66.2
Приходи вон редовен работен однос	3.7	0.6	2.0	4.3
Приходи по основ на пензиско осигурување	20.3	-	14.8	22.2
Останати примања од социјално осигурување	1.5	-	1.9	1.5
Примања од странство	2.3	7.9	0.6	2.6
Нето-примања од земјоделството	3.8	31.3	16.3	-
Давање под закуп и продажба на имот	0.4	-	0.1	0.4
Добивки, подароци и слични примања	0.5	0.1	0.1	0.6
Позајмици	0.2	-	0.3	0.1
Намалување на штедењето	1.8	47.6	2.4	0.4
Останати примања	-	-	-	-
Вредност на натуралната потрошувачка	2.1	12.5	5.2	1.1
Приход во натура на име плата[1)]	0.7	-	1.0	0.7
УПОТРЕБЕНИ СРЕДСТВА	100.0	100.0	100.0	100.0
Лична потрошувачка	90.8	92.7	88.9	91.2
Храна и безалкохолни пијалаци	40.7	50.2	41.0	40.3
Алкохолни пијалаци и тутун	3.9	5.4	3.7	3.9
Облека и обувки	5.3	4.0	6.7	5.0
Станарина, вода, електрична енергија, плин и други горива	13.6	9.9	9.8	14.6
Покуќнина, опрема за куќа и одржување	4.7	6.5	6.9	4.2
Здравје	3.4	1.3	2.8	3.6
Сообраќај	5.0	5.6	5.7	4.8
Комуникации	3.2	3.7	2.4	3.3
Рекреација и култура	1.9	0.6	1.2	2.1
Образование	0.7	0.2	0.6	0.8
Ресторани и хотели	3.8	1.1	3.8	3.9
Останати стоки и услуги	4.4	4.2	4.1	4.5
Членарина, даноци, царини и слично	0.3	0.1	0.3	0.4
Загуби, подароци, прилози и слично	2.6	5.6	1.6	2.8
Отплата на кредити и заеми	4.0	-	2.7	4.4
Издатоци за стан, куќа и имот	0.3	-	0.8	0.3
Штедење	2.0	1.6	5.8	1.1

[1)] Вклучени се и кредитите и заемите

[1)] Credits and loans are included

T-08.01.2: Available and used assets of households, 2016

- by socio-economic categories -

Вкупно Total	Земјоделски Agricultural	Мешовити Mixed	Неземјоделски Non-agricultural	
Ниво на расположливите и употребените средства по член на домаќинство, во %				
Level of available and used assets per household member, in %				
100.0	72.7	105.3	99.7	AVAILABLE ASSETS
100.0	65.4	101.7	100.9	Monetary income
100.0	-	92.9	105.3	Revenues on the basis of regular employment
100.0	12.4	57.1	113.4	Revenues on the basis of part-time employment
100.0	-	77.0	109.1	Revenues on the basis of a pension scheme
100.0	-	130.0	96.5	Other revenues on the basis of social insurance
100.0	248.1	26.6	112.0	Revenues from abroad
100.0	592.0	446.5	-	Net revenues from agriculture
100.0	-	35.3	119.0	Property leasing and selling
100.0	11.6	25.6	120.9	Donations, gifts and similar contributions
100.0	-	195.4	81.0	Loans (Borrowings)
100.0	1906.4	141.3	24.5	Savings decrease
-	-	-	-	Other income
100.0	433.3	259.6	50.1	Value of consumption from own production
-	-	140.8	94.0	Income in kind[1)]
100.0	76.2	100.4	100.8	USED ASSETS
100.0	77.8	98.3	101.2	Personal consumption
100.0	94.1	101.1	99.9	Food and non-alcoholic beverages
100.0	105.5	94.4	101.1	Alcoholic beverages and tobacco
100.0	57.0	127.2	95.1	Clothing and footwear
100.0	55.5	72.3	108.2	Housing, water, electricity, gas and other
100.0	103.7	145.9	89.0	Furnishing, household equipment and maintenance
100.0	28.0	83.8	106.5	Health care
100.0	86.5	115.5	96.8	Transport
100.0	89.2	76.8	105.9	Communications
100.0	23.1	64.5	111.2	Recreation and culture
100.0	22.8	79.0	107.8	Education
100.0	21.5	99.7	102.9	Restaurants and hotels
100.0	72.4	94.2	102.4	Miscellaneous goods and services
100.0	12.0	87.3	106.2	Membership fees, taxes, customs duties
100.0	164.5	60.9	106.9	Losses, gifts, contributions and other
100.0	-	67.3	111.4	Repayment of loans and debt servicing
100.0	-	218.8	75.5	Flat, house and property expenditures
100.0	62.0	294.8	55.2	Savings

Т-08.01.3: Расположливи средства според видовите приходи, 2016

годишен просек по член на домаќинство, структура

	Децилни групи според висината Decile groups by					
	вкупно total	прва first	втора second	трета third	четврта fourth	петта fifth
СИТЕ ДОМАЌИНСТВА ВКУПНО						
Број на анкетирани домаќинства	2 722	134	149	259	267	226
Оценет број на домаќинства	564 590	39 959	39 382	49 174	50 582	50 046
Просечен број на членови	3.67	5.20	4.96	4.44	4.09	4.00
Просечен број на членови во работен однос	1.14	0.29	0.63	0.86	1.02	1.16
Просечен број на активни земјоделци	0.14	0.30	0.12	0.19	0.19	0.24
Просечен број на самовработени лица	0.04	0.02	0.03	0.04	0.07	0.03
Просечен број на членови со личен приход	0.74	1.06	0.93	0.71	0.57	0.63
Просечен број на издржувани членови	1.62	3.53	3.25	2.64	2.24	1.95
Просечен број на потрошувачки единици	3.12	4.27	4.28	3.74	3.52	3.36
РАСПОЛОЖЛИВИ СРЕДСТВА	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Парични средства	97.2	97.2	95.9	95.9	97.4	95.2
Приходи од редовен работен однос	62.6	27.9	43.6	57.0	61.0	60.2
Приходи вон редовен работен однос	3.7	20.0	21.2	9.7	7.8	1.6
Приходи по основ на пензиско осигурување	20.3	16.9	13.4	17.2	14.1	16.2
Останати примања од социјално осигурување	1.5	17.4	8.5	3.3	1.9	2.8
Примања од странство	2.3	1.6	1.2	2.6	3.7	5.1
Нето-примања од земјоделството	3.8	4.5	1.6	0.9	1.2	5.6
Давање под закуп и продажба на имот	0.4	-	-	-	0.1	-
Добивки, подароци и слични примања	0.5	1.9	0.9	1.0	1.3	0.9
Позајмици	0.2	1.3	0.2	0.2	1.0	0.0
Намалување на штедењето	1.8	5.8	5.3	4.1	5.4	2.9
Останати примања	-	-	-	-	-	-
Потрошувачки кредити и инвестициски заеми	0.7	0.1	1.5	0.6	0.1	0.1
Приход во натура на име плата	-	-	-	-	-	-
Вредност на натуралната потрошувачка	2.1	2.7	2.6	3.5	2.6	4.7

T-08.01.3: Available assets according to the type of income, 2016

annual average per household member, structure

на расположливите средства available assets					
шеста sixth	седма seventh	осма eighth	деветта ninth	десетта tenth	
					ALL HOUSEHOLDS IN TOTAL
301	315	336	320	415	Number of interviewed households
61 554	63 802	61 902	58 602	89 587	Estimated number of households
3.48	3.25	3.35	2.89	2.74	Average No. of household members
1.20	1.33	1.27	1.46	1.47	Average No. of employed household members
0.13	0.12	0.08	0.05	0.09	Average No. of active agriculturists
0.06	0.04	0.07	0.00	0.02	Average No. of self-employed members
0.60	0.76	0.81	0.75	0.70	Average No. of income recipients
1.50	1.00	1.12	0.63	0.47	Average No. of dependants
3.00	2.80	2.80	2.50	2.34	Average No. of consumption units
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	AVAILABLE ASSETS
97.8	97.2	96.2	97.9	98.0	Monetary income
64.9	64.8	59.8	66.1	68.4	Revenues on the basis of regular employment
3.7	3.0	2.0	1.0	0.9	Revenues on the basis of part-time employment
18.0	21.4	26.0	23.5	21.0	Revenues on the basis of a pension scheme
0.4	0.9	0.6	0.3	0.1	Other revenues on the basis of social insurance
3.8	1.7	3.5	1.5	0.9	Revenues from abroad
2.9	2.0	3.6	4.2	5.9	Net revenues from agriculture
0.6	0.3	0.2	0.6	0.6	Property renting and selling
1.5	0.2	0.1	0.1	0.0	Donations, gifts and similar contributions
0.0	0.2	-	0.2	-	Loans (Borrowings)
2.0	3.0	0.5	0.4	0.1	Savings decrease
-	-	-	-	-	Other incomes
0.3	0.5	1.4	0.9	0.9	Credits and loans
-	-	-	-	-	Income in kind
1.9	2.3	2.4	1.2	1.1	Value of consumption from own production

Т-08.01.4: Употребени средства според намената на потрошувачката, 2016

годишен просек по член на домаќинство, структура

	Децилни групи според висината Decile group by					
	вкупно total	прва first	втора second	трета third	четврта fourth	петта fifth
СИТЕ ДОМАЌИНСТВА ВКУПНО						
Број на анкетирани домаќинства	2 722	128	180	224	259	269
Оценет број на домаќинства	564 590	38 349	43 712	48 101	53 481	54 113
Просечен број на членови	3.67	5.45	4.65	4.32	3.89	3.82
Просечен број на членови во работен однос	1.14	0.79	0.99	1.11	1.09	1.18
Просечен број на активни земјоделци	0.14	0.25	0.13	0.08	0.21	0.18
Просечен број на самовработени лица	0.04	0.02	0.03	0.05	0.04	0.03
Просечен број на членови со личен приход	0.74	1.08	0.78	0.84	0.73	0.74
Просечен број на издржувани членови	1.62	3.31	2.72	2.24	1.82	1.70
Просечен број на потрошувачки единици	3.12	4.56	3.88	3.67	3.35	3.27
УПОТРЕБЕНИ СРЕДСТВА	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Лична потрошувачка	90.8	96.6	98.7	97.4	97.0	96.1
Храна и безалкохолни пијалаци	40.7	78.8	72.9	67.7	60.2	56.0
Алкохолни пијалаци и тутун	3.9	6.0	5.3	7.2	6.1	3.8
Облека и обувки	5.3	0.6	2.2	2.0	3.6	4.1
Станарина, вода, електрична енергија, плин и други горива	13.6	0.5	3.3	4.7	8.1	9.2
Покуќнина, опрема за куќа и одржување	4.7	4.1	5.3	4.2	4.3	3.9
Здравје	3.4	1.2	1.4	1.1	2.1	5.0
Сообраќај	5.0	0.7	2.4	2.6	2.9	3.9
Комуникации	3.2	0.6	0.5	0.9	1.8	2.6
Рекреација и култура	1.9	0.2	0.4	0.3	0.8	0.8
Образование	0.7	-	-	0.1	0.0	0.0
Ресторани и хотели	3.8	0.8	0.6	2.1	2.6	2.1
Останати стоки и услуги	4.4	3.4	4.4	4.5	4.5	4.7
Членарина, даноци, царини и слично	0.3	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0
Загуби, подароци, прилози и слично	2.6	0.1	0.6	0.2	0.2	0.2
Отплата на кредити и заеми	4.0	3.3	0.7	2.4	2.6	3.7
Издатоци за стан, куќа и имот	0.3	-	-	-	-	0.0
Штедење	2.0	-	-	-	0.0	0.1

T-08.01.4: Used assets according to the purpose of consumption, 2016

annual average per household member, structure

на употребените средства used assets					
шеста sixth	седма seventh	осма eighth	деветта ninth	десетта tenth	
					ALL HOUSEHOLDS IN TOTAL
303	350	304	378	327	Number of interviewed households
56 582	62 045	63 171	73 542	71 494	Estimated number of households
3.68	3.30	3.32	2.82	2.90	Average No. of household members
1.29	1.16	1.14	1.10	1.34	Average No. of employed household members
0.15	0.14	0.16	0.09	0.08	Average No. of active agriculturists
0.03	0.06	0.06	0.03	0.03	Average No. of self-employed members
0.56	0.69	0.70	0.72	0.69	Average No. of income recipients
1.65	1.26	1.26	0.88	0.77	Average No. of dependants
3.13	2.81	2.82	2.41	2.50	Average No. of consumption units
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	USED ASSETS
94.7	95.1	92.3	89.4	84.7	Personal consumption
50.1	48.3	40.3	35.8	23.6	Food and non-alcoholic beverages
3.8	4.4	3.6	4.4	2.7	Alcoholic beverages and tobacco
6.8	5.8	7.0	5.4	5.7	Clothing and footwear
12.5	12.3	15.2	15.4	17.6	Housing, water, electricity, gas and other fuels
4.3	3.6	3.4	4.4	6.2	Furnishing, household equipment and maintenance
2.6	2.9	2.4	4.1	4.3	Health care
4.2	3.9	5.5	4.9	6.7	Transport
2.6	3.6	3.6	3.4	4.0	Communications
1.0	1.0	2.4	1.8	3.2	Recreation and culture
0.2	0.9	0.3	0.4	1.6	Education
1.8	3.4	3.3	5.6	5.1	Restaurants and hotels
4.8	5.1	5.4	3.9	3.9	Miscellaneous goods and services
0.8	0.8	0.3	0.6	0.2	Membership fees, taxes, customs duties
0.3	0.7	1.4	1.9	6.0	Losses, gifts, contributions and other
4.1	2.8	3.0	4.6	5.2	Repayment of loans and debt servicing
0.0	0.0	1.2	0.3	0.4	Flat, house and property expenditures
0.1	0.7	1.8	3.1	3.6	Savings

Т-08.01.5: Годишни парични издатоци за лична потрошувачка, 2016

во денари

	Проседи по домаќинство / Averages per household			
	вкупно Total	земјоделски Agricultural	мешовити Mixed	неземјоделски Non-agricultural
ВКУПНО	**294 756**	**219 824**	**318 575**	**292 422**
Храна и безалкохолни пијалаци	**128 077**	**102 572**	**135 209**	**127 477**
Храна	118 898	93 588	124 516	118 593
Производи од жито	22 805	21 506	25 817	22 246
Месо	26 257	24 086	27 878	26 004
Риба	3 934	3 427	4 313	3 875
Млеко, млечни производи и јајца	24 374	14 294	24 069	24 760
Масло и маснотии	5 052	4 870	5 527	4 963
Овошје	8 048	5 907	8 577	8 011
Зеленчук	17 148	10 077	16 283	17 549
Шеќер, џем, чоколада и кондиторски производи	6 002	4 500	6 282	5 995
Други неспомнати прехранбени производи	5 277	4 920	5 770	5 190
Безалкохолни пијалаци	9 179	8 984	10 693	8 883
Кафе, чај, какао	4 142	3 711	4 432	4 099
Други безалкохолни пијалаци	5 036	5 272	6 261	4 785
Алкохолни пијалаци и тутун	**13 096**	**15 073**	**14 214**	**12 809**
Алкохолни пијалаци	3 619	5 352	4 564	3 375
Тутун	9 477	9 721	9 650	9 434
Облека и обувки	**17 755**	**11 043**	**25 963**	**16 334**
Облека	10 454	7 547	14 971	9 647
Обувки (вклучувајќи ги поправките)	7 301	3 497	10 993	6 687
Домување, вода, електрика и други горива	**45 181**	**27 055**	**36 873**	**47 422**
Станарини	53	-	65	52
Одржување и поправки на станот	4 026	116	1 123	4 731
Комунално-станбени услуги	6 288	4 822	5 176	6 557
Огрев и осветление	34 814	22 117	30 509	36 081
Покуќнина, мебел, одржување на покуќнина	**15 799**	**17 874**	**26 502**	**13 598**
Мебел и покривки за под и одржување	632	-	540	671
Текстил за домаќинство	535	399	478	550
Апарати за домаќинство и поправка	3 955	8 877	12 836	2 026
Садови и прибор	874	407	987	866
Алати за куќа и градина	450	159	443	461
Производи и услуги за одржување на стан	9 353	8 033	11 219	9 024

T-08.01.5: Annual pecuniary expenditures for personal consumption, 2016

in denars

Проседи по член на домаќинство / Averages per household member				
вкупно	земјоделски	мешовити	неземјоделски	
Total	Agricultural	Mixed	Non-agricultural	
80 307	**54 899**	**75 491**	**82 372**	**TOTAL**
34 895	**25 616**	**32 040**	**35 908**	**Food and non-alcoholic beverages**
32 394	23 373	29 506	33 406	Food
6 213	5 371	6 118	6 266	Cereal products
7 154	6 015	6 606	7 325	Meat
1 072	856	1 022	1 092	Fish
6 641	3 570	5 704	6 975	Milk, dairy products and eggs
1 376	1 216	1 310	1 398	Cooking oil and fats
2 193	1 475	2 033	2 257	Fruit
4 672	2 517	3 858	4 943	Vegetable
1 635	1 124	1 489	1 689	Sugar, jam, chocolate and confectionery
1 438	1 229	1 367	1 462	Other foodstuffs
2 501	2 244	2 534	2 502	Non-alcoholic beverages
1 129	927	1 050	1 154	Coffee, tea, cocoa
1 372	1 317	1 484	1 348	Other non-alcoholic beverages
3 568	**3 764**	**3 368**	**3 608**	**Alcoholic beverages and tobacco**
986	1 337	1 081	951	Alcoholic beverages
2 582	2 428	2 287	2 657	Tobacco
4 837	**2 758**	**6 152**	**4 601**	**Clothing and footwear**
2 848	1 885	3 547	2 718	Clothing
1 989	873	2 605	1 884	Footwear
12 310	**6 757**	**8 738**	**13 358**	**Housing, water, electricity, gas and other fuels**
14	-	15	15	Rent
1 097	29	266	1 333	Maintenance and repairs of the dwelling
1 713	1 204	1 226	1 847	Miscellaneous services relating to the dwelling
9 485	5 524	7 230	10 164	Heating and lighting
4 304	**4 464**	**6 280**	**3 830**	**Furnishing, household equipment and maintenance**
172	-	128	189	Furniture and carpets and maintenance
146	100	113	155	Textiles for household
1 078	2 217	3 042	571	Household appliances
238	102	234	244	Glassware, tableware and household utensils
123	40	105	130	House maintenance and gardening tools
2 548	2 006	2 659	2 542	Goods and services for household maintenance

Т-08.01.5: Годишни парични издатоци за лична потрошувачка, 2016

во денари

	Проседи по домаќинство / Averages per household			
	вкупно Total	земјоделски Agricultural	мешовити Mixed	неземјоделски Non-agricultural
Здравје	**11 379**	**3 472**	**10 962**	**11 717**
Лекови и помагала	9 177	2 901	9 657	9 284
Здравствени услуги	2 057	570	1 294	2 257
Болнички услуги	145	-	11	176
Сообраќај	**16 530**	**15 605**	**21 942**	**15 480**
Сообраќајни средства	39	-	-	48
Делови и гориво за сообраќајни средства	14 486	14 644	20 487	13 284
Сообраќајни услуги	2 005	962	1 455	2 148
Комуникации	**10 610**	**10 325**	**9 374**	**10 865**
Поштенски услуги	9	-	2	11
Телефон и факс апарати	651	-	639	674
Телефонски и телеграфски услуги	9 950	10 325	8 733	10 180
Рекреација и култура	**6 438**	**1 622**	**4 777**	**6 925**
Аудио-визуелна, фотографска и информатичка опрема	2 443	45	962	2 816
Други средства за рекреација	-	-	-	-
Други средства за рекреација и опрема за градини и миленици	1 062	277	895	1 120
Услуги за култура и рекреација	2 185	1 067	2 020	2 254
Весници, книги	648	232	776	636
Пакет туристички аранжмани	100	-	125	99
Образование	**2 458**	**612**	**2 232**	**2 562**
Средно образование	197	-	-	243
Високо и више образование	1 702	-	2 056	1 686
Друго образование	558	612	175	633
Ресторани и хотели	**12 794**	**3 005**	**14 669**	**12 736**
Угостителство	10 920	3 005	12 987	10 763
Услуги за сместување	1 874	-	1 683	1 972
Останати стоки и услуги	**14 641**	**11 565**	**15 857**	**14 498**
Лична хигиена	12 780	11 444	14 499	12 480
Лични работи	658	109	632	681
Социјална заштита	93	-	284	57
Осигурување	480	-	120	567
Финансиски услуги	153	-	2	188
Други услуги	478	12	322	524

T-08.01.5: Annual pecuniary expenditures for personal consumption, 2016

in denars

Проседи по член на домаќинство / Averages per household member				
вкупно	земјоделски	мешовити	неземјоделски	
Total	Agricultural	Mixed	Non-agricultural	
3 100	**867**	**2 598**	**3 300**	**Health**
2 500	725	2 288	2 615	Medical products, appliances and equipment
560	142	307	636	Outpatient services
39	-	3	50	Hospital services
4 504	**3 897**	**5 200**	**4 361**	**Transport**
11	-	-	14	Transport vehicles
3 947	3 657	4 855	3 742	Spare parts and fuels for transport vehicles
546	240	345	605	Transport services
2 891	**2 579**	**2 221**	**3 061**	**Communications**
3	-	0	3	Postal services
177	-	151	190	Telephone and telefax equipment
2 711	2 579	2 069	2 868	Telephone and telex services
1 754	**405**	**1 132**	**1 951**	**Recreation and culture**
666	11	228	793	Audio-visual, photographic and information processing equipment
-	-	-	-	Other major durables for recreation and culture
289	69	212	316	Other recreational items and equipment, gardens and pets
595	267	479	635	Recreational and cultural services
177	58	184	179	Newspapers, books
27	-	30	28	Package holidays
670	**153**	**529**	**722**	**Education**
54	-	-	68	Secondary education
464	-	487	475	Higher education
152	153	42	178	Other education
3 486	**751**	**3 476**	**3 588**	**Restaurants and hotels**
2 975	751	3 077	3 032	Catering services
511	-	399	556	Accommodation services
3 989	**2 888**	**3 758**	**4 084**	**Miscellaneous goods and services**
3 482	2 858	3 436	3 516	Personal care
179	27	150	192	Personal effects
25	-	67	16	Social protection
131	-	28	160	Insurance
42	-	0	53	Financial services
130	3	76	148	Other services

Т-08.01.6: Годишни потрошени количества на артикли во домаќинствата, 2016

	Единица мерка	Проседи по домаќинство / Averages per household			
		вкупно Total	земјоделски Agricultural	мешовити Mixed	неземјоделски Non-agricultural
ПРОИЗВОДИ ОД ЖИТА					
Леб	кг	264.6	253.3	314.0	255.2
Брашно	кг	106.4	133.4	132.8	100.2
Тестенини	кг	25.6	24.6	22.7	26.1
Ориз	кг	26.9	28.2	28.4	26.5
ЗЕЛЕНЧУК, СВЕЖ И ПРЕРАБОТКИ					
Компир	кг	109.7	123.7	115.1	108.2
Грав	кг	23.0	33.4	27.4	21.8
Кромид и лук	кг	38.4	44.5	43.3	37.2
Зелка	кг	42.2	34.1	41.3	42.7
Домати	кг	51.4	48.6	51.1	51.6
Пипер	кг	72.2	71.1	65.4	73.6
Грашок и боранија	кг	5.3	2.6	5.0	5.4
Краставици	кг	26.0	23.0	32.9	24.7
Друг свеж зеленчук	кг	50.0	40.6	55.7	49.1
Преработки од зеленчук	кг	15.9	10.9	16.7	16.0
ОВОШЈЕ, СВЕЖО И ПРЕРАБОТЕНО					
Јаболка	кг	48.1	52.5	57.2	46.1
Круши	кг	1.8	1.3	3.1	1.6
Цреши и вишни	кг	2.4	0.1	3.0	2.4
Кајсии и праски	кг	10.3	3.9	9.4	10.7
Јужно овошје	кг	68.4	57.9	67.7	68.9
Бостан	кг	38.4	106.5	36.7	36.6
Грозје	кг	15.4	42.5	18.8	13.8
Друго свежо овошје	кг	10.0	17.0	9.2	10.0
Преработено овошје	кг	1.8	0.3	1.9	1.8
МЕСО, СВЕЖО И ПРЕРАБОТЕНО					
Говедско, телешко и јунешко	кг	25.9	27.4	29.7	25.1
Свинско	кг	27.0	37.4	43.7	23.3
Овчо и јагнешко	кг	0.8	1.7	0.7	0.8
Живина	кг	45.7	47.3	49.4	45.0
Други видови месо	кг	2.9	3.2	3.1	2.9
Преработки од месо	кг	35.0	41.6	43.9	33.0

T-08.01.6: Annual household consumption of goods, 2016

Просеци по член на домаќинство / Averages per household member					
вкупно Total	земјоделски Agricultural	мешовити Mixed	неземјоделски Non-agricultural	Unit of measure	
					CEREAL PRODUCTS
72.1	63.1	74.4	71.9	kg	Bread
29.0	33.3	31.5	28.2	kg	Flour
7.0	6.1	5.4	7.4	kg	Pasta
7.3	7.0	6.7	7.5	kg	Rice
					VEGETABLES, FRESH AND PROCESSED
29.9	30.9	27.3	30.5	kg	Potatoes
6.3	8.3	6.5	6.1	kg	Beans
10.5	11.1	10.3	10.5	kg	Onions and garlic
11.5	8.5	9.8	12.0	kg	Cabbage
14.0	12.1	12.1	14.5	kg	Tomatoes
19.7	17.7	15.5	20.7	kg	Peppers
1.4	0.6	1.2	1.5	kg	Peas and string-beans
7.1	5.7	7.8	7.0	kg	Cucumbers
13.6	10.1	13.2	13.8	kg	Other vegetables, fresh
4.3	2.7	4.0	4.5	kg	Processed vegetable products
					FRUIT, FRESH AND PROCESSED
13.1	13.1	13.6	13.0	kg	Apples
0.5	0.3	0.7	0.4	kg	Pears
0.7	0.0	0.7	0.7	kg	Cherries and sour cherries
2.8	1.0	2.2	3.0	kg	Apricots and peaches
18.6	14.4	16.1	19.4	kg	Citrus fruit
10.5	26.6	8.7	10.3	kg	Melons and watermelons
4.2	10.6	4.5	3.9	kg	Grapes
2.7	4.2	2.2	2.8	kg	Other fruit, fresh
0.5	0.1	0.5	0.5	kg	Processed fruit
					MEAT, FRESH AND PROCESSED
7.1	6.8	7.0	7.1	kg	Beef, veal and young beef
7.3	9.3	10.4	6.6	kg	Pork
0.2	0.4	0.2	0.2	kg	Mutton and lamb
12.5	11.8	11.7	12.7	kg	Poultry
0.8	0.8	0.7	0.8	kg	Other meat
9.5	10.4	10.4	9.3	kg	Processed meat products

Т-08.01.6: Годишни потрошени количества на артикли во домаќинствата, 2016

	Единица мерка	Просеци по домаќинство / Averages per household			
		вкупно Total	земјоделски Agricultural	мешовити Mixed	неземјоделски Non-agricultural
РИБА					
Свежа и замрзната риба	кг	19.5	20.3	22.7	18.8
Преработки од риба	кг	2.6	1.6	2.7	2.6
МАСНОТИИ					
Маст, свинска	кг	0.9	0.1	0.5	1.0
Масло за јадење	кг	55.0	58.3	64.2	53.0
Други маснотии	кг	6.9	6.4	6.3	7.0
МЛЕКО И МЛЕЧНИ ПРОИЗВОДИ					
Млеко, слатко	литри	132.8	127.3	132.0	133.1
Кисело млеко и јогурт	кг	75.5	34.5	64.0	79.1
Сирење (сите видови)	кг	38.7	40.2	44.9	37.4
Други млечни производи	кг	11.8	5.9	11.7	12.0
ЈАЈЦА	парче	667	617	754	651
ДРУГИ ПРЕХРАНБЕНИ ПРОИЗВОДИ					
Шеќер	кг	41.4	44.5	40.5	41.5
Кафе и какао	кг	9.4	9.7	10.2	9.3
Чоколада и кекс	кг	24.1	21.8	30.4	22.9
АЛКОХОЛНИ ПИЈАЛАЦИ					
Вино	литри	6.9	1.3	10.8	6.3
Пиво	литри	34.4	73.8	53.2	29.4
Жестоки пијалаци	литри	2.9	1.8	2.8	3.0
Безалкохолни пијалаци	литри	186.2	197.3	232.1	176.7
ОГРЕВ И ОСВЕТЛЕНИЕ					
Огревно дрво	$м^3$	2.5	0.1	3.1	2.5
Електрична енергија	KWh	5 660.4	4 921.8	4 982.0	5 820.1
Нафта	литри	0.6	-	-	0.7
Гас	кг	5.7	0.7	6.9	5.6

T-08.01.6: Annual household consumption of goods, 2016

Просеци по член на домаќинство / Averages per household member					
вкупно Total	земјоделски Agricultural	мешовити Mixed	неземјоделски Non-agricultural	Unit of measure	
					FISH
5.3	5.1	5.4	5.3	kg	Fish, fresh and frozen
0.7	0.4	0.6	0.7	kg	Processed fish products
					FATS
0.2	0.0	0.1	0.3	kg	Lard
15.0	14.5	15.2	14.9	kg	Cooking oil
1.9	1.6	1.5	2.0	kg	Other fats
					MILK AND DAIRY PRODUCTS
36.2	31.8	31.3	37.5	litres	Milk
20.6	8.6	15.2	22.3	kg	Sour cream and yogurt
10.5	10.0	10.6	10.5	kg	Cheese (all types)
3.2	1.5	2.8	3.4	kg	Other dairy products
182	154	179	183	pcs	**EGGS**
					OTHER FOOD PRODUCTS
11.3	11.1	9.6	11.7	kg	Sugar
2.6	2.4	2.4	2.6	kg	Coffee and cocoa
6.6	5.4	7.2	6.5	kg	Chocolate and biscuits
					ALCOHOLIC BEVERAGES
1.9	0.3	2.6	1.8	litres	Wine
9.4	18.4	12.6	8.3	litres	Beer
0.8	0.4	0.7	0.8	litres	Spirits
50.7	49.1	55.0	49.8	litres	Nonalcoholic beverages
					FUEL AND LIGHT
0.7	0.0	0.7	0.7	m^3	Firewood
1 542.2	1 225.6	1 180.6	1 639.4	KWh	Electricity
0.2	-	-	0.2	litres	Naphtha
1.6	0.2	1.6	1.6	kg	Gas

Т-08.01.7: Снабденост на домаќинствата со трајни потрошни добра, 2016

T-08.01.7: Household possession of durable goods, 2016

	Вкупно Total	Земјоделски Agricultural	Мешовити Mixed	Неземјоделски Non-agricultural	
Број на анкетирани домаќинства	**2 722**	**94**	**538**	**2 090**	**Number of interviewed households**
		Структура / Structure			
Оценет број на домаќинства	100.0	100.0	100.0	100.0	Estimated number of households
Домаќинства со трајни добра	100.0	100.0	100.0	100.0	Households equipped with durable goods
Шпорет на цврсто гориво	71.4	87.7	87.3	67.7	Solid fuel cooker
Електричен шпорет	93.8	91.1	93.3	94.0	Electric cooker
Шпорет на гас и комбиниран шпорет	5.4	3.2	7.1	5.1	Gas cooker and combined cooker
Печка на цврсто гориво	30.5	44.0	36.9	28.8	Solid fuel stove
Електрични печки (сите видови)	30.2	25.5	25.6	31.3	Electric stoves (all types)
Печка на нафта	1.1	-	0.3	1.3	Oil stove
Печка на гас	2.4	0.2	0.2	2.9	Gas stove
Бојлер	95.9	88.3	99.1	95.5	Boiler
Фрижидер	99.0	99.5	99.8	98.9	Refrigerator
Апарат за длабоко замрзнување	75.0	76.5	89.8	72.0	Freezer
Машина за перење	94.0	92.8	96.4	93.5	Washing machine
Пегла	95.7	95.3	97.9	95.3	Iron
Машина за миење садови	18.3	2.3	13.8	19.7	Dish-washer
Машина за шиење	19.4	3.2	16.3	20.5	Sewing machine
Правосмукалка	91.0	90.8	94.0	90.4	Vacuum cleaner
Клима уред	27.7	3.7	22.4	29.6	Air conditioner
Радиоапарат	27.3	39.2	28.1	26.7	Radio
Грамофон ЦД плеер	15.5	20.9	15.2	15.5	Record player
Касетофон	9.1	0.6	6.0	10.0	Cassette recorder
ХИ-ФИ музички уреди	16.5	15.1	12.2	17.4	Hi-Fi sound equipment
Телевизор, црно-бел	1.1	-	0.9	1.2	Black and white television set
Телевизор во боја	94.8	91.0	94.3	95.0	Colour television set
Видеорекордер	15.1	10.6	13.7	15.6	Video recorder
Видеокамера за снимање	10.7	8.0	8.5	11.3	Video camera
Фотографски апарат	26.6	15.0	20.9	28.1	Camera
Персонален компјутер, поврзан на интернет	64.5	67.5	70.6	63.2	Personal computer, connected to the Internet
Телефон	48.1	42.4	57.8	46.3	Telephone
Мобилен телефон	86.6	85.3	90.7	85.9	Mobile phone
Велосипед	37.8	32.4	42.7	37.0	Bicycle
Мотор	8.7	10.3	11.2	8.2	Motorcycle
Патнички автомобил	59.4	53.9	75.2	56.4	Motorcar
Останати трајни потрошни добра	6.3	5.8	6.7	6.2	Other durable goods
Домаќинства без трајни добра	-	-	-	-	Households without durable goods

Т-08.01.8: Домаќинства според опременоста на станот со инсталации, 2016

T-08.01.8: Households according to the installations in the dwelling, 2016

	Вкупно Total	Земјоделски Agricultural	Мешовити Mixed	Неземјоделски Non-agricultural	
Број на анкетирани домаќинства	**2 722**	**94**	**538**	**2 090**	**Number of interviewed households**
Оценет број на домаќинства	**564 590**	**14 774**	**91 398**	**458 418**	**Estimated number of households**
	Структура / Structure				
Број на анкетирани домаќинства	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**Number of interviewed households**
за водовод	99.9	100.0	100.0	99.8	For water supply
за канализација	99.8	100.0	100.0	99.8	For sewage disposal system
за електрична енергија	100.0	100.0	100.0	100.0	For electricity
за централно парно греење	18.6	5.9	15.2	19.7	For central heating
за телефонски приклучок	59.7	45.2	66.2	58.8	For telephone line

Т-08.01.9: Домаќинства според видот на просториите со кои располагаат, 2016

T-08.01.9: Households according to the premises available, 2016

	Структура / Structure				
Број на анкетирани домаќинства	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**Number of interviewed households**
Кујна	99.7	100.0	100.0	99.7	Kitchen
Бања	98.0	88.6	98.4	98.2	Bathroom
Балкон, тераса	87.4	82.8	89.4	87.2	Terrace, balcony
Гаража	34.0	41.0	44.3	31.7	Garage
Други помошни простории	49.7	54.5	65.3	46.5	Other

Т-08.01.10: Домаќинства според начинот на загревање на станот, 2016

T-08.01.10: Households according to the way of heating the dwelling, 2016

	Структура / Structure				
Број на анкетирани домаќинства	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**Number of interviewed households**
Централно парно греење	6.9	-	2.0	8.1	Central heating
Парно греење со сопствена инсталација					Central heating with private installations
на електрична енергија	2.0	-	0.9	2.3	fired by electricity
на цврсти горива	3.7	0.8	7.2	3.1	fired by solid fuels
на течни горива	0.4	-	0.3	0.4	fired by liquid fuels
комбинирано	0.1	-	-	0.2	combined
Греење со печки					Heating by stoves
на електрична енергија	6.7	-	1.6	7.9	fired by electricity
на цврсти горива	79.0	99.2	85.9	77.0	fired by solid fuels
на течни горива	1.1	-	2.0	1.0	fired by liquid fuels
останати горива	-	-	-	-	other fuels

Т-08.01.11: Домаќинства според видот на станот што го користат, 2016

T-08.01.11: Households according to the type of dwelling, 2016

	Вкупно Total	Земјоделски Agricultural	Мешовити Mixed	Неземјоделски Non-agricultural	
Број на анкетирани домаќинства	**2 722**	**94**	**538**	**2 090**	**Number of interviewed households**
Оценет број на домаќинства	**564 590**	**14 774**	**91 398**	**458 418**	**Estimated number of households**
		Структура / Structure			
Број на анкетирани домаќинства	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**Number of interviewed households**
Посебна соба	1.4	-	1.5	1.4	Separate room
Гарсониера	0.3	-	0.0	0.4	Efficiency apartment
Еднособен стан	4.6	2.9	0.9	5.3	One-room flat
Двособен стан	23.1	12.9	15.4	25.0	Two-room flat
Трособен стан	34.4	51.8	30.7	34.6	Three-room flat
Четворособен и поголем стан	34.5	32.3	50.9	31.3	Flat with four and more rooms
Нестанбена просторија	1.8	0.2	0.5	2.1	Non-living area

Т-08.01.12: Домаќинства според основата за користење на станот, 2016

T-08.01.12: Households according to the dwelling ownership (tenure), 2016

			Структура / Structure		
Број на анкетирани домаќинства	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**Number of interviewed households**
Сопственик	92.4	91.1	94.2	92.0	Owner
Корисник (закупец на државен стан)	0.1	-	0.1	0.2	Leaseholder of a state-owned dwelling
Закупец (на целиот стан) во приватна сопственост	0.8	-	-	1.0	Leaseholder (of the whole dwelling) in private property
Закупец (на дел од станот) во приватна сопственост	0.1	-	-	0.2	Leaseholder (in a part of the dwelling) in private property
Сродство (кај родител, кај деца, други роднини)	6.5	8.9	5.7	6.5	Relationship (living at a parent's, children's, other relative's house)
Друго	0.1	-	0.0	0.1	Other

Т-08.01.13: Домаќинства според површината на станот што се користи, 2016

T-08.01.13: Households according to the dwelling area used by the household, 2016

			Структура / Structure		
Број на анкетирани домаќинства	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**Number of interviewed households**
До 20 м^2	0.8	-	-	1.0	Up to 20 m^2
21 - 30 м^2	1.0	0.8	0.6	1.1	21 - 30 m^2
31 - 40 м^2	3.4	2.2	0.9	3.9	31 - 40 m^2
41 - 50 м^2	6.4	1.0	5.2	6.9	41 - 50 m^2
51 - 60 м^2	13.0	13.0	8.9	13.8	51 - 60 m^2
61 - 70 м^2	12.7	4.4	7.6	14.0	61 - 70 m^2
71 - 80 м^2	14.4	29.7	13.2	14.1	71 - 80 m^2
81 - 100 м^2	27.0	28.0	31.5	26.0	81 - 100 m^2
101 - 120 м^2	8.2	11.9	7.7	8.2	101 - 120 m^2
Над 120 м^2	13.1	9.0	24.4	11.0	Over 120 m^2

Методолошки објаснувања

Извори и методи за прибирање на податоците

Цените на угостителските услуги го мерат нивото на цените на мало остварени во угостителските објекти (хотели, мотели и ресторани). Податоците за цените на угостителските услуги се прибираат со редовни месечни снимања на цените во периодот помеѓу 18-20 во месецот.

Податоците за цените на мало на артиклите и услугите што се објавуваат претставуваат резултат на редовните снимања на цените со кои се следат цените на земјоделските и индустриските производи на мало, како и цените на услугите. Снимањето на цените се спроведува во 8 градови во државата. Од 2007 година, индустриските производи и услуги се снимаат еднаш месечно, додека земјоделските производи се снимаат двапати месечно.

Просечните месечни цени на мало во Република Македонија се добиваат по пат на пондерирана аритметичка средина, со тоа што просечните цени од одделни градови се пондерираат со продадените количества на соодветните артикли во тие градови.

Просечните годишни цени на земјоделските производи, индустриските производи и услугите се добиваат со аритметички просек на цените за 12 месеци.

Опфат

Цените на угостителските услуги се следат еднаш месечно во 29 избрани угостителски објекти, за 65 угостителски услуги, во 9 градови во Република Македонија.

Цените во прометот на мало се следат во 8 градови во Република Македонија за 43 земјоделски производи 160 индустриско-прехранбени, 279 индустриско-непрехранбени производи и 175 видови услуги.

При изборот на производите за следење на цените се земени предвид само оние производи што имаат значајно учество во прометот на мало.

Дефиниции

Цените на угостителските услуги се оние цени по кои угостителските објекти ги продаваат своите услуги поврзани со храна, пијалаци и сместување. Во цените е вклучен и ДДВ.

Под **цени на мало** се подразбираат цените по кои трговијата на мало, индивидуалните производители и вршителите на услугите ги продаваат производите и услугите на крајните потрошувачи. Во цените е вклучен и ДДВ.

Индекси на цени

Индексите на цените на угостителските услуги се пресметуваат по пат на пондерирање на индексите на цените со структурата на вредностите на услугите реализирани во угостителските објекти.

Врз основа на просечните месечни цени на мало, односно нивната динамика, како и структурата на прометот, односно структурата на личната потрошувачка, се пресметуваат индексите на цените на мало и индексите на трошоците на животот.

Индексите се пресметуваат по следната формула:

$$I_{t/o} = \frac{\sum_{i=1}^{n} \frac{P_{ti}}{P_{oi}} * W_{oi}}{\sum_{i=1}^{n} W_{oi}}$$

I(t/0) - индекс

P(ti) - цена на производот/услугата "i" во тековниот месец

P(oi) - цена на производот/услугата "i" во базниот период

W(oi) - пондер на производот/услугата "i" во базниот период

n - број на производи/услуги

W(oi) = вредност на прометот на мало за индексот на цените, односно вредноста на потрошените количества за индексите на трошоците на животот во базниот период, т.е. вредноста на реализираните угостителски услуги во базниот период.

Индексите на трошоците на животот претставуваат посебен вид индекси на цените на мало на артикли и услуги од личната потрошувачка.

Методологијата за снимање на цените и пресметување на индексите на цените е објавена во методолошките материјали бр. 33, 122, 279 , 306 и 4.8.2.01.

Notes on methodology

Sources and methods of data gathering

The price index of catering services represents the level of the retail prices of catering services realized in catering facilities (hotels, motels and restaurants). Data on prices of catering services are collected by regular monthly monitoring of prices between 18-20 of the month.

The published data on retail prices of goods and services are a result of the regular monitoring of prices, including agricultural and industrial retail prices, as well as retail prices of services. Retail prices are monitored in 8 cities of the Republic of Macedonia. Since 2007, the prices of industrial products and services are monitored once per month, while agricultural products are monitored twice per month.

Average monthly retail prices in the Republic of Macedonia are obtained by applying a weighted arithmetic mean, whereby average prices in particular cities are weighted with the sold quantity of particular goods in those cities.

The average annual prices of agricultural products and of industrial products and services are obtained by applying an arithmetic average of the prices over a period of 12 months.

Scope

Prices of catering services are monitored monthly in 29 selected catering facilities, covering 65 catering services in 9 cities in the Republic of Macedonia.

Retail prices are monitored in 8 cities in the Republic of Macedonia for 43 agricultural products, 164 food products, 288 non-food products and 175 types of services.

Only products with significant participation in the retail turnover are taken into consideration when selecting the products for price monitoring.

Definitions

Prices of catering services are the prices at which catering facilities provide their services related to food, beverages and accommodation to the customers. The price includes VAT.

Retail prices shall be the prices in the retail trade at which the producers and service providers sell their products to the final consumers. Retail prices include VAT.

Price indices

The price index of catering services is calculated by weighting price indices with the structure of values of services provided by catering facilities.

Retail price indices and consumer price indices are calculated on the basis of the average monthly retail prices, i.e. according to their dynamics, as well as on the basis of the structure of turnover and personal consumption.

The indices are calculated with the following formula:

$$I_{t/o} = \frac{\sum_{i=1}^{n} \frac{P_{ti}}{P_{oi}} * W_{oi}}{\sum_{i=1}^{n} W_{oi}}$$

I(t/0) - index

P(ti) - price of the product/ service "i" in the current month

P(oi) - price of the product/ service "i" in the base period

W(oi) - weight of the product/ service "i" in the base period

n - number of products/ services

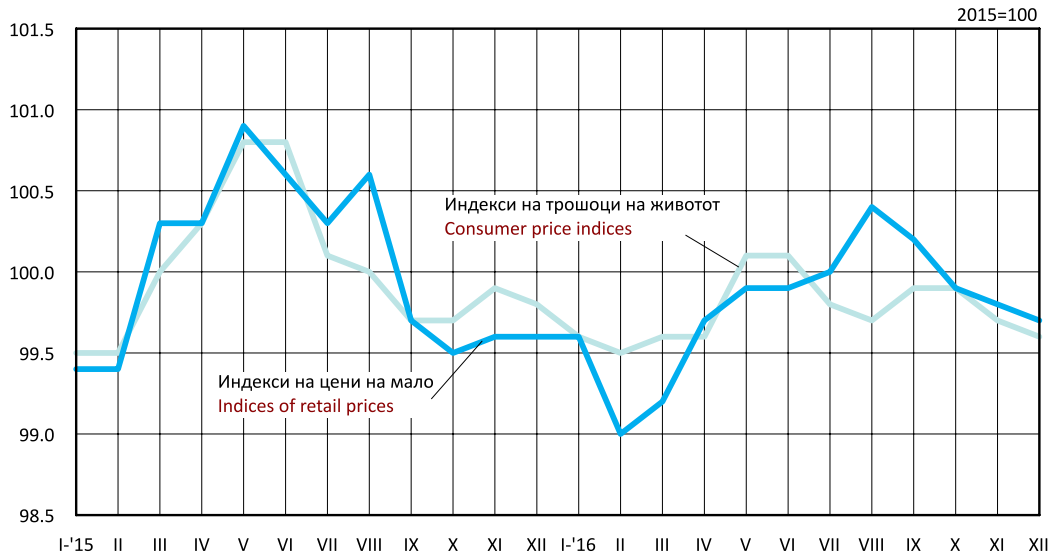
W(oi)= retail turnover value according to the price index, i.e. the value of consumed quantities for consumer price indices in the base period, i.e. the value of total realized catering services in the base period.

The consumer price indices represent a special type of retail price indices concerning personal consumption goods and services.

The methodology for price monitoring and calculation of price indices is published in the Methodological Materials No. 33, 122, 279, 306 and 4.8.2.0.

Г-08.02.1: Индекси на цените на мало и на трошоците на животот

G-08.02.1: Indices of retail prices and consumer prices



Т-08.02.1: Индекси на цените на стоки и на услуги во прометот

T-08.02.1: Price indices of goods and services in trade

2011=100

	Вкупно / Total	Цени на мало / Retail prices				Цени на угости-телските услуги / Prices of catering services
		на стоки / goods			на услуги / services	
		вкупно / total	земјоделски производи / agricultural products	индустриски производи / industrial products		
2012	103.3	104.5	103.1	104.6	101.5	100.0
2013	104.6	106.4	109.7	106.1	101.9	101.1
2014	103.7	105.9	109.5	105.5	100.3	100.5
2015	102.3	104.0	113.1	103.1	99.6	101.0
2016	102.1	103.3	107.4	103.0	100.0	101.4

Т-08.02.2: Индекси на цените на мало, на угостителските услуги и на трошоците на животот[1)]

T-08.02.2: Indices of retail prices, catering services and consumer prices[1)]

2012	2013	2014	2015	2016
Индекси на цените на мало / Indices of retail prices				
100.0	101.3	100.4	99.1	98.8
98.7	**100.0**	99.1	97.8	97.6
99.6	100.9	**100.0**	98.7	98.5
100.9	102.2	101.3	**100.0**	99.8
101.2	102.5	101.6	100.3	**100.0**
Индекси на цените на угостителските услуги / Price indices of catering services				
100.0	101.1	100.5	101.0	101.4
98.9	**100.0**	99.4	99.9	100.3
99.5	100.6	**100.0**	100.5	100.9
99.0	100.1	99.5	**100.0**	100.4
98.6	99.7	99.1	99.6	**100.0**
Индекси на трошоците на животот / Indices of consumer prices				
100.0	102.8	102.5	102.2	101.9
97.3	**100.0**	99.7	99.4	99.2
97.6	100.3	**100.0**	99.7	99.5
97.9	100.6	100.3	**100.0**	99.8
98.1	100.9	100.6	100.3	**100.0**

[1)] Податоците се читаат само хоризонтално

[1)] Data are to be read only horizontally

Т-08.02.3: Индекси на цените на мало

Т-08.02.3: Indices of retail prices

2015=100

	2012	2013	2014	2016	
ОПШТ ИНДЕКС					**GENERAL INDEX**
Со сезонски производи	**101.0**	**102.3**	**101.4**	**99.8**	**With seasonal products**
Индустриски производи	101.5	102.9	102.3	99.9	Industrial products
Индустриско-непрехранбени производи и тутун	103.7	104.4	103.5	99.7	Non-food industrial products and tobacco
Облека	97.1	98.0	98.3	102.0	Clothing
Обувки	88.6	100.4	101.1	103.3	Footwear
Огрев и осветление	99.0	100.6	100.3	99.3	Fuel and lighting
Опрема за стан	102.0	102.7	99.1	106.2	Household furnishings
Средства за хигиена и здравје	92.2	96.7	100.0	100.2	Hygiene and health
Средства за образование и култура	99.2	101.0	100.1	100.6	Culture and entertainment
Сообраќајни сред., делови и горива	125.0	120.8	116.3	94.9	Transport means, spare parts and fuels
Земјоделски алати и направи	94.9	94.4	96.0	105.4	Agricultural implements
Градежен материјал	99.0	98.7	99.0	99.2	Construction material
Земјоделски производи	91.3	97.1	96.8	95.0	Agricultural products
Зеленчук	88.4	92.2	95.1	92.7	Vegetables
Овошје	93.4	97.9	94.6	92.7	Fruit
Свежо месо	96.7	103.5	102.7	98.2	Fresh meat
Пијалаци	0.0	0.0	0.0	0.0	Beverages
Алкохолни пијалаци	90.9	95.5	99.0	100.7	Alcoholic beverages
Безалкохолни пијалаци	101.2	101.5	99.9	99.9	Nonalcoholic beverages
Индустриско-прехранбени производи	98.2	100.8	100.0	100.0	Food industrial products
Жита	99.0	100.7	100.5	98.5	Cereals
Преработки од месо	98.3	101.5	101.2	98.6	Processed meat products
Маснотии	112.7	109.3	97.5	99.6	Fats
Млеко и млечни производи	93.0	97.0	99.4	99.8	Milk and dairy products
Услуги	101.9	102.3	100.7	100.4	Services

Т-08.02.4: Индекси на трошоците на животот според класификацијата COICOP

Т-08.02.4: Consumer price index by COICOP

2015=100

	2012	2013	2014	2016	
Вкупно	**97.8**	**100.6**	**100.3**	**99.8**	**Total**
Храна и безалкохолни пијалаци	97.6	100.9	99.9	98.7	Food and non-alcoholic beverages
Алкохолни пијалаци, тутун	87.7	91.2	94.9	104.7	Alcoholic beverages, tobacco
Облека и обувки	92.5	98.9	99.6	101.4	Clothing and footwear
Домување, вода, електрика, гас и други горива	98.2	99.1	98.9	99.4	Housing, water, electricity, gas and other fuels
Мебел, покуќнина и одржување на покуќнина	97.8	99.7	98.1	102.9	Furnishings, household equipment and maintenance
Здравје	84.2	91.3	98.5	100.0	Health
Транспорт	112.2	111.4	109.9	97.6	Transport
Комуникации	107.4	106.3	105.1	100.7	Communication
Рекреација и култура	105.5	103.2	99.2	102.0	Recreation and culture
Образование	93.7	99.8	99.9	100.3	Education
Ресторани и хотели	96.1	100.0	98.8	100.9	Restaurants and hotels
Останати стоки и услуги	95.9	98.4	100.0	99.5	Miscellaneous goods and services

Т-08.02.5: Верижни годишни индекси на цените на мало и на трошоците на животот

T-08.02.5: Annual chain retail and consumer price index

претходна година = 100 previous year = 100

	2012	2013	2014	2015	2016	
Индекси на цените на мало / Retail Price Index						
Вкупно	**103.3**	**101.3**	**99.1**	**98.7**	**99.8**	**Total**
Земјоделски производи	103.1	106.4	99.8	103.3	95.0	Agricultural products
Индустриски производи	104.6	101.4	99.5	97.7	99.9	Industrial products
Непрехранбени индустриски производи и тутун	105.8	100.8	99.4	96.6	99.7	Non-food industrial products and tobacco
Прехранбени производи	102.6	103.7	99.4	100.9	98.6	Food products
Индустриско-прехранбени производи	102.4	102.7	99.2	100.0	100.0	Food industrial products
Пијалаци (алкохолни и безалкохолни)	100.4	102.7	101.1	100.6	100.3	Beverages (alcoholic and non-alcoholic)
Услуги	101.5	100.4	98.4	99.3	100.4	Services
Стоки	104.5	101.8	99.5	98.2	99.4	Goods
Индекси на трошоците на животот според COICOP / Consumer Price Index by COICOP						
Вкупно	**103.3**	**102.8**	**99.7**	**99.7**	**99.8**	**Total**
Храна и безалкохолни пијалаци	102.3	103.4	99.0	100.1	98.7	Food and non-alcoholic beverages
Алкохолни пијалаци, тутун	100.2	104.0	104.0	105.4	104.7	Alcoholic beverages, tobacco
Облека и обувки	105.4	107.0	100.7	100.4	101.4	Clothing and footwear
Домување, вода, електрика, гас и други горива	109.2	101.0	99.8	101.1	99.4	Housing, water, electricity, gas and other fuels
Покуќнина, мебел и одржување на покуќнина	100.6	101.9	98.4	102.0	102.9	Furnishings, household equipment and maintenance
Здравје	103.0	108.4	107.9	101.5	100.0	Health
Транспорт	106.3	99.3	98.6	91.0	97.6	Transport
Комуникации	95.8	99.0	98.9	95.1	100.7	Communication
Рекреација и култура	98.6	97.9	96.1	100.8	102.0	Recreation and culture
Образование	103.6	106.6	100.1	100.1	100.3	Education
Ресторани и хотели	103.1	104.1	98.8	101.2	100.9	Restaurants and hotels
Останати стоки и услуги	103.4	102.7	101.6	100.0	99.5	Miscellaneous goods and services

Т-08.02.6: Индекси на цените на угостителските услуги

T-08.02.6: Price indices of catering services

2015=100

	2012	2013	2014	2016	
Вкупно	**99.1**	**100.1**	**99.5**	**100.4**	**Total**
Храна	95.3	97.7	99.3	100.4	Food
Алкохолни пијалаци	96.9	97.7	98.9	100.0	Alcoholic beverages
Безалкохолни пијалаци	99.0	98.5	99.4	100.7	Non-alcoholic beverages
Ноќевања	110.7	108.9	100.7	100.3	Nights spent

Т-08.02.7: Верижни индекси на цените на угостителските услуги

T-08.02.7: Chain price indices of catering services

Претходна година = 100 previous year = 100

	2012	2013	2014	2015	2016	
Вкупно	**100.0**	**101.1**	**99.4**	**100.5**	**100.4**	**Total**
Храна	100.6	102.5	101.6	100.8	100.4	Food
Алкохолни пијалаци	100.7	100.8	101.2	101.1	100.0	Alcoholic beverages
Безалкохолни пијалаци	99.8	99.4	101.0	100.6	100.7	Non-alcoholic beverages
Ноќевања	98.5	98.3	92.5	99.3	100.3	Nights spent

Т-08.02.8: Просечни цени на мало

T-08.02.8: Average retail prices

во денари | in denars

	Единица мерка	2014	2015	2016	Unit of measure	
ПРЕХРАНБЕНИ ПРОИЗВОДИ						**FOOD PRODUCTS**
Ориз	кг	97.20	93.04	87.23	kg	Rice
Пченично брашно (тип 500)	кг	35.90	34.94	34.75	kg	Wheat flour (type 500)
Леб од пченично брашно (тип 500)	кг	49.23	50.04	48.11	kg	Bread of wheat flour (type 500)
Тестенини со јајца (макарони, шпагети)	кг	92.89	92.92	94.60	kg	Noodles with eggs
Бисквити	кг	220.21	233.58	236.34	kg	Biscuits
Компир	кг	28.98	25.67	27.00	kg	Potatoes
Грав	кг	172.91	165.86	152.52	kg	Beans
Кромид	кг	30.53	29.76	29.85	kg	Onions
Доматен кечап	кг	97.13	95.72	98.97	kg	Ketchup
Грашок во конзерви, лименка	кг	88.80	88.09	89.94	kg	Canned peas, tin
Јаболка	кг	47.52	45.77	39.36	kg	Apples
Лимони	кг	86.27	84.64	93.78	kg	Lemons
Мармалад од мешано овошје	кг	170.24	169.54	168.99	kg	Mixed fruit jam
Јунешко месо со коски	кг	335.03	322.30	325.22	kg	Young beef with bones
Свинско месо со коски	кг	275.14	251.02	240.90	kg	Pork with bones
Јагнешко месо	кг	338.68	351.67	336.01	kg	Lamb
Заклано пиле	кг	182.28	182.09	180.68	kg	Slaughtered chicken
Пилешки стек	кг	280.04	272.91	258.71	kg	Chicken steak
Врат сув свински, без коска	kg	362.35	351.25	348.14	kg	Dried boneless pork shoulder
Сува свинска сланина, месеста	кг	345.45	339.28	335.43	kg	Dried pork bacon
Салама, шункова	кг	242.30	237.76	233.01	kg	Ham
Говедски гулаш, лименка	кг	416.17	420.28	417.09	kg	Beef goulash, tin
Крап	кг	256.19	257.92	257.65	kg	Carp
Сардина во зејтин, 125 гр, конзерва	кг	352.69	348.60	339.66	kg	Sardines in oil, 125 gr, tin
Масло за јадење	литар	61.62	64.95	65.13	litre	Cooking oil
Јајца	парче	8.27	8.07	8.00	pcs.	Eggs
Млеко, кравјо	литар	42.59	44.24	42.90	litre	Cow's milk
Сирење, овчо, бело, полномасно	кг	281.70	285.84	291.64	kg	Cheese
Кашкавал	кг	396.43	398.99	397.98	kg	Yellow cheese (kashkaval)
Путер, пакуван, 250 гр	кг	397.08	393.89	385.38	kg	Butter, packaged, 250 gr
Шеќер, кристал	кг	34.99	33.53	38.14	kg	Sugar
Кафе	кг	387.84	380.75	393.02	kg	Coffee
Млечна чоколада, пакувана, 100 гр	кг	564.60	591.84	600.22	kg	Milk chocolate, packed 100 gr
АЛКОХОЛНИ ПИЈАЛАЦИ						**ALCOHOLIC BEVERAGES**
Вино	литар	105.03	106.16	108.34	litre	Wines
Ракија - лута	литар	486.54	502.94	502.16	litre	Brandies
Вотка	литар	833.13	841.64	847.92	litre	Vodka
Пиво - светло, во шише од 1/2 л	1л	78.29	78.94	78.97	1l	Light beer, bottle 1/2 l

Т-08.02.8: Просечни цени на мало

T-08.02.8: Average retail prices

во денари | in denars

	Единица мерка	2014	2015	2016	Unit of measure	
НЕПРЕХРАНБЕНИ ПРОИЗВОДИ						**NON-FOOD PRODUCTS**
Цигари со филтер од I квалитетна група "Бос"	кутија	68.42	71.05	76.75	box	Filter cigarettes, first class quality "Boss" brand
Храна за кучиња, сува храна	кг	212.48	206.46	208.61	kg	Food for dogs, dry food
Штоф за машки и женски костум од чешлано предиво	м	710.25	714.51	717.89	m	Thick textile material of combed textile fibre
Ткаенини за женски фустани	м	255.81	257.22	260.79	m	Textile material, women's
Постава од вештачка свила	м	120.24	122.45	125.44	m	Lining of artificial silk
Јакна, топло поставена, бр. 8-10	парче	2 796.60	2 749.51	2 719.24	pcs.	Jacket, lined, size 8-10
Машко одело - 80% волна	чифт	7 965.19	7 721.55	7 706.92	pair	Men's clothing of fine-combed textile fibre, 80% wool
Машко одело - мешавина	чифт	7 103.74	7 109.24	7 040.71	pair	Men's clothing of rough-combed textile fibre
Машко сако	парче	3 086.70	3 186.94	3 210.75	pcs.	Men's coat
Шпилхозни за бебиња	парче	499.10	502.76	506.86	pcs.	Baby clothes, size 0 or 1
Женски комплет со панталони	комплет	3 380.77	3 406.37	3 273.01	set	Women's costume
Машка кошула од синт. и памук	парче	1 059.58	1 087.20	1 102.45	pcs.	Men's synthetic and cotton shirt
Машка поткошула, атлетска маица	парче	147.55	147.57	148.64	pcs.	Men's undershirt, tank top
Женска маица, памук	парче	175.63	171.31	170.72	pcs.	Women's undershirt, cotton
Фармерки за возрасни	парче	1 661.93	1 708.33	1 713.50	pcs.	Men's jeans
Женско здолниште	парче	1 224.55	1 226.81	1 229.68	pcs.	Women's skirt
Машки чорапи од мешавина	чифт	97.06	98.27	97.63	pair	Men's socks
Детски чорапи	чифт	82.59	83.23	84.35	pair	Children's socks
Женски чорапи од синт. хулахоп	чифт	119.29	121.38	124.42	pair	Synthetic women's socks
Јорган од брокат	парче	1 425.54	1 466.28	1 454.05	pcs.	Brocade quilt
Покривач, ќебе, од синтетика	парче	1 485.98	1 524.13	1 584.15	pcs.	Blanket synthetic
Постелнина за 1 лице	комплет	1 334.39	1 325.61	1 332.25	set	Bedding set for one person
Тепих, тип велвет, синтетика	парче	5 782.17	5 870.55	6 835.56	pcs.	Carpet, velvet-synthetic
Машки плитки чевли од говедски бокс	чифт	3 603.87	3 569.11	3 589.18	pair	Men's flat shoes
Женски плитки чевли, галантерки	чифт	3 131.69	3 058.25	3 028.68	pair	Women's flat shoes
Женски сандали	чифт	2 558.15	2 603.81	2 781.31	pair	Women's sandals
Детски длабоки чевли со кожен ѓон	чифт	2 280.40	2 347.98	2 456.05	pair	Children's deep shoes with leather soles
Женска кожна чанта	парче	3 809.30	3 849.66	3 886.78	pcs.	Women's bag
Автогума, надворешна	парче	3 562.88	3 560.01	3 492.29	pcs.	Tires
Дрво за огрев	$м^3$	3 108.37	3 260.29	3 312.89	m^3	Firewood
Електрична струја за домаќинства, 1 тарифен степен, повисока дневна тарифа	kW	6.48	6.58	6.57	kW	Electricity supply to households, tariff I
Спална соба, комплет	гарниту.	63 342.19	59 683.28	60 071.78	set	Bedroom furniture
Седечка гарнитура	комплет	37 282.91	37 332.23	37 975.50	set	Sitting room furniture
Електричен шпорет со автомат	парче	13 062.23	13 302.65	13 697.42	pcs.	Automatic electric ovens

Т-08.02.8: Просечни цени на мало

T-08.02.8: Average retail prices

во денари | in denars

	Единица мерка	2014	2015	2016	Unit of measure	
Машина за перење облека	парче	14 888.74	16 424.04	16 799.37	pcs.	Washing machine
Машина за миење садови, 12 сета	парче	16 696.06	17 160.90	17 550.80	pcs.	Dishwasher for 12 persons
Фрижидер со компресор, околу 300 л (замрзнувач 80-90л)	парче	18 607.29	18 402.06	18 685.87	pcs.	Refrigerator with compressor, c/a 300 l
Колор-телевизор	парче	20 811.73	18 838.14	24 380.76	pcs.	Colour television set
Леген од полиетилен	парче	120.05	122.89	121.97	pcs.	Wash-bowl made of polyethylene
Електричен миксер	парче	1 946.35	1 953.31	1 972.85	pcs.	Electric mixer
Емајлиран лонец, околу 3 литри	парче	645.72	662.85	675.87	pcs.	Enameled pot, about 3 l
Прибор за јадење за 6 лица	гарниту.	1 628.15	1 641.09	1 671.26	set	Eating utensils for 6 persons
Сервис за јадење за 6 лица	комплет	2 407.48	2 470.10	2 539.94	set	Dinnerware for 6 persons
Салвети од 100 листа	парче	43.05	42.59	43.05	pcs.	Paper napkins 100 plies
Алуминиумска фолија 10м	парче	46.08	45.77	46.19	pcs.	Aluminum foil 10m
Сапун за перење	кг	189.91	192.85	191.48	kg	Soap
Тоалетен сапун, околу 50 гр парче	кг	340.37	344.18	342.68	kg	Toilet soap, 50 gr
Паста за заби, 50-60 мл	туба	94.26	94.35	96.70	tube	Toothpaste, 50-60ml
Течен детергент за садови	литри	92.00	94.79	92.74	l	Liquid dishwashing detergent
Детергент за машинско перење	кг	101.59	104.69	113.28	kg	Detergent for machine washing
Детергент за машинско миење на садови	кг	275.27	278.64	280.75	kg	Detergent for machine dishwasers
Тетратка, околу 60 листа	парче	14.06	13.52	13.63	pcs.	Notebook, 60 pages
Машки велосипед	парче	8 157.76	8 218.99	8 255.10	pcs.	Bicycle
ЕУРОСУПЕР-БС 95	литар	77.56	65.80	61.16	l	EUROSUPER -BS 95
ЕУРОСУПЕР-БС 98	литар	79.10	67.63	63.07	l	EUROSUPER -BS 98
ЕУРОДИЗЕЛ-БС (Д-Е V)	литар	66.36	52.36	46.48	l	EURODIESEL - BS (D-E V)
Моторно масло за подмачкување	литар	249.36	253.34	256.01	l	Motor oil
Тула, шуплива, гитер	парче	14.06	14.43	14.37	pcs.	Brick
Цемент	50кг	340.56	340.92	335.48	50kg	Cement
Чамови штици	$м^3$	12 003.60	12 014.53	12 014.53	m^3	Fir planks
Клинци	кг	69.25	74.95	70.51	kg	Nails
Прозорско стакло од 3мм	$м^2$	566.88	571.84	578.41	m^2	Window pane, 3mm
Бакарна вар-50	кг	504.01	503.50	503.27	kg	Copper matte-50
УСЛУГИ						**SERVICES**
Услуги на фитнес клубови	месечно	1 464.32	1 467.55	1 483.06	monthly	Services of fitness clubs
Погребални услуги		23 350.23	23 350.31	23 275.26		Burial services
Пенчетирање на машки чевли	чифт	346.18	345.69	345.69	pair	Soling shoes
Потстрижување		125.23	125.23	125.23		Haircut
Фенирање со миење на коса		246.87	246.87	246.39		Hair-set
Влезен билет за кино	билет	160.35	161.48	164.69	ticket	Cinema ticket
Влезен билет за театар	билет	218.14	189.06	219.02	ticket	Theatre ticket
Вадење на нов пасош		1 800.00	1 800.00	1 800.00		Obtaining a new passport
Хамбургер	парче	90.02	91.14	94.35	pcs.	Hamburger

Методолошки објаснувања

Извори и методи за прибирање на податоците

Податоците за **продажните цени на производителите на индустриски производи на домашниот пазар** се прибираат со „Месечниот извештај за продажните цени на производителите на индустриски производи на домашниот пазар" (Ц.41дома). Претпријатијата ги пополнуваат податоците за просечните месечни продажни цени на индустриските производи на домашниот пазар.

Податоците за **продажните цени на производителите на индустриски производи на странски пазари** се прибираат со „Месечниот извештај за извозни цени" (Продажните цени на производителите на индустриски производи на странски пазари), (Ц.извоз). Претпријатијата ги пополнуваат податоците за просечните месечни продажни цени на индустриските производи на странски пазари.

Опфат

Продажните цени на производителите на индустриски производи на домашниот пазар се следат кај 260 претпријатија од секторите: Рударство и вадење на камен, Преработувачка индустрија и Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација. Во примерокот се опфатени продажните цени на 723 индустриски производи кои производителите ги продаваат на домашниот пазар.

Продажните цени на производителите на индустриски производи на странски пазари се следат кај 243 претпријатија од секторите: Рударство и вадење на камен и Преработувачка индустрија. Во примерокот се опфатени продажните цени на 551 индустриски производи кои производителите ги продаваат на странски пазари.

Дефиниции

Продажната цена на производителите на индустриски производи на домашниот пазар е цената според која производителот ги продава своите производи на редовните купувачи на домашниот пазар, во најголеми количества франко натоварено во вагон (камион) во местото на производителот. Во оваа цена влегува регресот, ако продавачот, според прописите, го остварува, а од цената се одбива трговскиот рабат и попустот што продавачот му го одобрува на купувачот. Во цената не се пресметани акциза и ДДВ.

Продажната цена на производителите на индустриски производи продадени на странски пазари е цената според која производителот ги продава своите производи на странски пазари, со клаузула FOB (free on board), што подразбира дека трошоците за транспорт и осигурување до македонската граница се вклучени во цената. Од оваа цена се одбива трговскиот рабат и попустот што продавачот му го одобрува на купувачот. Во цената не се пресметува ДДВ.

Просечната месечна продажна цена на еден производ/услуга се пресметува кога вкупната месечна продажна вредност (земајќи ги предвид претходните дефиниции) од тој производ/услуга, ќе се подели со вкупното продадено количество од истиот производ/услуга во тој месец.

Продажната цена од базниот период се пресметува како аритметичка средина на цените на индустриските производи по месеци.

Индекси на цени

Индексите на продажните цени на производителите на индустриски производи, вкупно, се пресметуваат како пондериран просек од индексите на продажните цени на производителите на индустриски производи на домашниот пазар и индексите на продажните цени на производителите на индустриски производи на странски пазари. Индексите се пресметуваат по групи, оддели и сектори од Националната класификација на дејностите (НКД Рев.2). Пондерите за пресметка на индексите се пресметуваат од реализираната вредност на домашниот и на странски пазари од "Годишниот извештај за индустрија, 2010" (ИНД.21).

Индексот на продажните цени на производителите на индустриски производи на домашниот пазар и на странски пазари, на различно ниво на Националната класификација на дејностите (вкупно, по главни индустриски групи, сектори, оддели), се пресметува во два чекора: во првиот чекор се пресметуваат индивидуални индекси за секој производ за секоја индивидуална цена како однос помеѓу цената од тековниот месец со цената од базниот период, а во вториот чекор, индивидуалните индекси за секој производ се сумираат со пондерирање на повисоко ниво (вкупно, по главни индустриски групи, сектори, оддели). Пондерите за пресметка на индексите на продажните цени на производителите на индустриски производи на домашниот пазар се пресметуваат од реализираната вредност на домашниот пазар од "Годишниот извештај за индустрија, 2010". Пондерите за пресметка на индексите на продажните цени на производителите на индустриски производи на странски пазари се пресметуваат од реализираната вредност на странски пазари од "Годишниот извештај за индустрија, 2010" и вредноста на извозот од "Стоковната размена со странство, 2010".

Месечните индекси на продажните цени на производителите на индустриски производи на домашниот пазар и на странски пазари се пресметуваат со користење на Ласперовата формула.

Notes on methodology

Sources and methods of data gathering

Data on **industrial producer prices on the domestic market** are collected in the "Monthly Report on Industrial producer prices on the domestic market" (C.41doma). The reporting units fill in the data on monthly average industrial producer prices on the domestic market.

Data on **industrial producer prices on the non-domestic market** are collected in the "Monthly Report on export prices (Industrial producer prices on the non-domestic market", (C.izvoz). The reporting units fill in the data on monthly average industrial producer prices on the non-domestic market.

Scope

Industrial producer prices on the domestic market are monitored in 260 enterprises in the sections: Mining and quarrying, Manufacturing and Electricity, gas, steam and air conditioning supply. The sample includes producer prices for 723 industrial products sold on the domestic market.

Industrial producer prices on the non-domestic market are monitored in 243 enterprises in the sections: Mining and quarrying and Manufacturing. The sample includes producer prices for 551 products sold on the non-domestic market.

Definitions

The **Industrial producer price on the domestic market** is the price at which the producer sells the products to the network of wholesale and retail distributors in the largest quantities, on the domestic market, loaded free on rail or truck where the producer is located. This price includes producer subsides, but deducts commercial rebates, discounts and cash discounts and similar reductions offered by the seller. VAT and excises are also deducted from the price.

The **Industrial producer price on the non-domestic market** is the price at which the producer sells the products in the largest quantities, on the non-domestic market, with FOB (free on board) clause, which means that the cost of transport and insurance to the Macedonian border are included in the price. Commercial rebates by the seller are deducted from this price. VAT is also deducted from the price.

The **average monthly price** of a product/service is calculated when the total monthly value (according to the definitions given above) of that product/service is divided by the total quantity of the same product/service sold in that month.

Producer prices from the base period are calculated as the arithmetic average of the monthly prices of the industrial products.

Price indices

The **industrial producer price indices, total**, are calculated as the weighted average of the industrial producer price indices on the domestic market and the industrial producer price indices on the non-domestic market. The indices are processed by groups, divisions and sections of the National Classification of Activities (NKD Rev.2). The weights for the calculation of indices are calculated from the turnover on the domestic and non-domestic market from the "Annual report on industry, 2010" (IND.21)

The **industrial producer price indices on the domestic and non-domestic market**, at different levels of the National Classification of Activities (total, by main industrial groups, sections, divisions), are calculated in two steps: in the first step, the individual indices of each product are calculated, for each individual price, as a ratio between the price of the current month and the base period price, while in the second step, the individual indices of each product are compiled by weighting at a higher level (total, by main industrial groups, sections, divisions). Weights for the calculation of the industrial producer price indices on the domestic market are calculated from the turnover on the domestic market from the "Annual report on industry, 2010" (IND.21). Weights for the calculation of the industrial producer price indices on the non-domestic market are calculated from the turnover on the non-domestic market from the "Annual report on industry, 2010" (IND.21) and the value of exports from "External trade, 2010".

The monthly industrial producer price indices, both on the domestic and non-domestic market, are calculated with the Laspeyres formula.

Т-08.03.1: Индекси на продажните цени на производителите на индустриски производи на домашниот пазар

T-08.03.1: Industrial producer price indices on the domestic market

претходна година = 100 | previous year = 100

1971	-	1981	143.0	1991	212.0	2001	102.0	2011[1)]	112.4
1972	115.5	1982	128.6	1992	2298.2	2002	99.2	2012	104.6
1973	113.6	1983	133.7	1993	358.3	2003	100.0	2013	100.4
1974	129.0	1984	153.0	1994	188.9	2004	100.9	2014	98.8
1975	125.0	1985	188.4	1995	104.7	2005	103.2	2015	96.1
1976	108.3	1986	170.3	1996	99.7	2006	106.8	2016	99.9
1977	109.2	1987	193.5	1997	104.2	2007	102.5		
1978	109.5	1988	291.3	1998	104.0	2008	110.1		
1979	114.1	1989	1457.4	1999	99.9	2009	92.8		
1980	124.3	1990	493.8	2000	108.9	2010	108.7		

[1)] Со промена на базната година (2010), направено е ребазирање на елементарните индекси

[1)] With the change of the base year (2010), the elementary indices have been rebased

Т-08.03.2: Индекси на продажните цени на производителите на индустриски производи на домашниот пазар[1)]

T-08.03.2: Industrial producer price indices on the domestic market[1)]

2006	2007	2008	2009	2010	2011[2)]	2012	2013	2014	2015	2016
100.0	102.5	112.9	104.7	113.8	128.0	133.8	134.3	132.8	127.6	127.5
97.5	**100.0**	110.1	102.2	111.0	124.8	130.5	131.1	129.5	124.4	124.3
88.6	90.8	**100.0**	92.8	100.8	113.4	118.5	119.0	117.6	113.0	112.9
95.5	97.9	107.8	**100.0**	108.7	122.2	127.8	128.3	126.8	121.8	121.7
87.9	90.1	99.2	92.0	**100.0**	112.4	117.6	118.1	116.7	112.1	112.0
78.1	80.1	88.2	81.8	88.9	**100.0**	104.6	105.0	103.8	99.7	99.6
74.7	76.6	84.4	78.3	85.0	95.6	**100.0**	100.4	99.2	95.3	95.2
74.4	76.3	84.0	77.9	84.7	95.2	99.6	**100.0**	98.8	95.0	94.9
75.3	77.2	85.0	78.9	85.7	96.4	100.8	101.2	**100.0**	96.1	96.0
78.5	80.5	88.7	82.2	89.4	100.5	105.1	105.5	104.3	**100.0**	99.9
78.5	80.4	88.6	82.2	89.3	100.4	105.0	105.4	104.2	100.1	**100.0**

[1)] Податоците се читаат само хоризонтално

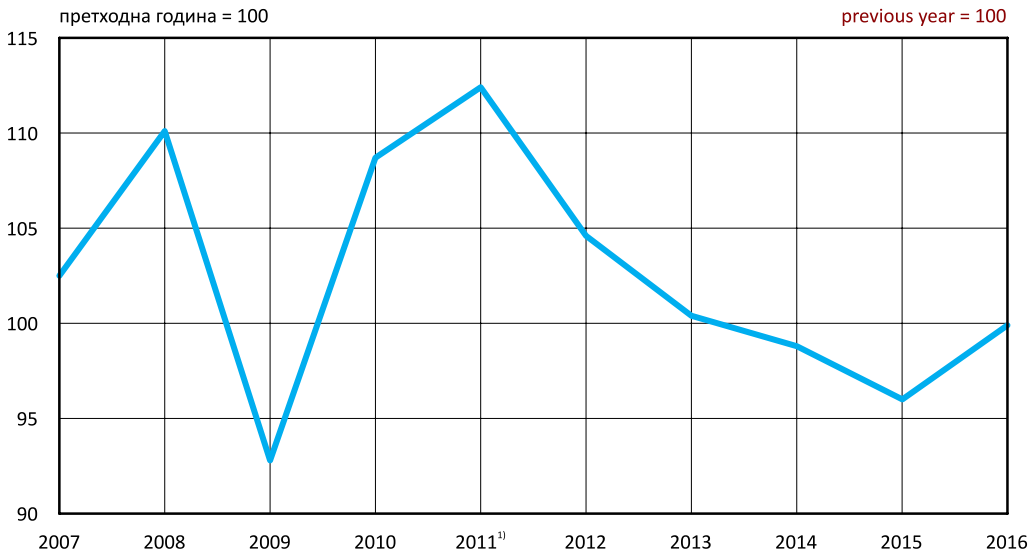
[1)] Data are to be read only horizontally

[2)] Со промена на базната година (2010), направено е ребазирање на елементарните индекси

[2)] With the change of the base year (2010), the elementary indices have been rebased

Г-08.03.1: Индекси на продажните цени на производителите на индустриски производи на домашниот пазар

G-08.03.1: Industrial producer price indices on the domestic market



[1] Со промена на базната година (2010), направено е ребазирање на елементарните индекси

[1] With the change of the base year (2010), the elementary indices have been rebased

Т-08.03.3: Индекси на продажните цени на производителите на индустриски производи на домашниот пазар

T-08.03.3: Industrial producer price indices on the domestic market

2010 = 100

		2012	2013	2014	2015	2016		
ВКУПНО		**117.6**	**118.1**	**116.7**	**112.1**	**112.0**	**TOTAL**	
По главни индустриски групи							**by MIGs**	
	Енергија	131.8	131.4	130.1	**117.7**	**119.0**		Energy
	Интермедијарни производи, освен енергија	112.7	113.4	113.6	112.6	109.8		Intermediate goods, except energy
	Капитални производи	97.9	95.7	93.3	93.4	100.6		Capital goods
	Производи за широка потрошувачка	109.8	110.9	108.7	108.2	108.1		Consumer goods
	Трајни производи	109.0	109.4	110.2	110.9	114.7		Durable goods
	Нетрајни производи	109.8	111.0	108.7	108.2	108.0		Non-durable goods
По сектори и оддели							**by sections and divisions**	
Б	**РУДАРСТВО И ВАДЕЊЕ НА КАМЕН**	**124.9**	**125.6**	**137.1**	**137.9**	**148.2**	**B**	**MINING AND QUARRYING**
05	Вадење на јаглен и лигнит	128.0	128.5	141.7	143.0	156.0	05	Mining of coal and lignite
08	Вадење на други руди и камен	114.0	115.0	120.5	120.0	120.3	08	Other mining and quarrying
В	**ПРЕРАБОТУВАЧКА ИНДУСТРИЈА**	**117.1**	**116.2**	**113.8**	**108.1**	**107.4**	**C**	**MANUFACTURING**
10	Производство на прехранбени производи	117.1	116.5	112.8	112.9	110.7	10	Manufacture of food products
11	Производство на пијалаци	105.8	109.9	111.0	111.6	114.9	11	Manufacture of beverages
12	Производство на тутунски производи	103.1	105.9	99.9	97.9	98.3	12	Manufacture of tobacco products
13	Производство на текстил	106.7	106.9	106.9	108.2	108.2	13	Manufacture of textiles
14	Производство на облека	105.8	108.0	104.0	99.9	98.9	14	Manufacture of wearing apparel
15	Производство на кожа и слични производи од кожа	109.4	111.6	105.5	99.9	98.4	15	Manufacture of leather and related products
16	Преработка на дрво и производи од дрво и плута, освен мебел, производство на предмети од слама и плетарски материјал	102.2	102.2	101.5	101.3	102.7	16	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
17	Производство на хартија и производи од хартија	117.1	114.5	113.6	112.7	111.5	17	Manufacture of paper and paper products
18	Печатење и репродукција на снимени медиуми (записи)	99.6	102.7	101.0	100.2	103.7	18	Printing and reproduction of recorded media
19	Производство на кокс и рафинирани нафтени производи	141.2	133.6	128.1	104.1	104.1	19	Manufacture of coke and refined petroleum products
20	Производство на хемикалии и хемиски производи	106.0	106.8	108.4	107.4	107.5	20	Manufacture of chemicals and chemical products

Т-08.03.3: Индекси на продажните цени на производителите на индустриски производи на домашниот пазар

T-08.03.3: Industrial producer price indices on the domestic market

2010 = 100

		2012	2013	2014	2015	2016		
21	Производство на основни фармацевтски производи и фармацевтски препарати	99.6	98.1	98.1	99.2	99.3	21	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
22	Производство на производи од пластични маси	101.0	101.7	103.4	106.6	108.5	22	Manufacture of rubber and plastic products
23	Производство на други неметални минерални производи	98.6	95.1	102.2	99.2	93.8	23	Manufacture of other non-metallic mineral products
24	Производство на метали	125.4	132.1	129.5	128.3	124.8	24	Manufacture of basic metals
25	Производство на фабрикувани метални производи, освен машини и опрема	101.5	96.4	94.0	94.3	101.9	25	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
27	Производство на електрична опрема	98.5	102.0	103.5	101.3	104.5	27	Manufacture of electrical equipment
28	Производство на машини и уреди, неспомнати на друго место	100.3	99.6	97.5	96.5	96.8	28	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
29	Производство на моторни возила, приколки и полуприколки	100.3	100.6	100.3	99.8	99.9	29	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30	Производство на останата опрема за транспорт	108.5	112.4	110.8	109.0	108.9	30	Manufacture of other transport equipment
31	Производство на мебел	105.5	107.6	107.7	108.7	112.0	31	Manufacture of furniture
32	Останата производствена индустрија	149.1	142.4	136.7	136.9	159.9	32	Other manufacturing
33	Поправка и инсталирање на машини и опрема	100.0	100.7	99.6	96.4	91.8	33	Repair and installation of machinery and equipment
Г	**СНАБДУВАЊЕ СО ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА, ГАС, ПАРЕА И КЛИМАТИЗАЦИЈА**	**118.5**	**128.8**	**130.2**	**131.9**	**132.6**	**D**	**ELECTRICITY, GAS, STEAM AND AIR CONDITIONING SUPPLY**
35	Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација	118.5	128.8	130.2	131.9	132.6	35	Electricity, gas, steam and air conditioning supply

Т-08.03.4: Индекси на продажните цени на производителите на индустриски производи на домашниот пазар[1)]

T-08.03.4: Industrial producer price indices on the domestic market[1)]

претходна година = 100 previous year = 100

		2012	2013	2014	2015	2016		
ВКУПНО		**104.6**	**100.4**	**98.8**	**96.1**	**99.9**	**TOTAL**	
По главни индустриски групи							**by MIGs**	
	Енергија	108.4	99.7	99.0	90.5	101.2		Energy
	Интермедијарни производи, освен енергија	104.1	100.6	100.2	99.2	97.5		Intermediate goods, except energy
	Капитални производи	99.0	97.8	97.5	100.1	107.7		Capital goods
	Производи за широка потрошувачка	101.6	101.0	98.0	99.5	99.9		Consumer goods
	Трајни производи	104.9	100.4	100.7	100.7	103.4		Durable goods
	Нетрајни производи	101.6	101.0	98.0	99.5	99.8		Non-durable goods
По сектори и оддели							**by sections and divisions**	
Б	**РУДАРСТВО И ВАДЕЊЕ НА КАМЕН**	**93.4**	**100.5**	**109.2**	**100.6**	**107.4**	**B**	**MINING AND QUARRYING**
05	Вадење на јаглен и лигнит	91.7	100.4	110.3	100.9	109.1	05	Mining of coal and lignite
08	Вадење на други руди и камен	100.8	100.9	104.7	99.6	100.2	08	Other mining and quarrying
В	**ПРЕРАБОТУВАЧКА ИНДУСТРИЈА**	**104.0**	**99.2**	**98.0**	**95.0**	**99.4**	**C**	**MANUFACTURING**
10	Производство на прехранбени производи	101.6	99.5	96.8	100.0	98.0	10	Manufacture of food products
11	Производство на пијалаци	103.4	103.9	101.0	100.5	102.9	11	Manufacture of beverages
12	Производство на тутунски производи	100.2	102.7	94.3	98.0	100.3	12	Manufacture of tobacco products
13	Производство на текстил	99.3	100.2	100.0	101.3	100.0	13	Manufacture of textiles
14	Производство на облека	98.8	102.1	96.2	96.1	99.0	14	Manufacture of wearing apparel
15	Производство на кожа и слични производи од кожа	104.3	102.0	94.5	94.7	98.5	15	Manufacture of leather and related products
16	Преработка на дрво и производи од дрво и плута, освен мебел, производство на предмети од слама и плетарски материјал	99.6	99.9	99.4	99.7	101.4	16	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
17	Производство на хартија и производи од хартија	103.3	97.7	99.2	99.2	98.9	17	Manufacture of paper and paper products
18	Печатење и репродукција на снимени медиуми (записи)	98.3	103.1	98.3	99.2	103.5	18	Printing and reproduction of recorded media
19	Производство на кокс и рафинирани нафтени производи	108.8	94.6	95.9	81.2	100.0	19	Manufacture of coke and refined petroleum products
20	Производство на хемикалии и хемиски производи	101.0	100.7	101.5	99.1	100.1	20	Manufacture of chemicals and chemical products

Т-08.03.4: Индекси на продажните цени на производителите на индустриски производи на домашниот пазар[1)]

T-08.03.4: Industrial producer price indices on the domestic market[1)]

претходна година = 100 previous year = 100

		2012	2013	2014	2015	2016		
21	Производство на основни фармацевтски производи и фармацевтски препарати	100.2	98.5	100.0	101.0	100.2	21	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
22	Производство на производи од пластични маси	100.8	100.7	101.7	103.1	101.8	22	Manufacture of rubber and plastic products
23	Производство на други неметални минерални производи	99.5	96.4	107.5	97.0	94.6	23	Manufacture of other non-metallic mineral products
24	Производство на метали	114.1	105.4	98.0	99.1	97.2	24	Manufacture of basic metals
25	Производство на фабрикувани метални производи, освен машини и опрема	96.2	95.0	97.5	100.3	108.1	25	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
27	Производство на електрична опрема	99.4	103.6	101.5	97.9	103.1	27	Manufacture of electrical equipment
28	Производство на машини и уреди, неспомнати на друго место	100.0	99.3	97.9	99.0	100.3	28	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
29	Производство на моторни возила, приколки и полуприколки	100.0	100.3	99.7	99.5	100.1	29	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30	Производство на останата опрема за транспорт	135.2	103.6	98.6	98.4	99.9	30	Manufacture of other transport equipment
31	Производство на мебел	103.7	102.0	100.1	100.9	103.1	31	Manufacture of furniture
32	Останата производствена индустрија	106.9	95.5	96.0	100.2	116.8	32	Other manufacturing
33	Поправка и инсталирање на машини и опрема	100.0	100.7	98.9	96.8	95.2	33	Repair and installation of machinery and equipment
Г	**СНАБДУВАЊЕ СО ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА, ГАС, ПАРЕА И КЛИМАТИЗАЦИЈА**	**113.1**	**108.7**	**101.1**	**101.4**	**100.5**	**D**	**ELECTRICITY, GAS, STEAM AND AIR CONDITIONING SUPPLY**
35	Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација	113.1	108.7	101.1	101.4	100.5	35	Electricity, gas, steam and air conditioning supply

[1)] Со промена на базната година (2010), направено е ребазирање на елементарните индекси

[1)] With the change of the base year (2010), the elementary indices have been rebased

Т-08.03.5: Индекси на продажните цени на производителите на индустриски производи на странски пазари

T-08.03.5: Industrial producer price indices on the non-domestic market

2010 = 100

	2012	2013	2014	2015	2016	
ВКУПНО	**108.9**	**105.6**	**102.6**	**98.7**	**93.7**	**TOTAL**
По главни индустриски групи						**by MIGs**
Енергија	130.7	134.4	131.4	117.5	116.0	Energy
Интермедијарни производи, освен енергија	110.2	104.4	100.5	93.7	85.6	Intermediate goods, except energy
Капитални производи	100.1	98.4	96.9	107.7	99.4	Capital goods
Производи за широка потрошувачка	96.6	94.6	93.1	95.0	97.4	Consumer goods
Трајни производи	99.6	99.7	104.5	105.0	109.1	Durable goods
Нетрајни производи	96.3	94.0	91.9	94.0	96.2	Non-durable goods
По сектори						**by sections**
Б Рударство и вадење на камен	105.7	107.3	107.8	105.1	99.1	B Mining and quarrying
В Преработувачка индустрија	109.3	105.4	102.1	98.0	93.1	C Manufacturing

Т-08.03.6: Индекси на продажните цени на производителите на индустриски производи, вкупно

T-08.03.6: Industrial producer price indices, total

2010 = 100

	2012	2013	2014	2015	2016	
ВКУПНО	**113.4**	**111.8**	**109.7**	**105.4**	**102.8**	**TOTAL**
По главни индустриски групи						**by MIGs**
Енергија	132.1	132.2	130.5	117.6	118.2	Energy
Интермедијарни производи, освен енергија	110.9	107.0	104.3	99.2	92.6	Intermediate goods, except energy
Капитални производи	99.8	98.0	96.4	105.7	99.6	Capital goods
Производи за широка потрошувачка	105.4	105.5	103.5	103.8	104.5	Consumer goods
Трајни производи	102.8	102.9	106.4	107.0	110.9	Durable goods
Нетрајни производи	105.5	105.6	103.4	103.7	104.2	Non-durable goods
По сектори						**by sections**
Б Рударство и вадење на камен	111.3	112.6	116.3	114.7	113.4	B Mining and quarrying
В Преработувачка индустрија	113.2	110.6	107.7	102.9	100.0	C Manufacturing
Г Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација	118.5	128.8	130.2	131.9	132.6	D Electricity, gas, steam and air conditioning supply

Методолошки објаснувања

Извори и методи за прибирање на податоците

Индексот на трошоците во градежништвото за нови објекти за индивидуално домување се пресметува како пондериран просек од индексот на трошоците за материјали и индексот на трошоците за вработените:

$$I_{(cc)t/o} = I_{(mc)t/o} * W_{o1} + I_{(lc)t/o} * W_{o2}$$

$I_{(cc)t/o}$ - Индекс на трошоците во градежништвото за нови објекти за индивидуално домување

$I_{(mc)t/o}$ - Индекс на трошоците за материјали

$I_{(lc)t/o}$ - Индекс на трошоците за вработени

$W_{o1/2}$ - Пондери

$W_{o1} + W_{o2} = 1$

За пресметка на **индексот на трошоците за материјали** се користат податоците за продажните цени на производителите на индустриски производи на домашниот пазар за 92 производа кои припаѓаат на класите:

08.11; 08.12; 08.99; 16.10; 16.23; 20.16; 20.30; 20.52; 20.59; 22.21; 23.12; 23.20; 23.32; 23.51; 23.52; 23.61; 23.62; 23.63; 23.64; 23.70; 23.99; 24.10; 24.20; 24.33; 24.34; 25.11; 25.12; 25.93; 27.32; 31.02.

Индексот на трошоците за материјали се пресметува врз основа на Ласперовата формула:

$$I_{(mc)t/o} = \frac{\sum_{i=1}^{n} \frac{P_{ti}}{P_{oi}} * W_{oi}}{\sum_{i=1}^{n} W_{oi}}$$

$I_{(mc)t/o}$ - Индекс на трошоците за материјали

P_{ti} - Цена на градежниот материјал "i" во тековниот период

P_{oi} - Цена на градежниот материјал "i" во базниот период

W_{oi} - Пондер

t - Тековен период

0 - Базен период

Индексот на трошоците за вработените се пресметува од податоците за исплатените бруто-плати по вработен во секторот Градежништво, оддел 41 - Изградба на згради од Националната класификација на дејностите, НКД Рев.2.

$$I_{(lc)t/0} = \frac{S_t}{S_0} * 100$$

$I_{(lc)t/o}$ - Индекс на трошоците за вработените

S_{ti} - Просечна исплатена бруто-плата по вработен во тековниот период

S_{oi} - Просечна исплатена бруто-плата по вработен во базниот период

t - Тековен период

0 - Базен период

Notes on methodology

Sources and methods of data gathering

The construction cost index for new residential buildings is calculated as a weighted average of the Material cost index and the labour cost index:

$$I_{(cc)t/o} = I_{(mc)t/o} * W_{o1} + I_{(lc)t/o} * W_{o2}$$

$I_{(cc)t/o}$ - Construction cost index for new residential buildings
$I_{(mc)t/o}$ - Material cost index
$I_{(lc)t/o}$ - Labour cost index
$W_{o1/2}$ - Weights
$W_{o1} + W_{o2} = 1$

For calculation of the **Material cost index**, data from the Industrial producer prices on the domestic market are used, for 92 products belonging to these classes:
08.11; 08.12; 08.99; 16.10; 16.23; 20.16; 20.30; 20.52; 20.59; 22.21; 23.12; 23.20; 23.32; 23.51; 23.52; 23.61; 23.62; 23.63; 23.64; 23.70; 23.99; 24.10; 24.20; 24.33; 24.34; 25.11; 25.12; 25.93; 27.32; 31.02.

The Material cost indices are calculated by using the Laspeyres formula:

$$I_{(mc)t/o} = \frac{\sum_{i=1}^{n} \frac{P_{ti}}{P_{oi}} * W_{oi}}{\sum_{i=1}^{n} W_{oi}}$$

$I_{(mc)t/o}$ - Material cost index
P_{ti} - Price of the building material "i" in the current period (t)
P_{oi} - Price of the building material "i" in the base period (0)
W_{oi} - Weights
t - Current period
0 - Base period

The Labour cost index is calculated on the basis of the average gross wages per employee in the Construction section, Division 41 - Construction of buildings, from the National Classification of Activities (NKD Rev. 2).

$$I_{(lc)t/0} = \frac{S_t}{S_0} * 100$$

$I_{(lc)t/o}$ - Labour cost index
S_{ti} - Average gross wage paid per employee in the current period (t)
S_{oi} - Average gross wage paid per employee in the base period (0)
t - Current period
0 - Base period

Т-08.04.1: Индекси на трошоците во градежништвото за нови објекти за индивидуално домување[1)]

T-08.04.1: Construction cost indices for new residential buildings[1)]

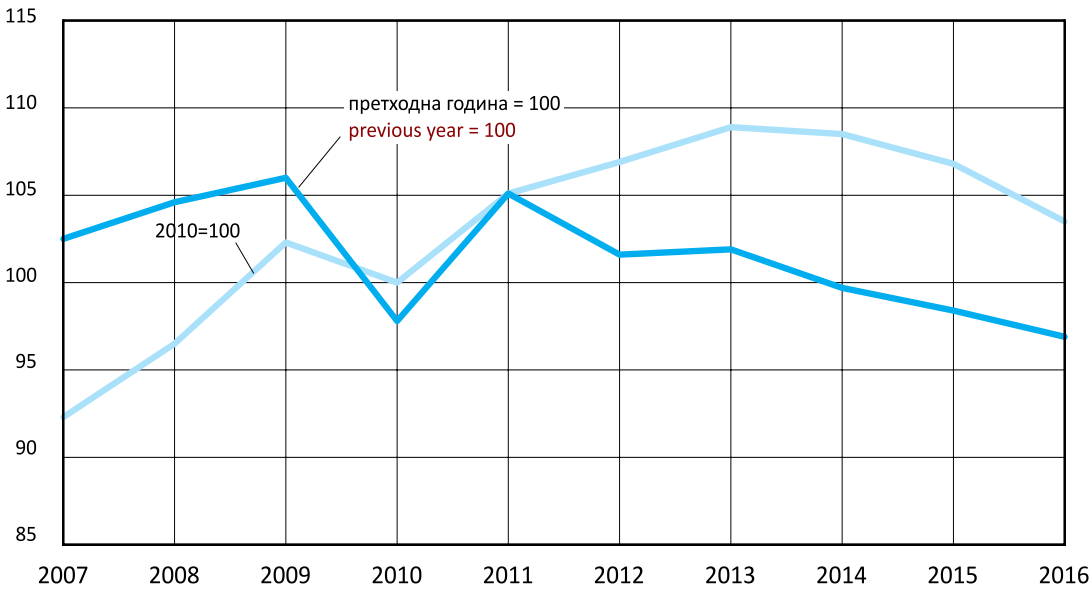
2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
100.0	97.8	102.8	104.4	106.4	106.1	104.4	101.1
102.3	**100.0**	105.1	106.9	108.9	108.5	106.8	103.5
97.3	95.1	**100.0**	101.6	103.6	103.2	101.6	98.4
95.7	93.6	98.4	**100.0**	101.9	101.6	99.9	96.8
94.0	91.8	96.6	98.1	**100.0**	99.7	98.1	95.0
94.2	92.1	96.9	98.4	100.3	**100.0**	98.4	95.3
95.8	93.6	98.5	100.1	102.0	101.7	**100.0**	96.9
98.9	96.7	101.6	103.3	105.2	104.9	103.2	**100.0**

[1)] Податоците се читаат само хоризонтално

[1)] Data are to be read only horizontally

Г-08.04.1: Индекси на трошоците во градежништвото за нови објекти за индивидуално домување

G-08.04.1: Construction cost indices for new residential buildings



Т-08.04.2: Индекси на трошоците во градежништвото за нови објекти за индивидуално домување

T-08.04.2: Construction cost indices for new residential buildings

2010 = 100

	2012	2013	2014	2015	2016	
Трошоци во градежништвото за нови објекти за индивидуално домување	**106.9**	**108.9**	**108.5**	**106.8**	**103.5**	**Construction costs for new residential buildings**
Трошоци за материјали	107.0	104.3	102.5	99.2	92.7	Material costs
Трошоци за вработени	106.2	125.0	129.8	133.8	141.4	Labour costs

Т-08.04.3: Индекси на трошоците во градежништвото за нови објекти за индивидуално домување

T-08.04.3: Construction cost indices for new residential buildings

претходна година = 100 previous year = 100

	2012	2013	2014	2015	2016	
Трошоци во градежништвото за нови објекти за индивидуално домување	**101.6**	**101.9**	**99.7**	**98.4**	**96.9**	**Construction costs for new residential buildings**
Трошоци за материјали	100.9	97.5	98.3	96.7	93.5	Material costs
Трошоци за вработени	104.4	117.7	103.8	103.1	105.7	Labour costs

Методолошки објаснувања

Извори и методи за прибирање на податоците

Извори за цените на инпутот и на аутпутот се месечните извештаи кои се прибираат од деловните субјекти од областа на трговијата на големо, земјоделските претпријатија и земјоделските задруги кои продаваат средства за тековна потрошувачка во земјоделството и производи од земјоделското производство продадени надвор од Секторот.

Опфат

Цените на инпутот во земјоделството се следат месечно за околу 80 производи кои деловните субјекти ги продаваат на непосредните земјоделски производители за тековните потреби во земјоделското производство.

Цените на аутпутот во земјоделството се следат месечно за околу 110 земјоделски производи кои деловните субјекти ги откупуваат од индивидуалните земјоделски производители како и продажбата на земјоделските производи од сопствено производство на земјоделските претпријатија.

Дефиниции

Цени на инпутот се цени кои земјоделските производители ги платиле за купување на потребните средства и извршените услуги, направените инвестиции кои им биле неопходни за непречено одвивање на земјоделското производство. Во цената не е вклучен данокот на додадената вредност (ДДВ).

Цени на аутпутот се цени по кои од земјоделските производители се откупуваат земјоделските производи кои ги произвеле, или се продаваат од сопствено производство на земјоделските претпријатија. Во цената не е вклучен данокот на додадена вредност (ДДВ).

Начин на пресметка

Индексите на цените на инпутот и на аутпутот во земјоделството се пресметуваат според Ласперовата формула со фиксна база за пондери и цени.

Применети класификации

Индексите на цените, прибирањето и пресметките на индексот се според Националната номенклатура на земјоделски производи и услуги.

Notes on methodology

Sources and methods of data collecting

Data sources for prices of input and output are the monthly reports gathered from business entities engaged in wholesale trade, cooperatives and agricultural holdings that sell goods for current consumption in agriculture and products from agricultural sector sold outside the sector.

Scope

Input prices in agriculture are monitored monthly for approximately 80 products that business entities sell to individual agricultural producers for current uses in agricultural production. Output prices in agriculture are monitored monthly for approximately 110 products that business entities purchase from individual producers, as well as sales of agricultural enterprises' own production.

Definitions

Input prices are prices of goods and services paid by agricultural producers and investments made for continuous agricultural production. VAT is excluded from the prices.

Output prices are prices paid to agricultural producers for purchasing agricultural products, or for sales of agricultural enterprises' own production. VAT is excluded from the prices.

Method of calculation

The compilation of the input and output price indices is based on Laspeyres formula with fixed weights and prices.

Classifications

Data on price indices in agriculture are collected and computed according to the National Nomenclature of Agricultural Products and Services.

Т-08.05.1: Годишни индекси на цените на аутпутот во земјоделството

T-08.05.1: Annual price indices of the output in agriculture

2010=100

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
Вкупен аутпут	**101.5**	**84.3**	**100.0**	**99.6**	**113.6**	**116.4**	**117.6**	**118.2**	**115.0**	**Total output**
Растително производство	**88.5**	**84.3**	**100.0**	**96.0**	**112.2**	**114.3**	**115.7**	**117.7**	**114.7**	**Crop production**
Жита и ориз	114.8	88.0	100.0	134.4	131.4	127.5	109.6	102.2	98.1	Cereals and rice
Индустриски растенија	95.1	97.2	100.0	99.4	103.8	108.1	111.6	111.9	113.4	Industrial crops
Добиточни растенија	112.2	106.0	100.0	93.1	98.4	117.2	102.4	108.2	107.4	Forage plants
Зеленчук	90.0	98.7	100.0	77.8	103.2	94.4	102.8	114.5	106.3	Vegetables
Компир	91.3	95.6	100.0	147.8	111.0	186.7	162.5	139.6	121.6	Potatoes
Овошје и грозје	108.0	115.4	100.0	113.5	133.9	149.5	148.3	133.0	145.0	Fruits and grapes
Вино	91.8	97.2	100.0	119.7	137.4	119.0	119.1	118.6	118.8	Wine
Добиточно производство	**124.4**	**108.1**	**100.0**	**108.1**	**117.0**	**121.2**	**122.0**	**119.6**	**115.5**	**Livestock production**
Добиток за колење	111.1	112.6	100.0	102.7	111.4	113.6	113.4	115.5	112.8	LIvestock for slaughter
Производи од животинско потекло	136.7	103.9	100.0	112.0	121.1	126.7	128.2	122.6	117.5	Livestock products

Т-08.05.2: Годишни индекси на цените на стоките и на услугите користени во земјоделството

T-08.05.2: Annual price indices of goods and services currently consumed in agriculture

2010=100

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
Вкупен инпут	**104.5**	**94.0**	**100.0**	**117.3**	**123.8**	**126.1**	**120.5**	**113.0**	**111.7**	**Total input**
(Инпут 1) Средства тековно потрошени во земјоделството	**104.8**	**93.9**	**100.0**	**117.4**	**124.4**	**126.8**	**120.9**	**112.9**	**111.5**	**Input 1** (goods currently consumed in agriculture)
Семиња	95.7	96.2	100.0	107.4	113.1	114.5	115.6	111.0	117.3	Seeds and planting stocks
Енергија, горива и мазива	100.6	82.4	100.0	138.1	150.9	144.6	136.9	104.6	94.8	Energy, fuels, lubricants
Минерални ѓубрива	91.8	92.5	100.0	108.6	114.5	119.3	119.7	118.1	117.6	Fertilisers and soil improvers
Средства за заштита на растенија	92.2	95.2	100.0	103.9	103.0	104.3	104.8	105.6	106.0	Plant protection products and pesticides
Ветеринарни услуги	94.6	94.4	100.0	100.1	120.0	128.5	125.8	130.6	136.5	Veterinary expenses
Добиточна храна	114.0	97.5	100.0	119.8	128.5	136.6	124.7	122.0	121.9	Fodder
Одржување на опрема и згради	99.8	100.1	100.0	99.3	100.7	102.3	103.3	105.3	107.5	Maintenance of materials and buildings
Останати стоки и услуги	95.9	98.1	100.0	122.5	116.6	114.6	114.6	114.6	115.2	Other goods and services
(Инпут 2) Средства наменети за инвестиции во земјоделството	**94.8**	**96.9**	**100.0**	**114.1**	**115.0**	**114.8**	**114.7**	**115.8**	**115.6**	**Input 2** (investment in agriculture)
Машини и опрема	92.0	96.2	100.0	104.3	106.4	106.3	104.9	106.1	106.8	Machines and other equipment
Транспортна опрема	88.9	91.9	100.0	100.8	98.1	98.4	99.8	100.0	100.1	Transport equipment
Земјоделски згради	102.2	100.7	100.0	128.8	129.8	129.5	129.9	131.2	130.1	Buildings

09. Национална економија и финансии

09. National Economy and Finances

09. Национална економија и финансии

09.00. Бруто-домашен производ

Бруто-домашен производ 349

Г-09.00.1: БДП по тековни цени 353

Т-09.00.1: Бруто-домашен производ, 2002-2014 354

Г-09.00.2: Стапки на реален пораст на БДП, % 354

09.01. Бруто-домашен производ - производен метод

Методолошки објаснувања 355

Т-09.01.1: Бруто-домашен производ според производниот метод 360

Т-09.01.2: Бруто-домашен производ според производниот метод 362

Т-09.01.3: Бруто-домашен производ според производниот метод 364

Т-09.01.4: Бруто-домашен производ според производниот метод 366

Т-09.01.5: Бруто-домашен производ според производниот метод 368

Т-09.01.6: Бруто-домашен производ според производниот метод 370

Т-09.01.7: Компоненти на бруто-домашниот производ според производниот метод, 2014 372

Т-09.01.8: Вкупна вработеност 374

09.02. Бруто-домашен производ - трошочен метод

Методолошки објаснувања 376

Т-09.02.1: Бруто-домашен производ според трошочниот метод 382

Т-09.02.2: Бруто-домашен производ според трошочниот метод 382

Т-09.02.3: Бруто-домашен производ според трошочниот метод 384

Т-09.02.4: Бруто-домашен производ според трошочниот метод 384

Т-09.02.5: Бруто-домашен производ според трошочниот метод 386

Т-09.02.6: Бруто-домашен производ според трошочниот метод 386

Т-09.02.7: Финална потрошувачка на домаќинствата, според трајноста (национален концепт) 388

Т-09.02.8: Трошоци за финална потрошувачка на домаќинствата според Класификацијата на индивидуалната потрошувачка по намена, по групи (национален концепт) 388

Т-09.02.9: Финална потрошувачка на домаќинствата според трајноста (национален концепт) 390

Т-09.02.10: Трошоци за финална потрошувачка на домаќинствата според Класификацијата на индивидуалната потрошувачка по намена, по групи (национален концепт) 390

Т-09.02.11: Финална потрошувачка на домаќинствата според трајноста (национален концепт) 392

Т-09.02.12: Трошоци за финална потрошувачка на домаќинствата според Класификацијата на индивидуалната потрошувачка по намена, по групи (национален концепт) 392

Т-09.02.13: Финална потрошувачка на домаќинствата според трајноста (национален концепт) 394

Т-09.02.14: Трошоци за финална потрошувачка на домаќинствата според Класификацијата на индивидуалната потрошувачка по намена, по групи (национален концепт) 394

Т-09.02.15: Финална потрошувачка на домаќинствата според трајноста (национален концепт) 396

Т-09.02.16: Трошоци за финална потрошувачка на домаќинствата според Класификацијата на индивидуалната потрошувачка по намена, по групи (национален концепт) 396

Т-09.02.17: Трошоци за финална потрошувачка на домаќинствата според Класификацијата на индивидуалната потрошувачка по намена (национален концепт) 398

Т-09.02.18: Трошоци за финална потрошувачка на домаќинствата според Класификацијата на индивидуалната потрошувачка по намена (национален концепт) 400

Т-09.02.19: Трошоци за финална потрошувачка на домаќинствата според Класификацијата на индивидуалната потрошувачка по намена (национален концепт) 402

Т-09.02.20: Трошоци за финална потрошувачка на домаќинствата според Класификацијата на индивидуалната потрошувачка по намена (национален концепт) ... 404
Т-09.02.21: Трошоци за финална потрошувачка на домаќинствата според Класификацијата на индивидуалната потрошувачка по намена (национален концепт) ... 406
Г-09.02.1: Бруто-домашен производ според трошочниот метод, по тековни цени, во милијарди денари ... 408

09.03. Инвестиции во основни средства

Методолошки објаснувања ... 409

Т-09.03.1: Инвестиции во основни средства според техничката структура ... 411
Т-09.03.2: Инвестиции во основни средства ... 411
Т-09.03.3: Инвестиции во основни средства - машини и опрема ... 412
Т-09.03.4: Инвестиции според намената на вложувањата и обликот на сопственост во 2014 ... 413
Т-09.03.5: Инвестиции во основни средства според намената на инвестициите и техничката структура во 2014 ... 414
Г-09.03.1: Инвестиции во основни средства за 2014 ... 416

09.04. Монетарни финансии

Т-09.04.1: Преглед на НБРМ ... 417
Т-09.04.2: Биланс на останатите депозитни институции - банки и штедилници ... 419
Т-09.04.3: Платен биланс на Република Македонија ... 421
Т-09.04.4: Платен биланс на Република Македонија - Стоки и услуги ... 423
Т-09.04.5: Платен биланс на Република Македонија Секундарен Доход ... 426

09. National Economy and Finances

09.00. Gross Domestic Product

Gross Domestic Product ... 351

G-09.00.1: GDP at current prices ... 353
T-09.00.1: Gross Domestic Product, 2002-2014 ... 354
G-09.00.2: GDP real growth rates, % ... 354

09.01. Gross Domestic Product - production approach

Notes on methodology ... 358

T-09.01.1: Gross Domestic Product by production approach ... 360
T-09.01.2: Gross Domestic Product by production approach ... 362
T-09.01.3: Gross Domestic Product by production approach ... 364
T-09.01.4: Gross Domestic Product by production approach ... 366
T-09.01.5: Gross Domestic Product by production approach ... 368
T-09.01.6: Gross Domestic Product by production approach ... 370
T-09.01.7: Components of Gross Domestic Product by production approach, 2014 ... 372
T-09.01.8: Total employment ... 374

09.02. Gross Domestic Product - expenditure approach

Notes on methodology ... 379

T-09.02.1: Gross Domestic Product by expenditure approach ... 382
T-09.02.2: Gross Domestic Product by expenditure approach ... 382
T-09.02.3: Gross Domestic Product by expenditure approach ... 384
T-09.02.4: Gross Domestic Product by expenditure approach ... 384
T-09.02.5: Gross Domestic Product by expenditure approach ... 386
T-09.02.6: Gross Domestic Product by expenditure approach ... 386

T-09.02.7: Household final consumption expenditure, by durability (national concept) 388
T-09.02.8: Household final consumption expenditure by the Classification of Individual Consumption by Purpose - COICOP, by groups (national concept) 388
T-09.02.9: Household final consumption expenditure, by durability (national concept) 390
T-09.02.10: Household final consumption expenditure by the Classification of Individual Consumption by Purpose - COICOP, by groups (national concept) 390
T-09.02.11: Household final consumption expenditure, by durability (national concept) 392
T-09.02.12: Household final consumption expenditure by the Classification of Individual Consumption by Purpose - COICOP, by groups (national concept) 392
T-09.02.13: Household final consumption expenditure, by durability (national concept) 394
T-09.02.14: Household final consumption expenditure by the Classification of Individual Consumption by Purpose - COICOP, by groups (national concept) 394
T-09.02.15: Household final consumption expenditure, by durability (national concept) 396
T-09.02.16: Household final consumption expenditure by the Classification of Individual Consumption by Purpose - COICOP, by groups (national concept) 396
T-09.02.17: Household final consumption expenditure by the Classification of Individual Consumption by Purpose - COICOP (national concept) 398
T-09.02.18: Household final consumption expenditure by the Classification of Individual Consumption by Purpose - COICOP (national concept) 400
T-09.02.19: Household final consumption expenditure by the Classification of Individual Consumption by Purpose - COICOP (national concept) 402
T-09.02.20: Household final consumption expenditure by the Classification of Individual Consumption by Purpose - COICOP (national concept) 404
T-09.02.21: Household final consumption expenditure by the Classification of Individual Consumption by Purpose - COICOP (national concept) 406
G-09.02.1: Gross domestic product by expenditure approach, at current prices, in billion denars 408

09.03. Gross Fixed Capital Formation

Notes on methodology 410
T-09.03.1: Gross fixed capital formation by technical composition 411
T-09.03.2: Gross fixed capital formation 411
T-09.03.3: Gross fixed capital formation - machinery and equipment 412
T-09.03.4: Gross fixed capital formation by purspose of investment and type of ownership, 2014 413
T-09.03.5: Gross fixed capital formation by purpose of investment and technical composition in 2014 414
G-09.03.1: Gross fixed capital formation for 2014 416

09.04. Monetary finance

T-09.04.1: NBRM's survey 417
T-09.04.2: Other depository corporations' (banks and saving houses) balance sheet 419
T-09.04.3: Republic of Macedonia: balance of payments 421
T-09.04.4: Republic of Macedonia: balance of payments - Goods and services 423
T-09.04.5: Republic of Macedonia: balance of payments - Secondary income 426

Бруто-домашен производ

Во согласност со методологијата „Систем на национални сметки (СНС 93)", со користење на метод на конверзија, ДЗС подготви серија на податоци за главните агрегати од 1990-1993 година публикувани во 1995 година. При пресметките беа користени расположливите податоци и класификациите што беа во примена во тој период, а при пресметката на агрегатите беа користени повеќе експертски претпоставки. Врз основа на воспоставените пресметки на БДП подготвена е серија на интегрирани економски сметки на експериментална основа за периодот 1994-1996 година, публикувана во 1998 година. Иако серијата од 1990 до 1997 година не е преработена според новите методологии, сепак, овие податоци се многу важни за согледување на движењата во економијата и можат да се користат за споредба.

Од 2000 година паралелно се развиваа и пресметките на квартално ниво, а од 2003 година и регионалните сметки.

Во процесот на подготвување на податоците за националните сметки според ЕСС 95, имаше неколку поголеми методолошки подобрувања, главно базирани на имплементирањето на методите за пресметка на одредени агрегати. Истовремено, податоците за националните сметки се подобруваа како резултат на новите податоци добиен од истражувањата во ДЗС, но и на подобрувањето или располагањето со нови или подобри податоци од другите институции и од сметководствените евиденции.

Во овој период се добија детални податоци од Управата за јавни приходи, од Министерството за финансии и од НБРМ кои придонесоа да се подобри опфатот, но и кореспондентноста на податоците со дефинициите од ЕСС 95.

Од 1997 година се имплементирани главните препораки од методологијата СНС 93, односно ЕСС 95, и таа серија редовно и континуирано се објавуваше. Податоците се објавуваа во редовните статистички прегледи годишно и во соопштенија.

Напредок во имплементирањето на ЕСС 95 беше и подготвувањето и објавувањето на табелите на понуда и на употреба и симетричните инпут-аутпут табели кои им послужија на корисниците како важно средство за анализа.

Во Државниот завод за статистика, во текот на 2000 година е направена ревизија на податоците за пресметка на бруто-домашниот производ за периодот од 1997 до 1999 година со посоодветно имплементирање на принципите на Европски систем на сметки, ЕСС 95 на Евростат. Таа ревизија се однесуваше на:

- методолошки подобрувања на пресметката на БДП по производен и трошочен метод;

- методолошки подобрувања за процена на неопфатената (сива) економија;

- примена на нови решенија за пресметка на волуменските индекси и ценовните дефлатори;

- интегрирање на податоците од Анкетата за работната сила во пресметката на БДП со што се постигнува поголем опфат на нерегистрираните економски активности;

- нови стандарди при анализата на податоците;

- примена на Националната класификација на дејностите која е целосно хармонизирана со класификацијата на ЕУ, NACE Rev.1.

Со имплементацијата на новите подобрени методолошки решенија во текот на 2000 година и начинот на прикажување на податоците, се овозможува поголема меѓународна споредливост при анализата на податоците.

Од 2005 година, при пресметката на бруто-домашниот производ, промената на залихите се пресметува на начин кој овозможува елиминирање на влијанието на цените.

Во 2010 година за првпат се направени следните подобрувања:

- пресметки и алокација на финансиските услуги мерени индиректно, по сектори и по корисници, заради имплементирањето на Регулативата на Комисијата бр.1889/2002 за имплементирање на Регулативата на Советот бр. 448/98 за комплетирање и изменување на Регулативата на Советот бр.2223/96 во однос на алокацијата на финансиските услуги мерени индиректно;

- пресметување на импутираните станарини, заради имплементирањето на Регулативата на Комисијата бр.1722/ 2005 во однос на принципите за пресметување на импутираните станарини, а за потребите на Регулативата на Советот бр. 1287/2003 за хармонизирање на бруто-националниот доход по пазарни цени;

- усогласувањето со ревидираните податоци во платниот биланс со употреба на месечните податоци од платниот биланс за: извозот на стоки и на услуги и увозот на стоки и на услуги, месечни податоци за девизниот курс на доларот за добивање на годишните податоци и

- методолошки подобрувања на пресметките на БДП по постојани цени кои се должат делумно на промените на БДП по тековни цени, како и на методолошките подобрувања кај дел од секторите. Кај пресметките на БДП според производниот метод по постојани цени се примени методот на двојни индикатори, кај некои сектори, а исто така, кај дел од секторите се избегна директно дефлационирање на додадената вредност. Кај пресметките на БДП според трошочен метод по постојани цени, методолошки промени се направени кај финалната јавна потрошувачка и кај средствата на вработените.

Финансиски услуги мерени индиректно

Дел од банкарските услуги се плаќаат директно, но дел од финансиските услуги се вршат без експлицитно плаќање. Тој дел на услугите се вреднува индиректно. Во националните сметки тие се познати како финансиски услуги мерени индиректно (ФИСИМ). Банките плаќаат пониски стапки на камати отколку во случај кога тие на некого му позајмуваат пари и наплаќаат повисоки стапки на кредитите кои тие им ги одобруваат.

Во досегашните пресметки овие услуги беа пресметувани како разлика помеѓу примената и платената камата. Не беше направена алокација по сектори и по корисници на овие услуги и тие се искажуваа како меѓуфазна потрошувачка на ниво на вкупната економија.

Со цел подобрување во националните сметки во согласност со Регулативата на Европската комисија бр. 1889/2002 (Commission Regulation (EC) No 1889/2002), од сите земји-членки на ЕУ се бараше да направат пресметки и алокација на финансиските услуги мерени индиректно помеѓу секторите - корисници на овие услуги, со употреба на референтна стапка дефинирана како „метод 1“ во точката 1 (б) од Анексот 3 на Регулативата на Советот на Европа бр. 448/98 (Council Regulation (EC) No 448/98). Според новите пресметки, овие услуги по корисници не се искажуваат само како меѓуфазна потрошувачка, туку можат да бидат финална потрошувачка и извоз (увоз).

Како резултат на соработката со НБРМ, врз основа на расположливите податоци од НБРМ, во Државниот завод за статистика се направени пресметки и алокација на финансиските услуги мерени индиректно, по сектори и по корисници, во согласност со наведените регулативи на ЕУ.

Пресметките на ФИСИМ се врз основа на следните главни податоци: референтна каматна стапка (интерна и екстерна референтна стапка); просечна состојба на депозити и кредити и пресметана каматна стапка по сектори - корисници на овие услуги.

Алокацијата на делот од ФИСИМ, како меѓуфазна потрошувачка по активности, е направена според структурата на бруто-вредноста на производството.

Пресметките на ФИСИМ не се однесуваат на Народната банка на РМ. Бруто-вредноста на производството на НБРМ од 2006 година се пресметува како сума на трошоците (средства на вработените, амортизација, меѓуфазна потрошувачка, други даноци на производството минус други субвенции на производството). Според конвенцијата, бруто-вредноста на производството на НБРМ е алоцирана во меѓуфазната потрошувачка на банките.

Податоците за финалната потрошувачка на домаќинствата се ревидирани, пред сè, како резултат на примената на Регулативата на Европската комисија бр.1889/2002 за имплементирање на Регулативата на Советот на Европа бр. 448/98 за комплетирање и изменување на Регулативата на Советот на Европа бр.2223/96 во однос на алокацијата на финансиските услуги мерени индиректно и Регулативата на Европската комисија бр.1722/ 2005 во однос на принципите за пресметување на импутираните станарини, а за потребите на Регулативата на Советот на Европа бр. 1287/2003 за хармонизирање на бруто-националниот доход по пазарни цени.

Алокацијата на финансиските услуги, мерени индиректно, во непрофитните институции што им служат на домаќинствата и во финалната јавна потрошувачка имаше импликација на вредноста на финалната потрошувачка.

Импутирани станарини

Методолошките подобрувања на пресметките на импутираните станарини произлегоа од примената и на погоре споменатите регулативи.

Влијанието на алокацијата на ФИСИМ во импутираните станарини има импликација врз промената на меѓуфазната потрошувачка и, соодветно, врз бруто-рентата која се пресметува според методот “user cost”.

Со методолошките подобрувања за импутираните станарини се примени годишна стапка од 2.5% на нето-вредноста на станбениот фонд на становите по тековни цени. Со тоа се промени податокот за нето-деловниот вишок при пресметките на импутираните станарини.

Овие методолошки усогласувања со меѓународните стандарди влијаеја на ревидирањето на податоците за финалната потрошувачка на домаќинствата, имплицирајќи промена на податоците во COICOP, подгрупа 4.2 - Импутирани станарини.

Во 2011 година, пресметките на бруто-домашниот производ за 2009 и 2010 година се направени во согласност со Националната класификација на дејностите НКД Рев. 2.

Во 2012-2013 година се направени подобрувања во согласност со методологијата ЕСС 95 во постигнувањето на сеопфатност во националните сметки според препорачаните методи на ОЕЦД и Евростат.

Користејќи расположливи податоци од различни извори, направени се подобрувања во однос на приходите во натура. Со подобрувањата е направена корекција на податокот за додадената вредност (се намалува меѓуфазната потрошувачка, т.е. искажаниот трошок кај деловните субјекти, а се зголемуваат средствата на вработените). Направени се корекции за следните податоци:

- делот од дневниците за службени патувања, неискористен за сместување и исхрана (административни извори - годишни сметки од Централниот регистар);
- износот на средствата платени на членовите на управни одбори (податоци од Управата за јавни приходи);
- податоци за приватната употреба на службени возила и надоместоците за постигнат работен успех (податоци од Анкетата на цената на труд).

Во ревидираните податоци според ЕСС 95 се вклучени пресметките за напојници во такси-превозот, личните услуги и во ресторанте и хотелите.

Во процесот на ревизија во пресметката на БДП е направена процена на илегалните активности за дрогата и за проституцијата со користење на официјалните објавени податоци од надлежни институции.

Во пресметките на ревидираните податоци е користено балансирање преку табелите на понуда и на употреба со што конзистентноста на податоците меѓу производниот и трошочниот метод се подобри.

Во подобрувањето на податоците забележана е позначајна промена кај вредноста на податокот за импутирани ренти поради користењето на податоци за вредноста на становите за живеење и вредноста на амортизацијата добиена со примена на методот на постојано инвентарисување (ПИМ).

Имплементирањето на овој метод за пресметка, исто така, има импликација на вредноста на амортизацијата и додадената вредност за секторот Држава.

Во 2014 година, во согласност со преземените активности за имплементација на новата методологија за национални сметки ЕСС 2010, ДЗС пристапи кон подготовка на нова ревидирана серија на податоци за периодот 2000-2012. Во согласност со подготвениот план, ДЗС имплементираше две поважни методолошки промени произлезени од ЕСС 2010 и тоа третманот на издатоците за истражување и развој и издатоците за воена опрема како инвестиции во основни средства, претходно третирани како материјален трошок.

За пресметка на вредноста на издатоците за истражување и развој користени се податоци од истражувањето на ДЗС „Годишен извештај за научната и истражувачко-развојната дејност" што се базира на прирачникот ФРАСКАТИ на ОЕЦД. За примена на методот на постојано инвентарисување за пресметка на амортизацијата користен е просечен животен век од 10 години. Податоците за пресметка на инвестициите за воена опрема се добиени од различни извори, а за пресметка на амортизацијата е земен просечен животен век на средствата од 10-15 години. Третирањето на овие издатоци како инвестиции, односно основни средства, предизвика потреба од повторно пресметување на вредноста на инвестициите, амортизацијата, бруто-производството и меѓуфазната потрошувачка. Кај некои сектори, како кај секторот Држава, влијанието на овие категории е позначајно.

Gross Domestic Product

Using the method of data conversion to categories defined in accordance with the methodology of the System of National Accounts (SNA) 93, the SSO prepared a data series for the main aggregates from 1990 to 1993, published in 1995. The calculations were based on the available data and classifications that were in use at that time, and in the process of compilation several expert assumptions were used. Based on the established GDP calculations, a series of integrated economic accounts was prepared on an experimental basis for the period 1994-1996, published in 1998. Although the series from 1990-1997 were not recalculated according to ESA 95 methodology, these data are important for following the movements in the economy and they can be used for comparison.

Quarterly national accounts have also been developed in parallel since 2000, and regional accounts since 2003.

In the process of implementation of ESA 95 there were several major methodological improvements, mainly based on the methods of estimation for certain aggregates. At the same time, national accounts data were improved as a result of new data from the statistical surveys in the SSO, as well as of the improvements in available data and new data received from other institutions and from accounting records.

In this period, new detailed data became available from the Public Revenue Office, the Ministry of Finance and the National Bank, which contributed to improving the coverage of data and provided greater consistency with ESA 95 definitions.

The main recommendations of the ESA 95 and SNA 93 methodologies have been implemented since 1997, and the data series was published regularly. The data were published in regular annual statistical reviews and news releases.

Progress in the implementation of ESA 95 was also achieved by the preparation of supply and use tables and symmetric input output tables as an important tool for data analysis.

In the State Statistical Office, in 2000, an extensive revision was made to the data for calculation of GDP for the period from 1997 to 1999, by implementing more appropriately the principles of the European System of Accounts, ESA 95, of Eurostat. This revision referred to:

- Methodological improvements to the calculations by production and expenditure approach of GDP;
- Methodological improvements to the estimations of exhaustiveness in the economy;
- Application of new methods for calculation of volume indices and price deflators;
- Integration of data from the Labour Force Survey in the calculation of GDP, thereby achieving greater coverage of unreported economic activities;
- New standards in data analysis;
- Application of the National Classification of Economic Activities, which is fully harmonised with the NACE Rev.1 classification of the EU.

The implementation of the new improved methodological solutions in 2000 and the way of presenting the data enable greater international comparability when analysing the data.

Since 2005, when estimating GDP, the calculation of changes in inventories is made in a manner that enables the elimination of holding gains/losses.

In 2010 for the first time, the following improvements were made:

- The financial intermediation services indirectly measured were calculated and allocated to sectors and users due to the implementation of Commission Regulation (EC) No 1889/2002 on the implementation of Council Regulation (EC) No 448/98 completing and amending Regulation (EC) No 2223/96 with respect to the allocation of financial intermediation services indirectly measured (FISIM);

- Estimation of dwelling services due to the implementation of Commission Regulation (EC) No 1722/2005 on the principles for estimating dwelling services for the purpose of Council Regulation (EC, Euratom) No 1287/2003 on the harmonisation of gross national income at market prices;

- Harmonisation with revised BoP data, using monthly data from the Balance of Payments for: export of goods and services and import of goods and services, as well as monthly data on the exchange rate of the US$ to obtain annual data and

- Methodological improvements for calculations of GDP at constant prices, which are partly due to the changes in GDP at current prices and methodological changes for some sections. For GDP calculated by production method at constant prices, the method of double indicators has been used for some sections, and direct Value Added deflation for some sections has been avoided. For GDP calculations by expenditure method at constant prices, methodological changes have been made for final government consumption and compensation of employees.

Financial intermediation services indirectly measured (FISIM)

Some of the banking services are paid directly, but part of the financial intermediation services is performed without explicit payment. That part of services is evaluated indirectly. These services in the National Accounts are known as Financial Intermediation Services Indirectly Measured (FISIM). The banks pay lower interest rates than in the case when they lend money and charge higher interest rates for the loans they approve.

Up to now, these services had been calculated as a difference between interest receivable and interest payable. Sectors and users did not allocate these services, and they were shown as an intermediate consumption at the level of total economy.

In order to improve the National Accounts in accordance with Commission Regulation No.1889/2002 all EU Member States are required to calculate and allocate the Financial Intermediation Services Indirectly Measured among user sectors, using the reference rate defined as "method 1" in item 1(b) of Annex III of the Council Regulation No.448/98. According to the new calculations these services can be shown not only as intermediate consumption by users, but also as final consumption and export (import).

As a result of the cooperation with NBRM, and on the basis of the available data provided by NBRM, the financial intermediation services indirectly measured have been calculated and allocated to sectors and users, in accordance with the EU Regulations that were mentioned above.

The calculation of FISIM is based on the following main items: the reference interest rate (Internal and External Reference Rate); the average stock of deposits and loans and the accrued interest rate by sectors and users of those services.

The allocation of the part of FISIM as an intermediate consumption by activities has been done according to the structure of gross output.

The calculation of FISIM does not refer to NBRM. Since 2006, the Gross output of NBRM has been calculated as a sum of costs (Compensation of employees, Depreciation, Intermediate consumption, Other taxes on production minus Other subsidies on production). According to convention, the Gross output of NBRM has been allocated in the intermediate consumption of the banks.

Final household consumption data are revised, first of all, as a result of the implementation of Commission Regulation (EC) No 1889/2002 on the implementation of Council Regulation (EC) No 448/98 completing and amending Regulation (EC) No 2223/96 with respect to the allocation of financial intermediation services indirectly measured (FISIM) and with Commission Regulation (EC) No 1722/2005 on the principles for estimating dwelling services for the purpose of Council Regulation (EC, Euratom) No 1287/2003 on the harmonisation of gross national income at market prices.

The allocation of FISIM in NPISHs and General government final consumption had an implication to the value of Final consumption.

Imputed rents

The methodological improvements for calculating the imputed rents are derived from the implementation of the Regulations mentioned above.

The impact of the FISIM allocation in imputed rents has implications to the changes of intermediate consumption and also to the gross rent which is calculated by applying the user-cost method.

With the methodological improvements for imputed rents, the annual rate of return of 2.5% was applied to the net value of the stock of owner-occupied dwellings at current prices. As a result of this improvement the data on net operating surplus were changed when calculating imputed rents.

These methodological adjustments in accordance with the international standards affected the revision of data on Final household consumption, implicating changes of COICOP data, sub-group 4.2 Imputed rentals for housing.

In 2011, GDP calculations for 2009 and 2010 were made in accordance with the National Classification of Activities Rev.2.

In 2012-2013, exhaustiveness improvements were made in national accounts, in accordance with OECD and Eurostat recommended methods.

Using the available data from different sources, improvements were made for income in kind. With these improvements, corrections were made in value added data (decrease in intermediate consumption, i.e. cost for business entities, and increase in compensation of employees). The following corrections were made:

- part of daily allowances for business trips, not used for accommodation and meal (administrative sources – annual accounts from Central Register);

- amount of payments made to members of supervisory boards (data from the Public Revenue Office);

- private use of business cars and payments based on work success (data from the Labour Cost Survey).

The ESA 95 revised data include calculations for tips in taxi transportation, hairdressing services and services in hotels and restaurants.

In the process of revision of GDP calculation, an estimation of illegal activities has been made for drugs and prostitution by using official published data from official institutions.

Supply and use tables balancing was used in the calculation of revised data, which improved the consistency between the production and the expenditure method.

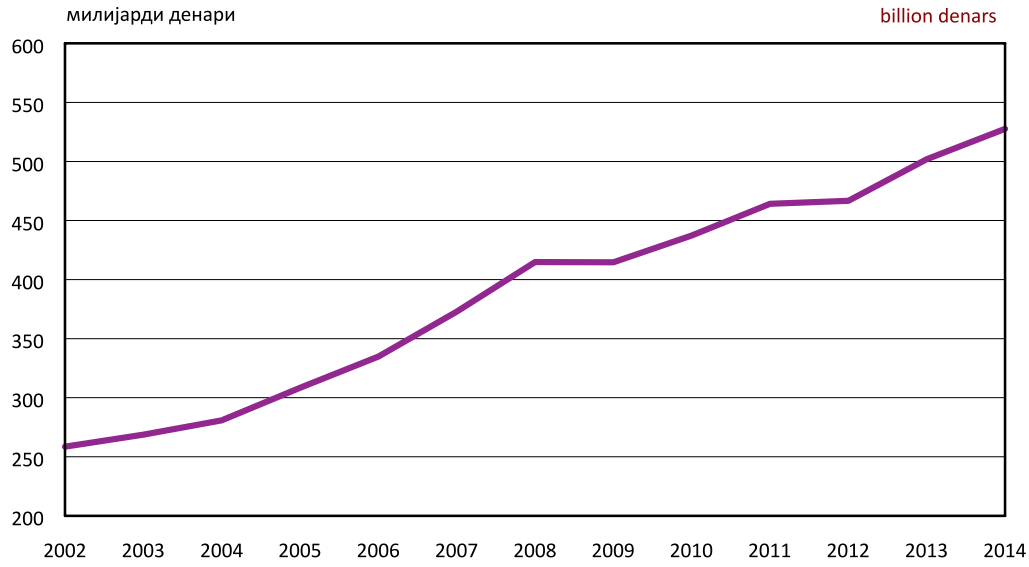
A significant change in the improvement of data was registered in the value of imputed dwelling services due to the use of the value of dwellings and the value of depreciation, obtained with the Perpetual Inventory Method (PIM).

The implementation of this method for calculation influenced the value of depreciation and the value added for the Government Sector.

In 2014, in accordance with the activities undertaken for implementation of the new national accounts methodology ESA 2010, the SSO started with preparation of a new revised data series for the period 2000-2012. In accordance with the prepared plan, the SSO implemented two important changes that arose from ESA 2010: treatment of research and development (R&D) expenditure and military equipment expenditure as investments in fixed assets, which were previously treated as material costs. The calculation of the value of R&D costs is based on data from the Annual Survey on Scientific Research and Development Activity of the SSO, which is based on the Frascati Manual of OECD. For implementation of the PIM method for calculation of depreciation, a 10-year service life is used. Data on military equipment are obtained from different sources, and a service life of 10-15 years is used for calculation of depreciation. The treatment of these costs as investments, i.e. fixed assets, made it necessary to recalculate the value of investments, depreciation, gross output and intermediate consumption. In some sectors, such as Government, the influence on these categories is significant.

Г-09.00.1: БДП по тековни цени

G-09.00.1: GDP at current prices



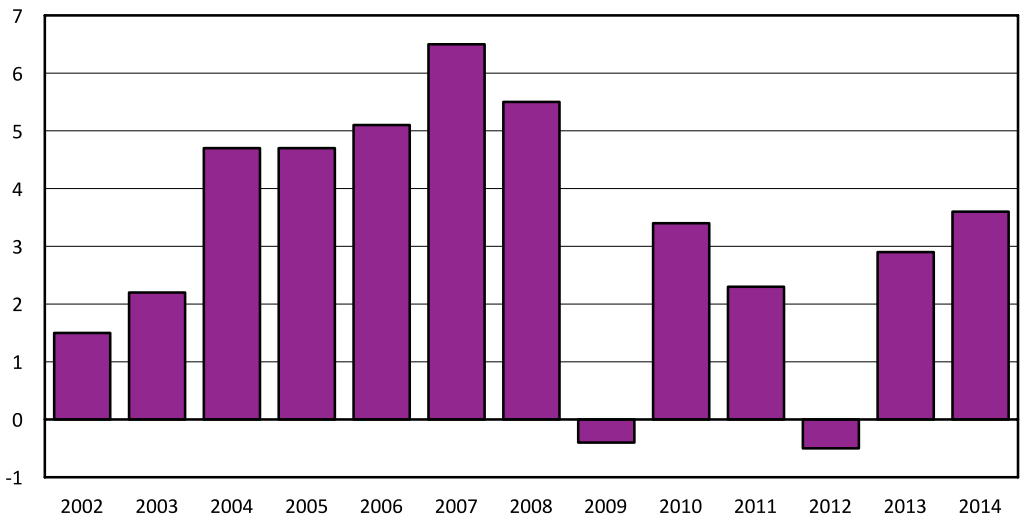
Т-09.00.1: Бруто-домашен производ, 2002-2014

T-09.00.1: Gross Domestic Product, 2002-2014

	БДП по тековни цени (во милиони денари) GDP at current prices (in million denars)	БДП по жител во евра GDP per capita in euros	БДП во милиони евра GDP in million euros	Стапки на реален пораст на БДП, % GDP real growth rates %	БДП дефлатор, % GDP deflator %
2002	258 581	2 099	4 241	1.5	100.9
2003	268 694	2 164	4 386	2.2	101.7
2004	280 786	2 252	4 578	4.7	99.8
2005	308 447	2 470	5 032	4.7	104.9
2006	334 840	2 682	5 472	5.1	103.3
2007	372 889	2 982	6 095	6.5	104.6
2008	414 890	3 308	6 772	5.5	105.5
2009	414 622	3 300	6 767	-0.4	100.3
2010	437 296	3 459	7 109	3.4	102.0
2011	464 186	3 665	7 544	2.3	103.7
2012	466 703	3 680	7 585	-0.5	101.0
2013	501 891	3 948	8 150	2.9	104.5
2014	527 631	4 141	8 562	3.6	101.4

Г-09.00.2: Стапки на реален пораст на БДП, %

G-09.00.2: GDP real growth rates, %



Методолошки објаснувања

Бруто-домашен производ според производниот метод, по тековни цени

Извори на податоците

За пресметките на бруто-домашниот производ се користени податоците од годишните сметки што се преземаат од Централниот регистар, податоците од годишните статистички истражувања, од Министерството за финансии, од Управата за јавни приходи, податоци од Народната банка на Република Македонија и од други извори.

Податоците за изворите на додадената вредност и трошочната структура на бруто-домашниот производ по производен метод, по тековни цени, во табелите се прикажани по сектори според класификацијата НКД Рев. 2, во согласност со методологијата ЕСС 2010.

Дефиниции на основните категории

Бруто-домашен производ

Бруто-домашниот производ (БДП) по пазарни цени е финален производ на производната активност на резидентните производни единици и е збир на бруто-додадената вредност од одделни институционални сектори или одделни дејности, по основни цени, плус данокот на додадена вредност и царините, минус субвенциите на производи (што не се распределени по дејности).

Додадена вредност

Бруто-додадената вредност по основни цени претставува основна категорија на бруто-домашниот производ и се дефинира како разлика меѓу бруто-вредноста на производството и меѓуфазната потрошувачка.

Бруто-вредност на производство

Бруто-вредност на производството претставува вредност на произведените стоки и извршените услуги во текот на една година, независно дали тие во целост се продадени или дел од нив се ставени во залихи.

Вредноста на производството се состои од три вида на производство: пазарно производство, производство наменето за сопствена финална употреба и непазарно производство. Поради специфичниот карактер на одредени дејности, бруто-вредноста на производството се дефинира на различен начин.

Така, на пример, во трговијата, бруто-вредноста на производството претставува разлика помеѓу продажната и набавната вредност на продадената трговска стока, односно бруто-вредноста на производството е еднаква на бруто-маржата во оваа дејност.

Кај банкарско-финансиските институции, бруто-вредноста на производството е еднаква на збирот од приходите на банката добиени од вршење на банкарски услуги и пресметаната вредност на импутираните банкарски услуги кои се добиени како разлика помеѓу примените и платените камати.

Кај осигурителните друштва, бруто-вредноста на производството е еднаква на вредноста на пресметаните осигурителни услуги што се пресметуваат како разлика помеѓу приходите од премии за осигурување и останатите надоместоци за штети од осигурувањето.

Кај производителите на државните услуги и другите непазарни и непрофитни институции, бруто-вредноста на производството се пресметува како збир на меѓуфазната потрошувачка, амортизацијата, средствата на вработените и даноците на производство. Поради целта на нивното постоење и дејствување, производителите на непазарни услуги не остваруваат профит поради што, по дефиниција, нето-деловниот вишок е еднаков на нула.

Меѓуфазна потрошувачка

Меѓуфазната потрошувачка претставува вредност на производите и пазарните услуги што ги употребува производителот како инпути во процесот на производство, исклучувајќи ја потрошувачката на фиксен капитал, т.е. амортизацијата со цел да се произведат други производи и услуги. Оваа категорија ја вклучува потрошувачката од тековните набавки, потрошувачката од залихите, како и потрошувачката на сопствените производи и услуги во текот на производствениот процес. Кај производителите на непазарни услуги, по дефиниција, вредноста на меѓуфазната потрошувачка е еднаква на вредноста на тековните набавки. Меѓуфазната потрошувачка се состои од потрошувачка на суровини, материјали и енергија, ситен инвентар, работна облека и резервни делови, трошоци за транспорт на вработените, авторски хонорари, дневници, трошоци за одвоен живот и разни други погодности што ги добиваат вработените, а кои се поврзани со вршењето на редовната дејност.

Средства на вработените

Средствата на вработените се дефинирани како вкупен износ на надоместоците во пари или во натура, исплатени од страна на претпријатието на вработените како надоместок за извршената работа во текот на пресметковниот период. Тие вклучуваат нето-плата, персонален данок од плата, придонеси од плата, надоместоци за храна, превоз, теренски додаток, регрес за годишен одмор и слични надоместоци на вработените**.**

Деловен вишок

Деловниот вишок е резидуална големина на додадената вредност и се добива кога додадената вредност ќе се намали за амортизацијата, средствата на вработените и даноците на производството. Деловниот вишок може да се пресмета во бруто-износ, доколку ја содржи амортизацијата, и како нето-износ, доколку е исклучена амортизацијата.

Деловниот вишок (доходот на самостојните вршители на дејност и индивидуалните земјоделски производители) претставува разлика помеѓу додадената вредност и нето-индиректните даноци и средствата на вработените во секторот Домаќинства. Бидејќи кај самостојните вршители на дејност и индивидуалните земјоделски производители постојат потешкотии во разграничувањето на платите на сопственикот и членовите на неговото семејство од остварениот вишок, оваа категорија, за разлика од деловниот вишок на претпријатијата, ги содржи и платите на сопствениците.

Амортизација - потрошувачка на фиксен капитал

Потрошувачката на фиксниот капитал во еден пресметковен период се дефинира како опаѓање на тековната вредност на основните средства на производителите, предизвикано од физичко трошење, нормално застарување и оштетување во несреќни случаи. При пресметката на бруто-домашниот производ, вредноста на амортизацијата е пресметана врз основа на податоците од годишните пресметки на правните субјекти, а за секторот Домаќинства, вредноста на амортизацијата е проценета.

Вработеност

Вкупната вработеност е според концептот на европскиот систем на сметки и ги опфаќа сите лица, и вработени и самовработени, ангажирани во одделни производни активности, кои припаѓаат на производната граница на системот.

Во категоријата **вработени** влегуваат сите лица кои врз основа на договор работат за друга резидентна институционална единица и добиваат надомест регистриран во националните сметки како средства на вработените. Врз основа на оваа дефиниција, вкупниот број на вработени во националните сметки ги вклучува вработените според годишните пресметки на сите регистрирани правни лица, и одреден број на лица кои не се регистрирани, а нивниот број е проценет врз основа на Анкетата за работната сила.

Самовработените се дефинирани како лица кои се самостојни сопственици или партнери во некорпоративни претпријатија. Средствата на вработените за самовработените се мешан доход.

Врз основа на оваа дефиниција, во категоријата самовработени се вклучени: самостојни вршители на дејност, податок добиен врз основа на годишните сметки за лицата кои самостојно вршат дејност, лица кои плаќаат годишен паушален данок за остварен приход според решенија добиени од Управата за јавни приходи, неплатени семејни работници, и број на лица кои немаат официјално регистрирана дејност, а се проценети врз основа на Анкетата за работната сила.

Податоците за проценетите вработени и самовработени се добиени врз основа на споредба на податоците од Анкетата за работната сила, според домашен концепт (вклучени нерезиденти кои работат во Македонија и исклучени резиденти кои работат во странство). За процените се користи метод на балансирање на бројот на вработените од различни извори кои се основа за процена на неопфатената економија.

Податоците за вработеност се искажани како број на вработени лица.

Бруто-домашен производ според производниот метод, по постојани цени

При пресметките на БДП по постојани цени, секоја година се менува базната година, односно секоја претходна година се користи како базна година.

Во рамките на пресметките на БДП по постојани цени, во основа се користат следните методи на двојни индикатори (дефлација и екстраполација). Кај методите на двојни индикатори се користат податоци од индексите на физичкиот обем и индексите на цени.

Во некои од економските активности се користи индексот на вработените како индикатор за тие дејности.

Notes on methodology

Gross Domestic Product by production approach, at current prices

Data source and data presentation

Data sources used for GDP calculations are the annual financial reports from the Central Register, data from the annual statistical surveys, data from the Ministry of Finance, the Public Revenue Office and other sources.

Data on the sources of value added and the cost structure of the GDP by production approach and at current prices are shown in the tables by sections according to the NACE Rev.2 classification, in accordance with the ESA 2010 methodology.

Definitions of the basic categories

Gross domestic product

Gross domestic product (GDP) at market prices is the final result of the production activity of the resident producer units and it is the sum of gross value added of the various institutional sectors or the various activities at basic prices plus value added tax and import duties less subsidies on products (which are not allocated by activities).

Value added

Gross value added at basic prices is the basic category of GDP and it is defined as value of gross output minus intermediate consumption.

Gross output

Gross output is considered to be the value of goods and services produced in the course of one year, regardless of whether or not the whole quantity is sold or partially added to stocks.

It consists of three kinds of output: market output, output for own final use and non-market output. Due to the specifics of some activities, various definitions of gross output exist.

For example, in trade, gross output is defined as a difference between sales value and purchase value of merchandise sold, i.e. the gross output value is equal to trade gross margin.

Concerning banks and other financial institutions, gross output is equal to the sum of banking income earned by performing banking services and the calculated value of imputed banking services, computed as a difference between interest receivable and payable.

Insurance companies calculate gross output as a difference between income of insurance premiums and other damage compensations, i.e. it is equal to the value of calculated insurance services.

For the Government and other non-market and non-profit institutions, gross output is calculated as a sum of intermediate consumption, depreciation, compensations to employees and taxes on production. Because these organizations and institutions do not make profit, their net operating surplus is always zero.

Intermediate consumption

Intermediate consumption is the value of products and market services, which the producer uses as inputs in the production process, excluding fixed capital consumption, i.e. depreciation, in order to produce other products and services. This category includes consumption of current purchases, stock consumption as well as consumption of own products and services in the production process. For non-market service producers, by definition, the value of intermediate consumption is equal to the value of current purchases. Therefore, intermediate consumption includes the use of raw materials, materials, energy, office supplies, working clothes and spare parts, transport costs of employees, daily allowances, separate life, contract payments and other benefits received by the employees, and which are connected with the performing of a regular economic activity.

Compensations of employees

Compensations of employees are defined as total amount of compensations paid out in cash or in kind from enterprise to employees for the work done during the year. This amount includes wages and salaries, personal tax, allowances added to salaries, social contributions, as well as all compensations for food, transport, accommodation, vacation, etc.

Operating surplus

Operating surplus is the residual component of the value added. It represents value added less the amount of depreciation, compensations of employees and taxes on production. Operating surplus can be calculated in gross value if it includes depreciation or as net value if the depreciation is excluded.

Operating surplus for the household sector (mixed income) is obtained by subtracting net indirect taxes and compensations of the value added. Because it is difficult to separate salaries of self-employed persons, individual agricultural producers and members of their family from the surplus achieved, this category contains the owner's salaries too.

Depreciation - consumption of fixed capital

Consumption of fixed capital during the accounting period is defined as a decrease of the current value of producer's fixed assets due to the physical use, obsolescence and accidental damages. When calculating GDP, the depreciation value is calculated based on the data from the annual reports of legal entities. For the calculation of gross rents and value added of unincorporated enterprises, the value of depreciation is estimated.

Total employment

Total employment in accordance with SNA 93 and ESA 95 methodologies covers all persons - both employees and self-employed - engaged in some productive activities that falls within the production boundary of the system.

Employees - are defined as all persons who, by agreement, work for another resident institutional unit and receive remuneration. In accordance with the National Accounts concepts the total number of employees covers the number of employees from the annual financial reports, and the adjusted number of non-registered employees using Labor Force Survey data.

Self-employed are defined as persons who are the sole owners, or joint owners, of the unincorporated enterprises. The compensation of employees for the self-employed represents mixed income.

Based on this definition, the category of self-employed includes: self-employed - data obtained on the basis of the annual accounts for people who run their own business, persons who pay annual lump-sum income tax to the Public Revenue Office, unpaid family workers, and number of persons who do not have a formally registered business and are estimated based on the Labour Force Survey.

Data on estimated employees and self-employed are obtained by comparison with Labour Force Survey data according to the domestic concept (including non-residents working in Macedonia and excluding residents working abroad). The estimates are made using the method of balancing the number of employees from different sources that are the basis for estimating the non-observed economy.

Employment data are measured in number of persons in employment.

Gross Domestic Product by production approach, at constant prices

In the calculations of GDP at constant prices a movable base year is used, which means that each previous year is a base year.

Within the calculations of the data on GDP at constant prices, the following methods of double indicators are used – deflation and extrapolation. The methods of double indicators employ data from the volume indices and the price indices.

In some economic activities employee's indices are used as an indicator for those activities.

Т-09.01.1: Бруто-домашен производ според производниот метод

по тековни цени

во милиони денари

НКД Рев.2 сектор	Назив	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
А	Земјоделство, шумарство и рибарство	26 299	31 003	32 442	30 031	30 100	33 308	47 478
Б, В, Г и Д	Рударство и вадење на камен; Преработувачка индустрија; Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација; Снабдување со вода; отстранување на отпадни води, управување со отпад и дејности за санација на околината	36 379	42 834	39 346	46 487	49 415	54 910	57 640
Ѓ	Градежништво	13 729	17 592	19 727	16 319	23 121	21 834	23 401
Е, Ж и З	Трговија на големо и трговија на мало; поправка на моторни возила и мотоцикли; Транспорт и складирање; Објекти за сместување и сервисни дејности со храна	34 049	36 357	42 115	49 255	58 104	59 159	61 734
S	Информации и комуникации	11 320	11 219	11 514	11 448	12 477	14 112	15 717
И	Финансиски дејности и дејности на осигурување	5 167	4 085	5 480	7 539	8 936	10 741	10 905
Ј	Дејности во врска со недвижен имот	36 938	38 183	41 274	43 142	43 836	52 262	54 142
К и Л	Стручни, научни и технички дејности; Административни и помошни услужни дејности	5 128	5 303	5 030	4 699	5 473	8 424	11 750
Љ, М и Н	Јавна управа и одбрана; задолжително социјално осигурување; Образование; Дејности на здравствена и социјална заштита	39 751	40 978	41 877	45 056	47 869	54 125	58 856
Њ, О и П	Уметност, забава и рекреација; Други услужни дејности; Дејности на домаќинствата како работодавачи; дејности на домаќинствата кои произведуваат разновидна стока и вршат различни услуги за сопствени потреби	4 443	4 624	4 879	10 871	11 774	12 503	15 527
А. Додадена вредност		**213 203**	**232 178**	**243 685**	**264 847**	**291 105**	**321 378**	**357 150**
Б. Даноци на производи минус субвенции		**45 378**	**36 516**	**37 101**	**43 600**	**43 735**	**51 511**	**57 740**
БРУТО-ДОМАШЕН ПРОИЗВОД (А+Б)		**258 581**	**268 694**	**280 786**	**308 447**	**334 840**	**372 889**	**414 890**

T-09.01.1: Gross domestic product by production approach

at current prices
in million denars

2009	2010	2011	2012	2013	2014	NKD Rev.2 Section	Description
42 997	44 258	43 405	42 493	50 327	53 701	A	Agriculture, forestry and fishing
55 293	67 673	76 013	71 689	75 397	83 865	B, C, D and E	Mining and quarrying; Manufacturing; Electricity, gas, steam and air conditioning supply; Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
23 372	24 346	24 215	26 695	35 725	36 555	F	Construction
66 752	68 204	79 423	78 150	92 403	96 001	G, H and I	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles; Transportation and storage; Accommodation and food service activities
14 994	16 226	15 942	16 167	16 177	15 992	J	Information and communication
10 984	9 703	11 327	13 542	13 863	15 418	K	Financial and insurance activities
52 273	56 383	56 665	59 862	60 259	59 933	L	Real estate activities
12 389	13 528	14 371	14 852	16 058	16 987	M and N	Professional, scientific and technical activities; Administrative and support service activities
63 338	64 933	66 496	69 317	64 276	65 257	O, P and Q	Public administration and defence; compulsory social security; Education; Human health and social work activities
15 976	11 946	11 518	10 917	12 221	14 419	R, S and T	Arts, entertainment and recreation; Other service activities; Activities of households as employers; undifferentiated goods- and services-producing activities of households for own use
358 369	**377 201**	**399 376**	**403 684**	**436 706**	**458 128**	**A. Value added**	
56 253	**60 095**	**64 811**	**63 019**	**65 185**	**69 503**	**B. Taxes on products less subsidies**	
414 622	**437 296**	**464 186**	**466 703**	**501 891**	**527 631**	**GROSS DOMESTIC PRODUCT (A+B)**	

Т-09.01.2: Бруто-домашен производ според производниот метод

Структура (%)

НКД Рев.2 сектор	Назив	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
А	Земјоделство, шумарство и рибарство	10.2	11.5	11.6	9.7	9.0	8.9	11.4
Б, В, Г и Д	Рударство и вадење на камен; Преработувачка индустрија; Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација; Снабдување со вода; отстранување на отпадни води, управување со отпад и дејности за санација на околината	14.1	15.9	14.0	15.1	14.8	14.7	13.9
Ѓ	Градежништво	5.3	6.5	7.0	5.3	6.9	5.9	5.6
Е, Ж и З	Трговија на големо и трговија на мало; поправка на моторни возила и мотоцикли; Транспорт и складирање; Објекти за сместување и сервисни дејности со храна	13.2	13.5	15.0	16.0	17.4	15.9	14.9
S	Информации и комуникации	4.4	4.2	4.1	3.7	3.7	3.8	3.8
И	Финансиски дејности и дејности на осигурување	2.0	1.5	2.0	2.4	2.7	2.9	2.6
J	Дејности во врска со недвижен имот	14.3	14.2	14.7	14.0	13.1	14.0	13.0
К и Л	Стручни, научни и технички дејности; Административни и помошни услужни дејности	2.0	2.0	1.8	1.5	1.6	2.3	2.8
Љ, М и Н	Јавна управа и одбрана; задолжително социјално осигурување; Образование; Дејности на здравствена и социјална заштита	15.4	15.3	14.9	14.6	14.3	14.5	14.2
Њ, О и П	Уметност, забава и рекреација; Други услужни дејности; Дејности на домаќинствата како работодавачи; дејности на домаќинствата кои произведуваат разновидна стока и вршат различни услуги за сопствени потреби	1.7	1.7	1.7	3.5	3.5	3.4	3.7
А. Додадена вредност		**82.5**	**86.4**	**86.8**	**85.9**	**86.9**	**86.2**	**86.1**
Б. Даноци на производи минус субвенции		**17.5**	**13.6**	**13.2**	**14.1**	**13.1**	**13.8**	**13.9**
БРУТО-ДОМАШЕН ПРОИЗВОД (А+Б)		**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**

T-09.01.2: Gross domestic product by production approach

Structure (%)

2009	2010	2011	2012	2013	2014	NKD Rev.2 Section	Description
10.4	10.1	9.4	9.1	10.0	10.2	A	Agriculture, forestry and fishing
13.3	15.5	16.4	15.4	15.0	15.9	B, C, D and E	Mining and quarrying; Manufacturing; Electricity, gas, steam and air conditioning supply; Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
5.6	5.6	5.2	5.7	7.1	6.9	F	Construction
16.1	15.6	17.1	16.7	18.4	18.2	G, H and I	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles; Transportation and storage; Accommodation and food service activities
3.6	3.7	3.4	3.5	3.2	3.0	J	Information and communication
2.6	2.2	2.4	2.9	2.8	2.9	K	Financial and insurance activities
12.6	12.9	12.2	12.8	12.0	11.4	L	Real estate activities
3.0	3.1	3.1	3.2	3.2	3.2	M and N	Professional, scientific and technical activities; Administrative and support service activities
15.3	14.8	14.3	14.9	12.8	12.4	O, P and Q	Public administration and defence; compulsory social security; Education; Human health and social work activities
3.9	2.7	2.5	2.3	2.4	2.7	R, S and T	Arts, entertainment and recreation; Other service activities; Activities of households as employers; undifferentiated goods- and services-producing activities of households for own use
86.4	**86.3**	**86.0**	**86.5**	**87.0**	**86.8**	**A. Value added**	
13.6	**13.7**	**14.0**	**13.5**	**13.0**	**13.2**	**B. Taxes on products less subsidies**	
100.0	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**GROSS DOMESTIC PRODUCT (A+B)**	

Т-09.01.3: Бруто-домашен производ според производниот метод

по цени од претходната година

во милиони денари

НКД Рев.2 сектор	Назив	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
А	Земјоделство, шумарство и рибарство	24 602	29 096	33 070	32 619	29 868	30 794	40 798
Б, В, Г и Д	Рударство и вадење на камен; Преработувачка индустрија; Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација; Снабдување со вода; отстранување на отпадни води, управување со отпад и дејности за санација на околината	39 443	39 814	45 010	44 519	47 750	44 039	54 275
Ѓ	Градежништво	13 646	15 271	17 112	18 721	19 419	21 055	26 525
Е, Ж и З	Трговија на големо и трговија на мало; поправка на моторни возила и мотоцикли; Транспорт и складирање; Објекти за сместување и сервисни дејности со храна	36 140	38 068	38 254	43 771	52 861	67 988	61 705
S	Информации и комуникации	10 888	11 535	11 928	14 838	12 881	14 736	17 435
И	Финансиски дејности и дејности на осигурување	5 628	4 747	4 132	5 995	8 873	11 167	11 208
Ј	Дејности во врска со недвижен имот	34 408	30 204	40 626	40 060	41 904	47 825	48 760
К и Л	Стручни, научни и технички дејности; Административни и помошни услужни дејности	5 826	5 986	6 031	5 926	5 779	8 708	11 047
Љ, М и Н	Јавна управа и одбрана; задолжително социјално осигурување; Образование; Дејности на здравствена и социјална заштита	41 620	39 635	41 856	42 814	45 959	49 882	53 531
Њ, О и П	Уметност, забава и рекреација; Други услужни дејности; Дејности на домаќинствата како работодавачи; дејности на домаќинствата кои произведуваат разновидна стока и вршат различни услуги за сопствени потреби	4 090	4 341	4 935	4 654	11 527	12 181	14 501
А. Додадена вредност		**216 291**	**218 698**	**242 954**	**253 917**	**276 822**	**308 375**	**339 784**
Б. Даноци на производи минус субвенции		**39 872**	**45 630**	**38 298**	**40 133**	**47 471**	**48 141**	**53 509**
БРУТО-ДОМАШЕН ПРОИЗВОД (А+Б)		**256 163**	**264 328**	**281 252**	**294 049**	**324 292**	**356 516**	**393 293**

T-09.01.3: Gross domestic product by production approach

at previous year's prices
in million denars

2009	2010	2011	2012	2013	2014	NKD Rev.2 Section	Description
48 770	37 203	45 070	36 441	46 136	51 898	A	Agriculture, forestry and fishing
58 654	58 916	74 576	70 921	74 363	84 059	B, C, D and E	Mining and quarrying; Manufacturing; Electricity, gas, steam and air conditioning supply; Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
26 172	25 940	33 664	23 549	30 101	37 548	F	Construction
53 270	81 295	56 538	85 418	86 831	95 248	G, H and I	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles; Transportation and storage; Accommodation and food service activities
15 709	16 842	15 483	15 849	16 939	16 730	J	Information and communication
11 881	9 124	11 248	13 296	13 348	15 730	K	Financial and insurance activities
55 994	52 211	56 916	58 043	59 058	60 260	L	Real estate activities
9 475	13 791	15 755	14 387	16 284	17 062	M and N	Professional, scientific and technical activities; Administrative and support service activities
60 839	63 118	63 962	68 059	64 122	66 307	O, P and Q	Public administration and defence; compulsory social security; Education; Human health and social work activities
15 310	12 154	11 344	10 752	12 305	13 631	R, S and T	Arts, entertainment and recreation; Other service activities; Activities of households as employers; undifferentiated goods- and services-producing activities of households for own use
356 074	**370 593**	**384 555**	**396 715**	**419 487**	**458 473**	**A. Value added**	
57 328	**57 955**	**62 973**	**65 355**	**60 866**	**61 635**	**B. Taxes on products less subsidies**	
413 402	**428 548**	**447 528**	**462 070**	**480 353**	**520 108**	**GROSS DOMESTIC PRODUCT (A+B)**	

Т-09.01.4: Бруто-домашен производ според производниот метод

по постојани цени - референтна 2005 година

во милиони денари

НКД Рев.2 сектор	Назив	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
А	Земјоделство, шумарство и рибарство	25 309	28 001	29 868	30 031	29 868	30 557	37 428
Б, В, Г и Д	Рударство и вадење на камен; Преработувачка индустрија; Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација; Снабдување со вода; отстранување на отпадни води, управување со отпад и дејности за санација на околината	35 726	39 099	41 086	46 487	47 750	42 556	42 063
Ѓ	Градежништво	15 893	17 678	17 196	16 319	19 419	17 684	21 483
Е, Ж и З	Трговија на големо и трговија на мало; поправка на моторни возила и мотоцикли; Транспорт и складирање; Објекти за сместување и сервисни дејности со храна	40 286	45 042	47 392	49 255	52 861	61 853	64 515
S	Информации и комуникации	8 198	8 354	8 883	11 448	12 881	15 213	18 795
И	Финансиски дејности и дејности на осигурување	7 416	6 813	6 892	7 539	8 873	11 088	11 570
Ј	Дејности во врска со недвижен имот	51 089	41 775	44 448	43 142	41 904	45 717	42 654
К и Л	Стручни, научни и технички дејности; Административни и помошни услужни дејности	3 005	3 508	3 989	4 699	5 779	9 194	12 057
Љ, М и Н	Јавна управа и одбрана; задолжително социјално осигурување; Образование; Дејности на здравствена и социјална заштита	43 272	43 146	44 070	45 056	45 959	47 892	47 367
Њ, О и П	Уметност, забава и рекреација; Други услужни дејности; Дејности на домаќинствата како работодавачи; дејности на домаќинствата кои произведуваат разновидна стока и вршат различни услуги за сопствени потреби	10 933	10 680	11 397	10 871	11 527	11 925	13 831
А. Додадена вредност		**236 797**	**242 900**	**254 175**	**264 847**	**276 822**	**293 244**	**310 039**
Б. Даноци на производи минус субвенции		**38 218**	**38 430**	**40 306**	**43 600**	**47 471**	**52 253**	**54 280**
БРУТО-ДОМАШЕН ПРОИЗВОД (А+Б)		**275 263**	**281 381**	**294 534**	**308 447**	**324 292**	**345 285**	**364 179**

T-09.01.4: Gross domestic product by production approach

at constant prices - reference year 2005
in million denars

2009	2010	2011	2012	2013	2014	NKD Rev.2 Section	Description
38 446	33 265	33 875	28 439	30 878	31 842	A	Agriculture, forestry and fishing
42 803	45 607	50 260	46 893	48 642	54 230	B, C, D and E	Mining and quarrying; Manufacturing; Electricity, gas, steam and air conditioning supply; Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
24 027	26 667	36 873	35 859	40 434	42 498	F	Construction
55 670	67 798	56 202	60 444	67 158	69 226	G, H and I	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles; Transportation and storage; Accommodation and food service activities
18 785	21 100	20 133	20 015	20 971	21 688	J	Information and communication
12 606	10 471	12 139	14 249	14 045	15 936	K	Financial and insurance activities
44 113	44 060	44 477	45 559	44 947	44 947	L	Real estate activities
9 723	10 823	12 604	12 619	13 835	14 700	M and N	Professional, scientific and technical activities; Administrative and support service activities
48 963	48 793	48 063	49 193	45 506	46 944	O, P and Q	Public administration and defence; compulsory social security; Education; Human health and social work activities
13 638	10 375	9 852	9 197	10 367	11 563	R, S and T	Arts, entertainment and recreation; Other service activities; Activities of households as employers; undifferentiated goods- and services-producing activities of households for own use
309 105	**319 649**	**325 881**	**323 710**	**336 383**	**353 149**	**A. Value added**	
53 893	**55 523**	**58 182**	**58 670**	**56 665**	**53 579**	**B. Taxes on products less subsidies**	
362 873	**375 061**	**383 837**	**382 087**	**393 262**	**407 536**	**GROSS DOMESTIC PRODUCT (A+B)**	

Т-09.01.5: Бруто-домашен производ според производниот метод

имплицитни дефлатори

претходна година=100

НКД Рев.2 сектор	Назив	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
А	Земјоделство, шумарство и рибарство	106.9	106.6	98.1	92.1	100.8	108.2	116.4
Б, В, Г и Д	Рударство и вадење на камен; Преработувачка индустрија; Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација; Снабдување со вода; отстранување на отпадни води, управување со отпад и дејности за санација на околината	92.2	107.6	87.4	104.4	103.5	124.7	106.2
Ѓ	Градежништво	100.6	115.2	115.3	87.2	119.1	103.7	88.2
Е, Ж и З	Трговија на големо и трговија на мало; поправка на моторни возила и мотоцикли; Транспорт и складирање; Објекти за сместување и сервисни дејности со храна	94.2	95.5	110.1	112.5	109.9	87.0	100.0
S	Информации и комуникации	104.0	97.3	96.5	77.2	96.9	95.8	90.1
И	Финансиски дејности и дејности на осигурување	91.8	86.0	132.6	125.8	100.7	96.2	97.3
Ј	Дејности во врска со недвижен имот	107.4	126.4	101.6	107.7	104.6	109.3	111.0
К и Л	Стручни, научни и технички дејности; Административни и помошни услужни дејности	88.0	88.6	83.4	79.3	94.7	96.7	106.4
Љ, М и Н	Јавна управа и одбрана; задолжително социјално осигурување; Образование; Дејности на здравствена и социјална заштита	95.5	103.4	100.0	105.2	104.2	108.5	109.9
Њ, О и П	Уметност, забава и рекреација; Други услужни дејности; Дејности на домаќинствата како работодавачи; дејности на домаќинствата кои произведуваат разновидна стока и вршат различни услуги за сопствени потреби	108.7	106.5	98.9	233.6	102.1	102.6	107.1
А. Додадена вредност		**98.6**	**106.2**	**100.3**	**104.3**	**105.2**	**104.2**	**105.1**
Б. Даноци на производи минус субвенции		**113.8**	**80.0**	**96.9**	**108.6**	**92.1**	**107.0**	**107.9**
БРУТО-ДОМАШЕН ПРОИЗВОД (А+Б)		**100.9**	**101.7**	**99.8**	**104.9**	**103.3**	**104.6**	**105.5**

T-09.01.5: Gross domestic product by production approach

implicit deflators
previous year=100

2009	2010	2011	2012	2013	2014	NKD Rev.2 Section	Description
88.2	119.0	96.3	116.6	109.1	103.5	A	Agriculture, forestry and fishing
94.3	114.9	101.9	101.1	101.4	99.8	B, C, D and E	Mining and quarrying; Manufacturing; Electricity, gas, steam and air conditioning supply; Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
89.3	93.9	71.9	113.4	118.7	97.4	F	Construction
125.3	83.9	140.5	91.5	106.4	100.8	G, H and I	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles; Transportation and storage; Accommodation and food service activities
95.4	96.3	103.0	102.0	95.5	95.6	J	Information and communication
92.5	106.3	100.7	101.9	103.9	98.0	K	Financial and insurance activities
93.4	108.0	99.6	103.1	102.0	99.5	L	Real estate activities
130.8	98.1	91.2	103.2	98.6	99.6	M and N	Professional, scientific and technical activities; Administrative and support service activities
104.1	102.9	104.0	101.8	100.2	98.4	O, P and Q	Public administration and defence; compulsory social security; Education; Human health and social work activities
104.4	98.3	101.5	101.5	99.3	105.8	R, S and T	Arts, entertainment and recreation; Other service activities; Activities of households as employers; undifferentiated goods- and services-producing activities of households for own use
100.6	**101.8**	**103.9**	**101.8**	**104.1**	**99.9**	**A. Value added**	
98.1	**103.7**	**102.9**	**96.4**	**107.1**	**112.8**	**B. Taxes on products less subsidies**	
100.3	**102.0**	**103.7**	**101.0**	**104.5**	**101.4**	**GROSS DOMESTIC PRODUCT (A+B)**	

Т-09.01.6: Бруто-домашен производ според производниот метод

волуменски индекси

претходна година=100

НКД Рев.2 сектор	Назив	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
А	Земјоделство, шумарство и рибарство	100.0	110.6	106.7	100.5	99.5	102.3	122.5
Б, В, Г и Д	Рударство и вадење на камен; Преработувачка индустрија; Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација; Снабдување со вода; отстранување на отпадни води, управување со отпад и дејности за санација на околината	101.4	109.4	105.1	113.1	102.7	89.1	98.8
Ѓ	Градежништво	104.4	111.2	97.3	94.9	119.0	91.1	121.5
Е, Ж и З	Трговија на големо и трговија на мало; поправка на моторни возила и мотоцикли; Транспорт и складирање; Објекти за сместување и сервисни дејности со храна	105.8	111.8	105.2	103.9	107.3	117.0	104.3
S	Информации и комуникации	98.6	101.9	106.3	128.9	112.5	118.1	123.5
И	Финансиски дејности и дејности на осигурување	112.3	91.9	101.2	109.4	117.7	125.0	104.3
Ј	Дејности во врска со недвижен имот	93.4	81.8	106.4	97.1	97.1	109.1	93.3
К и Л	Стручни, научни и технички дејности; Административни и помошни услужни дејности	104.5	116.7	113.7	117.8	123.0	159.1	131.1
Љ, М и Н	Јавна управа и одбрана; задолжително социјално осигурување; Образование; Дејности на здравствена и социјална заштита	103.6	99.7	102.1	102.2	102.0	104.2	98.9
Њ, О и П	Уметност, забава и рекреација; Други услужни дејности; Дејности на домаќинствата како работодавачи; дејности на домаќинствата кои произведуваат разновидна стока и вршат различни услуги за сопствени потреби	91.8	97.7	106.7	95.4	106.0	103.5	116.0
А. Додадена вредност		**101.2**	**102.6**	**104.6**	**104.2**	**104.5**	**105.9**	**105.7**
Б. Даноци на производи минус субвенции		**103.3**	**100.6**	**104.9**	**108.2**	**108.9**	**110.1**	**103.9**
БРУТО-ДОМАШЕН ПРОИЗВОД (А+Б)		**101.5**	**102.2**	**104.7**	**104.7**	**105.1**	**106.5**	**105.5**

T-09.01.6: Gross domestic product by production approach

volume indices
previous year=100

2009	2010	2011	2012	2013	2014	NKD Rev.2 Section	Description
102.7	86.5	101.8	84.0	108.6	103.1	A	Agriculture, forestry and fishing
101.8	106.6	110.2	93.3	103.7	111.5	B, C, D and E	Mining and quarrying; Manufacturing; Electricity, gas, steam and air conditioning supply; Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
111.8	111.0	138.3	97.2	112.8	105.1	F	Construction
86.3	121.8	82.9	107.5	111.1	103.1	G, H and I	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles; Transportation and storage; Accommodation and food service activities
99.9	112.3	95.4	99.4	104.8	103.4	J	Information and communication
109.0	83.1	115.9	117.4	98.6	113.5	K	Financial and insurance activities
103.4	99.9	100.9	102.4	98.7	100.0	L	Real estate activities
80.6	111.3	116.5	100.1	109.6	106.3	M and N	Professional, scientific and technical activities; Administrative and support service activities
103.4	99.7	98.5	102.4	92.5	103.2	O, P and Q	Public administration and defence; compulsory social security; Education; Human health and social work activities
98.6	76.1	95.0	93.4	112.7	111.5	R, S and T	Arts, entertainment and recreation; Other service activities; Activities of households as employers; undifferentiated goods- and services-producing activities of households for own use
99.7	**103.4**	**101.9**	**99.3**	**103.9**	**105.0**	**A. Value added**	
99.3	**103.0**	**104.8**	**100.8**	**96.6**	**94.6**	**B. Taxes on products less subsidies**	
99.6	**103.4**	**102.3**	**99.5**	**102.9**	**103.6**	**GROSS DOMESTIC PRODUCT (A+B)**	

Т-09.01.7: Компоненти на бруто-домашниот производ според производниот метод, 2014

по тековни цени

во милиони денари

НКД Рев.2 сектор	Назив	Бруто-вредност на производството по основни цени Gross output at basic prices	Меѓуфазна потрошувачка Intermediate consumption	Бруто-додадена вредност по основни цени Gross value added at basic prices
А	Земјоделство, шумарство и рибарство	96 388	42 687	53 701
Б, В, Г и Д	Рударство и вадење на камен; Преработувачка индустрија; Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација; Снабдување со вода; отстранување на отпадни води, управување со отпад и дејности за санација на околината	303 767	219 902	83 865
Ѓ	Градежништво	95 946	59 391	36 555
Е, Ж и З	Трговија на големо и трговија на мало; поправка на моторни возила и мотоцикли; Транспорт и складирање; Објекти за сместување и сервисни дејности со храна	194 184	98 183	96 001
S	Информации и комуникации	33 891	17 899	15 992
И	Финансиски дејности и дејности на осигурување	24 915	9 497	15 418
Ј	Дејности во врска со недвижен имот	66 337	6 404	59 933
К и Л	Стручни, научни и технички дејности; Административни и помошни услужни дејности	35 794	18 807	16 987
Љ, М и Н	Јавна управа и одбрана; задолжително социјално осигурување; Образование; Дејности на здравствена и социјална заштита	96 615	31 358	65 257
Њ, О и П	Уметност, забава и рекреација; Други услужни дејности; Дејности на домаќинствата како работодавачи; дејности на домаќинствата кои произведуваат разновидна стока и вршат различни услуги за сопствени потреби	34 543	20 124	14 419
Вкупно		**982 380**	**524 252**	**458 128**

T-09.01.7: Components of gross domestic product by production approach, 2014

at current prices
in million denars

Средства на вработените Compensation of employees	Бруто-деловен вишок Gross operating surplus	Други даноци на производство - нето Other taxes on production - net	NKD Rev.2 Section	Description
3 001	55 628	- 4 928	A	Agriculture, forestry and fishing
42 775	41 241	- 150	B, C, D and E	Mining and quarrying; Manufacturing; Electricity, gas, steam and air conditioning supply; Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
10 551	25 999	6	F	Construction
39 889	56 503	- 391	G, H and I	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles; Transportation and storage; Accommodation and food service activities
6 716	9 483	- 207	J	Information and communication
6 864	8 531	23	K	Financial and insurance activities
980	58 095	858	L	Real estate activities
11 842	5 078	67	M and N	Professional, scientific and technical activities; Administrative and support service activities
48 063	17 261	- 68	O, P and Q	Public administration and defence; compulsory social security; Education; Human health and social work activities
5 635	8 041	742	R, S and T	Arts, entertainment and recreation; Other service activities; Activities of households as employers; undifferentiated goods- and services-producing activities of households for own use
176 316	**285 859**	**- 4 047**	**Total**	

Т-09.01.8: Вкупна вработеност

НКД Рев.2 сектор	Назив	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
	Вкупно	**598 518**	**599 279**	**559 934**	**587 475**	**614 584**	**632 900**	**682 960**
А	Земјоделство, шумарство и рибарство	174 054	174 479	121 466	147 849	164 400	171 526	188 611
Б, В, Г и Д	Рударство и вадење на камен; Преработувачка индустрија; Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација; Снабдување со вода; отстранување на отпадни води, управување со отпад и дејности за санација на околината	148 312	134 067	129 989	130 591	131 619	135 300	139 696
Ѓ	Градежништво	43 332	54 936	64 008	62 788	67 461	62 354	60 975
Е, Ж и З	Трговија на големо и трговија на мало; поправка на моторни возила и мотоцикли; Транспорт и складирање; Објекти за сместување и сервисни дејности со храна	99 631	99 841	107 052	106 563	110 021	118 300	128 965
S	Информации и комуникации	10 448	10 476	10 595	9 782	9 760	10 413	10 745
И	Финансиски дејности и дејности на осигурување	6 561	6 394	6 448	7 014	7 115	7 517	8 266
Ј	Дејности во врска со недвижен имот	1 658	1 835	1 616	1 065	1 084	1 253	1 230
К и Л	Стручни, научни и технички дејности; Административни и помошни услужни дејности	12 484	12 549	13 612	14 788	16 481	20 929	24 005
Љ, М и Н	Јавна управа и одбрана; задолжително социјално осигурување; Образование; Дејности на здравствена и социјална заштита	91 427	93 919	93 774	95 851	94 807	93 142	105 792
Њ, О и П	Уметност, забава и рекреација; Други услужни дејности; Дејности на домаќинствата како работодавачи; дејности на домаќинствата кои произведуваат разновидна стока и вршат различни услуги за сопствени потреби	10 610	10 783	11 373	11 184	11 836	12 167	14 675

T-09.01.8: Total employment

2009	2010	2011	2012	2013	2014	NKD Rev.2 Section	Description
713 077	**687 375**	**697 093**	**705 383**	**744 838**	**762 506**		**Total**
188 775	168 981	169 597	167 927	183 031	183 239	A	Agriculture, forestry and fishing
132 730	127 766	130 377	128 267	135 645	141 864	B, C, D and E	Mining and quarrying; Manufacturing; Electricity, gas, steam and air conditioning supply; Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
58 866	63 065	62 361	63 591	64 149	59 207	F	Construction
152 613	145 922	146 701	154 762	165 837	172 070	G, H and I	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles; Transportation and storage; Accommodation and food service activities
12 036	9 781	10 187	10 598	10 767	11 517	J	Information and communication
8 764	8 957	9 320	9 185	9 513	9 959	K	Financial and insurance activities
1 968	1 825	2 308	2 169	2 219	2 419	L	Real estate activities
27 800	28 958	31 565	33 241	34 004	39 007	M and N	Professional, scientific and technical activities; Administrative and support service activities
111 170	112 091	114 696	116 845	120 056	122 687	O, P and Q	Public administration and defence; compulsory social security; Education; Human health and social work activities
18 355	20 029	19 981	18 798	19 617	20 537	R, S and T	Arts, entertainment and recreation; Other service activities; Activities of households as employers; undifferentiated goods- and services-producing activities of households for own use

Методолошки објаснувања

Бруто-домашен производ според трошочниот метод, по тековни цени

Извори на податоците

Главните извори на податоци кои се користат за пресметка на трошочните агрегати на БДП, може да се класифицираат во следниве групи:

- статистички истражувања кои ги спроведува Државниот завод за статистика;

- административни извори на податоци;

- податоци од Народната банка на Република Македонија;

- податоци од Министерството за финансии.

Дефиниции на основните категории

Бруто-домашен производ

Бруто-домашниот производ според расходниот метод ја прикажува финалната употреба, т.е. потрошувачката на финални производи и услуги произведени во домашната економија, за финална потрошувачка, бруто-инвестициите и нето-извозот на стоки и на услуги.

Бруто-домашен производ

= Финална потрошувачка + бруто-инвестиции + извоз - увоз.

Трошоци за финална потрошувачка

Трошоците за финална потрошувачка се составени од трошоците кои ги прават резидентните институционални единици за стоки и услуги кои се употребуваат за директно задоволување на личните потреби или желби, како и на колективните потреби на членовите на заедницата. Трошоците за финална потрошувачка може да се направат на домашна територија или во странство.

Финална потрошувачка

= Финална потрошувачка на домаќинствата + финална потрошувачка на НПИСД + финална потрошувачка на државата.

Трошоците за финална потрошувачка на домаќинствата претставуваат набавка или стекнување на стоки и услуги од страна на домаќинството, за задоволување на потребите на членовите на тоа домаќинство. Финалната потрошувачка на домаќинствата е пресметана за резидентните домаќинства и претставува финална потрошувачка на домаќинствата според националниот концепт, прилагодена со директните набавки на резидентните домаќинства во странство.

При пресметките на финалната потрошувачка на домаќинствата е користена Меѓународната класификација на производи и услуги COICOP - Класификација на индивидуалната потрошувачка според намената.

Како извори на податоци при пресметката се користени податоците од статистичкото истражување Анкета за потрошувачката на домаќинствата, од годишните пресметки на производителите на услуги од областа на образованието, здравството, социјалната заштита, податоци од надворешната трговија,

од други статистички истражувања што се спроведуваат во Државниот завод за статистика, од интерни документации на голем број претпријатија и сл.

Трошоците на државата за финална потрошувачка се составени од трошоци, вклучувајќи ги импутираните трошоци на државата вкупно, и тоа како за индивидуалната потрошувачка на производи и услуги, така и за заедничката потрошувачка на услуги.

Овие трошоци може да се поделат на:

- трошоци на државата за индивидуална потрошувачка на стоки и на услуги;

- трошоци на државата за заедничка потрошувачка на услуги.

Трошоците на државата за индивидуална потрошувачка на стоки и на услуги ги содржат плаќањата за непазарните државни услуги (образование, здравство, социјална заштита и сл.) и пазарните производи и услуги (фармацевтски и терапевтски производи и сл.).

Трошоците на државата за заедничка потрошувачка на услуги ги содржат трошоците за администрација, одбрана, развојно-истражувачки и други непазарни државни услуги.

Трошоците за финална потрошувачка на непрофитните институции кои им служат на домаќинствата се составени од трошоци, вклучувајќи ги импутираните трошоци на резидентните НПИСД за индивидуална потрошувачка на производи и на услуги.

Бруто-инвестиции

Инвестиции во основни средства

Инвестициите во основни средства се мерат преку вкупната вредност на набавените минус отуѓените основни средства во текот на пресметковниот период, плус некои унапредувања на вредноста на непроизведените средства реализирани преку производната активност на институционалната единица.

За пресметката на инвестициите во машини и опрема се употребува методот на стокови текови. Овој метод користи податоци од надворешната трговија (увозот и извозот на машини и опрема) и податоци од домашното индустриско производство. Податоците за инвестициите во градежништвото, како и податоците за други инвестиции кои ги опфаќаат инвестициите што имаат нематеријален карактер, се преземени од статистичкото истражување што го спроведува Државниот завод за статистика.

За пресметка на податоците за истражување и развој како инвестиција се користени податоци од истражувањето кое се спроведува во ДЗС ,,Годишен извештај за научната и истражувачко-развојната дејност“ кое обезбедува податоци за трошоците за научно-истражувачката дејност, податоци од националните сметки и табелите за понуда и за употреба, како и податоци од Народната банка на РМ за извозот и за увозот на услуги за истражување и развој.

За пресметка на инвестициите во воена опрема се користени различни официјално расположливи податоци.

Промена на залихите и нето-стекнување на вредности

Промената на залихите претставува вредност на инпутот на сите обртни средства во залихи минус вредноста на излезот на тие средства и вредноста на сите периодични загуби на стоки што се држат во залихи. Производите кои се внесуваат и изнесуваат од залихите имплицитно се третираат како да се продадени или набавени од залихи и се вреднуваат според истите цени како и фактичките продажби или набавки што се прават во истото тоа време.

Нето-стекнување на вредности

Предметите од вредност се нефинансиски стоки чија главна употреба не е во производството, не се расипуваат (физички) со текот на времето во нормални временски услови, а се набавени и се чуваат заради складирање на вредност. Овој вид на стоки се бележат како набавка или оттуѓување на предмети од вредност (скапоцени камења и метали, антиквитети и други уметнички дела, други предмети од вредност како што се колекционерски предмети итн.).

Извоз на стоки и на услуги

Извозот на стоки и на услуги претставува продажба, бартер или подароци на стоки и на услуги од резиденти на нерезиденти.

Набавки на нерезидентите во земјата

Набавките на нерезидентите во земјата ги опфаќаат набавките од страна на меѓународните организации, амбасадите и дипломатските претставништва, како и туристичките набавки од страна на нерезидентите. Нерезидентната потрошувачка се пресметува врз база на Анкетата за нерезидентна потрошувачка што ја спроведува Државниот завод за статистика. Вредноста ја претставува разликата меѓу услугите од приливот на туризмот во билансот на плаќање и пресметките направени во Државниот завод за статистика.

Увоз на стоки и на услуги

Увозот на стоки и на услуги претставува набавка, бартер или подароци на стоки и на услуги на резиденти од нерезиденти.

Извозот и увозот на стоки се вреднувани по принципот ФОБ.

Бруто-домашен производ според трошочниот метод, по постојани цени

Пресметките за агрегатите на употребата на бруто-домашниот производ (финална потрошувачка, бруто-инвестиции, извоз и увоз на стоки и на услуги), по постојани цени, се направени со методот на дефлација и притоа се користени соодветни дефлатори (ценовни индекси) за секој од агрегатите на употребата на бруто-домашниот производ.

Од така дефлационираните вредности на агрегатите на употребата на БДП, пресметани според трошочниот метод, се пресметуваат трошочните агрегатите по цени од претходна година. Од пресметаните вредности по цени од претходна година се пресметуваат волуменските индекси, кои се користат за екстраполација на вредностите на трошочните агрегати од соодветната референтна година.

За референтна година од која се користат номиналните вредности земена е 2005 година и со методот на верижење се изразуваат трошочните категории во верижни денари од 2005.

Notes on methodology

Gross Domestic Product by expenditure approach at current prices

Sources and methods of data gathering

The main sources of data used for the calculation of GDP expenditure aggregates can be classified into the following groups:

- Statistical surveys conducted by the State Statistical Office;
- Administrative sources of data;
- Data from the National Bank of the Republic of Macedonia;
- Data from the Ministry of Finance.

Definitions of the basic categories

Gross domestic product

The GDP according to the expenditure method presents the final consumption, i.e. consumption of final goods and services produced in the domestic economy, for final use, gross capital formation and net export of goods and services.

GDP = Final consumption + gross investment + export - import

Final consumption expenditure

Final consumption expenditure consists of expenditure incurred by resident institutional units on goods or services that are used for the direct satisfaction of individual needs or wants or the collective needs of members of the community. Final consumption expenditure may take place on the domestic territory or abroad.

Final consumption expenditure

= Household final consumption+Final consumption of NPISHs + Government final consumption

Final consumption expenditure of households is the procurement of goods and services by a household, intended for satisfying the needs of the household members. Household final consumption is calculated for resident households and represents the final consumption of households according to the national concept. The consumption is adjusted to direct procurements by resident households abroad. When calculating the Household final consumption expenditure the COICOP classification (Classification of Individual Consumption by Purpose) is used.

Data sources are: the household budget survey, the annual financial accounts of educational, health care and social welfare services producers, data from the National Bank of the Republic of Macedonia, other statistical surveys that are conducted in the State Statistical Office and internal documents of a large number of enterprises.

Government final consumption expenditure consists of the expenditures, including imputed expenditure, incurred by the government both on individual consumption of goods and services and collective consumption of services.

These expenditures may be divided into:

- Government expenditure on individual consumption of goods and services;

- Government expenditure on collective consumption of services.

Individual government expenditure comprises payments for non-market government services (education, health care, social welfare, culture, sports, etc.) and market goods and services (pharmaceutical and therapeutic products, etc.).

Collective government expenditure consists of expenditure on administrative, defense, economic, R&D and other non-market government services.

Final consumption expenditure of Non-profit institutions serving households (NPISHs) consists of the expenditure, including imputed expenditure, incurred by resident NPISHs on individual consumption of goods and services.

Gross capital formation

Gross fixed capital formation

Gross fixed capital formation is measured by the total value of producer acquisitions, less disposals of fixed assets during the accounting period, plus certain additions to the value of non-produced assets realized by the productive activity of the institutional unit.

For calculation of the investments in machinery and equipment the commodity flow method is used. This method uses data from foreign trade statistics (import and export of machinery and equipment) and domestic industrial production. The data on construction investment, as well as data on other investments were taken from the statistical surveys conducted by the State Statistical Office.

The calculation of R&D as investment is based on data from the Annual Survey on Scientific Research and Development Activity, conducted by the SSO, which provides data on research and development expenditures, including research for own needs, national accounts data and the supply and use tables, as well as data from the National Bank of the Republic of Macedonia on import and export of research and development services.

The calculation of the value of investment in military equipment is based on various officially available data.

Change in inventories and net acquisition of valuables

Change in inventories

Change in inventories is the value of the entries into inventories less the value of withdrawals and the value of any recurrent losses of goods held in inventories. Products that enter or leave inventories are implicitly treated as sold or procured from stocks and are valued according to the prices of actual sales or purchases that take place at the same time.

Net acquisition of valuables

Valuables are non-financial goods that are not used primarily for production or consumption, do not deteriorate (physically) over time under normal conditions and are acquired and held primarily as stores of value. Such types of goods are recorded as acquisition or disposal of valuables such as (precious stones and metals, antiques and other art objects, other valuables such as collector's items, etc.)

Exports of goods and services

Exports of goods and services are sales, barter or gifts of goods and services, from residents to non-residents.

Non-resident purchases

Non-resident purchases in the country cover the purchases by international organizations, embassies and diplomatic missions, and tourism purchases by non-residents. Non-resident consumption is calculated on the basis of data from the Non-resident consumption survey that is conducted by the State Statistical Office. Data represent the difference between Balance of Payments data on tourism flows and the additional calculations made by the State Statistical Office.

Imports of goods and services

Imports of goods and services are purchases, barter or gifts of goods and services, by residents from non-residents.

Data on export of goods and import of goods are valuated by FOB principle.

Gross Domestic Product by expenditure approach, at constant prices

Calculations of Expenditure Aggregates of GDP (final consumption expenditure, gross capital formation, export-import of goods and services) at constant prices are made by applying the deflation method by using appropriate deflators (prices indices), for each of the aggregates of Gross Domestic Product use.

The deflated values of the expenditure aggregates of GDP, calculated according to the expenditure method, are used for calculation of the expenditure aggregates at previous year prices. These values at previous year prices are used in the calculation of volume indices, which serve for extrapolation of the values of expenditure aggregates from the corresponding reference year.

The reference year with nominal values is 2005, and the chain-linking method is used for expressing expenditure categories in chained 2005 denars.

Т-09.02.1: Бруто-домашен производ според трошочниот метод

по тековни цени

во милиони денари

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Бруто-домашен производ	**258 581**	**268 694**	**280 786**	**308 447**	**334 840**	**372 889**	**414 890**
Финална потрошувачка	**253 671**	**262 856**	**276 339**	**297 282**	**319 975**	**351 065**	**403 225**
Финална потрошувачка на домаќинствата	197 663	211 992	224 938	244 590	261 793	285 923	323 275
Финална потрошувачка на НПИСД	2 347	2 286	2 530	2 770	2 897	2 485	2 850
Финална јавна потрошувачка	53 661	48 578	48 871	49 922	55 285	62 657	77 100
Бруто-инвестиции	**53 863**	**48 175**	**59 093**	**61 213**	**71 682**	**88 420**	**115 890**
Инвестиции во основни средства	55 075	53 937	59 605	58 720	67 248	84 627	106 873
Промена на залихи и нето-стекнување на вредности	- 1 212	- 5 762	- 512	2 493	4 434	3 793	9 017
Извоз на стоки и на услуги	**68 010**	**74 311**	**86 213**	**107 363**	**126 541**	**164 507**	**179 334**
Извоз на стоки	38 211	41 176	51 544	69 386	86 787	114 195	123 945
Извоз на услуги	25 299	29 082	30 705	33 912	36 878	46 866	52 582
Набавки на нерезидентите во земјата	4 500	4 052	3 965	4 065	2 876	3 446	2 807
Увоз на стоки и на услуги	**116 963**	**116 648**	**140 859**	**157 411**	**183 359**	**231 103**	**283 559**
Увоз на стоки	98 858	95 809	116 155	130 456	155 824	197 078	242 519
Увоз на услуги	18 105	20 839	24 705	26 955	27 535	34 025	41 040

Т-09.02.2: Бруто-домашен производ според трошочниот метод

Структура (%)

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Бруто-домашен производ	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
Финална потрошувачка	**98.1**	**97.8**	**98.4**	**96.4**	**95.6**	**94.1**	**97.2**
Финална потрошувачка на домаќинствата	76.4	78.9	80.1	79.3	78.2	76.7	77.9
Финална потрошувачка на НПИСД	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.7	0.7
Финална јавна потрошувачка	20.8	18.1	17.4	16.2	16.5	16.8	18.6
Бруто-инвестиции	**20.8**	**17.9**	**21.0**	**19.8**	**21.4**	**23.7**	**27.9**
Инвестиции во основни средства	21.3	20.1	21.2	19.0	20.1	22.7	25.8
Промена на залихи и нето-стекнување на вредности	-0.5	-2.1	-0.2	0.8	1.3	1.0	2.2
Извоз на стоки и на услуги	**26.3**	**27.7**	**30.7**	**34.8**	**37.8**	**44.1**	**43.2**
Извоз на стоки	14.8	15.3	18.4	22.5	25.9	30.6	29.9
Извоз на услуги	9.8	10.8	10.9	11.0	11.0	12.6	12.7
Набавки на нерезидентите во земјата	1.7	1.5	1.4	1.3	0.9	0.9	0.7
Увоз на стоки и на услуги	**45.2**	**43.4**	**50.2**	**51.0**	**54.8**	**62.0**	**68.3**
Увоз на стоки	38.2	35.7	41.4	42.3	46.5	52.9	58.5
Увоз на услуги	7.0	7.8	8.8	8.7	8.2	9.1	9.9

T-09.02.1: Gross domestic product by expenditure approach

at current prices
in million denars

2009	2010	2011	2012	2013	2014	
414 622	**437 296**	**464 186**	**466 703**	**501 891**	**527 631**	**Gross domestic product**
397 305	**410 328**	**427 192**	**431 883**	**447 970**	**458 601**	**Final consumption**
315 047	326 742	339 177	340 875	355 959	363 629	Household final consumption
3 166	3 602	3 903	3 977	4 156	4 682	Final consumption of NPISHs
79 092	79 984	84 112	87 031	87 855	90 290	General government final consumption
106 734	**106 999**	**124 926**	**135 003**	**144 584**	**159 847**	**Gross capital formation**
101 820	100 851	109 219	109 071	119 003	123 549	Gross fixed capital formation
4 914	6 148	15 707	25 933	25 581	36 298	Changes in inventories and valuables
136 019	**173 999**	**218 745**	**211 764**	**217 803**	**251 484**	**Exports of goods and services**
82 731	121 898	147 463	141 800	146 012	171 161	Exports of goods
48 554	45 997	64 305	65 528	70 145	78 708	Exports of services
4 735	6 105	6 977	4 437	1 645	1 615	Non-resident purchases
225 436	**254 031**	**306 677**	**311 947**	**308 466**	**342 301**	**Imports of goods and services**
189 451	216 157	264 496	265 373	260 475	285 609	Imports of goods
35 985	37 874	42 180	46 574	47 991	56 692	Imports of services

T-09.02.2: Gross domestic product by expenditure approach

Structure (%)

2009	2010	2011	2012	2013	2014	
100.0	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**Gross domestic product**
95.8	**93.8**	**92.0**	**92.5**	**89.3**	**86.9**	**Final consumption**
76.0	74.7	73.1	73.0	70.9	68.9	Household final consumption
0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9	Final consumption of NPISHs
19.1	18.3	18.1	18.6	17.5	17.1	General government final consumption
25.7	**24.5**	**26.9**	**28.9**	**28.8**	**30.3**	**Gross capital formation**
24.6	23.1	23.5	23.4	23.7	23.4	Gross fixed capital formation
1.2	1.4	3.4	5.6	5.1	6.9	Changes in inventories and valuables
32.8	**39.8**	**47.1**	**45.4**	**43.4**	**47.7**	**Exports of goods and services**
20.0	27.9	31.8	30.4	29.1	32.4	Exports of goods
11.7	10.5	13.9	14.0	14.0	14.9	Exports of services
1.1	1.4	1.5	1.0	0.3	0.3	Non-resident purchases
54.4	**58.1**	**66.1**	**66.8**	**61.5**	**64.9**	**Imports of goods and services**
45.7	49.4	57.0	56.9	51.9	54.1	Imports of goods
8.7	8.7	9.1	10.0	9.6	10.7	Imports of services

Т-09.02.3: Бруто-домашен производ според трошочниот метод

по цени од претходната година
во милиони денари

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Бруто-домашен производ	**256 163**	**264 328**	**281 252**	**294 049**	**324 292**	**356 516**	**393 293**
Финална потрошувачка	**250 161**	**254 995**	**278 576**	**293 214**	**309 091**	**342 192**	**371 249**
Финална потрошувачка на домаќинствата	197 193	206 733	227 792	241 030	253 708	282 468	299 354
Финална потрошувачка на НПИСД	2 297	2 259	2 541	2 756	2 858	2 371	2 862
Финална јавна потрошувачка	50 672	46 002	48 243	49 428	52 526	57 353	69 034
Бруто-инвестиции	**51 695**	**51 140**	**57 160**	**53 641**	**67 019**	**81 161**	**108 170**
Извоз на стоки и на услуги	**70 113**	**68 238**	**87 084**	**101 670**	**120 390**	**143 992**	**156 828**
Извоз на стоки	40 920	35 499	52 223	63 861	81 869	94 830	106 418
Извоз на услуги	24 784	28 735	30 871	33 761	35 735	45 781	47 856
Набавки на нерезидентите во земјата	4 408	4 003	3 991	4 048	2 787	3 380	2 554
Увоз на стоки и на услуги	**115 805**	**110 045**	**141 567**	**154 476**	**172 209**	**210 829**	**242 954**
Увоз на стоки	98 075	89 612	117 359	128 121	145 276	177 618	203 394
Увоз на услуги	17 730	20 433	24 208	26 355	26 933	33 211	39 560

Т-09.02.4: Бруто-домашен производ според трошочниот метод

по постојани цени - референтна 2005 година
во милиони денари

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Бруто-домашен производ	**275 263**	**281 381**	**294 534**	**308 447**	**324 292**	**345 285**	**364 179**
Финална потрошувачка	**262 991**	**264 363**	**280 173**	**297 282**	**309 091**	**330 553**	**349 557**
Финална потрошувачка на домаќинствата	203 108	212 428	228 260	244 590	253 708	273 744	286 603
Финална потрошувачка на НПИСД	2 377	2 289	2 543	2 770	2 858	2 339	2 694
Финална јавна потрошувачка	57 977	49 702	49 359	49 922	52 526	54 491	60 036
Бруто-инвестиции	**59 859**	**56 834**	**67 434**	**61 212**	**67 019**	**75 881**	**92 829**
Извоз на стоки и на услуги	**77 428**	**77 687**	**91 041**	**107 363**	**120 390**	**136 993**	**130 598**
Извоз на стоки	47 529	44 156	56 002	69 386	81 869	89 457	83 364
Извоз на услуги	25 582	29 057	30 843	33 912	35 735	44 362	45 299
Набавки на нерезидентите во земјата	4 544	4 043	3 982	4 065	2 787	3 275	2 428
Увоз на стоки и на услуги	**125 705**	**118 270**	**143 536**	**157 411**	**172 209**	**198 008**	**208 162**
Увоз на стоки	106 516	96 554	118 272	130 456	145 276	165 595	170 902
Увоз на услуги	19 273	21 751	25 267	26 955	26 933	32 484	37 768

T-09.02.3: Gross domestic product by expenditure approach

at previous year's prices
in million denars

2009	2010	2011	2012	2013	2014	
413 402	**428 548**	**447 528**	**462 070**	**480 353**	**520 108**	**Gross domestic product**
392 573	**406 453**	**393 577**	**433 354**	**438 725**	**458 501**	**Final consumption**
312 488	326 280	308 973	343 255	347 207	363 308	Household final consumption
2 859	3 948	3 667	3 939	4 063	4 682	Final consumption of NPISHs
77 226	76 226	80 937	86 160	87 455	90 511	General government final consumption
115 204	**102 672**	**126 181**	**137 646**	**135 669**	**160 016**	**Gross capital formation**
154 424	**168 228**	**202 079**	**223 015**	**224 669**	**253 695**	**Exports of goods and services**
101 042	116 619	133 191	155 304	151 971	171 812	Exports of goods
48 632	45 558	62 148	63 431	71 061	80 264	Exports of services
4 749	6 052	6 740	4 280	1 637	1 620	Non-resident purchases
248 799	**248 806**	**274 310**	**331 945**	**318 709**	**352 105**	**Imports of goods and services**
213 168	212 479	232 549	286 638	270 715	293 566	Imports of goods
35 631	36 327	41 760	45 307	47 994	58 538	Imports of services

T-09.02.4: Gross domestic product by expenditure approach

at constant prices - reference year 2005
in million denars

2009	2010	2011	2012	2013	2014	
362 873	**375 061**	**383 837**	**382 087**	**393 262**	**407 536**	**Gross domestic product**
340 324	**348 160**	**333 947**	**338 764**	**344 130**	**352 220**	**Final consumption**
277 040	286 917	271 314	274 575	279 675	285 449	Household final consumption
2 702	3 370	3 431	3 462	3 537	3 985	Final consumption of NPISHs
60 134	57 955	58 646	60 074	60 366	62 191	General government final consumption
92 279	**88 768**	**104 682**	**115 340**	**115 909**	**128 280**	**Gross capital formation**
112 457	**139 087**	**161 532**	**164 685**	**174 721**	**203 514**	**Exports of goods and services**
67 960	95 797	104 673	110 239	118 146	139 022	Exports of goods
41 896	39 311	53 114	52 392	56 816	65 012	Exports of services
4 107	5 249	5 795	3 555	1 312	1 291	Non-resident purchases
182 644	**201 578**	**217 670**	**235 604**	**240 712**	**274 765**	**Imports of goods and services**
150 219	168 478	181 255	196 428	200 383	225 840	Imports of goods
32 790	33 102	36 498	39 203	40 398	49 277	Imports of services

Т-09.02.5: Бруто-домашен производ според трошочниот метод

имплицитни дефлатори

претходна година=100

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Бруто-домашен производ	**100.9**	**101.7**	**99.8**	**104.9**	**103.3**	**104.6**	**105.5**
Финална потрошувачка	**101.4**	**103.1**	**99.2**	**101.4**	**103.5**	**102.6**	**108.6**
Финална потрошувачка на домаќинствата	100.2	102.5	98.7	101.5	103.2	101.2	108.0
Финална потрошувачка на НПИСД	102.2	101.2	99.6	100.5	101.4	104.8	99.6
Финална јавна потрошувачка	105.9	105.6	101.3	101.0	105.3	109.2	111.7
Бруто-инвестиции	**104.2**	**94.2**	**103.4**	**114.1**	**107.0**	**108.9**	**107.1**
Извоз на стоки и на услуги	**97.0**	**108.9**	**99.0**	**105.6**	**105.1**	**114.2**	**114.4**
Извоз на стоки	93.4	116.0	98.7	108.7	106.0	120.4	116.5
Извоз на услуги	102.1	101.2	99.5	100.4	103.2	102.4	109.9
Набавки на нерезидентите во земјата	102.1	101.2	99.3	100.4	103.2	101.9	109.9
Увоз на стоки и на услуги	**101.0**	**106.0**	**99.5**	**101.9**	**106.5**	**109.6**	**116.7**
Увоз на стоки	100.8	106.9	99.0	101.8	107.3	111.0	119.2
Увоз на услуги	102.1	102.0	102.1	102.3	102.2	102.5	103.7

Т-09.02.6: Бруто-домашен производ според трошочниот метод

волуменски индекси

претходна година=100

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Бруто-домашен производ	**101.5**	**102.2**	**104.7**	**104.7**	**105.1**	**106.5**	**105.5**
Финална потрошувачка	**103.5**	**100.5**	**106.0**	**106.1**	**104.0**	**106.9**	**105.7**
Финална потрошувачка на домаќинствата	110.0	104.6	107.5	107.2	103.7	107.9	104.7
Финална потрошувачка на НПИСД	107.5	96.3	111.1	108.9	103.2	81.8	115.2
Финална јавна потрошувачка	84.2	85.7	99.3	101.1	105.2	103.7	110.2
Бруто-инвестиции	**118.0**	**94.9**	**118.7**	**90.8**	**109.5**	**113.2**	**122.3**
Извоз на стоки и на услуги	**95.1**	**100.3**	**117.2**	**117.9**	**112.1**	**113.8**	**95.3**
Извоз на стоки	99.4	92.9	126.8	123.9	118.0	109.3	93.2
Извоз на услуги	88.5	113.6	106.1	110.0	105.4	124.1	102.1
Набавки на нерезидентите во земјата	97.2	89.0	98.5	102.1	68.6	117.5	74.1
Увоз на стоки и на услуги	**108.5**	**94.1**	**121.4**	**109.7**	**109.4**	**115.0**	**105.1**
Увоз на стоки	111.0	90.6	122.5	110.3	111.4	114.0	103.2
Увоз на услуги	96.7	112.9	116.2	106.7	99.9	120.6	116.3

T-09.02.5: Gross domestic product by expenditure approach

implicit deflators
previous year=100

2009	2010	2011	2012	2013	2014	
100.3	**102.0**	**103.7**	**101.0**	**104.5**	**101.4**	**Gross domestic product**
101.2	**101.0**	**108.5**	**99.7**	**102.1**	**100.0**	**Final consumption**
100.8	100.1	109.8	99.3	102.5	100.1	Household final consumption
110.7	91.2	106.4	101.0	102.3	100.0	Final consumption of NPISHs
102.4	104.9	103.9	101.0	100.5	99.8	General government final consumption
92.6	**104.2**	**99.0**	**98.1**	**106.6**	**99.9**	**Gross capital formation**
88.1	**103.4**	**108.2**	**95.0**	**96.9**	**99.1**	**Exports of goods and services**
81.9	104.5	110.7	91.3	96.1	99.6	Exports of goods
99.8	101.0	103.5	103.3	98.7	98.1	Exports of services
99.7	100.9	103.5	103.7	100.5	99.7	Non-resident purchases
90.6	**102.1**	**111.8**	**94.0**	**96.8**	**97.2**	**Imports of goods and services**
88.9	101.7	113.7	92.6	96.2	97.3	Imports of goods
101.0	104.3	101.0	102.8	100.0	96.8	Imports of services

T-09.02.6: Gross domestic product by expenditure approach

volume indices
previous year=100

2009	2010	2011	2012	2013	2014	
99.6	**103.4**	**102.3**	**99.5**	**102.9**	**103.6**	**Gross domestic product**
97.4	**102.3**	**95.9**	**101.4**	**101.6**	**102.4**	**Final consumption**
96.7	103.6	94.6	101.2	101.9	102.1	Household final consumption
100.3	124.7	101.8	100.9	102.2	112.7	Final consumption of NPISHs
100.2	96.4	101.2	102.4	100.5	103.0	General government final consumption
99.4	**96.2**	**117.9**	**110.2**	**100.5**	**110.7**	**Gross capital formation**
86.1	**123.7**	**116.1**	**102.0**	**106.1**	**116.5**	**Exports of goods and services**
81.5	141.0	109.3	105.3	107.2	117.7	Exports of goods
92.5	93.8	135.1	98.6	108.4	114.4	Exports of services
169.2	127.8	110.4	61.3	36.9	98.4	Non-resident purchases
87.7	**110.4**	**108.0**	**108.2**	**102.2**	**114.1**	**Imports of goods and services**
87.9	112.2	107.6	108.4	102.0	112.7	Imports of goods
86.8	101.0	110.3	107.4	103.0	122.0	Imports of services

Т-09.02.7: Финална потрошувачка на домаќинствата, според трајноста (национален концепт)

по тековни цени

во милиони денари

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Вкупно	**197 663**	**211 992**	**224 938**	**244 590**	**261 793**	**285 923**	**323 275**
Трајни производи	12 200	12 721	13 904	13 368	15 711	18 153	23 888
Полутрајни производи	10 294	11 400	11 784	15 619	17 771	17 457	17 551
Потрошни производи	94 363	103 182	111 141	122 056	126 441	137 568	159 249
Услуги	80 805	84 688	88 110	93 548	101 871	112 744	122 587

Т-09.02.8: Трошоци за финална потрошувачка на домаќинствата според Класификацијата на индивидуалната потрошувачка по намена, по групи (национален концепт)

по тековни цени

во милиони денари

		2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
	Финална потрошувачка на домаќинствата	**197 663**	**211 992**	**224 938**	**244 590**	**261 793**	**285 923**	**323 275**
01	Храна и безалкохолни пијалаци	56 438	62 711	68 383	75 711	79 637	84 915	99 354
02	Алкохолни пијалаци и тутун	12 154	13 136	14 013	13 257	13 159	15 314	18 260
03	Облека и обувки	7 702	8 608	9 128	12 232	13 483	13 876	13 834
04	Бруто-станарина, вода, ел. енергија и др. горива	52 751	55 303	58 833	62 196	64 935	71 805	81 612
05	Мебел, апарати за домаќинства и др. производи и услуги за одржување на станот	6 261	6 867	7 355	8 233	8 888	10 568	12 130
06	Здравствена заштита	3 766	4 407	4 538	5 580	5 118	6 104	5 857
07	Сообраќај	17 502	18 423	20 312	23 255	26 012	28 666	32 519
08	Комуникации	8 255	8 740	9 389	8 706	9 724	10 658	14 015
09	Рекреација и култура	6 559	6 305	6 832	6 923	9 054	8 856	10 142
10	Образование	4 137	3 995	4 040	4 518	3 938	4 438	4 429
11	Ресторани и хотели	8 172	8 105	8 249	9 686	11 695	11 935	11 281
12	Други стоки и услуги	13 967	15 391	13 866	14 293	16 149	18 787	19 843

T-09.02.7: Household final consumption expenditure, by durability (national concept)

at current prices
in million denars

2009	2010	2011	2012	2013	2014	
315 047	**326 742**	**339 177**	**340 875**	**355 959**	**363 629**	**Total**
20 166	21 411	21 410	16 946	16 089	14 615	Durable goods
17 235	17 633	19 833	18 293	18 883	19 508	Semi-durable goods
156 640	164 050	173 092	176 259	185 878	189 857	Non-durable goods
121 007	123 648	124 842	129 377	135 109	139 648	Services

T-09.02.8: Household final consumption expenditure by the Classification of Individual Consumption by Purpose - COICOP, by groups (national concept)

at current prices
in million denars

2009	2010	2011	2012	2013	2014		
315 047	**326 742**	**339 177**	**340 875**	**355 959**	**363 629**		**Final consumption expenditure of households**
98 637	102 860	109 242	107 344	115 343	114 561	01	Food and non-alcoholic beverages
17 868	18 643	18 370	19 170	20 716	21 665	02	Alcoholic beverages and tobacco
13 927	14 257	15 270	15 056	15 293	15 597	03	Clothing and footwear
76 658	82 396	82 802	88 986	89 273	91 293	04	Housing, water, electricity, gas and other fuels
11 175	11 129	12 058	9 960	10 552	11 316	05	Furnishings, household equipment and routine maintenance of the house
6 976	6 806	4 880	4 994	5 504	5 505	06	Health
29 157	31 940	35 784	32 404	32 307	32 227	07	Transport
13 719	13 913	13 603	13 988	13 692	12 388	08	Communications
9 871	9 706	11 690	10 796	11 655	11 808	09	Recreation and culture
4 392	4 587	4 694	5 261	5 678	5 691	10	Education
11 360	11 461	12 468	11 814	13 797	16 773	11	Restaurants and hotels
21 307	19 046	18 315	21 103	22 149	24 805	12	Miscellaneous goods and services

Т-09.02.9: Финална потрошувачка на домаќинствата според трајноста (национален концепт)

Структура (%)

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Вкупно	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
Трајни производи	6.2	6.0	6.2	5.5	6.0	6.3	7.4
Полутрајни производи	5.2	5.4	5.2	6.4	6.8	6.1	5.4
Потрошни производи	47.7	48.7	49.4	49.9	48.3	48.1	49.3
Услуги	40.9	39.9	39.2	38.2	38.9	39.4	37.9

Т-09.02.10: Трошоци за финална потрошувачка на домаќинствата според Класификацијата на индивидуалната потрошувачка по намена, по групи (национален концепт)

Структура (%)

		2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
	Финална потрошувачка на домаќинствата	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
01	Храна и безалкохолни пијалаци	28.6	29.6	30.4	31.0	30.4	29.7	30.7
02	Алкохолни пијалаци и тутун	6.1	6.2	6.2	5.4	5.0	5.4	5.6
03	Облека и обувки	3.9	4.1	4.1	5.0	5.2	4.9	4.3
04	Бруто-станарина, вода, ел. енергија и др. горива	26.7	26.1	26.2	25.4	24.8	25.1	25.2
05	Мебел, апарати за домаќинства и др. производи и услуги за одржување на станот	3.2	3.2	3.3	3.4	3.4	3.7	3.8
06	Здравствена заштита	1.9	2.1	2.0	2.3	2.0	2.1	1.8
07	Сообраќај	8.9	8.7	9.0	9.5	9.9	10.0	10.1
08	Комуникации	4.2	4.1	4.2	3.6	3.7	3.7	4.3
09	Рекреација и култура	3.3	3.0	3.0	2.8	3.5	3.1	3.1
10	Образование	2.1	1.9	1.8	1.8	1.5	1.6	1.4
11	Ресторани и хотели	4.1	3.8	3.7	4.0	4.5	4.2	3.5
12	Други стоки и услуги	7.1	7.3	6.2	5.8	6.2	6.6	6.1

T-09.02.9: Household final consumption expenditure, by durability (national concept)

Structure (%)

2009	2010	2011	2012	2013	2014	
100.0	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**Total**
6.4	6.6	6.3	5.0	4.5	4.0	Durable goods
5.5	5.4	5.8	5.4	5.3	5.4	Semi-durable goods
49.7	50.2	51.0	51.7	52.2	52.2	Non-durable goods
38.4	37.8	36.8	38.0	38.0	38.4	Services

T-09.02.10: Household final consumption expenditure by the Classification of Individual Consumption by Purpose - COICOP, by groups (national concept)

Structure (%)

2009	2010	2011	2012	2013	2014		
100.0	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**		**Final consumption expenditure of households**
31.3	31.5	32.2	31.5	32.4	31.5	01	Food and non-alcoholic beverages
5.7	5.7	5.4	5.6	5.8	6.0	02	Alcoholic beverages and tobacco
4.4	4.4	4.5	4.4	4.3	4.3	03	Clothing and footwear
24.3	25.2	24.4	26.1	25.1	25.1	04	Housing, water, electricity, gas and other fuels
3.5	3.4	3.6	2.9	3.0	3.1	05	Furnishings, household equipment and routine maintenance of the house
2.2	2.1	1.4	1.5	1.5	1.5	06	Health
9.3	9.8	10.6	9.5	9.1	8.9	07	Transport
4.4	4.3	4.0	4.1	3.8	3.4	08	Communications
3.1	3.0	3.4	3.2	3.3	3.2	09	Recreation and culture
1.4	1.4	1.4	1.5	1.6	1.6	10	Education
3.6	3.5	3.7	3.5	3.9	4.6	11	Restaurants and hotels
6.8	5.8	5.4	6.2	6.2	6.8	12	Miscellaneous goods and services

Т-09.02.11: Финална потрошувачка на домаќинствата според трајноста (национален концепт)

по цени од претходната година

во милиони денари

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Вкупно	**197 193**	**206 733**	**227 792**	**241 030**	**253 708**	**282 468**	**299 354**
Трајни производи	12 633	12 507	13 969	13 452	15 931	18 341	23 609
Полутрајни производи	9 815	11 305	11 619	15 285	17 570	17 164	17 170
Потрошни производи	88 543	100 707	112 324	120 437	120 703	136 341	143 050
Услуги	86 202	82 214	89 880	91 857	99 504	110 622	115 526

Т-09.02.12: Трошоци за финална потрошувачка на домаќинствата според Класификацијата на индивидуалната потрошувачка по намена, по групи (национален концепт)

по цени од претходната година

во милиони денари

		2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
	Финална потрошувачка на домаќинствата	**197 193**	**206 733**	**227 792**	**241 030**	**253 708**	**282 468**	**299 354**
01	Храна и безалкохолни пијалаци	54 180	61 676	69 375	75 215	77 908	84 498	85 762
02	Алкохолни пијалаци и тутун	12 139	12 899	14 045	12 126	10 226	15 294	17 789
03	Облека и обувки	7 271	8 528	8 971	11 889	13 365	13 626	13 609
04	Бруто-станарина, вода, ел. енергија и др. горива	55 489	52 508	59 991	60 284	62 088	67 160	73 625
05	Мебел, апарати за домаќинства и др. производи и услуги за одржување на станот	6 261	6 895	7 262	8 366	8 816	10 604	11 800
06	Здравствена заштита	3 868	4 190	4 659	6 088	5 059	6 057	5 648
07	Сообраќај	18 461	17 582	20 511	22 777	25 169	29 149	31 615
08	Комуникации	7 184	8 022	9 357	8 667	10 112	11 813	14 731
09	Рекреација и култура	6 507	6 197	6 933	7 012	8 978	8 798	10 517
10	Образование	4 113	3 976	4 105	4 472	3 580	4 414	4 377
11	Ресторани и хотели	8 116	8 015	8 282	9 706	11 712	11 828	10 197
12	Други стоки и услуги	13 604	16 248	14 301	14 428	16 694	19 226	19 682

T-09.02.11: Household final consumption expenditure, by durability (national concept)

at previous year's prices
in million denars

2009	2010	2011	2012	2013	2014	
312 488	**326 280**	**308 973**	**343 255**	**347 207**	**363 308**	**Total**
21 752	21 774	21 545	17 512	16 344	14 825	Durable goods
17 135	17 490	18 278	18 041	17 915	19 390	Semi-durable goods
155 714	163 170	156 702	177 543	179 126	190 280	Non-durable goods
117 888	123 846	112 449	130 159	133 822	138 813	Services

T-09.02.12: Household final consumption expenditure by the Classification of Individual Consumption by Purpose - COICOP, by groups (national concept)

at previous year's prices
in million denars

2009	2010	2011	2012	2013	2014		
312 488	**326 280**	**308 973**	**343 255**	**347 207**	**363 308**		**Final consumption expenditure of households**
98 087	103 651	97 936	108 388	109 780	115 637	01	Food and non-alcoholic beverages
17 380	18 530	17 017	19 205	19 828	20 812	02	Alcoholic beverages and tobacco
13 940	14 163	13 730	14 824	14 355	15 480	03	Clothing and footwear
73 009	82 603	74 118	90 455	88 719	91 088	04	Housing, water, electricity, gas and other fuels
11 119	11 083	11 909	9 884	10 381	11 479	05	Furnishings, household equipment and routine maintenance of the house
6 579	6 726	4 678	4 874	5 242	5 198	06	Health
30 679	30 930	33 208	32 438	32 320	32 314	07	Transport
14 238	13 689	12 024	14 178	13 835	12 537	08	Communications
10 537	9 898	11 711	11 337	12 182	11 899	09	Recreation and culture
4 326	4 583	4 362	5 242	5 568	5 684	10	Education
11 114	11 465	11 239	11 576	13 261	16 943	11	Restaurants and hotels
21 479	18 960	17 042	20 854	21 737	24 237	12	Miscellaneous goods and services

Т-09.02.13: Финална потрошувачка на домаќинствата според трајноста (национален концепт)

по постојани цени - референтна 2005 година

во милиони денари

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Вкупно	**203 108**	**212 428**	**228 260**	**244 590**	**253 708**	**273 744**	**286 603**
Трајни производи	12 274	12 582	13 817	13 368	15 931	18 598	24 186
Полутрајни производи	10 758	11 814	12 041	15 619	17 570	16 970	16 690
Потрошни производи	96 949	103 469	112 635	122 056	120 703	130 154	135 340
Услуги	83 101	84 549	89 732	93 548	99 504	108 052	110 718

Т-09.02.14: Трошоци за финална потрошувачка на домаќинствата според Класификацијата на индивидуалната потрошувачка по намена, по групи (национален концепт)

по постојани цени - референтна 2005 година

во милиони денари

		2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
	Финална потрошувачка на домаќинствата	**203 108**	**212 428**	**228 260**	**244 590**	**253 708**	**273 744**	**286 603**
01	Храна и безалкохолни пијалаци	56 935	62 222	68 834	75 711	77 908	82 665	83 489
02	Алкохолни пијалаци и тутун	13 502	14 329	15 320	13 257	10 226	11 886	13 807
03	Облека и обувки	8 138	9 012	9 391	12 232	13 365	13 506	13 247
04	Бруто-станарина, вода, ел. енергија и др. горива	56 216	55 956	60 699	62 196	62 088	64 215	65 843
05	Мебел, апарати за домаќинства и др. производи и услуги за одржување на станот	6 215	6 845	7 238	8 233	8 816	10 518	11 744
06	Здравствена заштита	3 537	3 935	4 160	5 580	5 059	5 986	5 540
07	Сообраќај	18 542	18 626	20 738	23 255	25 169	28 204	31 105
08	Комуникации	9 066	8 810	9 431	8 706	10 112	12 285	16 979
09	Рекреација и култура	6 493	6 133	6 745	6 923	8 978	8 725	10 361
10	Образование	4 134	3 972	4 082	4 518	3 580	4 012	3 957
11	Ресторани и хотели	8 214	8 055	8 231	9 686	11 712	11 845	10 120
12	Други стоки и услуги	12 708	14 783	13 736	14 293	16 694	19 875	20 822

T-09.02.13: Household final consumption expenditure, by durability (national concept)

at constant prices - reference year 2005

in million denars

2009	2010	2011	2012	2013	2014	
277 040	**286 917**	**271 314**	**274 575**	**279 675**	**285 449**	**Total**
22 024	23 781	23 929	19 572	18 876	17 394	Durable goods
16 295	16 536	17 140	15 591	15 269	15 679	Semi-durable goods
132 336	137 852	131 677	135 064	137 261	140 511	Non-durable goods
106 474	108 972	99 102	103 323	106 872	109 802	Services

T-09.02.14: Household final consumption expenditure by the Classification of Individual Consumption by Purpose - COICOP, by groups (national concept)

at constant prices - reference year 2005

in million denars

2009	2010	2011	2012	2013	2014		
277 040	**286 917**	**271 314**	**274 575**	**279 675**	**285 449**		**Final consumption expenditure of households**
82 425	86 614	82 468	81 823	83 680	83 893	01	Food and non-alcoholic beverages
13 142	13 628	12 440	13 005	13 452	13 515	02	Alcoholic beverages and tobacco
13 348	13 574	13 072	12 690	12 099	12 247	03	Clothing and footwear
58 903	63 470	57 094	62 370	62 183	63 447	04	Housing, water, electricity, gas and other fuels
10 765	10 677	11 425	9 365	9 761	10 619	05	Furnishings, household equipment and routine maintenance of the house
6 223	6 000	4 124	4 119	4 323	4 083	06	Health
29 346	31 130	32 366	29 339	29 263	29 269	07	Transport
17 250	17 213	14 876	15 505	15 334	14 041	08	Communications
10 765	10 793	13 024	12 630	14 252	14 550	09	Recreation and culture
3 864	4 032	3 834	4 281	4 532	4 537	10	Education
9 971	10 063	9 868	9 162	10 284	12 629	11	Restaurants and hotels
22 539	20 057	17 946	20 435	21 049	23 033	12	Miscellaneous goods and services

Т-09.02.15: Финална потрошувачка на домаќинствата според трајноста (национален концепт)

волуменски индекси

претходна година=100

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Вкупно	**110.0**	**104.6**	**107.5**	**107.2**	**103.7**	**107.9**	**104.7**
Трајни производи	113.6	102.5	109.8	96.7	119.2	116.7	130.0
Полутрајни производи	108.1	109.8	101.9	129.7	112.5	96.6	98.4
Потрошни производи	105.8	106.7	108.9	108.4	98.9	107.8	104.0
Услуги	114.3	101.7	106.1	104.3	106.4	108.6	102.5

Т-09.02.16: Трошоци за финална потрошувачка на домаќинствата според Класификацијата на индивидуалната потрошувачка по намена, по групи (национален концепт)

волуменски индекси

претходна година=100

		2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
	Финална потрошувачка на домаќинствата	**110.0**	**104.6**	**107.5**	**107.2**	**103.7**	**107.9**	**104.7**
01	Храна и безалкохолни пијалаци	112.9	109.3	110.6	110.0	102.9	106.1	101.0
02	Алкохолни пијалаци и тутун	100.0	106.1	106.9	86.5	77.1	116.2	116.2
03	Облека и обувки	108.2	110.7	104.2	130.3	109.3	101.1	98.1
04	Бруто-станарина, вода, ел. енергија и др. горива	109.4	99.5	108.5	102.5	99.8	103.4	102.5
05	Мебел, апарати за домаќинства и др. производи и услуги за одржување на станот	113.6	110.1	105.8	113.7	107.1	119.3	111.7
06	Здравствена заштита	100.2	111.3	105.7	134.1	90.7	118.3	92.5
07	Сообраќај	112.9	100.5	111.3	112.1	108.2	112.1	110.3
08	Комуникации	101.8	97.2	107.0	92.3	116.2	121.5	138.2
09	Рекреација и култура	108.6	94.5	110.0	102.6	129.7	97.2	118.8
10	Образование	103.9	96.1	102.8	110.7	79.3	112.1	98.6
11	Ресторани и хотели	108.2	98.1	102.2	117.7	120.9	101.1	85.4
12	Други стоки и услуги	117.8	116.3	92.9	104.1	116.8	119.1	104.8

T-09.02.15: Household final consumption expenditure, by durability (national concept)

volume indices
previous year=100

2009	2010	2011	2012	2013	2014	
96.7	**103.6**	**94.6**	**101.2**	**101.9**	**102.1**	**Total**
91.1	108.0	100.6	81.8	96.4	92.1	Durable goods
97.6	101.5	103.7	91.0	97.9	102.7	Semi-durable goods
97.8	104.2	95.5	102.6	101.6	102.4	Non-durable goods
96.2	102.3	90.9	104.3	103.4	102.7	Services

T-09.02.16: Household final consumption expenditure by the Classification of Individual Consumption by Purpose - COICOP, by groups (national concept)

volume indices
previous year=100

2009	2010	2011	2012	2013	2014		
96.7	**103.6**	**94.6**	**101.2**	**101.9**	**102.1**		**Final consumption expenditure of households**
98.7	105.1	95.2	99.2	102.3	100.3	01	Food and non-alcoholic beverages
95.2	103.7	91.3	104.5	103.4	100.5	02	Alcoholic beverages and tobacco
100.8	101.7	96.3	97.1	95.3	101.2	03	Clothing and footwear
89.5	107.8	90.0	109.2	99.7	102.0	04	Housing, water, electricity, gas and other fuels
91.7	99.2	107.0	82.0	104.2	108.8	05	Furnishings, household equipment and routine maintenance of the house
112.3	96.4	68.7	99.9	105.0	94.4	06	Health
94.3	106.1	104.0	90.6	99.7	100.0	07	Transport
101.6	99.8	86.4	104.2	98.9	91.6	08	Communications
103.9	100.3	120.7	97.0	112.8	102.1	09	Recreation and culture
97.7	104.4	95.1	111.7	105.9	100.1	10	Education
98.5	100.9	98.1	92.8	112.2	122.8	11	Restaurants and hotels
108.2	89.0	89.5	113.9	103.0	109.4	12	Miscellaneous goods and services

Т-09.02.17: Трошоци за финална потрошувачка на домаќинствата според Класификацијата на индивидуалната потрошувачка по намена (национален концепт)

по тековни цени
во милиони денари

Шифра	Назив	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
	Финална потрошувачка на домаќинствата	**197 663**	**211 992**	**224 938**	**244 590**	**261 793**	**285 923**	**323 275**
1.1	Храна	47 340	52 988	58 429	67 905	70 858	75 069	87 819
1.2	Безалкохолни пијалаци	9 098	9 722	9 954	7 806	8 779	9 846	11 535
2.1	Алкохолни пијалаци	4 568	4 969	5 025	2 297	2 302	3 850	5 564
2.2	Тутун	7 190	7 723	8 520	10 127	9 970	10 488	11 703
2.3	Наркотици	397	444	468	833	887	976	992
3.1	Облека	4 805	5 293	5 778	7 585	8 525	8 662	8 656
3.2	Обувки	2 897	3 315	3 349	4 647	4 958	5 214	5 178
4.1	Вистински станарини	1 370	1 799	1 831	2 129	2 177	2 068	2 070
4.2	Импутирани станарини	39 222	39 657	42 631	42 300	44 812	50 209	56 898
4.3	Одржување и поправка на станот	835	1 149	930	1 520	1 393	1 605	1 119
4.4	Вода, ѓубретарина и др. услуги во врска со станот	1 601	1 756	2 054	1 948	2 111	2 387	2 935
4.5	Елек. енергија и др. горива	9 723	10 943	11 388	14 299	14 443	15 536	18 591
5.1	Мебел, теписи, покривки за под и одржување	1 609	1 515	1 515	1 684	2 288	2 593	2 864
5.2	Текстил за домаќинствата	276	309	310	564	308	441	644
5.3	Апарати за домаќинствата и поправки	1 164	1 480	1 670	1 603	1 967	2 505	3 124
5.4	Садови и прибор за домаќинствата	371	516	477	578	483	486	574
5.5	Ситен алат за домаќинство и градинарски алати	207	172	174	265	220	258	246
5.6	Производи и услуги за одржување на станот	2 634	2 875	3 210	3 537	3 622	4 286	4 677
6.1	Лекови и помагала	1 145	1 135	1 270	1 669	1 238	1 295	1 666
6.2	Здравствени услуги надвор од болници	2 177	2 850	2 726	3 254	3 260	4 227	3 740
6.3	Здравствени услуги во болници	443	422	542	658	621	581	450
7.1	Сообраќајни средства	4 956	5 437	6 225	6 480	7 425	8 709	12 401
7.2	Трошоци за моторни горива, поправки и одржување на патнички возила	6 735	6 644	7 573	8 586	9 687	10 004	9 525
7.3	Сообраќајни услуги	5 811	6 342	6 513	8 189	8 900	9 954	10 593
8.1	Поштенски услуги	520	550	556	528	524	550	581
8.2	Телефонска и телефакс опрема	841	826	843	404	456	518	884
8.3	Телефонски и телефакс услуги	6 894	7 364	7 990	7 774	8 744	9 590	12 551
9.1	Аудиовизуелна и фотографска опрема и нивно одржување	3 492	3 290	3 642	3 222	3 668	3 863	4 625
9.2	Други трајни средства за рекреација	57	61	53	45	51	53	49
9.3	Останати средства за рекреација	648	578	616	598	1 719	891	960
9.4	Услуги за култура и разонода	1 121	1 190	1 223	1 559	1 953	2 163	2 702
9.5	Книги,весници и магазини	920	808	816	1 124	1 192	1 304	1 239
9.6	Пакет-аранжмани	322	376	482	375	471	581	566
10.1	Претшколско и основно образование	156	158	154	539	447	241	228
10.2	Средношколско образование	359	378	383	404	411	519	517
10.3	Образование после средно училиште, а пред факултет	8	10	1	1	1	1	1
10.4	Високо образование	3 092	2 947	2 994	3 112	2 678	3 185	3 042
10.5	Друго образование	521	502	508	462	402	492	641
11.1	Угостителство	7 273	7 219	7 352	8 413	9 522	10 117	10 075
11.2	Услуги за сместување	899	886	897	1 273	2 173	1 819	1 207
12.1	Лична хигиена	5 487	5 467	5 513	4 699	5 217	5 908	6 633
12.2	Проституција	1 193	1 643	1 347	1 942	2 109	2 274	2 182
12.3	Лични работи	840	865	719	605	688	733	873
12.4	Социјална заштита	460	470	478	363	328	531	583
12.5	Осигурување	1 746	1 911	1 801	2 438	2 342	2 348	2 050
12.6	Финансиски услуги	3 834	4 737	3 642	3 422	4 712	5 961	6 989
12.7	Други услуги	407	298	366	824	754	1 032	533

T-09.02.17: Household final consumption expenditure by the Classification of Individual Consumption by Purpose - COICOP (national concept)

at current prices
in million denars

2009	2010	2011	2012	2013	2014	Code	Description
315 047	**326 742**	**339 177**	**340 875**	**355 959**	**363 629**		**Total final consumption expenditure of households**
87 389	91 220	96 355	95 405	102 666	102 079	1.1	Food
11 248	11 640	12 887	11 939	12 677	12 482	1.2	Non-alcoholic beverages
5 626	5 874	5 525	6 261	7 240	7 773	2.1	Alcoholic beverages
11 306	11 750	11 793	11 800	11 872	11 918	2.2	Tobacco
936	1 019	1 052	1 109	1 604	1 974	2.3	Narcotics
8 659	9 061	9 688	9 403	9 474	9 714	3.1	Clothing
5 269	5 196	5 582	5 653	5 820	5 883	3.2	Footwear
2 056	2 159	2 113	2 310	2 739	2 782	4.1	Actual rentals for housing
52 686	57 384	57 479	59 888	60 455	59 345	4.2	Imputed housing rents
1 426	1 638	1 180	3 375	3 111	2 958	4.3	Maintenance and repair of the dwelling
2 857	2 915	2 934	3 212	2 694	2 943	4.4	Water supply, waste removal fees and miscellaneous services relating to the dwelling
17 633	18 300	19 096	20 201	20 273	23 266	4.5	Electricity and other fuels
2 502	2 200	2 220	1 846	2 139	2 221	5.1	Furniture, furnishings, carpets, and other floor coverings
539	540	480	481	570	702	5.2	Household textiles
2 702	2 692	3 372	2 124	2 319	2 434	5.3	Household appliances, repairs thereof
501	570	664	367	413	532	5.4	Glassware, tableware and household utensils
278	234	204	244	230	373	5.5	Household tools and equipment for house and gardening tools
4 653	4 894	5 117	4 898	4 881	5 053	5.6	Goods and services for routine household maintenance
1 603	1 743	1 822	1 793	2 211	2 233	6.1	Medical products, appliances and equipment
4 828	4 545	2 766	2 864	2 947	2 893	6.2	Out-patient services
544	517	292	337	346	379	6.3	Medical services
9 428	11 494	10 679	8 133	6 606	6 213	7.1	Purchase of vehicles
9 363	10 305	14 118	13 660	14 214	14 480	7.2	Operation of personal transport equipment
10 366	10 141	10 987	10 611	11 487	11 534	7.3	Transport services
582	560	553	543	563	579	8.1	Postal services
903	804	382	645	485	246	8.2	Telephone and telefax equipment
12 233	12 549	12 667	12 800	12 644	11 563	8.3	Telephone and telefax services
4 400	4 067	4 992	4 605	4 908	3 920	9.1	Audio-visual, photographic and information processing equipment
58	58	65	62	90	135	9.2	Other major durables for recreation and culture
1 035	1 071	1 206	1 555	1 738	1 841	9.3	Other recreational items and equipment
2 892	2 770	3 834	3 215	3 471	4 323	9.4	Recreational and cultural services
844	1 013	905	650	706	735	9.5	Newspapers, books and stationery
642	726	689	709	742	853	9.6	Package holidays
197	196	203	233	253	269	10.1	Pre primary and primary education
410	480	640	574	631	662	10.2	Secondary education
1	1	1	1	1	2	10.3	Post secondary non tertiary education
3 172	3 284	3 106	3 688	4 081	4 089	10.4	Tertiary education
612	626	745	765	712	669	10.5	Education not definable by level
10 072	10 397	11 422	10 813	12 669	15 183	11.1	Catering services
1 288	1 064	1 046	1 001	1 128	1 590	11.2	Accommodation services
6 255	6 368	6 423	6 091	6 357	6 536	12.1	Personal care
3 446	2 325	2 587	2 680	2 914	3 289	12.2	Prostitution
708	1 089	690	586	689	735	12.3	Personal effects n.e.c.
612	750	839	686	707	1 272	12.4	Social protection
2 009	2 198	2 673	3 039	3 702	3 603	12.5	Insurance
7 870	5 721	4 686	7 607	7 384	8 824	12.6	Financial services
406	594	418	413	396	546	12.7	Other services n.e.c.

Т-09.02.18: Трошоци за финална потрошувачка на домаќинствата според Класификацијата на индивидуалната потрошувачка по намена (национален концепт)

Структура (%)

Шифра	Назив	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
	Финална потрошувачка на домаќинствата	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
1.1	Храна	23.9	25.0	26.0	27.8	27.1	26.3	27.2
1.2	Безалкохолни пијалаци	4.6	4.6	4.4	3.2	3.4	3.4	3.6
2.1	Алкохолни пијалаци	2.3	2.3	2.2	0.9	0.9	1.3	1.7
2.2	Тутун	3.6	3.6	3.8	4.1	3.8	3.7	3.6
2.3	Наркотици	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3
3.1	Облека	2.4	2.5	2.6	3.1	3.3	3.0	2.7
3.2	Обувки	1.5	1.6	1.5	1.9	1.9	1.8	1.6
4.1	Вистински станарини	0.7	0.8	0.8	0.9	0.8	0.7	0.6
4.2	Импутирани станарини	19.8	18.7	19.0	17.3	17.1	17.6	17.6
4.3	Одржување и поправка на станот	0.4	0.5	0.4	0.6	0.5	0.6	0.3
4.4	Вода, ѓубретарина и др. услуги во врска со станот	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9
4.5	Елек. енергија и др. горива	4.9	5.2	5.1	5.8	5.5	5.4	5.8
5.1	Мебел, теписи, покривки за под и одржување	0.8	0.7	0.7	0.7	0.9	0.9	0.9
5.2	Текстил за домаќинствата	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2
5.3	Апарати за домаќинствата и поправки	0.6	0.7	0.7	0.7	0.8	0.9	1.0
5.4	Садови и прибор за домаќинствата	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
5.5	Ситен алат за домаќинство и градинарски алати	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
5.6	Производи и услуги за одржување на станот	1.3	1.4	1.4	1.4	1.4	1.5	1.4
6.1	Лекови и помагала	0.6	0.5	0.6	0.7	0.5	0.5	0.5
6.2	Здравствени услуги надвор од болници	1.1	1.3	1.2	1.3	1.2	1.5	1.2
6.3	Здравствени услуги во болници	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1
7.1	Сообраќајни средства	2.5	2.6	2.8	2.6	2.8	3.0	3.8
7.2	Трошоци за моторни горива, поправки и одржување на патнички возила	3.4	3.1	3.4	3.5	3.7	3.5	2.9
7.3	Сообраќајни услуги	2.9	3.0	2.9	3.3	3.4	3.5	3.3
8.1	Поштенски услуги	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
8.2	Телефонска и телефакс опрема	0.4	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2	0.3
8.3	Телефонски и телефакс услуги	3.5	3.5	3.6	3.2	3.3	3.4	3.9
9.1	Аудиовизуелна и фотографска опрема и нивно одржување	1.8	1.6	1.6	1.3	1.4	1.4	1.4
9.2	Други трајни средства за рекреација	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9.3	Останати средства за рекреација	0.3	0.3	0.3	0.2	0.7	0.3	0.3
9.4	Услуги за култура и разонода	0.6	0.6	0.5	0.6	0.7	0.8	0.8
9.5	Книги,весници и магазини	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4
9.6	Пакет-аранжмани	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
10.1	Претшколско и основно образование	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1
10.2	Средношколско образование	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
10.3	Образование после средно училиште, а пред факултет	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10.4	Високо образование	1.6	1.4	1.3	1.3	1.0	1.1	0.9
10.5	Друго образование	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
11.1	Угостителство	3.7	3.4	3.3	3.4	3.6	3.5	3.1
11.2	Услуги за сместување	0.5	0.4	0.4	0.5	0.8	0.6	0.4
12.1	Лична хигиена	2.8	2.6	2.5	1.9	2.0	2.1	2.1
12.2	Проституција	0.6	0.8	0.6	0.8	0.8	0.8	0.7
12.3	Лични работи	0.4	0.4	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3
12.4	Социјална заштита	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2
12.5	Осигурување	0.9	0.9	0.8	1.0	0.9	0.8	0.6
12.6	Финансиски услуги	1.9	2.2	1.6	1.4	1.8	2.1	2.2
12.7	Други услуги	0.2	0.1	0.2	0.3	0.3	0.4	0.2

T-09.02.18: Household final consumption expenditure by the Classification of Individual Consumption by Purpose - COICOP (national concept)

Structure (%)

2009	2010	2011	2012	2013	2014	Code	Description
100.0	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**		**Total final consumption expenditure of households**
27.7	27.9	28.4	28.0	28.8	28.1	1.1	Food
3.6	3.6	3.8	3.5	3.6	3.4	1.2	Non-alcoholic beverages
1.8	1.8	1.6	1.8	2.0	2.1	2.1	Alcoholic beverages
3.6	3.6	3.5	3.5	3.3	3.3	2.2	Tobacco
0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	2.3	Narcotics
2.7	2.8	2.9	2.8	2.7	2.7	3.1	Clothing
1.7	1.6	1.6	1.7	1.6	1.6	3.2	Footwear
0.7	0.7	0.6	0.7	0.8	0.8	4.1	Actual rentals for housing
16.7	17.6	16.9	17.6	17.0	16.3	4.2	Imputed housing rents
0.5	0.5	0.3	1.0	0.9	0.8	4.3	Maintenance and repair of the dwelling
0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	4.4	Water supply, waste removal fees and miscellaneous services relating to the dwelling
5.6	5.6	5.6	5.9	5.7	6.4	4.5	Electricity and other fuels
0.8	0.7	0.7	0.5	0.6	0.6	5.1	Furniture, furnishings, carpets, and other floor coverings
0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	5.2	Household textiles
0.9	0.8	1.0	0.6	0.7	0.7	5.3	Household appliances, repairs thereof
0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	5.4	Glassware, tableware and household utensils
0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	5.5	Household tools and equipment for house and gardening tools
1.5	1.5	1.5	1.4	1.4	1.4	5.6	Goods and services for routine household maintenance
0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	6.1	Medical products, appliances and equipment
1.5	1.4	0.8	0.8	0.8	0.8	6.2	Out-patient services
0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	6.3	Medical services
3.0	3.5	3.1	2.4	1.9	1.7	7.1	Purchase of vehicles
3.0	3.2	4.2	4.0	4.0	4.0	7.2	Operation of personal transport equipment
3.3	3.1	3.2	3.1	3.2	3.2	7.3	Transport services
0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	8.1	Postal services
0.3	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	8.2	Telephone and telefax equipment
3.9	3.8	3.7	3.8	3.6	3.2	8.3	Telephone and telefax services
1.4	1.2	1.5	1.4	1.4	1.1	9.1	Audio-visual, photographic and information processing equipment
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.2	Other major durables for recreation and culture
0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.5	9.3	Other recreational items and equipment
0.9	0.8	1.1	0.9	1.0	1.2	9.4	Recreational and cultural services
0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	9.5	Newspapers, books and stationery
0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	9.6	Package holidays
0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	10.1	Pre primary and primary education
0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	10.2	Secondary education
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.3	Post secondary non tertiary education
1.0	1.0	0.9	1.1	1.1	1.1	10.4	Tertiary education
0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	10.5	Education not definable by level
3.2	3.2	3.4	3.2	3.6	4.2	11.1	Catering services
0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	11.2	Accommodation services
2.0	1.9	1.9	1.8	1.8	1.8	12.1	Personal care
1.1	0.7	0.8	0.8	0.8	0.9	12.2	Prostitution
0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	12.3	Personal effects n.e.c.
0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	12.4	Social protection
0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.0	12.5	Insurance
2.5	1.8	1.4	2.2	2.1	2.4	12.6	Financial services
0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	12.7	Other services n.e.c.

Т-09.02.19: Трошоци за финална потрошувачка на домаќинствата според Класификацијата на индивидуалната потрошувачка по намена (национален концепт)

по цени од претходната година
во милиони денари

Шифра	Назив	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
	Финална потрошувачка на домаќинствата	**197 193**	**206 733**	**227 792**	**241 030**	**253 708**	**282 468**	**299 354**
1.1	Храна	44 892	52 057	59 392	67 420	69 021	74 647	74 527
1.2	Безалкохолни пијалаци	9 288	9 619	9 983	7 796	8 888	9 852	11 235
2.1	Алкохолни пијалаци	4 490	4 732	5 023	2 240	2 293	3 831	5 213
2.2	Тутун	7 248	7 723	8 554	9 135	7 285	10 487	11 593
2.3	Наркотици	400	444	468	751	648	976	983
3.1	Облека	4 420	5 234	5 693	7 414	8 366	8 628	8 669
3.2	Обувки	2 851	3 294	3 278	4 475	4 999	4 998	4 940
4.1	Вистински станарини	1 323	1 661	1 937	2 112	2 119	1 950	1 695
4.2	Импутирани станарини	46 217	37 935	43 639	40 676	42 678	46 820	50 379
4.3	Одржување и поправка на станот	837	1 151	923	1 527	1 402	1 567	1 091
4.4	Вода, ѓубретарина и др. услуги во врска со станот	1 524	1 703	2 017	1 906	2 106	2 032	2 870
4.5	Елек. енергија и др. горива	5 588	10 058	11 475	14 063	13 784	14 791	17 590
5.1	Мебел, теписи, покривки за под и одржување	1 614	1 522	1 492	1 687	2 305	2 578	2 828
5.2	Текстил за домаќинствата	273	306	308	581	310	454	632
5.3	Апарати за домаќинствата и поправки	1 184	1 476	1 684	1 614	1 938	2 522	3 109
5.4	Садови и прибор за домаќинствата	372	519	472	582	494	491	553
5.5	Ситен алат за домаќинство и градинарски алати	185	171	176	265	220	265	242
5.6	Производи и услуги за одржување на станот	2 633	2 900	3 129	3 637	3 549	4 294	4 436
6.1	Лекови и помагала	1 311	1 158	1 269	1 681	1 232	1 292	1 837
6.2	Здравствени услуги надвор од болници	2 122	2 632	2 847	3 668	3 215	4 189	3 402
6.3	Здравствени услуги во болници	435	400	542	739	612	576	409
7.1	Сообраќајни средства	5 329	5 280	6 249	6 372	7 617	8 891	11 755
7.2	Трошоци за моторни горива, поправки и одржување на патнички возила	7 280	6 378	7 736	8 756	9 333	10 256	8 393
7.3	Сообраќајни услуги	5 852	5 923	6 526	7 649	8 219	10 003	11 468
8.1	Поштенски услуги	480	399	456	485	533	557	581
8.2	Телефонска и телефакс опрема	822	822	879	397	392	437	897
8.3	Телефонски и телефакс услуги	5 882	6 801	8 022	7 784	9 187	10 819	13 253
9.1	Аудиовизуелна и фотографска опрема и нивно одржување	3 545	3 214	3 646	3 392	3 806	3 976	5 066
9.2	Други трајни средства за рекреација	57	61	50	43	51	53	49
9.3	Останати средства за рекреација	587	562	611	582	1 699	880	930
9.4	Услуги за култура и разонода	1 115	1 180	1 333	1 533	1 892	2 119	2 675
9.5	Книги,весници и магазини	893	803	812	1 101	1 088	1 253	1 222
9.6	Пакет-аранжмани	310	376	482	361	443	517	576
10.1	Претшколско и основно образование	155	157	157	534	402	240	226
10.2	Средношколско образование	357	376	389	400	405	512	511
10.3	Образование после средно училиште, а пред факултет	8	10	1	1	1	1	1
10.4	Високо образование	3 074	2 933	3 042	3 080	2 411	3 171	3 006
10.5	Друго образование	518	500	517	457	362	490	633
11.1	Угостителство	7 269	7 126	7 381	8 461	9 543	9 992	9 014
11.2	Услуги за сместување	846	889	901	1 245	2 169	1 836	1 183
12.1	Лична хигиена	5 428	5 388	5 566	4 676	5 176	5 930	6 535
12.2	Проституција	1 168	1 623	1 353	1 932	2 109	2 274	2 182
12.3	Лични работи	849	864	715	626	641	697	820
12.4	Социјална заштита	460	456	417	340	327	529	580
12.5	Осигурување	1 660	1 872	1 700	2 292	2 046	2 179	2 142
12.6	Финансиски услуги	3 652	5 747	4 183	3 749	5 651	6 557	6 912
12.7	Други услуги	387	297	368	813	744	1 061	511

T-09.02.19: Household final consumption expenditure by the Classification of Individual Consumption by Purpose - COICOP (national concept)

at previous year's prices
in million denars

2009	2010	2011	2012	2013	2014	Code	Description
312 488	**326 280**	**308 973**	**343 255**	**347 207**	**363 308**		**Total final consumption expenditure of households**
87 265	92 047	86 600	96 463	97 948	102 948	1.1	Food
10 822	11 604	11 336	11 925	11 832	12 689	1.2	Non-alcoholic beverages
5 182	5 829	5 482	6 191	6 711	7 413	2.1	Alcoholic beverages
11 265	11 686	10 497	11 905	11 557	11 450	2.2	Tobacco
933	1 014	1 038	1 109	1 561	1 949	2.3	Narcotics
8 696	9 158	8 724	9 479	9 182	9 651	3.1	Clothing
5 244	5 006	5 006	5 345	5 173	5 829	3.2	Footwear
1 948	2 138	1 852	2 236	2 665	2 782	4.1	Actual rentals for housing
50 612	57 877	50 824	61 039	60 151	59 168	4.2	Imputed housing rents
1 396	1 647	1 150	3 461	3 062	2 942	4.3	Maintenance and repair of the dwelling
2 813	2 886	2 819	3 202	2 687	2 924	4.4	Water supply, waste removal fees and miscellaneous services relating to the dwelling
16 239	18 055	17 474	20 517	20 153	23 272	4.5	Electricity and other fuels
2 442	2 195	2 201	1 847	2 129	2 216	5.1	Furniture, furnishings, carpets, and other floor coverings
527	531	475	468	558	703	5.2	Household textiles
2 718	2 694	3 381	2 120	2 284	2 472	5.3	Household appliances, repairs thereof
469	546	665	364	404	531	5.4	Glassware, tableware and household utensils
274	240	200	242	228	371	5.5	Household tools and equipment for house and gardening tools
4 689	4 878	4 987	4 843	4 777	5 186	5.6	Goods and services for routine household maintenance
1 580	1 713	1 740	1 776	1 951	2 002	6.1	Medical products, appliances and equipment
4 493	4 500	2 657	2 772	2 945	2 817	6.2	Out-patient services
506	512	281	327	346	379	6.3	Medical services
9 908	11 793	10 647	8 112	6 375	6 229	7.1	Purchase of vehicles
11 222	9 016	12 777	13 486	14 565	14 886	7.2	Operation of personal transport equipment
9 549	10 121	9 784	10 839	11 379	11 199	7.3	Transport services
563	554	532	526	563	579	8.1	Postal services
1 265	710	390	632	487	248	8.2	Telephone and telefax equipment
12 410	12 425	11 102	13 020	12 784	11 710	8.3	Telephone and telefax services
5 196	4 294	5 166	5 227	5 464	4 090	9.1	Audio-visual, photographic and information processing equipment
59	55	61	61	90	139	9.2	Other major durables for recreation and culture
1 020	1 052	1 234	1 508	1 723	1 828	9.3	Other recreational items and equipment
2 792	2 742	3 684	3 205	3 456	4 220	9.4	Recreational and cultural services
835	1 035	906	650	700	746	9.5	Newspapers, books and stationery
635	719	662	686	749	875	9.6	Package holidays
194	196	203	233	253	269	10.1	Pre primary and primary education
404	476	615	556	592	662	10.2	Secondary education
1	1	1	1	1	2	10.3	Post secondary non tertiary education
3 124	3 284	2 798	3 688	4 055	4 087	10.4	Tertiary education
603	626	745	765	668	665	10.5	Education not definable by level
9 861	10 405	10 267	10 706	12 207	14 957	11.1	Catering services
1 253	1 060	972	870	1 053	1 985	11.2	Accommodation services
5 873	6 359	5 803	6 056	6 176	6 420	12.1	Personal care
3 446	2 302	2 350	2 671	2 836	3 457	12.2	Prostitution
677	1 005	663	573	666	725	12.3	Personal effects n.e.c.
607	743	806	664	689	1 249	12.4	Social protection
2 290	2 177	2 568	2 942	3 702	3 601	12.5	Insurance
8 181	5 787	4 451	7 549	7 275	8 235	12.6	Financial services
406	588	401	400	393	550	12.7	Other services n.e.c.

Т-09.02.20: Трошоци за финална потрошувачка на домаќинствата според Класификацијата на индивидуалната потрошувачка по намена (национален концепт)

по постојани цени - референтна 2005 година
во милиони денари

Шифра	Назив	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
	Финална потрошувачка на домаќинствата	**203 108**	**212 428**	**228 260**	**244 590**	**253 708**	**273 744**	**286 603**
1.1	Храна	47 745	52 504	58 849	67 905	69 021	72 711	72 186
1.2	Безалкохолни пијалаци	9 182	9 707	9 968	7 806	8 888	9 974	11 381
2.1	Алкохолни пијалаци	4 922	5 098	5 153	2 297	2 293	3 817	5 168
2.2	Тутун	7 939	8 528	9 445	10 127	7 285	7 663	8 470
2.3	Наркотици	440	492	519	833	648	713	718
3.1	Облека	5 046	5 497	5 912	7 585	8 366	8 466	8 474
3.2	Обувки	3 094	3 518	3 478	4 647	4 999	5 040	4 775
4.1	Вистински станарини	1 414	1 714	1 846	2 129	2 119	1 899	1 557
4.2	Импутирани станарини	41 657	40 288	44 333	42 300	42 678	44 591	44 741
4.3	Одржување и поправка на станот	835	1 151	926	1 520	1 402	1 577	1 072
4.4	Вода, ѓубретарина и др. услуги во врска со станот	1 718	1 827	2 099	1 948	2 106	2 027	2 437
4.5	Елек. енергија и др. горива	10 674	11 042	11 579	14 299	13 784	14 116	15 983
5.1	Мебел, теписи, покривки за под и одржување	1 623	1 535	1 512	1 684	2 305	2 598	2 832
5.2	Текстил за домаќинствата	272	302	301	564	310	457	655
5.3	Апарати за домаќинствата и поправки	1 149	1 457	1 659	1 603	1 938	2 484	3 082
5.4	Садови и прибор за домаќинствата	371	518	473	578	494	503	572
5.5	Ситен алат за домаќинство и градинарски алати	206	170	174	265	220	265	249
5.6	Производи и услуги за одржување на станот	2 606	2 869	3 122	3 537	3 549	4 208	4 355
6.1	Лекови и помагала	1 116	1 128	1 261	1 669	1 232	1 285	1 823
6.2	Здравствени услуги надвор од болници	2 002	2 420	2 418	3 254	3 215	4 131	3 325
6.3	Здравствени услуги во болници	415	375	482	658	612	568	400
7.1	Сообраќајни средства	5 170	5 508	6 331	6 480	7 617	9 120	12 310
7.2	Трошоци за моторни горива, поправки и одржување на патнички возила	6 734	6 377	7 426	8 586	9 333	9 881	8 290
7.3	Сообраќајни услуги	6 649	6 777	6 973	8 189	8 219	9 236	10 642
8.1	Поштенски услуги	952	731	605	528	533	567	599
8.2	Телефонска и телефакс опрема	824	805	857	404	392	376	652
8.3	Телефонски и телефакс услуги	7 425	7 325	7 979	7 774	9 187	11 366	15 707
9.1	Аудиовизуелна и фотографска опрема и нивно одржување	3 392	3 122	3 460	3 222	3 806	4 126	5 410
9.2	Други трајни средства за рекреација	64	69	56	45	51	53	49
9.3	Останати средства за рекреација	691	599	633	598	1 699	869	907
9.4	Услуги за култура и разонода	1 055	1 111	1 244	1 559	1 892	2 054	2 539
9.5	Книги,весници и магазини	950	829	833	1 124	1 088	1 143	1 071
9.6	Пакет-аранжмани	334	390	499	375	443	486	482
10.1	Претшколско и основно образование	156	157	156	539	402	216	202
10.2	Средношколско образование	359	375	387	404	405	505	497
10.3	Образование после средно училиште, а пред факултет	8	10	1	1	1	1	1
10.4	Високо образование	3 089	2 930	3 025	3 112	2 411	2 854	2 694
10.5	Друго образование	521	500	514	462	362	441	567
11.1	Угостителство	7 297	7 149	7 310	8 413	9 543	10 014	8 923
11.2	Услуги за сместување	912	902	917	1 273	2 169	1 833	1 192
12.1	Лична хигиена	5 542	5 442	5 541	4 699	5 176	5 884	6 508
12.2	Проституција	1 208	1 644	1 354	1 942	2 109	2 274	2 182
12.3	Лични работи	819	842	696	605	641	649	726
12.4	Социјална заштита	579	574	509	363	327	528	577
12.5	Осигурување	2 008	2 153	1 915	2 438	2 046	1 903	1 736
12.6	Финансиски услуги	2 511	3 764	3 324	3 422	5 651	7 864	9 118
12.7	Други услуги	412	301	371	824	744	1 047	518

T-09.02.20: Household final consumption expenditure by the Classification of Individual Consumption by Purpose - COICOP (national concept)

at constant prices - reference year 2005
in million denars

2009	2010	2011	2012	2013	2014	Code	Description
277 040	**286 917**	**271 314**	**274 575**	**279 675**	**285 449**		**Total final consumption expenditure of households**
71 731	75 554	71 727	71 807	73 721	73 923	1.1	Food
10 678	11 016	10 729	9 928	9 839	9 848	1.2	Non-alcoholic beverages
4 813	4 987	4 654	5 215	5 590	5 724	2.1	Alcoholic beverages
8 153	8 428	7 530	7 601	7 444	7 180	2.2	Tobacco
675	731	744	785	1 105	1 342	2.3	Narcotics
8 513	9 003	8 668	8 482	8 282	8 437	3.1	Clothing
4 835	4 594	4 426	4 237	3 878	3 884	3.2	Footwear
1 465	1 523	1 307	1 383	1 595	1 620	4.1	Actual rentals for housing
39 799	43 721	38 722	41 120	41 301	40 422	4.2	Imputed housing rents
1 337	1 544	1 084	3 180	2 885	2 728	4.3	Maintenance and repair of the dwelling
2 336	2 359	2 281	2 490	2 083	2 261	4.4	Water supply, waste removal fees and miscellaneous services relating to the dwelling
13 961	14 295	13 649	14 665	14 630	16 794	4.5	Electricity and other fuels
2 415	2 119	2 120	1 764	2 034	2 107	5.1	Furniture, furnishings, carpets, and other floor coverings
537	528	464	452	524	647	5.2	Household textiles
2 682	2 674	3 359	2 112	2 272	2 421	5.3	Household appliances, repairs thereof
467	510	595	325	359	462	5.4	Glassware, tableware and household utensils
276	238	204	242	226	365	5.5	Household tools and equipment for house and gardening tools
4 367	4 577	4 664	4 415	4 306	4 574	5.6	Goods and services for routine household maintenance
1 729	1 848	1 844	1 797	1 955	1 770	6.1	Medical products, appliances and equipment
3 994	3 722	2 176	2 181	2 243	2 144	6.2	Out-patient services
450	423	230	257	264	288	6.3	Medical services
9 835	12 303	11 396	8 657	6 786	6 399	7.1	Purchase of vehicles
9 767	9 405	11 661	11 140	11 878	12 440	7.2	Operation of personal transport equipment
9 593	9 366	9 036	8 914	9 560	9 320	7.3	Transport services
581	553	525	499	517	532	8.1	Postal services
933	733	356	589	445	228	8.2	Telephone and telefax equipment
15 532	15 775	13 956	14 344	14 326	13 267	8.3	Telephone and telefax services
6 078	5 931	7 534	7 889	9 360	7 800	9.1	Audio-visual, photographic and information processing equipment
59	56	59	56	81	125	9.2	Other major durables for recreation and culture
964	979	1 127	1 410	1 561	1 643	9.3	Other recreational items and equipment
2 624	2 489	3 309	2 766	2 973	3 615	9.4	Recreational and cultural services
722	885	791	568	612	647	9.5	Newspapers, books and stationery
540	605	551	549	580	684	9.6	Package holidays
171	171	177	203	220	234	10.1	Pre primary and primary education
388	450	576	501	516	541	10.2	Secondary education
1	1	1	1	1	2	10.3	Post secondary non tertiary education
2 767	2 865	2 441	2 898	3 187	3 191	10.4	Tertiary education
534	546	650	667	583	544	10.5	Education not definable by level
8 734	9 022	8 909	8 350	9 427	11 130	11.1	Catering services
1 238	1 020	932	775	815	1 436	11.2	Accommodation services
5 762	5 857	5 338	5 033	5 103	5 154	12.1	Personal care
3 446	2 302	2 326	2 402	2 542	3 015	12.2	Prostitution
564	799	487	404	459	483	12.3	Personal effects n.e.c.
601	729	783	620	623	1 101	12.4	Social protection
1 940	2 101	2 455	2 701	3 290	3 200	12.5	Insurance
10 674	7 848	6 106	9 836	9 406	10 490	12.6	Financial services
394	571	386	370	352	488	12.7	Other services n.e.c.

Т-09.02.21: Трошоци за финална потрошувачка на домаќинствата според Класификацијата на индивидуалната потрошувачка по намена (национален концепт)

волуменски индекси
претходна година=100

Шифра	Назив	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
	Финална потрошувачка на домаќинствата	**110.0**	**104.6**	**107.5**	**107.2**	**103.7**	**107.9**	**104.7**
1.1	Храна	110.3	110.0	112.1	115.4	101.6	105.3	99.3
1.2	Безалкохолни пијалаци	127.6	105.7	102.7	78.3	113.9	112.2	114.1
2.1	Алкохолни пијалаци	97.2	103.6	101.1	44.6	99.8	166.4	135.4
2.2	Тутун	101.1	107.4	110.8	107.2	71.9	105.2	110.5
2.3	Наркотици	114.2	111.8	105.5	160.4	77.9	110.0	100.7
3.1	Облека	104.9	108.9	107.6	128.3	110.3	101.2	100.1
3.2	Обувки	113.7	113.7	98.9	133.6	107.6	100.8	94.7
4.1	Вистински станарини	98.3	121.3	107.7	115.4	99.5	89.6	82.0
4.2	Импутирани станарини	119.6	96.7	110.0	95.4	100.9	104.5	100.3
4.3	Одржување и поправка на станот	165.5	137.9	80.4	164.2	92.2	112.5	68.0
4.4	Вода, ѓубретарина и др. услуги во врска со станот	114.7	106.3	114.9	92.8	108.1	96.2	120.2
4.5	Елек. енергија и др. горива	62.9	103.4	104.9	123.5	96.4	102.4	113.2
5.1	Мебел, теписи, покривки за под и одржување	125.5	94.6	98.5	111.4	136.9	112.7	109.0
5.2	Текстил за домаќинствата	214.4	111.0	99.7	187.5	54.9	147.4	143.4
5.3	Апарати за домаќинствата и поправки	128.5	126.9	113.8	96.7	120.8	128.2	124.1
5.4	Садови и прибор за домаќинствата	92.8	139.8	91.4	122.1	85.5	101.8	113.9
5.5	Ситен алат за домаќинство и градинарски алати	528.1	82.8	102.5	152.2	82.7	120.5	93.9
5.6	Производи и услуги за одржување на станот	96.0	110.1	108.8	113.3	100.3	118.6	103.5
6.1	Лекови и помагала	124.1	101.1	111.8	132.3	73.8	104.4	141.9
6.2	Здравствени услуги надвор од болници	89.9	120.9	99.9	134.6	98.8	128.5	80.5
6.3	Здравствени услуги во болници	97.7	90.3	128.6	136.3	93.1	92.8	70.4
7.1	Сообраќајни средства	115.2	106.5	114.9	102.4	117.5	119.7	135.0
7.2	Трошоци за моторни горива, поправки и одржување на патнички возила	106.0	94.7	116.4	115.6	108.7	105.9	83.9
7.3	Сообраќајни услуги	120.6	101.9	102.9	117.4	100.4	112.4	115.2
8.1	Поштенски услуги	105.5	76.8	82.8	87.3	100.9	106.4	105.6
8.2	Телефонска и телефакс опрема	94.8	97.7	106.4	47.1	97.2	95.9	173.2
8.3	Телефонски и телефакс услуги	102.6	98.7	108.9	97.4	118.2	123.7	138.2
9.1	Аудиовизуелна и фотографска опрема и нивно одржување	108.1	92.0	110.8	93.1	118.1	108.4	131.1
9.2	Други трајни средства за рекреација	100.8	107.7	81.4	80.2	112.2	105.5	91.3
9.3	Останати средства за рекреација	103.1	86.7	105.6	94.5	284.0	51.2	104.3
9.4	Услуги за култура и разонода	113.8	105.3	112.0	125.3	121.4	108.5	123.7
9.5	Книги,весници и магазини	119.3	87.3	100.4	134.9	96.9	105.1	93.7
9.6	Пакет-аранжмани	86.1	117.0	128.0	75.0	118.2	109.9	99.1
10.1	Претшколско и основно образование	150.3	100.7	99.2	346.1	74.6	53.8	93.5
10.2	Средношколско образование	110.4	104.6	103.1	104.3	100.3	124.6	98.5
10.3	Образование после средно училиште, а пред факултет	98.4	115.9	5.5	112.4	110.7	129.8	123.9
10.4	Високо образование	101.9	94.9	103.2	102.9	77.5	118.4	94.4
10.5	Друго образование	102.5	96.0	102.8	89.9	78.4	121.8	128.7
11.1	Угостителство	108.7	98.0	102.2	115.1	113.4	104.9	89.1
11.2	Услуги за сместување	103.9	98.9	101.7	138.8	170.4	84.5	65.1
12.1	Лична хигиена	113.9	98.2	101.8	84.8	110.1	113.7	110.6
12.2	Проституција	119.7	136.0	82.3	143.4	108.6	107.8	96.0
12.3	Лични работи	94.2	102.8	82.6	87.0	105.9	101.3	111.9
12.4	Социјална заштита	103.8	99.2	88.6	71.2	90.2	161.3	109.3
12.5	Осигурување	103.4	107.2	88.9	127.3	83.9	93.0	91.2
12.6	Финансиски услуги	139.8	149.9	88.3	102.9	165.2	139.2	115.9
12.7	Други услуги	156.1	73.1	123.4	221.9	90.3	140.8	49.5

T-09.02.21: Household final consumption expenditure by the Classification of Individual Consumption by Purpose - COICOP (national concept)

volume indices
previous year=100

2009	2010	2011	2012	2013	2014	Code	Description
96.7	**103.6**	**94.6**	**101.2**	**101.9**	**102.1**		**Total final consumption expenditure of households**
99.4	105.3	94.9	100.1	102.7	100.3	1.1	Food
93.8	103.2	97.4	92.5	99.1	100.1	1.2	Non-alcoholic beverages
93.1	103.6	93.3	112.1	107.2	102.4	2.1	Alcoholic beverages
96.3	103.4	89.3	100.9	97.9	96.4	2.2	Tobacco
94.0	108.3	101.8	105.5	140.7	121.5	2.3	Narcotics
100.5	105.8	96.3	97.8	97.6	101.9	3.1	Clothing
101.3	95.0	96.3	95.7	91.5	100.2	3.2	Footwear
94.1	104.0	85.8	105.8	115.4	101.6	4.1	Actual rentals for housing
89.0	109.9	88.6	106.2	100.4	97.9	4.2	Imputed housing rents
124.8	115.5	70.2	293.2	90.7	94.6	4.3	Maintenance and repair of the dwelling
95.9	101.0	96.7	109.1	83.7	108.5	4.4	Water supply, waste removal fees and miscellaneous services relating to the dwelling
87.4	102.4	95.5	107.4	99.8	114.8	4.5	Electricity and other fuels
85.3	87.7	100.0	83.2	115.3	103.6	5.1	Furniture, furnishings, carpets, and other floor coverings
81.9	98.4	87.9	97.4	116.0	123.4	5.2	Household textiles
87.0	99.7	125.6	62.9	107.6	106.6	5.3	Household appliances, repairs thereof
81.6	109.1	116.7	54.7	110.2	128.8	5.4	Glassware, tableware and household utensils
111.0	86.3	85.6	118.7	93.4	161.2	5.5	Household tools and equipment for house and gardening tools
100.3	104.8	101.9	94.6	97.5	106.2	5.6	Goods and services for routine household maintenance
94.8	106.9	99.8	97.5	108.8	90.5	6.1	Medical products, appliances and equipment
120.1	93.2	58.5	100.2	102.8	95.6	6.2	Out-patient services
112.6	94.1	54.3	111.7	102.6	109.4	6.3	Medical services
79.9	125.1	92.6	76.0	78.4	94.3	7.1	Purchase of vehicles
117.8	96.3	124.0	95.5	106.6	104.7	7.2	Operation of personal transport equipment
90.1	97.6	96.5	98.6	107.2	97.5	7.3	Transport services
97.0	95.1	95.0	95.0	103.6	102.8	8.1	Postal services
143.1	78.6	48.5	165.5	75.6	51.2	8.2	Telephone and telefax equipment
98.9	101.6	88.5	102.8	99.9	92.6	8.3	Telephone and telefax services
112.3	97.6	127.0	104.7	118.6	83.3	9.1	Audio-visual, photographic and information processing equipment
120.7	95.0	105.9	94.8	144.4	154.4	9.2	Other major durables for recreation and culture
106.3	101.6	115.2	125.0	110.8	105.2	9.3	Other recreational items and equipment
103.3	94.8	133.0	83.6	107.5	121.6	9.4	Recreational and cultural services
67.4	122.6	89.4	71.8	107.8	105.8	9.5	Newspapers, books and stationery
112.1	112.0	91.1	99.6	105.7	117.9	9.6	Package holidays
84.8	99.5	103.6	114.8	108.6	106.4	10.1	Pre primary and primary education
78.1	116.0	128.0	86.9	103.0	104.9	10.2	Secondary education
60.7	95.8	113.3	105.8	106.2	214.1	10.3	Post secondary non tertiary education
102.7	103.5	85.2	118.7	110.0	100.2	10.4	Tertiary education
94.1	102.3	119.0	102.6	87.4	93.3	10.5	Education not definable by level
97.9	103.3	98.7	93.7	112.9	118.1	11.1	Catering services
103.8	82.3	91.4	83.2	105.2	176.1	11.2	Accommodation services
88.5	101.6	91.1	94.3	101.4	101.0	12.1	Personal care
157.9	66.8	101.0	103.3	105.8	118.6	12.2	Prostitution
77.6	141.8	60.9	83.1	113.6	105.2	12.3	Personal effects n.e.c.
104.1	121.4	107.4	79.2	100.5	176.7	12.4	Social protection
111.7	108.3	116.8	110.0	121.8	97.3	12.5	Insurance
117.1	73.5	77.8	161.1	95.6	111.5	12.6	Financial services
76.1	144.8	67.6	95.8	95.2	138.7	12.7	Other services n.e.c.

Г-09.02.1: Бруто-домашен производ според трошочниот метод, по тековни цени, во милијарди денари

G-09.02.1: Gross domestic product by expenditure approach, at current prices, in billion denars

Методолошки објаснувања

Извори и методи за прибирање на податоците

Податоците за инвестициите во основни средства се резултат на годишното истражување за инвестициите во основни средства (ИНВ.01) на деловните субјекти од приватниот, задружниот, мешовитиот и државниот сектор. Статистичкото истражување за инвестициите во основни средства (ИНВ.01) Државниот завод за статистика го спроведува од 1966 година.

Во 1996 и 2014 година се направени значајни промени во истражувањето за инвестиции во основни средства ИНВ.01 со цел да се изврши прилагодување на пресметката на бруто-инвестициите во основни средства во согласност со методологијата на Системот на национални сметки.

Дополнителен метод користен при пресметката на инвестициите во основни средства е методот на стоковни текови. Методот на стоковни текови ги користи податоците од надворешната трговија - увозот и извозот на машини и опрема, како и податоците од домашното производство. При пресметката на инвестициите во машини и опрема по пазарни цени, за секој производ е пресметана царина (во согласност со царинските стапки) и неповратен ДДВ, додека трговската маржа се пресметува врз база на процена.

Пресметката на инвестициите на субјектите кои немаат статус на правно лице се базира на процени добиени врз основа на податоците од други статистички истражувања и оценки на стручни лица.

Вредноста на инвестициите во основни средства, пресметани според горенаведените извори, претставува ставка за пресметка на бруто-домашниот производ според расходниот метод.

Опфат

Истражувањето ИНВ.01 ги опфаќа инвестициите во основни средства на деловни субјекти од сите облици на сопственост и организирање што се регистрирани заклучно со 31.12. во набљудуваната година. Изборот на претпријатијата се прави врз основа на бројот на вработени, реализираниот промет и увозот на инвестициони добра во делот на машини и опрема.

Класификација на податоците

Класификацијата на податоците по дејности е според намената и локацијата на инвестициите, односно според т.н. принцип на чиста дејност.

За расчленување на инвестициите по намена се користи Националната класификација на дејностите НКД Рев.2 и Класификацијата на производите по дејности КПД.

Дефиниции

Исплати за набавки на основни средства - тоа се паричните вложувања во основни фондови во текот на годината, без оглед на тоа дали и кога е извршена нивната изградба, изработка или набавка.

Набавките на основни средства ги опфаќаат: вредноста на исплатите за извршените работи и набавки во текот на извештајната година, вредноста на извршените, а неплатени работи и набавки во текот на извештајната година, вклучувајќи ја и вредноста на набавените основни средства преку финансиски лизинг, вредноста на основните средства произведени и задржани од производителот за сопствена употреба, вредноста на основните средства набавени преку трампа (компензација) и вредноста на основните средства применети како капитални трансфери во натура.

Набавките на новите основни средства ги опфаќаат и реновирањата, реконструирањата или проширувањата кои значително го зголемуваат продуктивниот капацитет или го продолжуваат векот на користење на постоечкото средство. Овие подобрувања се третираат како дел од набавките на нови основни средства, иако тие функционираат како дел од постоечките средства.

Вредноста на отуѓувањата (продажбите) ја опфаќа вредноста на продадените постоечки основни средства, вредноста на постоечките основни средства дадени при трампа (компензација) и вредноста на постоечките основни средства дадени како капитални трансфери во натура.

Инвестициите во основни средства во текот на извештајната година ја претставуваат вкупната вредност на набавките на основни средства намалена за отуѓувањата (продажбите) на основни средства во текот на пресметковниот период и зголемена за одредени додатоци на вредноста на непроизводните средства.

Инвестициите во основни средства опфаќаат изградба на станови, други згради и структури вклучувајќи го и поголемото подобрување на земјиштето, машини и опрема, воени средства, култивирани (одгледувани) средства, производи на интелектуална сопственост и трошоци поврзани со трансфер на непроизведените средства.

Notes on methodology

Sources and methods of data gathering

Data on gross fixed capital formation are the result of the annual report on gross fixed capital formation (INV.01) of private, cooperative, mixed and public enterprises and organizations. The State Statistical Office has conducted the survey on gross fixed capital formation (INV.01) since 1966.

In 1996 and 2014, considerable changes were made in the INV.01 report to adjust the calculations of fixed capital formation according to the System of National Accounts methodology.

An additional method that is used in the calculation of gross fixed capital formation is the commodity flow method. The commodity flow method uses data from foreign trade - import and export of machinery and equipment and also data from domestic production. For the calculation of investment in machinery and equipment at market prices, customs duty is calculated for each product (in accordance with customs tariffs) as well as non-deductible VAT, while the calculation of the trade margin is based on estimation.

The calculation of the data on gross fixed capital formation by entities which do not have the status of a legal person is based on the estimations obtained by statistical surveys and experts' estimates.

The value of gross fixed capital formation, calculated according to the sources mentioned above, is an item for calculation of GDP according to the expenditure approach.

Scope

The report (INV.01) covers data on gross fixed capital formation by enterprises for all types of ownership and organization that are registered until 31.12 in the reference year. The enterprises have been selected according to the number of employees, generated turnover and import of investment goods in the part of machinery and equipment.

Data classification

Data classification by activities is according to the purpose of investment and location of investment, i.e. kind of activity principle.

For the analysis of investments by purpose of investment, the National Classification of Activities NKD Rev.2 and Classification of Products by Activity CPA are used.

Definitions

Payments for acquisitions of fixed assets are monetary investments in fixed assets in the reference year, regardless of whether and when their construction, production or purchase is realized.

The acquisitions of fixed assets cover: the value of payments for realized works and purchases in the reference year, the value of realized but unpaid works and purchases in the reference year, including the value of purchased fixed assets under financial lease, the value of fixed assets produced on own account and retained by their producers for their use, the value of fixed assets acquired through barter (compensation) and the value of fixed assets received as capital transfers in kind.

The acquisitions of new fixed assets cover renovations, reconstructions and expansions that considerably increase the productive capacity or extend the lifespan of existing assets. These improvements are treated as part of acquisitions of new fixed assets, even though they function as part of existing assets.

The value of disposals (sales) covers the value of sold existing fixed assets, the value of existing fixed assets given through barter and the value of existing fixed assets given as capital transfers in kind.

Gross fixed capital formation in the reference year represents the total value of acquisitions of fixed assets less disposals of fixed assets in the accounting period plus certain additions to the value of non-produced assets.

Gross fixed capital formation covers Dwellings; Other buildings and structures (includes major improvements to land); Machinery and equipment; Weapon systems; Cultivated biological resources; Intellectual property products and Costs of ownership transfer on non-produced assets.

Т-09.03.1: Инвестиции во основни средства според техничката структура[1)]

T-09.03.1: Gross fixed capital formation by technical composition[1)]

во милиони денари | in million denars

Година / Year	Вкупно / Total	Градежни работи / Construction	Машини и опрема / Machinery and equipment	Друго / Other
2002	55 075	31 918	19 750	3 407
2003	53 937	32 851	17 028	4 058
2004	59 605	37 770	17 706	4 129
2005	58 720	36 394	18 681	3 645
2006	67 248	41 789	21 861	3 599
2007	84 627	49 259	31 423	3 946
2008	106 873	63 186	38 668	5 019
2009	101 820	61 366	34 192	6 262
2010	100 851	64 069	30 231	6 551
2011	109 219	71 048	32 070	6 102
2012	109 071	70 618	32 498	5 955
2013	119 003	74 592	36 912	7 499
2014	123 549	77 164	37 681	8 704

Т-09.03.2: Инвестиции во основни средства[1)]

T-09.03.2: Gross fixed capital formation[1)]

во милиони денари | in million denars

Шифра КПД[2)]	Опис	2013	2014	Code CPA[2)]	Description
01+02+03	**Култивирани средства (основно стадо, пошумување, долгогодишни насади)**	**619**	**713**	01+02+03	**Products of agriculture, forestry, fisheries and aquaculture**
од 24 до 32	**Машини и опрема (вклучува воени средства)**	**36912**	**37681**	from 24 to 32	**Machinery and equipment (including military weapons)**
29+30	Транспортни средства	5979	7350	29+30	Transport equipment
----------	**Градежни работи**	**74592**	**77164**	----------	**Construction**
дел од 41и дел од 43	Градежни работи-станбена изградба	27318	27271	subset of 41 and of 43	Construction - housing
42 и дел од 41 и од 43	Останати градежни работи	47274	49893	42 and subset of 41 and of 43	Construction - other construction
Останати оддели	**Други производи (вклучува истражување и развој)**	**6880**	**7992**	**Remaining divisions**	**Other products (including research & development)**
	ИНВЕСТИЦИИ ВО ОСНОВНИ СРЕДСТВА	**119003**	**123549**		**GROSS FIXED CAPITAL FORMATION**

[1)] При публикувањето на инвестициите во основни средства се користени следниве извори на податоци: истражувањето ИНВ.01, пресметката на инвестициите за субјектите кои немаат статус на правно лице и методот на стоковни текови во делот на машини и опрема

[1)] For publishing data on Gross Fixed Capital Formation, the following data sources are used: Annual Survey on GFCF (INV.01), the calculation for entities without status of a legal person and the commodity flow method in the part of machinery and equipment

[2)] Класификација на производи по дејности

[2)] Classification of Products by Activity

Т-09.03.3: Инвестиции во основни средства - машини и опрема[1)]

T-09.03.3: Gross fixed capital formation - machinery and equipment[1)]

во милиони денари | in million denars

	2012	2013	2014	
Вкупно	**32 498**	**36 912**	**37 681**	**Total**
Метални конструкции и котлоградба	472	493	380	Metal structures and construction of boilers
Алати и финални производи од метал, канцелариски мебел	63	654	633	Tools and final metal products, metal office furniture
Земјоделска механизација	1 085	1 022	1 334	Agricultural machinery
Машински алатки за обработка на метал	985	1 627	1 513	Machine tools for metalworking
Опрема за рударство, металургија, градежништво	1 506	1 411	2 100	Equipment for mining, metallurgy, construction
Машини за текстилна, прехранбена, хемиска индустрија, индустрија за гума, пластика и пакување, преработка на дрво, хартија и кожа, опрема за перални и хемиско чистење	2 627	2 628	2 381	Machinery: textile, food, chemicals, bottling, packaging, wrapping, rubber, plastics, wood processing, paper, leather and footwear, laundry and dry cleaning, etc.
Други машини и машинска опрема	4 450	5 995	5 974	Other machinery and mechanical equipment
Канцелариски машини и машини за обработка на податоци	2 188	2 650	2 418	Office and data processing machines
Прецизни инструменти, оптички инструменти и фотографска опрема	3 242	4 322	3 943	Precision and optical instruments, photographic equipment
Електроопрема и осветлување	2 340	3 662	3 195	Electrical equipment including lighting
Опрема за телекомуникации, електронска опрема	5 922	6 185	6 109	Telecommunications equipment, electronic equipment
Патнички автомобили, камиони, фургони, автобуси и други возила	7 298	5 908	7 323	Motor vehicles and engines
Друга транспортна опрема	320	357	379	Other transport equipment

Т-09.03.4: Инвестиции според намената на вложувањата и обликот на сопственост во 2014[1)]

T-09.03.4: Gross fixed capital formation by purspose of investment and type of ownership, 2014[1)]

во милиони денари | in million denars

НКД сектор	Назив	Облик на сопственост / Type of ownership: вкупно / total	државна / state	приватна[2)] / private[2)]	друго / other	NKD Section	Description
	Вкупно	**123 549**	**33 875**	**89 537**	**137**		**Total**
А	Земјоделство, шумарство и рибарство	3 442	90	3 331	21	A	Agriculture, forestry and fishing
Б	Рударство и вадење на камен	1 303	-	1 303	0	B	Mining and quarrying
В	Преработувачка индустрија	16 691	41	16 608	42	C	Manufacturing
Г	Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација	8 061	5 544	2 517	-	D	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Д	Снабдување со вода; отстранување на отпадни води, управување со отпад и дејности за санација на околината	754	512	191	51	E	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Ѓ	Градежништво	49 635	13 212	36 423	-	F	Construction
Е	Трговија на големо и трговија на мало; поправка на моторни возила и мотоцикли	11 963	-	11 956	7	G	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Ж	Транспорт и складирање	3 443	265	3 178	-	H	Transportation and storage
З	Објекти за сместување и сервисни дејности со храна	1 786	15	1 771	-	I	Accommodation and food service activities
S	Информации и комуникации	5 387	333	5 054	-	J	Information and communication
И	Финансиски дејности и дејности на осигурување	1 873	222	1 637	14	K	Financial and insurance activities
Ј	Дејности во врска со недвижен имот	2 517	750	1 767	-	L	Real estate activities
К	Стручни, научни и технички дејности	1 640	629	1 011	-	M	Professional, scientific and technical activities
Л	Административни и помошни услужни дејности	682	2	680	-	N	Administrative and support service activities
Љ	Јавна управа и одбрана; задолжително социјално осигурување	7 262	7 259	3	-	O	Public administration and defence; compulsory social security
М	Образование	3 573	3 177	396	-	P	Education
Н	Дејности за здравствена и социјална заштита	2 083	1 499	582	2	Q	Human health and social work activities
Њ	Уметност, забава и рекреација	1 176	314	863	-	R	Arts, entertainment and recreation
О	Други услужни дејности	278	10	267	-	S	Other service activities

[1)] При публикувањето на инвестициите во основни средства се користени следниве извори на податоци: истражувањето ИНВ.01, пресметката на инвестициите за субјектите кои немаат статус на правно лице и методот на стоковни текови во делот на машини и опрема.

[1)] For publishig data on Gross Fixed Capital Formation, the following data sources are used: Annual Survey on GFCF (INV.01), the calculation for entities without status of a legal person and the commodity flow method in the part of machinery and equipment

[2)] Во инвестициите во основни средства од приватниот сектор на сопственост се опфатени инвестициите на приватните претпријатија и инвестициите на физичките лица.

[2)] GFCF of the private sector covers GFCF of private enterprises and the GFCF of the entities without the status of a legal person.

Т-09.03.5: Инвестиции во основни средства според намената на инвестициите и техничката структура во 2014[1)2)]

во милиони денари

НКД сектор	Назив	Вкупно Total	Градежништво construction	Машини и опрема machinery and equipment	Култивирани средства cultivated assets	Истражување и развој research & development
	Вкупно	**123 549**	**77 164**	**37 681**	**713**	**3 988**
А	Земјоделство, шумарство и рибарство	3 442	585	2 260	587	3
Б	Рударство и вадење на камен	1 303	266	667	-	66
В	Преработувачка индустрија	16 691	6 162	9 868	84	312
Г	Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација	8 061	3 300	4 412	-	6
Д	Снабдување со вода; отстранување на отпадни води, управување со отпад и дејности за санација на околината	754	278	407	-	18
Ѓ	Градежништво	49 635	46 956	2 613	-	-
Е	Трговија на големо и трговија на мало; поправка на моторни возила и мотоцикли	11 963	6 637	4 891	25	25
Ж	Транспорт и складирање	3 443	715	2 575	1	7
З	Објекти за сместување и сервисни дејности со храна	1 786	1 442	322	6	1
S	Информации и комуникации	5 387	1 017	2 928	-	179
И	Финансиски дејности и дејности на осигурување	1 873	730	705	-	6
Ј	Дејности во врска со недвижен имот	2 517	2 318	195	-	-
К	Стручни, научни и технички дејности	1 640	368	837	4	341
Л	Административни и помошни услужни дејности	682	330	328	-	-
Љ	Јавна управа и одбрана; задолжително социјално осигурување	7 262	4 416	2 540	-	4
М	Образование	3 573	726	326	1	2 493
Н	Дејности за здравствена и социјална заштита	2 083	362	1 016	1	463
Њ	Уметност, забава и рекреација	1 176	366	703	3	63
О	Други услужни дејности	278	190	87	1	-

[1)] При публикувањето на инвестициите во основни средства се користени следниве извори на податоци: истражувањето ИНВ.01, пресметката на инвестициите за субјектите кои немаат статус на правно лице и дополнителни методи за пресметка

[1)] For publishig data on Gross Fixed Capital Formation, the following data sources are used: Annual Survey on GFCF (INV.01), the calculation for entities without status of a legal person and the commodity flow method in the part of machinery and equipment

[2)] Во инвестициите во основни средства од приватниот сектор на сопственост се опфатени инвестициите на приватните претпријатија и инвестициите на физичките лица

[2)] GFCF of the private sector covers GFCF of private enterprises and the GFCF of the entities without the status of a legal person.

T-09.03.5: Gross fixed capital formation by purpose of investment and technical composition in 2014[1)2)]

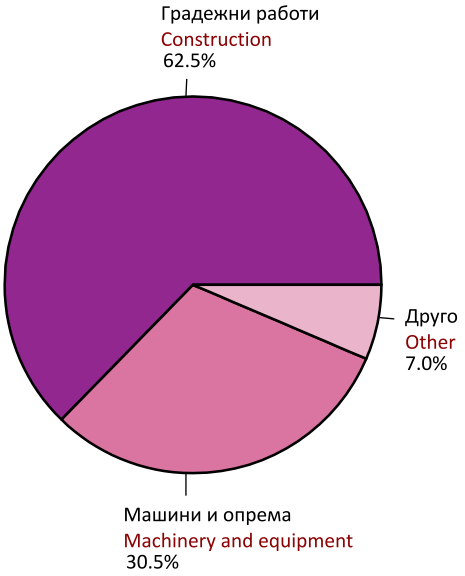
In million denars

Рудни истражувања mineral exploration	Компјутерски софтвер computer software	Забавни, литературни и уметнички оригинали entertainment, literary or artistic originals	Други нематеријални основни средства other intangible fixed assets	Трошоци за трансфер на сопственоста на земјиштето Costs associated with the transfers of ownership of non-produced assets	NKD Section	Description
344	**2 776**	**16**	**414**	**453**		**Total**
-	3	-	4	-	A	Agriculture, forestry and fishing
301	1	-	-	-	B	Mining and quarrying
43	159	-	20	44	C	Manufacturing
-	178	-	135	31	D	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
-	51	-	-	-	E	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
-	21	-	-	44	F	Construction
-	273	-	52	58	G	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
-	113	-	-	32	H	Transportation and storage
-	13	-	2	-	I	Accommodation and food service activities
-	1 061	-	-	202	J	Information and communication
-	269	2	162	-	K	Financial and insurance activities
-	4	-	-	-	L	Real estate activities
-	60	-	-	30	M	Professional, scientific and technical activities
-	23	-	-	-	N	Administrative and support service activities
-	271	-	18	12	O	Public administration and defence; compulsory social security
-	26	1	-	-	P	Education
-	239	2	-	-	Q	Human health and social work activities
-	10	11	21	-	R	Arts, entertainment and recreation
-	1	-	-	-	S	Other service activities

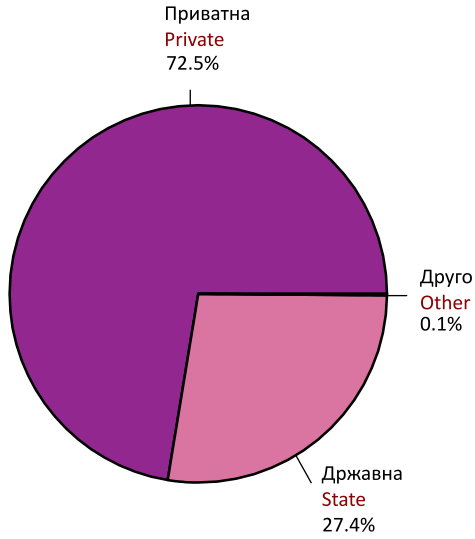
Г-09.03.1: Инвестиции во основни средства за 2014

G-09.03.1: Gross fixed capital formation for 2014

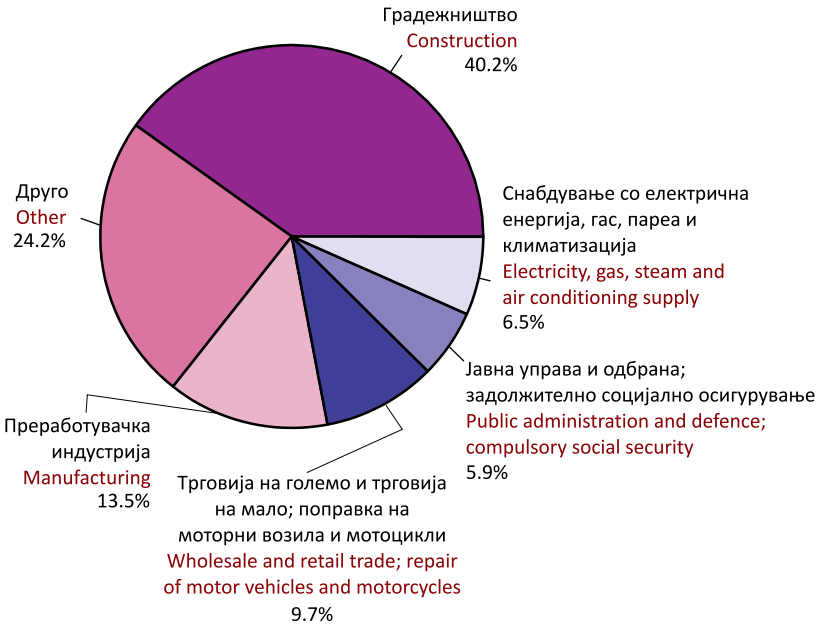
Според техничката структура
By technical structure



Според обликот на сопственост
By type of ownership



Според намената на вложувањата
By Purpose of Investment



Т-09.04.1:Преглед на НБРМ [1,2,3,4]

T-09.04.1: NBRM's Survey [1,2,3,4]

Состојби, во милиони денари | Stocks, in millions of NC

	Декември / December			
	2014[5]	2015[5]	2016[5]	
А. ВКУПНИ СРЕДСТВА	**168 794**	**149 627**	**170 982**	**A.TOTAL ASSETS**
I. ДЕВИЗНИ СРЕДСТВА	**149 866**	**139 361**	**160 729**	**I. FOREIGN ASSETS**
1. ДЕВИЗНИ РЕЗЕРВИ	149 798	139 312	160 678	1. OFFICIAL RESERVES ASSETS
2. ОСТАНАТИ ДЕВИЗНИ СРЕДСТВА	67	49	51	2. OTHER FOREIGN ASSETS
II. ПОБАРУВАЊА ОД ЦЕНТРАЛНАТА ВЛАДА	**14 730**	**6 039**	**6 058**	**II. CLAIMS ON CENTRAL GOVERNMENT**
III. ПОБАРУВАЊА ОД ПРИВАТНИОТ СЕКТОР	**77**	**138**	**194**	**III. CLAIMS ON PRIVATE SECTOR**
IV. ПОБАРУВАЊА ОД ОСТАНАТИ ДЕПОЗИТНИ ИНСТИТУЦИИ	**16**	**16**	**16**	**IV. CLAIMS ON OTHER DEPOSITORY CORPORATIONS**
V. ПОБАРУВАЊА ОД ОСТАНАТИ ФИНАНСИСКИ ИНСТИТУЦИИ	**0**	**0**	**0**	**V. CLAIMS ON OTHER FINANCIAL CORPORATIONS**
VI. ПОБАРУВАЊА ОД ЈАВНИ НЕФИНАНСИСКИ ИНСТИТУЦИИ	**0**	**0**	**0**	**VI. CLAIMS ON PUBLIC NONFINANCIAL CORPORATIONS**
VII. ПОБАРУВАЊА ОД ЛОКАЛНАТА САМОУПРАВА	**0**	**0**	**0**	**VII. CLAIMS ON LOCAL GOVERNMENT**
VIII. НЕКЛАСИФИЦИРАНИ СРЕДСТВА	**4 105**	**4 074**	**3 984**	**VIII. UNCLASSIFIED ASSETS**
Б. ВКУПНИ ОБВРСКИ	**168 794**	**149 627**	**170 982**	**B. TOTAL LIABILITIES**
I. МОНЕТАРНА БАЗА	**74 223**	**73 364**	**83 737**	**I. RESERVE MONEY**
1. ГОТОВИ ПАРИ ВО ОПТЕК	28 081	31 951	34 430	1. CURRENCY IN CIRCULATION
2. ОСТАНАТИ ДЕПОЗИТНИ ИНСТИТУЦИИ - ОБВРСКИ	42 930	38 184	44 680	2. OTHER DEPOSITORY CORPORATIONS LIABILITIES
3. Локална самоуправа - ОБВРСКИ	2 582	3 075	3 485	3. PUBLIC SECTOR LIABILITIES
4. ОСТАНАТИ ФИНАНСИСКИ ИНСТИТУЦИИ -ОБВРСКИ	629	155	1 142	4. OTHER FINANCIAL CORPORATIONS LIABILITIES
II. ГОТОВИ ПАРИ НАДВОР ОД ОСТАНАТИТЕ ДЕПОЗИТНИ ИНСТИТУЦИИ	**23 221**	**26 300**	**28 193**	**II. CURRENCY OUTSIDE OTHER DEPOSITORY CORPORATIONS**
ГОТОВИ ПАРИ ВО ОПТЕК	28 081	31 951	34 430	CURRENCY IN CIRCULATION
Готови пари кај останатите депозитни институции	- 4 860	- 5 651	- 6 237	Holdings of National Currency
III. ГОТОВИ ПАРИ КАЈ ОСТАНАТИТЕ ДЕПОЗИТНИ ИНСТИТУЦИИ	**4 860**	**5 651**	**6 237**	**III. CURRENCY HELD BY OTHER DEPOSITORY CORPORATIONS**
IV. ОСТАНАТИ ДЕПОЗИТНИ ИНСТИТУЦИИ - ОСТАНАТИ ОБВРСКИ	**25 468**	**25 046**	**27 554**	**IV. OTHER LIABILITIES TO OTHER DEPOSITORY CORPORATIONS**
V. ОРОЧЕНИ, ШТЕДНИ, И ДЕВИЗНИ ДЕПОЗИТИ	**0**	**0**	**0**	**V. TIME, SAVINGS, & FOREIGN CURRENCY DEPOSITS**
Останати депозити, останати нефинансиски институции, во странска валута	0	0	0	Other Dep. Other Nonfinancial Corporations FC
VI. ОГРАНИЧЕНИ ДЕПОЗИТИ	**20**	**9**	**5**	**VI. RESTRICTED DEPOSITS**
Трансферабилни депозити, исклучени од монетарните агрегати, останати финансиски институции, во странска валута	0	0	0	Transf. Dep. Excl. from Broad Money, Other Financial Corporations FC
Трансферабилни депозити, исклучени од монетарните агрегати, јавни нефинансиски институции, во странска валута	0	1	1	Transf. Dep. Excl. from Broad Money, Public Nonfinancial Corporations FC
Трансферабилни депозити, исклучени од монетарните агрегати, локална власт, во странска валута	20	9	4	Transf. Dep. Excl. from Broad Money, State and Local Government FC

Т-09.04.1:Преглед на НБРМ [1,2,3,4]

T-09.04.1: NBRM's Survey [1,2,3,4]

Состојби, во милиони денари — Stocks, in millions of NC

	Декември / December			
	2014[5]	2015[5]	2016[5]	
VII. ДЕВИЗНИ ОБВРСКИ	**4 819**	**5 142**	**5 126**	**VII. FOREIGN LIABILITIES**
1. ДЕВИЗНИ ОБВРСКИ	0	0	0	FOREIGN LIABILITIES
2. ОСТАНАТИ ДЕВИЗНИ ОБВРСКИ	4 819	5 142	5 126	OTHER FOREIGN LIABILITIES
VIII. ДЕПОЗИТИ НА ЦЕНТРАЛНАТА ВЛАДА	**46 092**	**26 255**	**32 695**	**VIII. CENTRAL GOVERNMENT DEPOSITS**
IX. СРЕДСТВА НА ДРУГИ ФОНДОВИ - ДОНАЦИИ	**0**	**0**	**0**	**IX. COUNTERPART FUNDS**
X. ОБВРСКИ КОН ОСТАНАТИ ФИНАНСИСКИ ИНСТИТУЦИИ	**0**	**0**	**0**	**X. LIABILITIES TO OTHER FINANCIAL CORPORATIONS**
XI. КАПИТАЛНИ СМЕТКИ	**13 354**	**15 634**	**17 597**	**XI. CAPITAL ACCOUNTS**
XII. НЕКЛАСИФИЦИРАНИ ОБВРСКИ	**4 818**	**4 177**	**4 268**	**XII. UNCLASSIFIED LIABILITIES**
XIII. ОСТАНАТИ СТАВКИ (НЕТО)	**713**	**102**	**284**	**XIII. OTHER ITEMS (NET)**

Извор: Народна банка на Република Македонија
Source: National Bank of the Republic of Macedonia

[1] Претходни податоци

[1] Preliminary data

[2] Почнувајќи од јануари 2009 година, податоците се компилирани врз основа на новиот Сметковен план за банки

[2] Starting from January 2009, the data are compiled based on the New Banks' Chart of accounts

[3] Во согласност со препораките на ММФ, СПВ алокацијата повеќе не се третира како дел од капиталните сметки. Извршена е ревизија на целата временска серија.

[3] In accordance with the IMF guidelines, SDR allocations are treated as foreign liabilities and no longer as "shares and other equity". The entire historical series has been revised.

[4] Извршена ревизија на податоците од март и април 2011 година, при што обврските врз основа на аранжманот со ММФ се рекласифицирани под Останати обврски, во странска валута -Држава.

[4] The liabilities under PCL with the IMF have been reclassified under Other Liabilities - Settlement Accounts - Government, and the data for March and April 2011 have been revised.

[5] Податоци во согласност со завршна сметка

[5] Data in accrodance with the final balance sheets submission

Т-09.04.2: Биланс на останатите депозитни институции - банки и штедилници [1,2)]

T-09.04.2: Other depository corporations' (Banks and Saving Houses) balance sheet [1,2)]

Состојби, во милиони денари | Stocks, in millions of NC

	Декември / December			
	2014[3)]	2015[3)]	2016[3)]	
ВКУПНИ СРЕДСТВА	**484 568**	**524 146**	**542 872**	**TOTAL ASSETS**
I. ВАЛУТИ И ДЕПОЗИТИ	**87 482**	**84 101**	**96 352**	**I. CURRENCY AND DEPOSITS**
а. ВАЛУТИ	7 649	8 915	10 143	a. CURRENCY
б. ТРАНСФЕРАБИЛНИ ДЕПОЗИТИ	37 250	34 168	35 737	b. TRANSFERABLE DEPOSITS
- во денари	20 105	16 203	17 130	- In National Currency
- во странска валута	17 146	17 965	18 608	- In Foreign Currency
в. ОСТАНАТИ ДЕПОЗИТИ	42 583	41 018	50 472	c. OTHER DEPOSITS
- во денари	10 625	8 982	13 621	- In National Currency
- во странска валута	31 958	32 036	36 851	- In Foreign Currency
II. ХАРТИИ ОД ВРЕДНОСТ РАЗЛИЧНИ ОД АКЦИИ	**57 225**	**61 712**	**55 828**	**II. SECURITIES OTHER THAN SHARES**
- во денари	57 163	61 306	55 169	- In National Currency
- во странска валута	63	406	659	- In Foreign Currency
III. КРЕДИТИ	**270 835**	**296 546**	**298 404**	**III. LOANS**
- во денари	201 609	226 199	235 779	- In National Currency
- во странска валута	69 227	70 347	62 625	- In Foreign Currency
IV. АКЦИИ И ОСТАНАТ СОПСТВЕНИЧКИ КАПИТАЛ	**2 023**	**2 051**	**1 587**	**IV. SHARES AND OTHER EQUITY**
- во денари	1 627	1 605	1 482	- In National Currency
- во странска валута	395	446	104	- In Foreign Currency
V. ФИНАНСИСКИ ДЕРИВАТИ	**9**	**1**	**0**	**V. FINANCIAL DERIVATIVES**
- во денари	0	0	0	- In National Currency
- во странска валута	9	0	0	- In Foreign Currency
VI. ОСТАНАТИ ПОБАРУВАЊА	**50 808**	**65 085**	**76 526**	**VI. OTHER ACCOUNTS RECEIVABLE**
1. ТРГОВСКИ КРЕДИТИ И АВАНСИ	18	10	482	1. TRADE CREDIT AND ADVANCES
2. ОСТАНАТО	50 790	65 075	76 044	2. OTHER ACCOUNTS RECEIVABLE OTHER
Резиденти	50 733	64 985	75 889	Other Accounts Receivable Other Resident Sectors
Нерезиденти	58	90	155	Other Accounts Receivable Other Nonresidents FC
VII. НЕФИНАНСИСКИ СРЕДСТВА	**16 185**	**14 651**	**14 176**	**VII. NONFINANCIAL ASSETS**
Б. ОБВРСКИ				**B. LIABILITIES**
I. ДЕПОЗИТИ ВКЛУЧЕНИ ВО МОНЕТАРНИТЕ АГРЕГАТИ	**286 028**	**304 552**	**321 888**	**I. DEPOSITS INCLUDED IN BROAD MONEY**
а. ТРАНСФЕРАБИЛНИ ДЕПОЗИТИ	87 427	107 494	121 757	a. TRANSFERABLE DEPOSITS
б. ОСТАНАТИ ДЕПОЗИТИ	198 600	197 058	200 131	b. OTHER DEPOSITS

Т-09.04.2: Биланс на останатите депозитни институции - банки и штедилници [1,2)

T-09.04.2: Other depository corporations' (Banks and Saving Houses) balance sheet [1,2)

Состојби, во милиони денари | Stocks, in millions of NC

	Декември / December			
	2014[3)]	2015[3)]	2016[3)]	
II. ДЕПОЗИТИ ИСКЛУЧЕНИ ОД МОНЕТАРНИТЕ АГРЕГАТИ	**22 280**	**23 509**	**25 861**	**II. DEPOSITS EXCLUDED FROM BROAD MONEY**
а. ТРАНСФЕРАБИЛНИ ДЕПОЗИТИ	3 985	4 147	7 330	a. TRANSFERABLE DEPOSITS
- во денари	1 229	1 271	3 016	- In National Currency
- во странска валута	2 756	2 876	4 313	- In Foreign Currency
б. ОСТАНАТИ ДЕПОЗИТИ	18 295	19 362	18 532	b. OTHER DEPOSITS
- во денари	7 390	7 956	8 495	- In National Currency
- во странска валута	10 905	11 406	10 037	- In Foreign Currency
III. ХАРТИИ ОД ВРЕДНОСТ РАЗЛИЧНИ ОД АКЦИИ, ИСКЛУЧЕНИ ОД МОНЕТАРНИТЕ АГРЕГАТИ	**0**	**0**	**0**	**III. SECURITIES OTHER THAN SHARES, EXCLUDED FROM BROAD MONEY**
- во денари	0	0	0	- In National Currency
IV. КРЕДИТИ	**43 688**	**43 273**	**41 473**	**IV. LOANS**
- во денари	3 195	2 955	3 330	- In National Currency
- во странска валута	40 493	40 318	38 143	- In Foreign Currency
V. ФИНАНСИСКИ ДЕРИВАТИ	**0**	**14**	**0**	**V. FINANCIAL DERIVATIVES**
- во странска валута	0	14	0	- In Foreign Currency
V. ОСТАНАТИ ОБВРСКИ	**51 431**	**65 224**	**75 881**	**V. OTHER ACCOUNTS PAYABLE**
1. ТРГОВСКИ КРЕДИТИ И АВАНСИ	219	130	115	1. TRADE CREDIT AND ADVANCES
2. ОСТАНАТО	51 211	65 095	75 766	2.OTHER ACCOUNTS PAYABLE OTHER
Резиденти	50 701	64 698	75 376	Other Accounts Payable Other Resident Sectors
Нерезиденти	510	397	390	Other Accounts Payable Other Nonresidents
VI. АКЦИИ И ОСТАНАТ СОПСТВЕНИЧКИ КАПИТАЛ	**81 141**	**87 574**	**77 769**	**SHARES AND OTHER EQUITY**

Извор: Народна банка на Република Македонија
Source: National Bank of the Republic of Macedonia

[1)] Претходни податоци

[1)] Preliminary data

[2)] Почнувајќи од јануари 2009 година, податоците се компилирани врз основа на новиот Сметковен план за банки

[2)] Starting from January 2009, the data are compiled based on the New Banks' Chart of accounts

[3)] Податоци според завршна сметка

[3)] Data in accordance with the final balance sheets submission

Т-09.04.3: Платен биланс на Република Македонија[1)]
T-09.04.3: Republic of Macedonia: balance of payments[1)]
(во милиони САД долари) In USD million

БПМ6	2014	2015	2016	BPM6 Concept
I. Тековна сметка	**- 71.6**	**- 203.6**	**- 341.2**	**I. Current account**
Прилив	7 846.2	6 914.1	7 339.9	Credit
Одлив	7 917.7	7 117.7	7 681.0	Debit
Стоки и услуги	**- 1 963.1**	**- 1 642.8**	**- 1 613.2**	**Goods and services**
Извоз	5 416.9	4 890.6	5 347.8	Credit
Увоз	7 380.0	6 533.4	6 961.0	Debit
Стоки	**- 2 468.6**	**- 2 022.2**	**- 2 054.5**	**Goods**
Извоз	3 687.2	3 370.3	3 750.0	Credit
Увоз[2)]	6 155.8	5 392.6	5 804.5	Debit[2)]
Услуги	**505.6**	**379.5**	**441.4**	**Services**
Извоз	1 729.7	1 520.3	1 597.8	Credit
Увоз	1 224.1	1 140.8	1 156.4	Debit
Примарен доход	**- 212.6**	**- 317.3**	**- 464.1**	**Primary income**
Прилив	210.0	167.1	144.4	Credit
Одлив	422.6	484.4	608.4	Debit
Секундарен доход	**2 104.1**	**1 756.4**	**1 736.1**	**Secondary income**
Прилив	2 219.2	1 856.4	1 847.7	Credit
Одлив	115.2	100.0	111.7	Debit
II. Капитална сметка	**4.0**	**8.1**	**11.2**	**II. Capital account**
Прилив	14.1	8.5	11.7	Credit
Одлив	10.1	0.4	0.5	Debit
Нето-кредитирање (+) / нето-задолжување (-) (збирна ставка од тековната и капиталната сметка)	**- 67.6**	**- 195.5**	**- 330.0**	**Net lending (+) / net borrowing (-) (balance from current and capital account)**
III. Финансиска сметка	**- 50.5**	**- 199.4**	**- 343.8**	**III. Financial account**
Директни инвестиции	**- 261.4**	**- 230.3**	**- 390.6**	**Direct investment**
Нето-стекнување средства	- 200.5	66.3	182.4	Net acquisition of financial assets
Нето-создавање обврски	60.9	296.6	573.1	Net incurrence of liabilities
Портфолио инвестиции	**- 650.1**	**- 62.3**	**- 471.5**	**Portfolio investment**
Нето-стекнување средства	44.0	44.7	22.8	Net acquisition of financial assets
Нето-создавање обврски	694.1	107.0	494.3	Net incurrence of liabilities
Финансиски деривати (освен резервите) и опции на вработените за купување акции	**0.0**	**0.0**	**0.0**	**Financial derivatives (other than reserves) and employee stock options**
Останати инвестиции	**311.6**	**312.7**	**144.4**	**Other investment**
Нето-стекнување средства	465.1	293.6	333.5	Net acquisition of financial assets
Нето-создавање обврски	153.5	- 19.1	189.1	Net incurrence of liabilities
Останат сопственички капитал	**- 0.0**	**- 0.1**	**- 0.9**	**Other equity**
Нето-стекнување средства	- 0.0	0.0	0.0	Net acquisition of financial assets
Нето-создавање обврски	0.0	0.1	0.9	Net incurrence of liabilities
Валути и депозити	**448.9**	**319.6**	**307.3**	**Currency and deposits**
Нето-стекнување средства	**434.3**	**307.4**	**334.7**	**Net acquisition of financial assets**
Централна банка	0.0	0.0	0.0	Central banks
Депозитни институции, освен централната банка	88.6	- 29.8	4.7	Deposit-taking corporations, except central bank
Држава	0.0	0.0	0.0	General government
Останати сектори	345.7	337.2	329.9	Other sectors
Нето-создавање обврски	**- 14.6**	**- 12.2**	**27.4**	**Net incurrence of liabilities**
Централна банка	0.0	0.0	0.0	Central banks
Депозитни институции, освен централната банка	- 14.6	- 12.2	27.4	Deposit-taking corporations, except the central bank

Т-09.04.3: Платен биланс на Република Македонија[1)]

T-09.04.3: Republic of Macedonia: balance of payments[1)]

(во милиони САД долари) **In USD million**

БПМ6	2014	2015	2016	BPM6 Concept
Држава	0.0	0.0	0.0	General government
Останати сектори	0.0	0.0	0.0	Other sectors
Заеми	**- 97.0**	**64.5**	**- 121.1**	**Loans**
Нето-стекнување средства	30.7	- 14.0	- 1.2	Net acquisition of financial assets
Нето-создавање обврски	127.7	- 78.5	119.9	Net incurrence of liabilities
Шеми за осигурителни, пензиски и стандардизирани гаранции	**0.0**	**0.0**	**0.0**	**Insurance, pension, and standardized guarantee schemes**
Трговски кредити и аванси	**- 40.3**	**- 71.5**	**- 40.8**	**Trade credit and advances**
Нето-стекнување средства	0.0	0.0	0.0	Net acquisition of financial assets
Нето-создавање обврски	40.3	71.5	40.8	Net incurrence of liabilities
Останати сметки за наплата/плаќање	**0.0**	**0.2**	**- 0.1**	**Other accounts receivable/payable**
Нето-стекнување средства	0.0	0.2	- 0.1	Net acquisition of financial assets
Нето-создавање обврски	0.0	0.0	0.0	Net incurrence of liabilities
Специјални права на влечење (нето-создавање обврски)	**- 0.0**	**0.0**	**0.0**	**Special drawing rights (Net incurrence of liabilities)**
Девизни резерви[3)]	**549.4**	**- 219.5**	**374.0**	**Reserve assets[3)]**
IV. Нето-грешки и пропусти	**17.1**	**- 3.8**	**- 13.8**	**IV. Net errors and omissions**

Извор: Народна банка на Република Македонија

Source: National Bank of the Republic of Macedonia

[1)]Прелиминарни податоци.

а. Во септември 2016 година е извршена ревизија на податоците за:

- 2015 година во категориите: директни инвестиции, примарен доход, секундарен доход, капитална сметка - поради вклучување на податоците од годишниот прашалник за вложувања во/од странство, ВС 11 и ВС 22;
- сите компоненти за 2015 година - како резултат на подобар опфат на податоците;
- 2014 година - стоки, услуги, секундарен доход и трговски кредити, врз основа на дефинитивните податоци за надворешно - трговската размена;

б. Во септември 2015 година е извршена ревизија на податоците за:

- 2012, 2013, 2014 година во категориите: директни инвестиции, примарен доход, секундарен доход, капитална сметка - поради вклучување на податоците од годишниот прашалник за вложувања во/од странство, ВС 11 и ВС 22;
- сите компоненти за 2014 година - како резултат на подобар опфат на податоците;
- 2013 година - стоки, услуги, секундарен доход и трговски кредити, врз основа на дефинитивните податоци за надворешно - трговската размена;

в. Во јуни 2014 година е извршена ревизија на временската серија според Прирачникот за платен биланс и меѓународна инвестициска позиција (БПМ6), VI издание, ММФ, 2009

За периодот 2010-03.2014 е извршена целосна ревизија на податоците според препораките на новиот прирачник

За периодот 2003-2009 ревизијата е извршена со користење на матрица на ММФ за автоматска конверзија на податоците од БПМ5 во БПМ6, додека за одредени ставки од платниот биланс, за коишто се расположливи подетални податоци, извршено е ревидирање според препораките на БПМ6

Подетални информации за направените методолошки усогласувања можат да се видат на следнава врска:

www.nbrm.mk

[2)] Увозот е прикажан на ф.о.б. паритет во согласност со VI издание на Прирачникот за платен биланс и меѓународна инвестициска позиција, ММФ. Пресметката на ц.и.ф. - ф.о.б. факторот како процент од увозот ц.и.ф. по години изнесува:

1993-20%, 1994-20%. 1995-20%,1996-14%,1997-10%,1998-5,02%,1999-4,86%, 2000-3,9%, 2001-4,2%, 2002-3,8%, 2003-4,06%, 2004, 2005, 2006, 2007-4,14%, 2008-2016 -3,86%.

[3)] За периодот по 2006 година без ценовни промени и курсни разлики.

[1)] Preliminary data.

a. Revision of data was done in September 2015 in the following categories:

- for 2015: Direct Investment, Primary Income, Secondary Income, Capital Account, due to inclusion of data from the annual FDI Survey VS 11 and VS 22;
- all components for 2015 - as a result of improved coverage of data;
- for 2014: Goods, Services, Secondary Income and Trade Credits data due to the final data on foreign trade.

b. Revision of data was done in September 2015 in the following categories:

- for 2012, 2013, 2014: Direct Investment, Primary Income, Secondary Income, Capital Account, due to inclusion of data from the annual FDI Survey VS 11 and VS 22;
- all components for 2014 - as a result of improved coverage of data;
- for 2013: Goods, Services, Secondary Income and Trade Credits data due to the final data on foreign trade.

c. In June 2014, revision was done in accordance with the Balance of Payments and International Investment Position Manual (BPM6), IMF, 2009.

For the period 2010-March 2014, revision was done fully in accordance with the BPM6 recommendations.

For the period 2003-2009, revision was done on the basis of IMF's BPM5-to-BPM6 conversion matrix, while some balance of payments items with more detailed data were revised as recommended in BPM6.

More detailed information for the methodological changes is available on the following link:

www.nbrm.mk

[2)] Imports data are on fob basis in accordance with Balance of Payments and International Investment Position Manual (BPM6). Calculation of cif / fob factor as % of imports cif is:

1993-20%, 1994-20%, 1995-20%,1996-14%,1997-10%,1998-5.02%,1999-4.86%, 2000-3.9%, 2001-4.2%, 2002-3.8%, 2003-4.06%, 2004, 2005, 2006, 2007-4.14%, 2008-2016-3.86%.

[3)] For the period after 2006, excluding price changes and exchange rate differences.

Т-09.04.4: Платен биланс на Република Македонија - Стоки и услуги

T-09.04.4: Republic of Macedonia: balance of payments - Goods and services

(во милиони САД долари) **In USD million**

БПМ6	2014	2015	2016	BPM6 Concept
Стоки и услуги	**- 1 963.1**	**- 1 642.8**	**- 1 613.2**	**Goods and services**
Извоз	**5 416.9**	**4 890.6**	**5 347.8**	**Credit**
Увоз	**7 380.0**	**6 533.4**	**6 961.0**	**Debit**
Стоки	**- 2 468.6**	**- 2 022.2**	**- 2 054.5**	**Goods**
Извоз	**3 687.2**	**3 370.3**	**3 750.0**	**Credit**
Увоз	**6 155.8**	**5 392.6**	**5 804.5**	**Debit**
1. Стоки според платнобилансната основа	- 2 530.8	- 2 068.8	- 2 126.6	1. General merchandise on a balance of payments basis
Извоз	3 625.0	3 323.7	3 678.0	Credit
Увоз	6 155.8	5 392.5	5 804.5	Debit
2. Нето-извоз на стоки за посредување (извоз)	61.9	46.6	69.4	2. Net exports of goods under merchanting (credit)
Стоки стекнати со посредување (негативен извоз)	- 192.5	- 265.2	- 241.3	Goods acquired under merchanting (negative credit)
Стоки продадени при посредување (извоз)	254.4	311.8	310.7	Goods sold under merchanting (credit)
3. Немонетарно злато	0.3	- 0.0	2.7	3. Nonmonetary gold
Извоз	0.3	0.0	2.7	Credit
Увоз	0.0	0.1	0.0	Debit
Услуги	**505.6**	**379.5**	**441.4**	**Services**
Извоз	**1 729.7**	**1 520.3**	**1 597.8**	**Credit**
Увоз	**1 224.1**	**1 140.8**	**1 156.4**	**Debit**
1. Производни услуги за доработка на стоки во туѓа сопственост	452.1	374.4	347.2	1. Manufacturing services on physical inputs owned by others
Извоз	450.5	375.5	347.3	Credit
Увоз	- 1.6	1.1	0.1	Debit
1.1. Стоки за доработка во земјата	450.5	375.5	347.3	1.1. Goods for processing in reporting economy
Извоз	1 323.6	1 156.5	1 099.2	Credit
Увоз	873.0	781.0	751.9	Debit
1.2. Стоки за доработка во странство	1.6	- 1.1	- 0.1	1.2. Goods for processing abroad
Извоз	8.8	3.9	3.6	Credit
Увоз	7.2	5.0	3.8	Debit
2. Поправки и одржување	- 3.7	- 1.5	- 5.1	2. Maintenance and repair services n.i.e.
Извоз	2.0	1.9	1.9	Credit
Увоз	5.7	3.4	7.0	Debit
3. Транспорт	14.1	48.4	57.4	3. Transport
Извоз	414.0	355.5	359.6	Credit
Увоз	399.9	307.1	302.2	Debit
3.1. Поморски транспорт	- 58.7	- 41.4	- 35.5	3.1. Sea transport
Извоз	0.0	0.0	0.0	Credit
Увоз	58.7	41.4	35.5	Debit

Т-09.04.4: Платен биланс на Република Македонија - Стоки и услуги

T-09.04.4: Republic of Macedonia: balance of payments - Goods and services

(во милиони САД долари) **In USD million**

БПМ6	2014	2015	2016	BPM6 Concept
3.2. Воздушен транспорт	- 19.3	- 12.6	- 3.6	3.2. Air transport
Извоз	25.3	26.4	30.4	Credit
Увоз	44.6	38.9	34.0	Debit
3.3. Останати видови транспорт	92.0	102.8	97.2	3.3. Other modes of transport
Извоз	385.1	326.5	326.4	Credit
Увоз	293.1	223.7	229.2	Debit
3.4. Поштенски и курирски услуги	0.1	- 0.4	- 0.8	3.4. Postal and courier services
Извоз	3.6	2.6	2.8	Credit
Увоз	3.5	3.0	3.6	Debit
4. Патување	145.9	107.5	104.8	4. Travel
Извоз	294.7	266.8	284.7	Credit
Увоз	148.8	159.3	179.9	Debit
5. Градежништво	- 60.0	- 56.6	- 42.6	5. Construction
Извоз	133.7	133.9	160.6	Credit
Увоз	193.7	190.5	203.2	Debit
5.1. Градежни работи во странство	15.8	11.5	9.4	5.1. Construction abroad
Извоз	15.8	11.5	9.4	Credit
Увоз	0.0	0.0	0.0	Debit
5.2. Градежни работи во земјата	- 75.7	- 68.1	- 52.1	5.2. Construction in the reporting economy
Извоз	117.9	122.4	151.2	Credit
Увоз	193.7	190.5	203.2	Debit
6. Осигурителни и пензиски услуги	- 6.1	- 5.3	- 5.6	6. Insurance and pension services
Извоз	0.0	0.0	0.1	Credit
Увоз	6.2	5.3	5.6	Debit
7. Финансиски услуги	- 37.3	- 31.9	- 33.6	7. Financial services
Извоз	4.4	2.6	2.8	Credit
Увоз	41.7	34.5	36.4	Debit
8. Надомест за користење интелектуална сопственост	- 42.4	- 46.9	- 59.2	8. Charges for the use of intellectual property n.i.e.
Извоз	10.4	9.2	7.7	Credit
Увоз	52.8	56.2	66.9	Debit
9. Телекомуникациски, компјутерски и информациски услуги	72.8	51.4	83.8	9. Telecommunications, computer, and information services
Извоз	161.9	144.1	166.3	Credit
Увоз	89.1	92.7	82.5	Debit
9.1. Телекомуникациски услуги	38.2	11.2	25.7	9.1. Telecommunications services
Извоз	81.8	60.1	59.8	Credit
Увоз	43.6	49.0	34.0	Debit

Т-09.04.4: Платен биланс на Република Македонија - Стоки и услуги

T-09.04.4: Republic of Macedonia: balance of payments - Goods and services

(во милиони САД долари) **In USD million**

БПМ6	2014	2015	2016	BPM6 Concept
9.2. Компјутерски услуги	35.6	38.4	57.0	9.2. Computer services
Извоз	77.7	79.4	102.6	Credit
Увоз	42.2	41.1	45.6	Debit
9.3. Информациски услуги	- 1.0	1.9	1.1	9.3. Information services
Извоз	2.3	4.5	4.0	Credit
Увоз	3.3	2.6	2.9	Debit
10. Други деловни услуги	1.1	- 46.9	6.5	10. Other business services
Извоз	222.1	195.0	232.1	Credit
Увоз	220.9	241.9	225.6	Debit
10.1. Услуги за истражување и развој	1.0	- 1.9	- 3.0	10.1. Research and development services
Извоз	7.7	5.2	5.4	Credit
Увоз	6.7	7.1	8.4	Debit
10.2. Услуги за професионално и деловно советување	- 14.7	- 51.8	- 18.7	10.2. Professional and management consulting services
Извоз	105.4	93.4	118.0	Credit
Увоз	120.1	145.2	136.6	Debit
10.3. Технички услуги, услуги поврзани со трговија и други деловни услуги	14.9	6.8	28.2	10.3. Technical, trade-related, and other business services
Извоз	108.9	96.4	108.8	Credit
Увоз	94.0	89.6	80.6	Debit
11. Лични, културни и рекреативни услуги	- 6.5	3.3	6.1	11. Personal, cultural, and recreational services
Извоз	30.4	31.7	31.1	Credit
Увоз	36.9	28.4	24.9	Debit
11.1. Аудиовизуелни и сродни услуги	- 11.1	- 6.8	- 5.3	11.1. Audiovisual and related services
Извоз	7.3	9.7	7.0	Credit
Увоз	18.4	16.5	12.3	Debit
11.2. Други лични, културни и рекреативни услуги	4.6	10.1	11.4	11.2. Other personal, cultural, and recreational services
Извоз	23.1	22.0	24.1	Credit
Увоз	18.5	11.9	12.7	Debit
12. Владини стоки и услуги	- 24.4	- 16.4	- 18.5	12. Government goods and services n.i.e.
Извоз	5.7	4.0	3.6	Credit
Увоз	30.1	20.4	22.1	Debit

Извор: Народна банка на Република Македонија
Source: National Bank of the Republic of Macedonia

Т-09.04.5: Платен биланс на Република Македонија - Секундарен доход

T-09.04.5: Republic of Macedonia: balance of payments - Secondary income

(во милиони САД долари) **In USD million**

БПМ6	2014	2015	2016	BPM6 Concept
Секундарен доход	**2 104.1**	**1 756.4**	**1 736.1**	**Secondary income**
Прилив	**2 219.2**	**1 856.4**	**1 847.7**	**Credit**
Одлив	**115.2**	**100.0**	**111.7**	**Debit**
1. Држава	144.9	60.1	88.1	1. General government
Прилив	159.2	78.4	106.0	Credit
Одлив	14.3	18.2	17.9	Debit
2. Финансиски претпријатија, нефинансиски претпријатија, домаќинства и непрофитни институции коишто им служат на домаќинствата	1 959.1	1 696.3	1 648.0	2. Financial corporations, nonfinancial corporations, households, and NPISHs
Прилив	2 060.0	1 778.0	1 741.8	Credit
Одлив	100.9	81.7	93.8	Debit
2.1. Лични трансфери (тековни трансфери помеѓу резидентни и нерезидентни домаќинства)	252.1	215.4	195.9	2.1. Personal transfers (Current transfers between resident and nonresident households)
Прилив	270.3	231.2	213.9	Credit
Одлив	18.2	15.8	18.0	Debit
Од кои: дознаки од работници	252.1	215.4	195.9	Of which: Workers' remittances
Прилив	270.3	231.2	213.9	Credit
Одлив	18.2	15.8	18.0	Debit
2.2. Останати тековни трансфери	1 707.1	1 480.9	1 452.0	2.2. Other current transfers
Прилив	1 789.7	1 546.8	1 527.9	Credit
Од кои: нето менувачко работење	1 447.4	1 215.4	1 173.4	Of which: Cash exchange, net
Одлив	82.6	65.9	75.9	Debit

Извор: Народна банка на Република Македонија

Source: National Bank of the Republic of Macedonia

10. Земјоделство

10. Agriculture

10. Земјоделство

10.01. Земјоделство

Методолошки објаснувања 432
T-10.01.1: Производство на пченица, пченка и шеќерна репка 434
T-10.01.2: Производство на сончоглед, тутун и грозје 435
Мапа-11: Ожнеани површини со тутун, 2016 436
T-10.01.3: Производство на кравјо млеко, месо и јајца 437
T-10.01.4: Земјоделска површина по категории на користење 438
T-10.01.5: Ораници според начинот на користење 438
T-10.01.6: Површина и производство на жита 438
T-10.01.7: Површина и производство на индустриски растенија 439
T-10.01.8: Површина и производство на ливади и пасишта 439
T-10.01.9: Површина и производство на градинарски растенија 440
Мапа-12: Производство на пиперки, 2016 441
T-10.01.10: Површина и производство на фуражни растенија 442
T-10.01.11: Лозја и производство на грозје 442
Мапа-13: Родна површина на лозја, 2016 443
T-10.01.12: Овошни стебла и производство на овошје 444
T-10.01.13: Добиток, живина и пчелни семејства 444
Г-10.01.1: Број на живина во Република Македонија 445
Г-10.01.2: Број на овци во Република Македонија 445
Г-10.01.3: Број на говеда во Република Македонија 445
T-10.01.14: Биланс на добитокот 446
T-10.01.15: Биланс на добитокот во проценти 446
T-10.01.16: Заклан добиток 447
T-10.01.17: Прираст на добитокот (жива мера) 448
T-10.01.18: Производство на месо и сурови маснотии 448
T-10.01.19: Производство на млеко, волна, јајца и мед 449
T-10.01.20: Работници во земјоделските претпријатија и земјоделските задруги 449

10.01. Земјоделство-Економски сметки

Методолошки објаснувања 450
T-10.01.21: Економски сметки во земјоделството - производна сметка, по тековни цени 451
T-10.01.22: Економски сметки во земјоделството - производна сметка, по цени од претходна година 452

10.02. Рибарство и откуп

Методолошки објаснувања 453
T-10.02.01: Улов на слатководна риба 455
T-10.02.2: Откуп на земјоделски производи и добиток од индивидуалниот сектор 455

10.02. Откуп

Т-10.02.3: Количество на вкупниот откуп на земјоделски производи 456
Т-10.02.4: Количество на откупени земјоделски производи од индивидуалните производители 458
Т-10.02.5: Вредност на вкупниот откуп на земјоделски производи 460
Т-10.02.6: Вредност на откупените земјоделски производи од индивидуалните производители 462

10.03. Шумарство

Методолошки објаснувања 464
Т-10.03.1: Основни показатели за развојот на шумарството 466
Т-10.03.2: Општ преглед за развојот на шумарството 467
Т-10.03.3: Пошумување во и вон шума, 2016 467
Т-10.03.4: Одгледување на државни шуми 467
Т-10.03.5: Вештачко пошумување по видови дрвја 468
Г-10.03.1: Пошумени површини со садење, според видовите 468
Т-10.03.6: Сеча во шумите и вон шумите 469
Г-10.03.2: Сеча во шумите по видови дрвја 469
Т-10.03.7: Сеча во шумите по видови дрвја 470
Т-10.03.8: Механизација и сообраќајни објекти 470
Т-10.03.9: Штети во шумите 470
Т-10.03.10: Отстрелан дивеч 470
Т-10.03.11: Површина под шуми 471
Г-10.03.3: Површина под шума, состојба 31 декември 2016 471
Мапа-14: Шуми, 2012-2016 472

10.04. Водостопанство

Методолошки објаснувања 473
Т-10.04.1: Снабдување со вода во индустријата и рударството по гранки на дејност, 2015 474
Т-10.04.2: Користени води за технолошки намени, 2015 476
Т-10.04.3.1: Испуштање на отпадни води од индустријата и рударството, 2015 479
Т-10.04.3.2: Испуштање на отпадни води од индустријата и рударството, 2015 481
Т-10.04.3: Отпадни води од индустријата и рударството, 2015 483

10. Agriculture

10.01. Agriculture

Notes on methodology 433
T-10.01.1: Production of wheat, maize and sugar beet 434
T-10.01.2: Production of sunflower, tobacco and grapes 435
Map-11: Harvested tobacco area, 2016 436
T-10.01.3: Production of cow's milk, meat and eggs 437
T-10.01.4: Agricultural area by categories of use 438
T-10.01.5: Arable land by categories of use 438
T-10.01.6: Area and production of cereals 438
T-10.01.7: Area and production of industrial crops 439
T-10.01.8: Area and production on meadows and pastures 439
T-10.01.9: Area and production of vegetables 440
Map-12: Pepper production, 2016 441
T-10.01.10: Area and production of fodder crops 442
T-10.01.11: Vineyards and production of grapes 442
Map-13: Harvested area of vineyards, 2016 443
T-10.01.12: Fruit-bearing trees and production of fruit 444
T-10.01.13: Livestock, poultry and beehives 444
G-10.01.1: Number of poultry in the Republic of Macedonia 445
G-10.01.2: Number of sheep in the Republic of Macedonia 445
G-10.01.3: Number of cattle in the Republic of Macedonia 445
T-10.01.14: Livestock balance 446
T-10.01.15: Livestock balance in percentage 446
T-10.01.16: Slaughtered livestock 447
T-10.01.17: Increase in livestock (live weight) 448
T-10.01.18: Production of meat and raw fats 448
T-10.01.19: Milk, wool, eggs and honey production 449
T-10.01.20: Employees in agricultural enterprises and cooperatives 449

10.01. Agriculture-Economic Accounts

Notes on methodology 450
T-10.01.21: Economic Accounts for Agriculture - Production Account, at current prices 451
T-10.01.22: Economic Accounts for Agriculture - Production Account, at previous year prices 452

10.02. Fishing and purchase

Notes on methodology 454
T-10.02.01: Catch of freshwater fish 455
T-10.02.2: Purchase of agricultural products and livestock from the private sector 455
T-10.02.3: Quantity of total purchases of agricultural products 456

10.02. Purchase

T-10.02.4: Quantity of purchased agricultural products from private producers 458
T-10.02.5: Value of total purchases of agricultural products 460
T-10.02.6: Value of purchased agricultural products from private producers 462

10.03. Forestry

Notes on methodology 465
-T-10.03.1: Basic forestry development indicators 466
T-10.03.2: General overview of forestry development 467
T-10.03.3: Afforestation in and outside forest, 2016 467
T-10.03.4: Care of state forests 467
T-10.03.5: Artificial afforestation by species 468
G-10.03.1: Afforestation by sowing, according to species 468
T-10.03.6: Timber harvested in and outside forests 469
G-10.03.2: Timber harvested by species 469
T-10.03.7: Timber harvested by species 470
T-10.03.8: Machinery and transport facilities 470
T-10.03.9: Damages to forests 470
T-10.03.10: Game shot 470
T-10.03.11: Forest area 471
G-10.03.3: Forest area, situation as at 31 december 2016 471
Map-14: Forestu, 2012-2016 472

10.04. Water Economy

Notes on methodology 473
T-10.04.1: Water supplied to mining and industry by type of activity, 2015 474
T-10.04.2: Water used for production purposes, 2015 476
T-10.04.3.1: Discharge of wastewater from mining and industry, 2015 479
T-10.04.3.2: Discharge of wastewater from mining and industry, 2015 481
T-10.04.3: Wastewater from mining and industry, 2015 483

Методолошки објаснувања

Растително производство

Извори и методи за прибирање на податоците

Податоците за растителното производство на земјоделските претпријатија и земјоделските задруги се прибираат со редовни статистички истражувања со целосен опфат. Податоците во извештаите се базираат на книговодствена и друга евиденција. За индивидуалните земјоделски стопанства податоците се прибираат по пат на процена која ја вршат статистички проценители. Тие даваат податоци за подрачјата што се проценуваат, кои по правило се совпаѓаат со катастарската општина. За проценители се земаат главно земјоделски стручњаци и напредни земјоделци што ги познаваат локалните услови и кои се обучени за таа цел. Статистичките органи со нив одржуваат постојан контакт. Проценителите во својата работа се потпираат на најновите податоци од катастарот, на претходните проценi, на своите лични познавања и на други извори.

Опфат

Податоците ги опфаќаат целокупните капацитети и производството на земјоделските претпријатија и земјоделските задруги и индивидуалните земјоделски стопанства.

Дефиниции

Под обработлива површина се подразбира земјишна површина на која се одгледуваат полјоделски посеви, повеќегодишни насади и треви и на кои се врши обработка, косење и други земјоделски работи од кои, по правило, се прибираат (носат) приноси секоја година.

Обработливата површина ја сочинуваат ораници и бавчи, овоштарници, лозја и ливади.

Земјоделски површини се површини кои се користат за земјоделско производство (ораници и бавчи, овоштарници, лозја, ливади, пасишта).

Ораници (ниви) се земјишни површини на кои се врши полјоделско производство и на кои се сеат полјоделски посеви: житни, индустриски, градинарски и крмни растенија.

Родни овошни стебла и пенушки на винова лоза се стебла-пенушки кои според својата физиолошка зрелост се способни под нормални услови на вегетација да дадат род, без оглед на тоа дали во дадената година родиле или не.

Приносот на посевите е искажан како амбарски принос со нормална влажност по одбивањето на сите загуби за време на жетвата, транспортот и косидбата.

Сточарство

Извори и методи за прибирање на податоците

Податоците за бројот на добитокот (говеда , свињи, овци и кози), живината и пчелните семејства се добиени со Годишниот извештај за сточарство од земјоделските претпријатија и земјоделските задруги, а за индивидуалните земјоделски стопанства со Анкетата за бројот на добитокот.

Опфат

Извештајни единици за бројот на добиток кај земјоделските претпријатија и земјоделските задруги се деловните субјекти кои според Националната класификација на дејностите (НКД) се регистрирани во сектор А оддел 01, група 01.4 и 01.5, а за индивидуалните земјоделски стопанства со примерок од Анкетата за бројот на добитокот. Изборот на индивидуалните земјоделски стопанства (примерокот) за Анкетата е подготвен од Статистичкиот регистар на земјоделски стопанства и опфаќа 625 статистички кругови, односно 5000 индивидуални земјоделски стопанства распоредени на целата територија на Република Македонија.

Дефиниции

Билансот на добитокот претставува опфат на стадото во текот на годината во кој се регистрираат промените во бројната состојба на добитокот.

Прираст на добитокот претставува производство на жива мера на добиток во текот на годината како резултат на приплод, пораст и одгледување на добиток.

Вкупниот прираст на одделни видови добиток претставува жива тежина на закланиот добиток, разлика во тежината на продаден и купен добиток и разлика во тежината на добитокот на крајот и на почетокот на годината.

Бруто-тежина на добитокот претставува тежина на живиот добиток, непосредно пред колењето.

Нето-тежина е тежината на закланиот добиток без кожа, крв, глава, утроба, предни нозе до колена и задни нозе до зглобовите.

Рандман претставува процентуален однос на нето-тежината и бруто-тежината.

Notes on methodology

Plant production

Sources and methods of data gathering

The data on plant production of agricultural enterprises and agricultural cooperatives are collected by regular statistical surveys with total coverage. The reported data are based on accounting and other records. The data on individual agricultural holdings are collected by estimation, which is performed by statistical estimators. They give information on the regions that are estimated, which as a rule coincide with the cadastral municipalities. The estimators are mainly agricultural experts and progressive farmers acquainted with the local conditions and trained for the purpose. The statistical offices are in continuous contact with them. The estimators perform their work on the basis of the last cadastral data, previous estimates, their own knowledge and other sources.

Scope

The data cover total capacities and the production of agricultural enterprises, agricultural cooperatives and individual agricultural holdings.

Definitions

Cultivated area refers to land area under cultivation, used for growing field crops, perennial plants and grasses, and where cultivation, harvesting and other agricultural activities are performed, producing an annual yield.

Cultivated area consists of arable land and gardens, orchards, vineyards and meadows.

Agricultural area is land area used for agricultural production (arable land and gardens, orchards, vineyards, meadows, pastures).

Arable land refers to land area where crop production takes place and which is sown with field crops: cereals, industrial crops, vegetables and fodder crops.

Fruit-bearing trees and grape-vines refer to trees and vines which by their physiological ripeness are ready to bear fruit under normal conditions for vegetation, regardless of whether they bore fruit or not in the reference year.

The yield of crops is shown as barn yield with normal humidity after deducting all losses incurred during harvest, transport and mowing.

Livestock production

Sources and methods of data gathering

The data on the number of livestock (cattle, pigs, sheep and goats), poultry and beehives are taken from the Annual Report on the Number of Livestock in Agricultural Enterprises and Cooperatives, and the data on individual agricultural holdings are gathered by the Survey on the Number of Livestock.

Scope

Reporting units for the number of livestock in agricultural enterprises and cooperatives are the business entities which according to the National Classification of Activities are registered in section A, division 01, group 01.4, 01.5, and for the individual agricultural holdings the reporting units are a sample from the Livestock Survey. The selection of agricultural holdings (the sample) for the survey is prepared from the Statistical Register of Agricultural Holdings, comprising 625 statistical districts, or 5000 households, spread over the whole territory of the Republic of Macedonia.

Definitions

The livestock balance refers to herd coverage during the year, where changes in the number of head of livestock are registered.

Increase in livestock refers to livestock production (live weight) during the year as the result of breeding, increase and raising of livestock.

Total increase of individual types of livestock refers to the live weight of slaughtered animals, the weight difference between bought and sold heads and the weight difference of livestock at the beginning and the end of the year.

Gross weight of livestock refers to the weight of live animals before slaughter.

Net weight refers to weight of slaughtered livestock without hide, blood, head, entrails, front legs up to the knees and rear legs up to the ankles.

Rendered weight refers to the ratio between the gross and net weight, by percentage.

Т-10.01.1: Производство на пченица, пченка и шеќерна репка

T-10.01.1: Production of wheat, maize and sugar beet

	Пченица / Wheat		Пченка / Maize		Шеќерна репка / Sugar beet	
	во тони tonnes	кг, по хектар kg, per hectare	во тони tonnes	кг, по хектар kg, per hectare	во тони tonnes	кг, по хектар kg, per hectare
1991	340 747	3 021	134 958	3 200	81 722	36 961
1992	299 522	2 675	130 259	2 976	61 439	25 815
1993	249 789	2 135	101 063	2 261	55 102	24 392
1994	336 133	2 754	133 211	3 118	54 103	33 479
1995	381 226	2 930	165 652	3 902	54 607	40 330
1996	269 303	2 292	142 421	3 388	78 278	39 178
1997	293 762	2 549	157 234	3 915	72 249	33 142
1998	336 562	2 961	140 949	3 593	58 090	32 562
1999	319 419	2 803	160 550	4 093	67 036	29 286
2000	299 356	2 472	125 383	3 382	56 450	27 918
2001	246 208	2 132	117 070	3 563	38 282	22 937
2002	266 961	2 641	140 694	4 124	43 817	29 368
2003	225 300	2 177	136 492	4 051	40 154	31 717
2004	356 825	3 522	141 875	4 364	47 223	30 625
2005	333 880	3 081	148 234	4 491	57 836	36 352
2006	293 326	3 010	147 494	4 649	415	59 286
2007	218 076	2 402	118 378	3 836	7 852	32 579
2008	291 719	3 414	127 125	4 099	-	-
2009	271 117	3 076	154 237	4 751	-	-
2010	243 137	3 044	129 045	4 508	-	-
2011	256 103	3 346	126 096	4 294	-	-
2012	214 963	2 696	115 928	3 973	-	-
2013	258 960	3 198	131 043	4 223	-	-
2014	287 954	3 755	136 930	4 495	-	-
2015	201 218	2 754	133 771	4 226	-	-
2016	306 433	3 838	143 823	4 633	-	-

Т-10.01.2: Производство на сончоглед, тутун и грозје

T-10.01.2: Production of sunflower, tobacco and grapes

	Сончоглед / Sunflower		Тутун / Tobacco		Грозје / Grapes	
	во тони tonnes	кг, по хектар kg, per hectare	во тони tonnes	кг, по хектар kg, per hectare	во тони tonnes	кг, по пенушка kg, per vine
1991	38 685	1 354	25 195	1 375	264 281	2
1992	37 756	1 241	26 502	1 178	264 614	2
1993	18 841	678	24 002	1 123	127 992	1
1994	17 880	858	18 862	1 269	205 486	2
1995	22 290	1 554	15 683	1 440	190 677	2
1996	20 586	1 248	15 412	1 313	214 513	2
1997	14 902	1 129	25 308	1 312	258 360	3
1998	13 148	1 050	32 746	1 309	243 567	3
1999	13 937	1 417	29 368	1 189	230 104	2
2000	7 351	1 234	22 175	973	264 256	3
2001	5 475	907	23 217	1 157	229 805	3
2002	8 760	1 344	22 911	1 116	118 935	1
2003	6 794	1 268	23 986	1 332	243 821	3
2004	7 764	1 507	21 630	1 221	254 613	3
2005	6 711	1 330	27 691	1 498	265 717	3
2006	6 016	1 620	25 036	1 436	254 308	3
2007	3 579	1 021	22 056	1 287	209 701	3
2008	5 444	1 171	17 087	1 001	236 834	3
2009	7 774	1 879	24 122	1 355	253 456	3
2010	7 592	1 884	30 280	1 492	253 372	3
2011	8 497	1 494	26 537	1 348	235 104	3
2012	4 765	1 270	27 333	1 392	240 461	3
2013	3 832	1 559	27 859	1 453	292 075	4
2014	9 268	1 813	27 578	1 553	195 888	2
2015	8 499	1 534	24 237	1 503	324 769	4
2016	6 266	1 608	25 443	1 554	333 319	4

ОЖНЕАНА ПОВРШИНА СО ТУТУН, 2016
HARVESTED TOBACCO AREA, 2016

M11

по статистички региони
by statistical regions

Учество во вкупно ожнеаната површина со тутун, во %:
Participation in the total harvested area with tobaco, in %:

- >= 10.00
- 5.00 - 9.99
- 1.50 - 4.99
- < 1.50

Вкупно ожнеана површина со тутун, во ха: Harvested tobacco area, ha:	16376
Вкупно производство на тутун, тони: Production of tobacco, tonnes:	25443
Тутун, принос, кг/ха: Yield of tobacco, kg/ha:	1554

Извор: Државен завод за статистика
Source: State Statistical Office

Т-10.01.3: Производство на кравјо млеко, месо и јајца

T-10.01.3: Production of cow's milk, meat and eggs

	Кравјо млеко / Cow's milk		Месо / Meat	Јајца / Eggs	
	илјади литри in '000 litres	по молзна крава, литри per dairy cow, litres	вкупно, тони total, tonnes	во илјади броја in '000 pieces	по кокошка несилка, броја per egg-laying hen, pieces
1991	119 194	1 329	35 258	573 545	153
1992	117 443	1 307	34 114	516 177	138
1993	118 398	1 325	34 009	513 390	132
1994	115 791	1 283	33 787	510 148	127
1995	128 825	1 429	29 375	485 493	132
1996	133 642	1 406	29 368	434 602	142
1997	133 308	1 396	27 800	425 910	149
1998	173 567	1 902	25 971	470 844	160
1999	202 387	2 152	26 512	445 443	158
2000	220 244	2 343	27 470	452 469	151
2001	200 904	2 096	26 041	394 676	161
2002	198 431	2 094	27 471	345 032	158
2003	191 533	2 140	29 835	283 300	140
2004	212 898	2 362	29 839	340 007	158
2005	197 464	2 245	28 264	339 669	152
2006	234 708	2 497	28 041	330 546	153
2007	373 706	2 880	27 228	321 146	187
2008	368 217	2 835	25 065	276 398	166
2009	342 622	3 004	25 362	274 043	179
2010	347 103	2 787	23 271	335 820	199
2011	376 290	2 866	21 632	295 908	193
2012	349 769	2 928	23 124	237 469	166
2013	380 736	3 009	20 856	215 536	174
2014	387 008	3 053	22 146	248 225	173
2015	361 072	2 828	21 410	203 383	150
2016	403 044	3 046	21 994	177 522	131

Т-10.01.4: Земјоделска површина по категории на користење

T-10.01.4: Agricultural area by categories of use

во илјади хектари — in '000 hectares

	Земјоделска површина / Agricultural area	Обработлива површина / Cultivated land					Пасишта / Pastures	Бари, трстици и рибници / Ponds, reed beds and fishponds
		вкупно / total	ораници и бавчи / arable land and gardens	овоштарници / orchards	лозја / vineyards	ливади / meadows		
2012	1 261	509	413	15	22	59	751	1
2013	1 261	509	413	15	22	59	751	1
2014	1 263	511	413	15	23	60	751	1
2015	1 264	513	415	16	23	59	750	1
2016	1 267	516	417	16	24	59	750	1

Т-10.01.5: Ораници според начинот на користење

T-10.01.5: Arable land by categories of use

во илјади хектари — in '000 hectares

	Ораници и бавчи / Arable land and gardens	Засеана површина / Sown area					Расадници / Plant nurseries	Угари и други ораници / Fallow land and other arable land
		вкупно / total	житни / cereals	индустриски / industrial crops	градинарски / vegetable crops	фуражни / fodder crops		
2012	414	276	163	27	51	35	1	137
2013	413	281	168	25	51	36	1	132
2014	413	278	163	26	53	36	1	134
2015	415	277	162	24	53	38	1	137
2016	417	281	168	22	52	39	1	135

Т-10.01.6: Површина и производство на жита

T-10.01.6: Area and production of cereals

	Површина во хектари / Area, in hectares		Производство / Production		Површина во хектари / Area, in hectares		Производство / Production	
	засеана / sown	ожнеана / harvested	вкупно, во тони / total, in tonnes	кг, по хектар / kg, per hectare	засеана / sown	ожнеана / harvested	вкупно, во тони / total, in tonnes	кг, по хектар / kg, per hectare
	Пченица / Wheat				**Рж / Rye**			
2012	79 750	79 745	214 963	2 696	3 767	3 767	7 288	1 935
2013	81 756	80 980	258 960	3 198	3 760	3 758	8 898	2 368
2014	76 861	76 686	287 954	3 755	4 380	4 167	11 402	2 736
2015	73 979	73 060	201 218	2 754	3 760	3 758	7 747	2 061
2016	79 898	79 832	306 433	3 838	4 490	4 483	10 210	2 277
	Јачмен / Barley				**Овес / Oats**			
2012	41 123	41 057	90 384	2 201	2 632	2 618	3 898	1 489
2013	42 234	41 944	125 565	2 994	2 789	2 781	5 215	1 875
2014	41 202	41 157	153 055	3 719	2 878	2 873	6 033	2 100
2015	41 763	41 160	101 677	2 470	3 107	3 070	5 652	1 841
2016	41 339	41 297	144 832	3 507	3 609	3 607	7 612	2 110
	Пченка / Maize				**Ориз / Rice**			
2012	29 198	29 180	115 928	3 973	4 656	4 656	24 361	5 232
2013	31 032	31 028	131 043	4 223	4 865	4 660	27 921	5 992
2014	30 493	30 461	136 930	4 495	5 174	5 174	30 500	5 895
2015	31 807	31 651	133 771	4 226	5 018	4 985	30 527	6 124
2016	31 083	31 045	143 823	4 633	5 040	5 040	24 792	4 919

Т-10.01.7: Површина и производство на индустриски растенија

T-10.01.7: Area and production of industrial crops

	Површина во хектари Area, in hectares		Производство Production		Површина во хектари Area, in hectares		Производство Production	
	засеана sown	ожнеана harvested	вкупно, во тони total, in tonnes	кг, по хектар kg, per hectare	засеана sown	ожнеана harvested	вкупно, во тони total, in tonnes	кг, по хектар kg, per hectare
	Шеќерна репка / Sugar beet				**Тутун / Tobacco**			
2012	-	-	-	-	19 656	19 639	27 333	1 392
2013	-	-	-	-	19 178	19 178	27 859	1 453
2014	-	-	-	-	17 757	17 756	27 578	1 553
2015	-	-	-	-	16 128	16 128	24 237	1 503
2016	-	-	-	-	16 379	16 376	25 443	1 554
	Сончоглед / Sunflower				**Афион, семе / Poppy seed**			
2012	3 752	3 752	4 765	1 270	187	180	91	506
2013	2 481	2 458	3 832	1 559	108	103	63	616
2014	5 122	5 112	9 268	1 813	88	88	75	849
2015	5 562	5 542	8 499	1 534	94	86	64	749
2016	3 974	3 896	6 266	1 608	108	105	90	853

Т-10.01.8: Површина и производство на ливади и пасишта

T-10.01.8: Area and production on meadows and pastures

	Ливади / Meadows			Пасишта / Pastures		
	користена површина, во хектари	производство / Production		користена површина, во хектари	производство / Production	
		вкупно, во тони	кг, по хектар		вкупно, во тони	кг, по хектар
	Harvested area, ha	total, in tonnes	kg, per hectare	Harvested area, ha	total, in tonnes	kg, per hectare
2012	60 441	89 237	1 476	756 558	415 200	549
2013	58 865	94 227	1 601	751 187	522 970	696
2014	59 960	118 034	1 969	751 086	512 249	682
2015	59 464	106 802	1 796	750 359	514 967	686
2016	59 437	112 597	1 894	749 772	493 377	658

Т-10.01.9: Површина и производство на градинарски растенија

T-10.01.9: Area and production of vegetables

	Површина во хектари Area, in hectares		Производство Production		Површина во хектари Area, in hectares		Производство Production	
	засеана sown	ожнеана harvested	вкупно, во тони total, in tonnes	кг, по хектар kg, per hectare	засеана sown	ожнеана harvested	вкупно, во тони total, in tonnes	кг, по хектар kg, per hectare
	Компир / Potatoes				**Грав, чист посев / Beans-single maincrop**			
2012	13 224	13 204	168 859	12 788	4 748	4 726	5 128	1 085
2013	13 477	13 474	189 590	14 071	4 608	4 607	5 127	1 113
2014	13 178	13 174	198 943	15 101	4 834	4 833	6 232	1 289
2015	13 360	13 360	189 408	14 177	4 783	4 783	5 569	1 164
2016	13 279	13 273	197 138	14 853	4 887	4 817	6 251	1 298
	Зелка / Cabbage				**Зелка, доцна / Late cabbage**			
2012	3 734	3 734	94 234	25 237	1 070	1 070	34 337	32 090
2013	4 491	4 482	119 662	26 698	1 288	1 288	37 754	29 312
2014	4 367	4 366	115 486	26 451	1 504	1 504	48 502	32 249
2015	4 815	4 800	144 931	30 194	1 300	1 300	48 865	37 588
2016	4 597	4 593	139 873	30 454	1 199	1 199	45 354	37 826
	Домати / Tomatoes				**Пиперки / Peppers**			
2012	5 640	5 614	145 818	25 974	8 626	8 626	166 247	19 273
2013	5 478	5 457	130 960	23 999	8 511	8 501	152 153	17 898
2014	5 746	5 720	160 530	28 065	8 528	8 522	175 867	20 637
2015	5 657	5 642	173 434	30 740	8 622	8 617	189 443	21 985
2016	5 609	5 604	161 951	28 899	8 766	8 751	181 852	20 781
	Лук / Garlic				**Кромид / Onions**			
2012	936	936	4 081	4 360	3 527	3 527	43 732	12 399
2013	928	920	4 134	4 493	3 499	3 490	50 787	14 552
2014	956	930	4 326	4 652	3 588	3 587	59 974	16 720
2015	980	980	4 214	4 300	3 606	3 606	59 542	16 512
2016	978	978	4 221	4 316	3 584	3 581	60 958	17 022
	Бостан / Melons and watermelons				**Леќа / Lentils**			
2012	5 692	5 691	127 593	22 420	74	74	77	1 045
2013	5 598	5 586	128 417	22 989	82	82	77	944
2014	5 740	5 685	136 730	24 051	80	80	98	1 226
2015	5 562	5 509	131 039	23 786	84	84	68	810
2016	5 506	5 445	139 679	25 653	84	84	110	1 312
	Компир-меѓупосев / Potatoes-interfield				**Грав-меѓупосев / Beans-interfield**			
2012	206	206	1 117	5 422	9 080	9 080	5 850	644
2013	213	213	1 288	6 048	8 895	8 895	6 246	702
2014	192	192	708	3 688	8 781	8 781	7 185	818
2015	224	224	998	4 456	8 795	8 795	7 789	886
2016	281	281	1 391	4 950	8 663	8 663	6 709	774

ПРОИЗВОДСТВО НА ПИПЕРКИ, 2016
PEPPER PRODUCTION, 2016

M12

Учество во вкупното производство на пиперки, во %:
Participation in the total production of peppers, in %:

- >= 10.00
- 5.00 - 9.99
- 1.50 - 4.99
- < 1.50

Вкупно ожнеана површина со пиперки, во ха: Total harvested pepper area, in ha:	8751
Вкупно производство на пиперки, во тони: Total pepper production, in tonnes	181852
Производство на пиперки по хектар, т/ха: Production of peppers per hectare, t/ha:	20,8

Извор: Државен завод за статистика
Source: State Statistical Office

Т-10.01.10: Површина и производство на фуражни растенија

T-10.01.10: Area and production of fodder crops

	Површина во хектари Area, in hectares		Производство Production		Површина во хектари Area, in hectares		Производство Production	
	засеана sown	ожнеана harvested	вкупно, во тони total, in tonnes	кг, по хектар kg, per hectare	засеана sown	ожнеана harvested	вкупно, во тони total, in tonnes	кг, по хектар kg, per hectare
	Детелина / Clover				**Луцерка / Alfalfa**			
2012	3 306	3 305	12 565	3 802	19 229	19 224	115 692	6 018
2013	3 392	3 392	12 933	3 813	19 404	19 350	113 195	5 850
2014	3 593	3 583	17 203	4 801	19 739	19 678	130 768	6 645
2015	3 544	3 544	15 781	4 453	19 405	19 301	111 143	5 758
2016	3 727	3 725	17 720	4 757	19 628	19 579	111 731	5 707
	Граор-сено / Vetches-hay				**Добиточен грашок-сено / Fodder peas-hay**			
2012	2 168	2 168	5 815	2 682	1 625	1 625	4 836	2 976
2013	2 178	2 173	6 759	3 111	1 527	1 526	4 468	2 928
2014	2 201	2 201	7 488	3 402	1 432	1 406	5 582	3 970
2015	2 034	2 034	7 010	3 447	1 484	1 472	4 193	2 849
2016	1 922	1 922	7 052	3 669	1 269	1 253	4 210	3 360
	Крмна пченка / Fodder maize				**Добиточна репка / Fodder beet**			
2012	2 249	2 249	44 467	19 772	418	418	3 700	8 852
2013	2 816	2 814	63 732	22 648	404	404	3 377	8 358
2014	3 561	3 554	90 392	25 434	378	378	3 649	9 654
2015	5 136	5 125	119 985	23 412	386	386	3 051	7 905
2016	6 385	6 378	193 708	30 371	387	387	3 596	9 293

Т-10.01.11: Лозја и производство на грозје

T-10.01.11: Vineyards and production of grapes

	Површина на лозја во хектари Area of vineyards, in hectares	Број на пенушки во илјади Number of vines in '000		Производство Production	
		вкупно total	родни grape-bearing	вкупно, во тони total, in tonnes	кг, по пенушка kg, per vine
2012	20 948	80 713	79 160	240 461	3
2013	21 109	83 610	82 354	292 075	4
2014	22 726	85 986	84 481	195 888	2
2015	22 918	86 313	84 781	324 769	4
2016	23 192	87 668	85 950	333 319	4

РОДНА ПОВРШИНА НА ЛОЗЈА, 2016
HARVESTED AREA OF VINEYARDS, 2016

M13

по статистички региони
by statistical regions

Учество во вкупната родна површина на лозја, во %:
Participation in the total harvested area of vineyards, in %:

- >= 30.00
- 15.00 - 29.99
- 5.00 - 14.99
- < 5.00

Вкупна родна површина со лозја, во ха:
Total harvested area of vineyards, in ha: 23192

Вкупен број на родни пенушки, во илјади:
Total number of bearing vines, in '000: 85950

Извор: Државен завод за статистика
Source: State Statistical Office

Т-10.01.12: Овошни стебла и производство на овошје

T-10.01.12: Fruit-bearing trees and production of fruit

	Број на стебла во илјади		Производство		Број на стебла во илјади		Производство		Број на стебла во илјади		Производство	
	Trees in '000		Production		Trees in '000		Production		Trees in '000		Production	
	вкупно	родни	вкупно, во тони	кг, по стебло	вкупно	родни	вкупно, во тони	кг, по стебло	вкупно	родни	вкупно, во тони	кг, по стебло
	total	fruit-bearing	total, in tonnes	kg, per tree	total	fruit-bearing	total, in tonnes	kg, per tree	total	fruit-bearing	total, in tonnes	kg, per tree
	Јаболка / Apples				**Круши / Pears**				**Дуњи / Quinces**			
2012	4 456	4 373	127 171	29	385	368	6 937	19	57	55	1 237	22
2013	4 467	4 385	112 929	26	387	372	7 265	20	54	52	1 257	24
2014	4 038	3 776	95 684	25	426	394	6 195	16	54	52	1 130	22
2015	4 082	3 812	136 931	36	415	396	9 016	23	55	53	1 369	26
2016	4 166	3 856	101 088	26	447	409	7 207	18	58	55	1 279	23
	Сливи / Plums				**Цреши / Cherries**				**Вишни / Sour cherries**			
2012	1 657	1 527	35 444	23	218	191	5 539	29	808	682	8 127	12
2013	1 679	1 539	38 902	25	220	195	6 037	31	859	724	8 867	12
2014	1 689	1 549	33 101	21	198	184	6 324	34	816	696	8 042	12
2015	1 735	1 625	41 477	26	215	194	6 248	32	1 049	908	8 483	9
2016	1 772	1 657	33 684	20	244	201	5 574	28	1 092	892	8 072	9
	Кајсии / Apricots				**Праски / Peaches**				**Ореви / Walnuts**			
2012	160	151	4 503	30	463	429	8 987	21	179	162	4 952	31
2013	167	158	3 968	25	490	456	11 034	24	185	167	5 467	33
2014	182	162	4 619	28	560	544	11 558	21	193	169	4 649	28
2015	202	179	3 255	18	586	559	12 006	21	205	173	5 790	34
2016	210	195	3 471	18	618	575	12 108	21	204	172	5 147	30

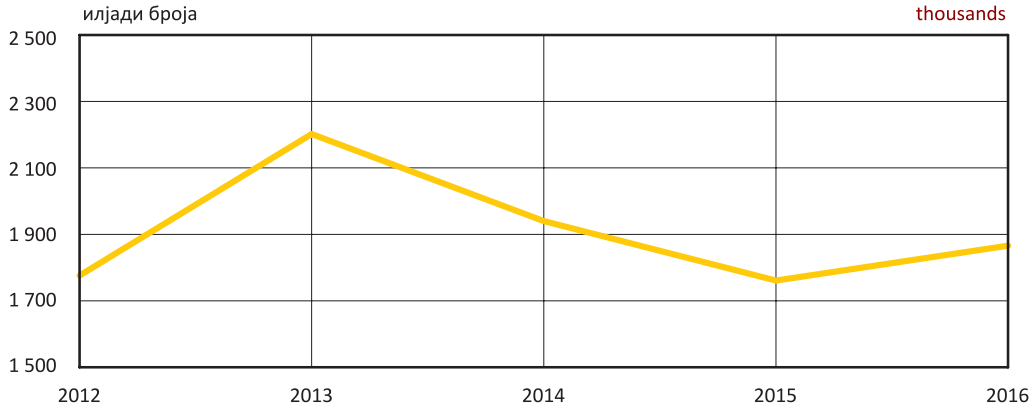
Т-10.01.13: Добиток, живина и пчелни семејства

T-10.01.13: Livestock, poultry and beehives

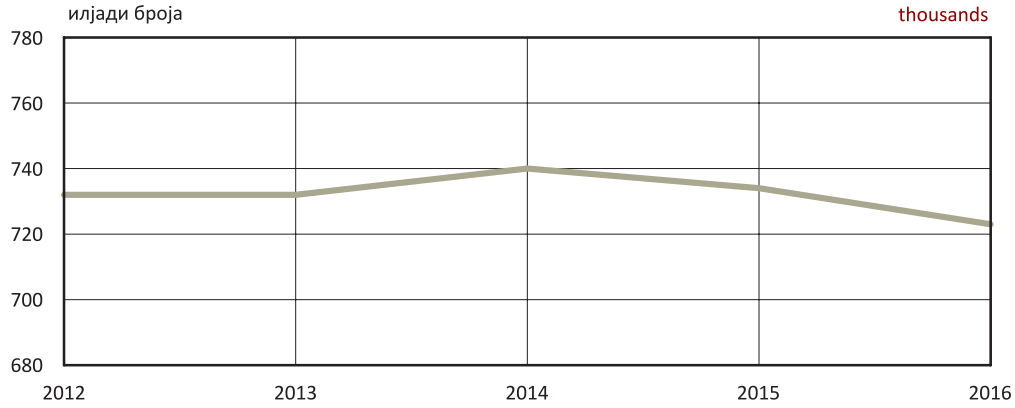
број — number

	Говеда / Cattle		Свињи / Pigs		Овци / Sheep		Коњи	Живина	Пчелни семејства
	вкупно	крави и стелни јуници	вкупно	маторици и спрасни назимки	вкупно	овци за приплод			
	Total	cows and heifers in calf	total	sows and first farrow sows	total	ewes for breeding	Horses	Poultry	Beehives
2012	251 240	161 012	176 920	23 534	732 338	520 767	21 676	1 776 297	52 897
2013	238 333	154 487	167 492	23 581	731 828	530 760	20 682	2 201 550	68 294
2014	241 607	155 432	165 054	20 990	740 457	531 160	19 371	1 939 879	73 869
2015	253 442	156 699	195 443	18 696	733 510	580 840	18 784	1 761 145	73 960
2016	254 768	160 603	202 758	25 478	723 295	555 932	19 263	1 865 769	81 476

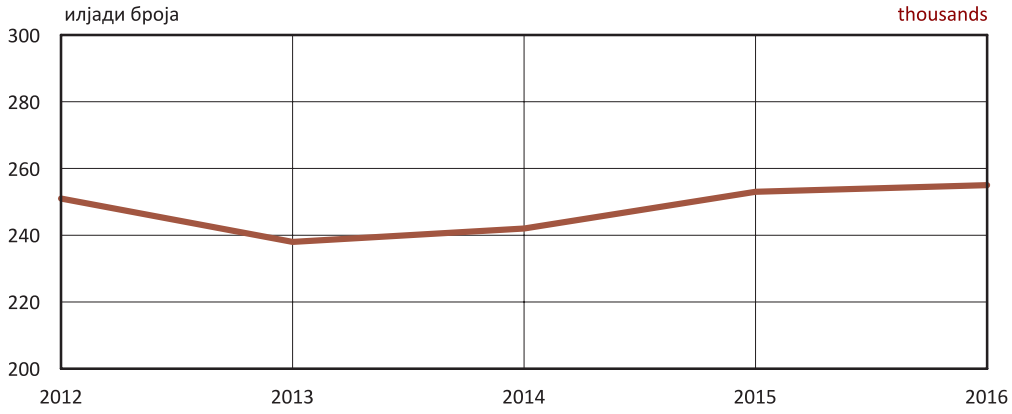
Г-10.01.1: Број на живина во Република Македонија
G-10.01.1: Number of poultry in the Republic of Macedonia



Г-10.01.2: Број на овци во Република Македонија
G-10.01.2: Number of sheep in the Republic of Macedonia



Г-10.01.3: Број на говеда во Република Македонија
G-10.01.3: Number of cattle in the Republic of Macedonia



Т-10.01.14: Биланс на добитокот

T-10.01.14: Livestock balance

во илјади грла | in '000 head

		Број на добиток на почетокот на годината Number of livestock at the beginning of the year	Приплодено Born	Купено Purchased	Продадено Sold	Заклано Slaughtered	Угинато Died	Број на добиток на крајот на годината Number of livestock at the end of the year
Говеда / Cattle	2012	265	116	15	115	24	6	251
	2013	251	104	15	104	24	4	238
	2014	238	118	11	100	21	4	242
	2015	242	118	13	85	30	5	253
	2016	253	119	12	90	32	7	255
Свињи / Pigs	2012	196	287	45	232	82	37	177
	2013	177	274	46	195	102	33	167
	2014	167	275	65	183	105	54	165
	2015	165	223	89	141	116	25	195
	2016	195	296	70	206	123	29	203
Овци / Sheep	2012	767	489	25	494	27	28	732
	2013	732	489	19	454	27	27	732
	2014	732	500	10	435	25	42	740
	2015	740	520	21	484	39	24	734
	2016	734	472	8	438	34	19	723

Т-10.01.15: Биланс на добитокот во проценти

T-10.01.15: Livestock balance in percentage

	2012	2013	2014	2015	2016	
Говеда						**Cattle**
На почетокот на годината	100	100	100	100	100	At the beginning of the year
Приплодено	44	41	50	49	47	Born
Купено	6	6	5	5	5	Purchased
Продадено	44	41	42	35	36	Sold
Заклано	9	10	9	12	13	Slaughtered
Угинато	2	2	2	2	3	Died
На крајот на годината	95	95	102	105	101	At the end of the year
Свињи						**Pigs**
На почетокот на годината	100	100	100	100	100	At the beginning of the year
Приплодено	146	155	165	135	152	Born
Купено	23	26	39	54	36	Purchased
Продадено	118	110	110	85	106	Sold
Заклано	42	58	63	70	63	Slaughtered
Угинато	19	19	32	15	15	Died
На крајот на годината	90	94	99	118	104	At the end of the year
Овци						**Sheep**
На почетокот на годината	100	100	100	100	100	At the beginning of the year
Приплодено	64	67	68	70	64	Born
Купено	3	3	1	3	1	Purchased
Продадено	64	62	59	65	60	Sold
Заклано	4	4	3	5	5	Slaughtered
Угинато	4	4	6	3	3	Died
На крајот на годината	95	100	101	99	99	At the end of the year

Т-10.01.16: Заклан добиток

T-10.01.16: Slaughtered livestock

		Говеда Cattle	Свињи Pigs	Овци Sheep	
Вкупно заклан добиток во илјади грла	2012	38	237	392	Total livestock slaughtered, in '000 head
	2013	37	202	324	
	2014	35	225	314	
	2015	30	207	305	
	2016	22	197	296	
Заклан добиток во кланиците, во илјади грла	2012	7	149	267	Livestock slaughtered in slaughter-houses, in '000 head
	2013	7	117	291	
	2014	9	144	285	
	2015	4	97	180	
	2016	4	127	166	
Просечна бруто-тежина на закланиот добиток во кланици, во кг	2012	340	101	19	Average gross weight of livestock slaughtered in slaughter-houses, in kg
	2013	340	106	29	
	2014	345	100	20	
	2015	351	101	23	
	2016	346	99	25	
Рандман на закланиот добиток во кланиците, %	2012	47	62	49	Rendered weight of livestock slaughtered in slaughter-houses, percentage
	2013	52	62	34	
	2014	51	62	52	
	2015	51	65	55	
	2016	49	66	52	

Т-10.01.17: Прираст на добитокот (жива мера)

T-10.01.17: Increase in livestock (live weight)

во тони / in tonnes

	Вкупен прираст / Total increase	Заклано / Slaughtered	Разлика на продадени и купени / Difference between bought and sold	Разлика на крајот и на почетокот на годината[1] / Difference at the end and at the beginning of the year[1]	Вкупен прираст / Total increase	Заклано / Slaughtered	Разлика на продадени и купени / Difference between bought and sold	Разлика на крајот и на почетокот на годината[1] / Difference at the end and at the beginning of the year[1]
	Говеда / Cattle				Свињи / Pigs			
2012	20 562	7 772	21 943	- 9 153	24 772	15 009	11 195	- 1 433
2013	29 220	8 065	24 602	- 3 446	21 660	12 308	8 749	602
2014	28 785	10 455	17 456	874	28 630	20 673	8 112	- 155
2015	28 592	6 784	17 068	4 740	28 203	19 432	6 015	2 756
2016	27 603	7 255	18 459	1 889	35 308	19 409	14 581	1 318
	Овци / Sheep				Живина / Poultry			
2012	11 723	719	11 473	- 469	1 417	1 229	329	- 142
2013	22 062	8 473	12 511	1 077	2 734	1 749	134	851
2014	16 928	6 109	10 457	362	273	1 831	254	- 1 813
2015	17 253	5 943	11 602	- 292	1 390	1 374	373	- 357
2016	15 682	4 644	11 467	- 429	2 015	1 514	292	209

[1] Разлика во тежината на живиот добиток на крајот и на почетокот на годината

[1] Weight difference of livestock at the end and at the beginning of the year

Т-10.01.18: Производство на месо и сурови маснотии

T-10.01.18: Production of meat and raw fats

во тони / in tonnes

	Месо / Meat					Сурови маснотии / Raw fats		
	вкупно / total	говедско / beef	свинско / pork	овчо / mutton	живинско / poultry	вкупно / total	свински / pork	говедски / beef
2012	23 124	4 981	10 598	5 600	1 945	5 257	5 033	224
2013	20 856	5 485	8 845	4 725	1 801	4 447	4 201	246
2014	22 146	5 522	9 886	4 727	2 011	4 943	4 695	248
2015	21 410	4 875	10 826	3 980	1 729	3 740	3 600	140
2016	21 994	3 962	12 786	3 737	1 509	3 840	3 720	120

Т-10.01.19: Производство на млеко, волна, јајца и мед

T-10.01.19: Milk, wool, eggs and honey production

	Вкупно производство на млеко во илјади литри	Кравјо млеко		Овчо млеко		Волна		Јајца		Мед	
		Cow's milk		Sheep's milk		Wool		Eggs		Honey	
		вкупно, во илјади литри	литри, по молзна крава	вкупно, во илјади литри	литри, по молзна овца	вкупно, во тони	кг, по овца	вкупно, во милиони броја	по кокошка, броја	вкупно, во тони	кг, по кошница
	Total production of milk, in '000 litres	total, in '000 litres	litres, per dairy cow	total, in '000 litres	litres, per dairy sheep	total, in tonnes	kg per sheep	total, in '000,000 pieces	per hen, pieces	total, in tonnes	kg per beehive
2012	403 233	349 769	2 928	38 616	79	897	2	237	166	603	11
2013	429 400	380 736	3 009	34 270	70	841	2	216	174	784	12
2014	436 257	387 008	3 053	35 661	74	829	2	248	173	723	10
2015	417 388	361 072	2 828	40 748	77	955	2	203	150	688	9
2016	463 446	403 044	3 046	41 066	77	851	2	178	131	834	10

Т-10.01.20: Работници во земјоделските претпријатија и земјоделските задруги

T-10.01.20: Employees in agricultural enterprises and cooperatives

	Работници		Земјоделски стручњаци		Ветеринари		Економисти	
	Employees		Agricultural experts		Veterinarians		Economists	
	вкупно[1)]	земјоделска дејност	со факултет и виша школа	со земјоделско училиште	со факултет	со ветеринарно училиште	со факултет и виша школа	со економско училиште
	total[1)]	agricultural activity	university level and technical school	secondary school of agriculture	university level	secondary school of veterinary medicine	university level and technical school	secondary school of economics
2012	2 737	2 382	293	416	21	44	88	103
2013	3 629	3 087	329	424	25	39	117	48
2014	3 022	2 900	261	356	19	49	121	95
2015	3 247	2 993	274	382	20	43	130	98
2016	2 791	2 526	242	430	23	48	102	117

[1)] Вклучени се и работниците во управата

[1)] Administration employees are also included

Методолошки објаснувања

Економски сметки во земјоделството по тековни цени

Економските сметки во земјоделството (ЕСЗ) се развиени со цел да послужат како основа за анализа, предвидување и донесување на политички мерки за следење на производниот процес и на создавање на примарниот доход од земјоделската економска дејност.

Една од главните карактеристики на економските сметки во земјоделството претставува примената на формулата „количина x цена" при мерењето на производството.

При изработката на сметките се користени податоците добиени од редовните статистички истражувања спроведени во Државниот завод за статистика, годишните сметки од Централниот регистар и податоците за исплатена финансиска помош во земјоделството од Министерството за земјоделство, шумарство и водостопанство.

Економски сметки во земјоделството по постојани цени

Целта на овие пресметки е да може да се направат подобри економски анализи, како и потребата да се разграничат трендовите што се однесуваат на промената на волуменот и оние што се однесуваат на промената на цените. Според Европскиот систем на сметки, ценовната компонента треба да ги содржи промените што се однесуваат само на цените, а сите останати промени треба да бидат вклучени во волуменската компонента. Со тоа, сите останати компоненти (физички карактеристики, начинот на продажба итн.) се земаат како волуменски, а не како ценовни промени.

Волуменските и ценовните индикатори што се користени при пресметката на економските сметки во земјоделството по постојани цени ги вклучуваат и промените во квалитетот. Ако самите производи се хомогени, волуменските промени може да се проценат врз база на промените на количествата.

Notes on methodology

Economic Accounts for Agriculture at current prices

EAA are developed to serve as a basis for analysis, forecast and political measures for monitoring the production process and primary income generated by economic activity in Agriculture.

One of the main characteristics of the EAA is the adoption of the "quantity x price" formula when measuring the output of the large majority of products.

The accounts have been prepared on the basis of data gathered from the regular statistical surveys conducted in the State Statistical Office, annual accounts from the Central Register and data on paid financial aid in agriculture by the Ministry of Agriculture, Forestry and Water Economy.

Economic Accounts for Agriculture at previous year prices

The purpose of these calculations is more accurate economic analysis, as well the need to distinguish between the trends related to the volume changes and those regarding price changes. According to European System of Accounts, the price component should consist of those changes that refer only to the prices, while all other changes should be included in the volume component. Thus, all other components (physical characteristics, type of selling, etc.) are taken as volume and not price changes.

The volume and price indicators used in the calculations for the Economic Accounts for Agriculture at constant prices also include the quality changes. If the products are homogeneous, changes in volume can be estimated on the basis of changes in quantity.

Т-10.01.21: Економски сметки во земјоделството - производна сметка

T-10.01.21: Economic Accounts for Agriculture - Production Account

во милиони денари / in million denars — по тековни цени / at current prices

Ставка Item	Опис	2011	2012	2013	2014	2015	Description
01	Жита	7 793	6 366	7 691	7 935	5 800	Cereals
02	Индустриски растенија	4 780	5 132	5 031	5 080	4 438	Industrial crops
03	Фуражни растенија	4 222	4 027	5 065	5 214	5 762	Forage plants
04	Градинарски производи	23 532	25 759	25 706	28 517	28 931	Vegetables
05	Компири	2 967	1 958	3 640	3 370	2 732	Potatoes
06	Овошје	7 669	8 098	8 555	7 069	9 310	Fruits
07	Вино	2 375	2 342	3 138	2 701	3 956	Wine
08	**Растително производство (01 до 07)**	**53 339**	**53 682**	**58 826**	**59 885**	**60 929**	**Crop output (01 to 07)**
09	Добиток	8 399	8 292	8 102	7 609	8 408	Animals
10	Добиточни производи	9 134	9 735	10 410	10 819	10 499	Animal products
11	**Добиточно производство (09+10)**	**17 532**	**18 027**	**18 512**	**18 428**	**18 907**	**Animal output (09+10)**
12	**Производство на земјоделски производи (08+11)**	**70 872**	**71 709**	**77 338**	**78 314**	**79 835**	**Agricultural goods output (08+11)**
13	Услуги во земјоделството	348	330	384	393	419	Agricultural services output
14	**Земјоделско производство (12+13)**	**71 220**	**72 039**	**77 722**	**78 707**	**80 254**	**Agricultural output (12+13)**
15	Неземјоделски секундарни дејности (неделиви)	1 787	1 789	1 980	1 795	1 786	Non-agricultural secondary activities (inseparable)
16	Субвенции на производи	4 120	3 947	5 487	5 713	5 720	Subsidies on products
17	**Производство на земјоделската „деловна гранка“ (14+15+16)**	**77 127**	**77 775**	**85 189**	**86 215**	**87 760**	**Output of the agricultural 'industry' (14+15+16)**
18	**Вкупна меѓуфазна потрошувачка**	**35 425**	**34 934**	**35 519**	**35 605**	**35 900**	**Total intermediate consumption**
19	**Бруто-додадена вредност по основни цени (17-18)**	**41 702**	**42 841**	**49 670**	**50 610**	**51 860**	**Gross value added at basic prices (17-18)**
20	Амортизација на основни средства	3 500	3 448	3 628	3 911	4 240	Consumption of fixed capital
21	**Нето-додадена вредност по основни цени (19-20)**	**38 202**	**39 393**	**46 042**	**46 699**	**47 620**	**Net value added at basic prices (19-20)**

Т-10.01.22: Економски сметки во земјоделството - производна сметка

T-10.01.22: Economic Accounts for Agriculture - Production Account

во милиони денари / in million denars — по цени од претходна година / at previous year prices

Ставка Item	Опис	2011	2012	2013	2014	2015	Description
01	Жита	5 876	6 500	7 659	8 846	6 539	Cereals
02	Индустриски растенија	5 076	4 850	5 199	5 150	4 427	Industrial crops
03	Фуражни растенија	5 258	3 835	4 875	5 347	5 451	Forage plants
04	Градинарски производи	26 148	22 786	25 525	27 788	31 011	Vegetables
05	Компири	2 007	2 600	2 184	3 870	3 181	Potatoes
06	Овошје	7 014	7 731	8 706	6 661	9 880	Fruits
07	Вино	2 238	2 016	2 952	2 790	3 974	Wine
08	**Растително производство (01 до 07)**	**53 616**	**50 319**	**57 100**	**60 453**	**64 462**	**Crop output (01 to 07)**
09	Добиток	8 217	7 963	7 901	7 680	8 249	Animals
10	Добиточни производи	8 145	8 690	10 217	10 701	10 199	Animal products
11	**Добиточно производство (09+10)**	**16 362**	**16 653**	**18 117**	**18 382**	**18 448**	**Animal output (09+10)**
12	**Производство на земјоделски производи (08+11)**	**69 978**	**66 972**	**75 217**	**78 834**	**82 911**	**Agricultural goods output (08+11)**
13	Услуги во земјоделството	345	330	368	389	411	Agricultural services output
14	**Земјоделско производство (12+13)**	**70 323**	**67 302**	**75 585**	**79 223**	**83 322**	**Agricultural output (12+13)**
15	Неземјоделски секундарни дејности	1 701	1 604	1 870	1 789	1 789	Non-agricultural secondary activities
16	Субвенции на производи	4 083	3 943	5 263	5 651	5 614	Subsidies on products
17	**Производство на земјоделската „деловна гранка“ (14+15+16)**	**76 107**	**72 849**	**82 718**	**86 663**	**90 725**	**Output of the agricultural 'industry' (14+15+16)**
18	**Вкупна меѓуфазна потрошувачка**	**32 213**	**33 506**	**35 151**	**37 042**	**38 998**	**Total intermediate consumption**
19	**Бруто-додадена вредност по цени од претходната година (17-18)**	**43 894**	**39 343**	**47 566**	**49 621**	**51 727**	**Gross value added at previous year prices (17-18)**
20	Амортизација на основни средства	3 468	3 445	3 480	3 868	4 162	Consumption of fixed capital
21	**Нето-додадена вредност по цени од претходната година (19-20)**	**40 426**	**35 899**	**44 086**	**45 753**	**47 566**	**Net value added at previous year prices (19-20)**

Методолошки објаснувања

Рибарство

Извори и методи на прибирање на податоците

Податоците за вкупниот улов на риба се прибираат со редовните годишните статистички истражувања за " Годишен извештај за улов на риба во езера, реки и канали" (ЗЕ.62) и "Годишен извештај за рибарство " (ЗЕ.62.А).

Опфат

Извештајни единици за наведените статистички истражувања се сите правни и физички лица што според Националната класификација на дејностите се регистрирани во секторот Земјоделство, шумарство и рибарство, како и претпријатијата што како единица во состав (локална единица) се регистрирани во истиот сектор , во одделот 03 од Националната класификација на дејностите.

Дефиниции

Под вкупен улов на слатководна риба се подразбира уловените количини риби за конзумна употреба од правни и физички лица, професионално или рекреационо, на езера, реки и канали и производство на конзумна риба во рибници.

Рибници се специјализирани објекти за одгледување на конзумна риба, во наши услови слатководни риби (крап и пастрмка).

Откуп

Извори и методи на прибирање на податоците

Податоците за продажбата на земјоделски производи се прибираат со редовните месечни статистички истражувања „Откуп на земјоделски производи од индивидуалните земјоделски производители" (ТРГ.31) и „Продажба на земјоделски производи од сопствено производство на земјоделските претпријатија и земјоделските задруги" (ЗЕ. ТРГ.33).

Опфат

Извештајни единици за наведените статистички истражувања се сите правни и физички лица што според Националната класификација на дејностите се регистрирани во секторот Земјоделство, шумарство и рибарство, како и претпријатијата што како единица во состав (локална единица) се регистрирани во истиот сектор.

Дефиниции

Под откуп на земјоделски производи од индивидуалните земјоделски производители се подразбира купување, односно преземање на земјоделски производи непосредно од индивидуалните земјоделски производители што го вршат претпријатијата заради преработка или продажба.

Под продажба (реализација) на земјоделски производи од сопствено производство се подразбира екстерна или интерна реализација и испорака на земјоделски производи од сопствено производство на претпријатијата и земјоделските задруги.

Notes on methodology

Fishing

Sources and methods of data gathering

Data on total catch of fish are collected by regular annual statistical surveys for the "Annual report on catches of fish in lakes, rivers and canals" (ZE.62) and "Annual Report on Fisheries" (ZE.62.A).

Scope

Reporting units for these surveys are all units (companies, co-operatives) that purchase agricultural products directly from private producers, or sell own agricultural products, and are registered in the Agriculture, forestry and fishing sector of the National Classification of Activities - NKD.

Definitions

Total catch of freshwater fish means amounts of consumer fish caught by legal and natural persons, professionally or recreationally, in lakes, rivers and canals, and fish production in fishponds.

Fishponds are specialized facilities for growing fish for consumption, such as freshwater fish (carp and trout).

Purchase

Sources and methods of data gathering

Data on the total purchase of agricultural products are taken from the monthly statistical surveys on the purchase of agricultural products from individual producers (trade-31) and the sales of enterprises' own produced goods (Agri-Trade - 33).

Scope

Reporting units for these surveys are all units (companies, co-operatives) that purchase agricultural products directly from private producers, i.e. sell own agricultural products, and are registered in the Agriculture, forestry and fishing sector of the National Classification of Activities - NKD.

Definitions

Purchase of agricultural products from individual producers is purchase by enterprises directly from private producers, for processing or further sale of purchased products.

Sale covers data on the sale of agricultural products from own production of agricultural companies, big holdings and other institutions.

Т-10.02.01: Улов на слатководна риба[1)]

T-10.02.01: Catch of freshwater fish[1)]

во тони | in tonnes

	Вкупно Total	Пастрмка / Trout		Крап / Carp		Сом Sheatfish	Други риби Other fish
		вкупно total	од рибници fish ponds	вкупно total	од рибници fish ponds		
2010	1 664	1 238	1 188	197	178	41	188
2011	1 523	1 114	1 069	202	183	40	167
2012	1 461	1 080	1 036	194	176	38	149
2013	1 461	1 080	1 036	194	176	38	149
2014	1 496	1 068	956	193	173	45	190
2015	1 333	844	738	221	219	49	219
2016	1 292	973	769	220	216	42	57

[1)] Вкупен улов

[1)] Total catch

Т-10.02.2: Откуп на земјоделски производи и добиток од индивидуалниот сектор

T-10.02.2: Purchase of agricultural products and livestock from the private sector

во тони | in tonnes

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
Пченица и 'рж	58 520	68 477	61 289	54 079	72 683	81 498	39 478	Wheat and rye
Пченка	-	36	108	49	1 581	118	577	Maize
Компир	13	140	47	223	808	104	37	Potatoes
Јаболка за јадење	82	118	399	657	155	299	1 170	Edible apples
Јајца во илјади парчиња	2	781	4 451	457	69	-	-	Eggs, '000
Говеда	85	68	77	497	548	497	563	Cattle
Свињи	67	246	97	327	507	3 603	677	Pigs
Овци	14	208	388	53	431	139	344	Sheep

Т-10.02.3: Количество на вкупниот откуп на земјоделски производи

T-10.02.3: Quantity of total purchases of agricultural products

во тони | In tonnes

	2012	2013	2014	2015	2016	
Жита						**Cereals**
Пченица	87 029	100 321	147 132	110 483	80 766	Wheat
'Рж	-	-	47	1 183	1 318	Rye
Јачмен, без пиварски	8 259	6 843	11 212	4 154	8 759	Barley
Јачмен, пиварски	111	81	108	1779	102	Brewer's grits
Овес	365	206	57	14	104	Oats
Пченка во зрно	4 687	2 527	2 750	6 193	6 444	Maize, in grains
Ориз	3 721	3 388	1 203	5 336	3 390	Rice
Арпа	6 750	8 157	2 187	3 677	7 374	Paddy
Пченица за семе	790	694	380	943	2 237	Wheat seeds
Пченка за семе	-	2	-	71	132	Maize seeds
Семе од други жита	811	78	258	89	1 146	Seeds of other cereals
Други жита	18	36	10	23	83	Other cereals
Добиток						**Livestock**
Свињи	9 684	6 544	5 132	6 383	6 067	Pigs
Прасиња	245	417	30	37	134	Porklings
Говеда	597	350	349	418	484	Cattle
Јунишња	223	634	527	533	530	Bullocks
Телишња	80	627	368	260	187	Calves
Овци	30	275	7	17	7	Sheep
Јагнишња	520	400	570	266	510	Lambs
Друг добиток	-	1	1	-	-	Other livestock
Живина и јајца						**Poultry and eggs**
Живина	13	23	20	17	99	Poultry
Јајца, илјади парчиња	68 480	83 893	74 590	81 479	117 207	Eggs, '000
Јајца за насад и еднодневни пилишња, илјади парчиња	-	271	-	-	-	Eggs for hatching and day-old chicks, '000 pcs.
Млеко и млечни производи						**Milk and dairy products**
Пресно млеко, кравјо, илјади литри	105 711	113 760	135 996	137 467	148 381	Fresh cow's milk, '000 litres
Пресно млеко, овчо и козјо, илјади литри	3 617	6 752	8 941	6 955	8 297	Fresh sheep's and goat's milk, '000 litres
Кашкавал (трапист)	6	7	10	103	470	Yellow cheese, trappist
Други сирења	786	824	1 216	635	1 397	Other cheese
Други млечни производи	248	83	520	265	628	Other dairy products
Зеленчук						**Vegetables**
Компир	121	295	879	105	90	Potatoes
Грашок во зрно	0	-	0	-	-	Peas, shelled
Кромид	286	273	541	453	554	Onions
Морков	57	40	29	139	509	Carrots
Свежа зелка	1 504	6 270	7 727	5 155	9 269	Cabbage, fresh
Лук	1	-	-	0	1	Garlic
Домати	15 231	20 008	16 342	17 805	19 709	Tomatoes
Пипер, свеж	8 366	10 243	6 907	16 426	24 569	Fresh peppers
Краставици	5 086	6 905	6 743	6 829	6 940	Cucumbers
Лубеници и дињи	3 762	8 962	2 868	5 182	7 322	Watermelons and melons

Т-10.02.3: Количество на вкупниот откуп на земјоделски производи

T-10.02.3: Quantity of total purchases of agricultural products

во тони | In tonnes

	2012	2013	2014	2015	2016	
Друг свеж зеленчук	2 489	2 644	6 050	4 029	5 496	Other fresh vegetables
Добиточни крмни растенија						**Fodder crops**
Сено од луцерка	142	566	717	897	617	Alfalfa hay
Сено од детелина	43	-	-	2	15	Clover hay
Сено, ливадско	-	39	8	9	-	Meadow hay
Други добиточни крмни растенија	1 632	262	139	6 412	45 509	Other fodder crops
Овошје						**Fruits**
Јаболка за јадење	922	2 063	622	394	1 274	Edible apples
Јаболка за преработка	505	841	432	441	22 230	Apples for processing
Грозје за јадење	3 259	4 292	3 552	23 939	6 736	Table grapes
Грозје за преработка	33 920	63 449	64 350	71 818	71 041	Grapes for processing
Свежи сливи	375	494	232	1 284	1 158	Plums, fresh
Цреши	381	-	0	1	0	Cherries
Вишни	556	565	668	1 690	4 101	Sour cherries
Кајсии	8	8	1	107	52	Apricots
Праски	1 331	2 280	2 076	1 166	1 621	Peaches
Јагоди	-	3	7	3	1	Strawberries
Круши	-	2	-	0	82	Pears
Ореви во лушпа	1	0	-	-	0	Walnuts in shell
Друго овошје	713	4 299	630	127	274	Other fruit
Алкохолни пијалаци						**Alcoholic beverages**
Вино, илјади литри	28 125	36 457	24 877	14 070	15 237	Wine, '000 litres
Мека ракија, илјади литри	19	790	11	215	-	Mild brandy, '000 litres
Комовица, илјади литри	855	1 053	656	75	20	Grape brandy, '000 litres
Други алкохолни пијалаци, илјади литри	77	-	80	642	688	Other alcoholic beverages, '000 litres
Индустриски растенија						**Industrial plants**
Сончоглед	5 460	2 700	8 064	6 729	2 359	Sunflower
Тутун (сув лист)[1)]	24 318	19 740	20 450	28 390	28 721	Tobacco (dry leaf)[1)]
Соја	1	3	12	7	-	Soya
Лековити растенија	432	959	403	374	387	Medicinal herbs
Други индустриски растенија	3 387	2 784	3 075	230	53	Other industrial plants
Кожа и волна						**Hides and wool**
Сурова говедска и телешка кожа	-	-	1	-	-	Cow and calf hides
Сурова свинска кожа	-	-	-	-	-	Pig hides
Неперана волна	5	7	-	9	15	Raw wool
Риба, свежа						**Fresh fish**
Крап	18	78	25	30	11	Carp
Речна и езерска риба	74	89	197	190	285	River and lake fish
Други производи						**Other products**
Мед	0	15	26	17	32	Honey
Друго	94	417	670	576	1 102	Other

[1)] Календарска година

[1)] Calendar year

Т-10.02.4: Количество на откупени земјоделски производи од индивидуалните производители

T-10.02.4: Quantity of purchased agricultural products from private producers

во тони | In tonnes

	2012	2013	2014	2015	2016	
Жита						Cereals
Пченица	61 289	54 079	72 683	81 498	38 160	Wheat
'Рж	-	-	-	1 118	1 318	Rye
Јачмен, без пиварски	163	3	2 531	207	1 039	Barley
Јачмен, пиварски	-	1	-	0	-	Brewer's grits
Овес	3	-	-	0	-	Oats
Пченка во зрно	108	49	1 581	118	577	Maize, in grains
Ориз	1 150	635	401	3 680	761	Rice
Арпа	6 407	7 664	2 187	3 385	7 374	Paddy
Други жита	17	36	-	-	-	Other cereals
Добиток						Livestock
Свињи	93	327	499	3 597	675	Pigs
Прасиња	5	0	8	6	2	Porklings
Говеда	64	-	35	82	45	Cattle
Јунишa	13	422	457	413	463	Bullocks
Телишa	-	75	55	3	55	Calves
Овци	-	-	2	4	0	Sheep
Јагнишa	388	53	429	135	344	Lambs
Друг добиток	-	1	1	-	-	Other livestock
Живина и јајца						Poultry and eggs
Живина	-	2	-	-	-	Poultry
Јајца, илјади парчишa	4 451	457	69	-	-	Eggs, '000
Млеко и млечни производи						Milk and dairy products
Пресно млеко, кравјо, илјади литри	88 793	101 507	113 409	118 240	127 093	Fresh cow's milk, '000 litres
Пресно млеко, овчо и козјо, илјади литри	3 173	6 407	8 713	6 749	7 575	Fresh sheep's and goat's milk, '000 litres
Кашкавал (трапист)	-	-	-	22	50	Yellow cheese, trappist
Други сирења	47	63	134	267	291	Other cheese
Други млечни производи	3	1	4	-	-	Other dairy products
Зеленчук						Vegetables
Компир	47	223	808	104	37	Potatoes
Грашок во зрно	-	-	-	-	-	Peas, shelled
Кромид	232	273	459	453	551	Onions
Морков	55	27	26	132	133	Carrots
Свежа зелка	459	5 089	6 832	4 290	8 256	Cabbage, fresh
Лук	1	-	-	0	1	Garlic
Домати	4 153	8 365	9 517	10 135	11 590	Tomatoes

Т-10.02.4: Количество на откупени земјоделски производи од индивидуалните производители

T-10.02.4: Quantity of purchased agricultural products from private producers

во тони | In tonnes

	2012	2013	2014	2015	2016	
Пипер, свеж	7 346	9 189	5 758	15 820	23 786	Fresh peppers
Краставици	168	1 150	1 129	2 193	3 291	Cucumbers
Лубеници и дињи	2 433	5 739	2 503	5 020	6 838	Watermelons and melons
Друг свеж зеленчук	2 077	2 356	4 473	2 978	3 973	Other fresh vegetables
Добиточни растенија						Fodder crops
Сено од луцерка	-	3	55	19	36	Alfalfa hay
Сено, ливадско	-	-	-	-	-	Meadow hay
Други добиточни растенија	2	-	-	12	1 629	Other fodder crops
Овошје						Fruits
Јаболка за јадење	399	657	155	299	1 170	Edible apples
Јаболка за преработка	5	646	132	223	21 769	Apples for processing
Грозје за јадење	1 242	1 873	632	17 985	1 909	Table grapes
Грозје за преработка	25 440	44 526	55 956	57 632	51 249	Grapes for processing
Свежи сливи	374	461	145	1 267	1 144	Plums, fresh
Цреши	-	-	-	0	-	Cherries
Вишни	2	-	-	1 168	2 807	Sour cherries
Кајсии	-	-	-	0	51	Apricots
Праски	528	281	54	100	437	Peaches
Јагоди	-	3	7	3	1	Strawberries
Круши	-	-	-	-	5	Pears
Ореви во лушпа	1	-	-	-	-	Walnuts in shell
Друго овошје	594	787	384	127	273	Other fruit
Алкохолни пијалаци						Alcoholic beverages
Вино, илјади литри	530	327	5 532	78	-	Wine, '000 litres
Други алкохолни пијалаци, илјади литри	-	-	29	77	-	Other alcoholic beverages
Индустриски растенија						Industrial plants
Сончоглед	-	-	784	-	303	Sunflower
Тутун (сув лист)[1)]	24 318	19 740	20 447	28 390	28 714	Tobacco (dry leaf)[1)]
Лековити растенија	430	763	285	374	387	Medicinal herbs
Други индустриски растенија	15	51	632	-	50	Other industrial plants
Кожа и волна						Hides and wool
Сурова говедска и телешка кожа	-	-	1	-	-	Cow and calf hides
Сурова свинска кожа	-	-	-	-	-	Pig hides
Други производи						**Other products**
Мед	0	3	14	17	32	Honey
Друго	89	113	423	200	588	Other

[1)] Календарска година

[1)] Calendar year

Т-10.02.5: Вредност на вкупниот откуп на земјоделски производи

T-10.02.5: Value of total purchases of agricultural products

во илјади денари | in '000 denars

	2012	2013	2014	2015	2016	
Вкупно	**13 307 534**	**14 069 724**	**13 780 573**	**14 957 798**	**16 035 877**	**Total**
Жита	**1 808 691**	**1 847 010**	**1 956 253**	**1 674 000**	**1 213 556**	**Cereals**
Пченица	1 320 295	1 423 344	1 680 369	1 171 665	741 228	Wheat
'Рж	-	-	513	14 142	12 404	Rye
Јачмен, без пиварски	112 598	77 438	107 310	45 406	78 992	Barley
Јачмен, пиварски	1 646	1 185	1 201	14 245	1 025	Brewer's grits
Овес	5 140	3 555	867	175	1 503	Oats
Пченка во зрно	62 722	32 912	36 220	55 007	60 083	Maize, in grains
Ориз	145 861	149 527	69 838	264 931	131 049	Rice
Арпа	121 979	142 781	47 928	85 281	122 637	Paddy
Пченица за семе	18 615	13 757	7 363	19 936	40 976	Wheat seeds
Пченка за семе	-	480	-	1 172	2 932	Maize seeds
Семе од други жита	19 599	1 509	4 524	1 686	19 368	Seeds of other cereals
Други видови жита	236	523	120	356	1 358	Other cereals
Добиток	**1 277 253**	**1 080 576**	**854 568**	**909 240**	**849 027**	**Livestock**
Свињи	1 080 235	755 587	648 903	726 917	635 839	Pigs
Прасиња	32 345	66 514	3 740	4 205	18 897	Porklings
Говеда	39 286	24 368	22 706	31 796	35 031	Cattle
Јунишa	24 761	74 897	60 910	63 788	62 231	Bullocks
Телишa	8 994	59 033	34 785	39 832	22 019	Calves
Овци	3 273	35 074	905	2 335	627	Sheep
Јагнишa	88 359	64 956	82 526	40 369	74 384	Lambs
Друг добиток	-	148	92	-	-	Other livestock
Живина и јајца	**314 403**	**379 292**	**335 967**	**338 507**	**488 564**	**Poultry and eggs**
Живина	284	843	517	507	3 014	Poultry
Јајца	314 119	375 609	335 450	338 000	485 550	Eggs
Јајца за насад и еднодневни пилиња	-	2 840	-	-	-	Eggs for hatching and day-old chicks
Млеко и млечни производи	**2 369 203**	**2 761 345**	**3 321 302**	**3 035 684**	**3 296 076**	**Milk and dairy products**
Пресно млеко, кравјо	2 076 314	2 362 653	2 775 787	2 648 019	2 652 916	Fresh cow's milk
Пресно млеко, овчо и козјо	108 310	210 391	268 007	208 829	262 936	Fresh sheep's and goat's milk
Кашкавал (трапист)	2 346	3 138	2 802	29 690	124 800	Yellow cheese, trappist
Други сирења	167 840	177 573	251 167	133 336	224 846	Other cheese
Други млечни производи	14 393	7 591	23 538	15 810	30 577	Other dairy products
Зеленчук	**748 211**	**1 127 297**	**993 303**	**1 212 748**	**1 606 872**	**Vegetables**
Компир	1 336	9 501	12 581	1 838	1 301	Potatoes
Грашок во зрно	13	-	3	-	-	Peas, shelled
Кромид	2 988	3200	6820	5136	4557	Onions
Морков	786	624	453	1 876	7 466	Carrots
Свежа зелка	15 270	93 841	73 962	93 598	108 076	Cabbage, fresh
Лук	156	-	-	10	131	Garlic
Домати	338 873	523 245	470 753	498 607	696 107	Tomatoes
Пипер, свеж	162 505	184 205	150 496	310 679	454 918	Fresh peppers
Краставици	141 297	203 053	193 704	216 251	196 690	Cucumbers
Лубеници и дињи	43 349	66 360	12 530	30 490	54 429	Watermelons and melons
Друг свеж зеленчук	41 639	43 268	72 000	54 263	83 198	Other fresh vegetables

Т-10.02.5: Вредност на вкупниот откуп на земјоделски производи

T-10.02.5: Value of total purchases of agricultural products

во илјади денари | in '000 denars

	2012	2013	2014	2015	2016	
Добиточни крмни растенија	**5 766**	**5 347**	**4 459**	**15 946**	**83 778**	**Fodder crops**
Сено од луцерка	1 044	4 223	3 508	4 303	3 961	Alfalfa hay
Сено од детелина	432	-	-	9	102	Clover hay
Сено, ливадско	-	140	14	54	-	Meadow hay
Други добиточни крмни растенија	4 290	983	937	11 581	79 714	Other fodder crops
Овошје	**586 258**	**1 102 491**	**1 039 646**	**1 461 406**	**1 286 540**	**Fruits**
Јаболка за јадење	16 433	34 090	11 275	5 985	21 970	Edible apples
Јаболка за преработка	3 010	7 012	2 624	3 920	44 037	Apples for processing
Грозје за јадење	83 384	112 090	108 186	415 747	178 772	Table grapes
Грозје за преработка	393 938	784 397	822 431	933 004	894 077	Grapes for processing
Свежи сливи	6 260	6 019	3 446	19 231	17 213	Plums, fresh
Цреши	18 294	-	5	37	14	Cherries
Вишни	25 001	15 853	17 297	48 091	71 045	Sour cherries
Кајсии	189	205	50	3 178	3 119	Apricots
Праски	28 223	61 848	65 706	29 029	45 886	Peaches
Јагоди	-	119	409	126	44	Strawberries
Круши	-	68	-	2	2478	Pears
Ореви во лушпа	73	1	-	-	29	Walnuts in shell
Друго овошје	11 452	80 789	8 216	3 058	7 855	Other fruit
Алкохолни пијалаци	**1 600 406**	**2 087 242**	**1 862 571**	**1 340 772**	**1 438 861**	**Alcoholic beverages**
Вино	1 434 751	1 859 536	1 688 357	1 150 981	1 261 735	Wine
Мека ракија	830	27 524	812	28 084	-	Mild brandy
Комовица	157 484	200 182	156 756	19 361	6 260	Grape brandy
Други алкохолни пијалаци	7 341	-	16 647	142 346	170 866	Other alcoholic beverages
Индустриски растенија	**4 550 216**	**3 529 636**	**3 215 734**	**4 766 968**	**5 429 679**	**Industrial plants**
Сончоглед	161 141	44 200	131 173	141 421	45 984	Sunflower
Тутун (сув лист)	4 294 470	3 357 776	2 931 544	4 598 098	5 357 884	Tobacco (dry leaf)
Соја	27	109	339	130	-	Soya
Лековити растенија	16 589	61 973	39 753	22 760	23 764	Medicinal herbs
Други индустриски растенија	77 989	65 577	112 925	4 560	2 047	Other industrial plants
Кожа и волна	**193**	**249**	**34**	**363**	**601**	**Hides and wool**
Сурова говедска и телешка кожа	-	-	34	-	-	Cow and calf hides
Сурова свинска кожа	-	-	-	-	-	Pig hides
Неперана волна	193	249	-	363	601	Raw wool
Риба, свежа	**18 824**	**50 163**	**53 826**	**56 509**	**75 188**	**Fresh fish**
Крап	2 415	12 089	4 180	7 030	1 964	Carp
Речна и езерска риба	16 410	38 074	49 646	49 478	73 225	River and lake fish
Други производи	**28 109**	**99 077**	**142 911**	**145 653**	**267 134**	**Other products**
Мед	68	2 777	5 485	3 807	7 659	Honey
Друго	28 041	96 300	137 426	141 846	259 476	Other

Т-10.02.6: Вредност на откупените земјоделски производи од индивидуалните производители

T-10.02.6: Value of purchased agricultural products from private producers

во илјади денари | In '000 denars

	2012	2013	2014	2015	2016	
Вкупно	**7 923 911**	**7 990 310**	**8 166 955**	**10 532 738**	**10 713 692**	**Total**
Жита	**1 095 216**	**923 234**	**985 029**	**1 136 881**	**540 818**	**Cereals**
Пченица	931 145	762 847	865 759	859 370	359 894	Wheat
'Рж	-	-	-	13 449	12 404	Rye
Јачмен, без пиварски	1 950	42	27 794	2 297	9 503	Barley
Јачмен, пиварски	-	8	-	-	-	Brewer's grits
Овес	46	-	-	-	-	Oats
Пченка во зрно	1 620	754	21 021	1 457	6 209	Maize, in grains
Ориз	44 187	28 604	22 527	182 376	30 171	Rice
Арпа	116 047	130 456	47 928	77 932	122 637	Paddy
Други видови жита	221	523	-	-	-	Other cereals
Добиток	**77 595**	**98 867**	**165 921**	**473 344**	**175 871**	**Livestock**
Свињи	7 033	31 751	42 853	396 319	63 700	Pigs
Прасиња	678	-	1 118	752	200	Porklings
Говеда	4 018	-	2 056	7 445	2 437	Cattle
Јунишња	1 501	51 359	52 707	48 340	53 027	Bullocks
Телишња	-	9 052	4 660	401	6 546	Calves
Овци	-	-	321	306	37	Sheep
Јагнишња	64 365	6 557	62 115	19 781	49 924	Lambs
Друг добиток	-	148	92	-	-	Other livestock
Живина и јајца	**13 495**	**2 643**	**289**	**-**	**-**	**Poultry and eggs**
Живина	-	120	-	-	-	Poultry
Јајца	13 495	2 523	289	-	-	Eggs
Млеко и млечни производи	**1 811 636**	**2 300 008**	**2 583 093**	**2 513 069**	**2 542 706**	**Milk and dairy products**
Пресно млеко, кравјо	1 711 802	2 088 628	2 285 489	2 252 878	2 230 780	Fresh cow's milk
Пресно млеко, овчо и козјо	95 115	200 311	260 460	200 335	240 103	Fresh sheep's and goat's milk
Кашкавал (трапист)	-	-	-	6 443	15 094	Yellow cheese, trappist
Други сирења	4 454	10 986	36 957	53 414	56 728	Other cheese
Други млечни производи	265	82	186	-	-	Other dairy products
Зеленчук	**220 637**	**530 173**	**501 047**	**676 194**	**1 063 497**	**Vegetables**
Компир	537	7 252	11 687	1 837	408	Potatoes
Грашок во зрно	-	-	-	-	-	Peas, shelled
Кромид	2 744	3 198	5 857	5 136	4 465	Onions
Морков	742	374	395	1 540	1 458	Carrots
Свежа зелка	4 681	69 047	63 395	70 779	92 332	Cabbage, fresh
Лук	156	-	-	10	131	Garlic
Домати	25 798	189 982	241 346	205 965	356 508	Tomatoes

Т-10.02.6: Вредност на откупените земјоделски производи од индивидуалните производители

T-10.02.6: Value of purchased agricultural products from private producers

во илјади денари — In '000 denars

	2012	2013	2014	2015	2016	
Пипер, свеж	130 978	156 162	112 365	295 053	435 196	Fresh peppers
Краставици	3 161	39 989	20 312	45 170	84 380	Cucumbers
Лубеници и дињи	20 152	30 567	10 682	26 759	47 605	Watermelons and melons
Друг свеж зеленчук	31 687	33 602	35 010	23 945	41 013	Other fresh vegetables
Добиточни растенија	**5**	**23**	**413**	**223**	**4 592**	**Fodder crops**
Сено од луцерка	-	23	413	138	335	Alfalfa hay
Сено, ливадско	-	-	-	-	-	Meadow hay
Други добиточни растенија	5	-	-	85	4 257	Other fodder crops
Овошје	**351 473**	**681 136**	**749 957**	**1 054 673**	**829 879**	**Fruits**
Јаболка за јадење	7 514	10 309	2 836	4 399	20 815	Edible apples
Јаболка за преработка	43	5 931	530	1 733	42 401	Apples for processing
Грозје за јадење	33 046	44 979	20 659	244 288	47 557	Table grapes
Грозје за преработка	290 657	593 692	716 443	745 196	629 492	Grapes for processing
Свежи сливи	6 253	5 263	2 247	18 935	16 830	Plums, fresh
Цреши	-	-	-	18	-	Cherries
Вишни	36	-	-	34 042	48 268	Sour cherries
Кајсии	-	-	-	-	3 015	Apricots
Праски	5 440	7 960	1 334	2 911	13 426	Peaches
Јагоди	-	119	409	124	44	Strawberries
Круши	-	-	-	-	189	Pears
Ореви во лушпа	73	-	-	-	-	Walnuts in shell
Друго овошје	8 410	12 883	5 498	3 026	7 843	Other fruit
Алкохолни пијалаци	**14 422**	**10 773**	**126 159**	**14 023**	**-**	**Alcoholic beverages**
Вино	14 422	10 773	123 743	5 195	-	Wine
Други алкохолни пијалаци	-	-	2 416	8 828	-	Other alcoholic beverages
Индустриски растенија	**4 312 062**	**3 412 786**	**2 982 738**	**4 620 858**	**5 388 437**	**Industrial plants**
Сончоглед	-	-	13 934	-	5 462	Sunflower
Тутун (сув лист)	4 294 470	3 357 776	2 931 253	4 598 098	5 357 250	Tobacco (dry leaf)
Лековити растенија	16 486	52 879	24 927	22 760	23 764	Medicinal herbs
Други индустриски растенија	1 106	2 131	12 624	-	1 962	Other industrial plants
Кожа и волна	**-**	**-**	**34**	**-**	**-**	**Hides and wool**
Сурова говедска и телешка кожа	-	-	34	-	-	Cow and calf hides
Сурова свинска кожа	-	-	-	-	-	Pig hides
Други производи	**27 369**	**30 666**	**72 277**	**43 472**	**167 892**	**Other products**
Мед	24	416	2 686	3 807	7 617	Honey
Друго	27 345	30 251	69 591	39 664	160 275	Other

Методолошки објаснувања

Извори и методи за прибирање на податоците

Извори и методи за прибирање на податоците

Податоците се прибираат со едно тримесечно и повеќе годишни извештаи врз основа на сметководствена и друга евиденција. За државните и приватните шуми извештаите се добиени од подружниците на Јавното претпријатие „Македонски шуми“ и од националните паркови.

Податоците за отстрелан дивеч се прибираат од ловечките друштва, шумарските подружници на Јавното претпријатие „Македонски шуми“ кои се занимаваат со ловство, националните паркови и други правни субјекти кои стопанисуваат со дивечот, а податоците се засновани на процена.

Шумско-стопанските основи се користат како извор на податоците за површината на државните и приватните шуми.

Поради усогласувањата и препораките на ЕУ, во 2010 година е напуштен досегашниот начин на распределба на површините на шумите по видови дрвја.

Новата распределба на површините на шумите е во согласност со Законот за шуми („Сл.весник на Р.Македонија“ бр.64/09 од 2009). Поради тоа, податоците за видовите дрвја не можат да се споредуваат со претходните години.

Опфат

Податоците за површините, подигнувањето и одгледувањето на шумите, искористувањето на шумите и ловот имаат целосен опфат, штетите во шумите ги опфаќаат само државните шуми, додека штетите од пожарите ги опфаќаат и шумите во приватна сопственост. Производството на шумски сортименти се однесува на подружниците на ЈП „Македонски шуми“ и националните паркови кои се занимаваат со постојано производство на тие сортименти, без оглед на нивната основна дејност.

Дефиниции

Шума претставува шумски екосистем кој постои на шумско земјиште обраснато со шумски видови дрвја и грмушки, голини непосредно до шумата, како и други голини и ливади внатре во шумата, шумски расадници, шумски патишта, семенски плантажи, противпожарни просеци во шума, ветрозаштитни појаси на површина поголема од два ари, како и шуми во заштитените подрачја.

Исечената бруто-дрвна маса го опфаќа исеченото, техничкото, индустриското, огревното дрво, отпадокот, како и загубата која настанува при сечењето.

Техничко дрво е она дрво кое поради поволните физички и хемиски својства е наменето за разни технички цели.

Огревно дрво е дрво наменето непосредно за огрев или за производство на дрвен јаглен.

Заштита на шумите е систем на мерки и активности кои се спроведуваат со цел да се обезбеди опстанок на шумата, зачувување на здравствената состојба и виталност на шумите од противправно присвојување и користење, бесправни сечи, пожари, растителни болести и штетници, напасување на добиток, желадење, противправно собирање на други шумски производи и други оштетувања.

Notes on methodology

Sources and methods of data gathering

Data are gathered through one quarterly and several annual surveys based on accounting and other records. The reports on public anData are gathered through one quarterly and several annual surveys based on accounting and other records. The reports on public and private forests are provided from the public forestry enterprise, PE "Makedonski Sumi", and national parks.

Data on shot game are provided by the forestry enterprise PE "Makedonski Sumi", hunting associations, companies engaged in hunting, national parks and other legal entities engaged in game management, and they are based on estimation.

Economic principles in forestry are used as a source of the data on state and private forest areas.

In order to achieve harmonization with the EU recommendations, the former sorting method of forest area by tree species was abandoned in 2010.

Since the new sorting method has been harmonized with the Law on Forests (Official Gazette No. 64/09 from 2009), comparability to the data from previous years regarding tree species is not possible.

Scope

Data on area, establishment and care of forests, use of forests and hunting have total coverage; damages to forests include only state forests, while fire damages include state forests and forests in private property. Production of forestry assortments refers to the products from state forests of the public enterprise PE "Makedonski Sumi" and national parks, which perform continuous production of such products regardless of their main activity.

Definitions

Forest represents a forest ecosystem spanning on forest land with forest types of trees and bushes, bare lands near forests and other bare lands and meadows within forest, forest nurseries, forest roads, seed plantations, forest fire breaks, wind protection breaks/belts on area larger than 2 a, including forests in protected areas.

Gross felled timber includes technical, industrial and fuel wood, waste and losses incurred during felling.

Technical wood is defined as wood, which due to its physical and chemical properties is intended for various technical purposes.

Fuel wood is wood intended directly for heating or to produce charcoal.

Care of forests includes activities in fully-grown and nursery plant forests intended to improve the quality of trees. Protection of forests includes protection of human carelessness, illegal cutting, insect repellent, anti-plant diseases, and other means to protect forests.

Forest protection is a system of measures and activities carried out in order to ensure the survival of forests, preserve the health and vitality of forests from illegal acquisition and use, illegal logging, fires, plant diseases and pests, livestock grazing, illegal gathering of other forest products and other damage.

Т-10.03.1: Основни показатели за развојот на шумарството

T-10.03.1: Basic forestry development indicators

	Искористување на шумите, во илјади м³ Forest exploitation, in '000m³			Вештачко пошумување, во хектари Artificial afforestation, in hectares			Државни шуми State forests	
	исечена бруто-дрвна маса timber harvested, gross volume			класично пошумување classic afforestation			плантажно пошумување plantation afforestation	продажба на шумски сортименти, во илј.м³ sale of forest assortments in '000m³
	вкупно total	листопадни deciduous	иглолисни coniferous	вкупно total	листопадни deciduous	иглолисни coniferous		
1986	1 088	1 016	72	5 588	188	5 400	8	797
1987	1 125	1 063	62	6 917	451	6 466	20	794
1988	1 092	1 040	52	4 872	632	4 240	20	815
1989	1 109	1 048	61	5 414	406	5 008	38	831
1990	999	962	37	3 949	366	3 583	32	762
1991	1 023	975	48	3 368	269	3 099	-	779
1992	1 064	993	71	3 735	322	3 413	-	756
1993	1 094	1 037	57	3 158	341	2 817	-	830
1994	1 063	977	86	3 881	415	3 446	-	770
1995	960	896	64	2 924	431	2 493	-	749
1996	1 118	1 012	106	2 908	424	2 484	-	864
1997	1 000	947	53	3 025	157	2 868	-	809
1998	897	840	57	2 021	213	1 808	-	707
1999	953	905	48	3 072	148	2 924	-	781
2000	1 148	923	225	2 370	229	2 141	-	764
2001	792	644	148	1 879	252	1 627	-	593
2002	810	755	55	1 979	444	1 535	-	550
2003	930	881	49	2 879	845	2 034	28	593
2004	845	775	70	1 978	482	1 496	-	578
2005	821	740	81	2 063	568	1 495	-	608
2006	901	821	80	2 106	549	1 557	-	657
2007	829	751	78	1 804	586	1 218	-	606
2008	961	837	124	2 866	940	1 926	-	702
2009	906	823	83	3 973	1 929	2 044	-	609
2010	871	811	60	2 969	1 233	1 736	-	601
2011	857	785	72	2 081	749	1 332	-	569
2012	779	711	68	1 378	493	885	-	575
2013	691	627	64	1 501	486	1 015	-	492
2014	655	588	67	1 064	343	721	-	519
2015	849	762	87	1 211	241	970	-	567
2016	890	810	80	1 044	216	828	-	562

Т-10.03.2: Општ преглед за развојот на шумарството

T-10.03.2: General overview of forestry development

	Работници во шумарството Employees in forestry	Остварени инвестиции во илјади денари Investments, in '000 denars	Извоз во илјади[1] денари Exports, in '000 denars
2012	2 324	50 035	94 798
2013	2 298	94 394	53 942
2014	2 376	81 371	70 328
2015	2 450	-	40 536
2016	2 414	-	37 032[2]

[1] Податоците се обработени во согласност со КПД 2008 / Data have been processed according to CPA 2008

[2] Претходни податоци / Preliminary data

Т-10.03.3: Пошумување во и вон шума, 2016

T-10.03.3: Afforestation in and outside forest, 2016

во хектари / in hectares

Вкупно Total	Пошумено во шума Afforestation, in forest			Пошумено вон шума Afforestation, outside forest		Вештачко пошумување Artificial afforestation		
	сечишта cleared areas	голини bare ground	камењар и голини rocky and bare ground	еродирано земјиште eroded ground	земјоделско и друго земјиште agricultural and other types of ground	со сеење by sowing	со садење by planting	
Вкупно	1 044	363	244	130	55	**252**	245	799	**Total**
Државни шуми	1 036	363	244	130	55	244	245	791	State forests
Иглолисни	820	254	196	113	45	212	194	626	Coniferous
Листопадни	216	109	48	17	10	32	51	165	Deciduous
Шуми во приватна сопственост	8	-	-	-	-	8	-	8	Forests in private ownership
Иглолисни	8	-	-	-	-	8	-	8	Coniferous
Листопадни	-	-	-	-	-	-	-		Deciduous

Т-10.03.4: Одгледување на државни шуми

T-10.03.4: Care of state forests

во хектари / in hectares

Нега и мелиорација на: / Care and melioration of:					
	високи шуми high forests		фидански шуми low (ruined) forests		
	2015	2016	2015	2016	
Нега на подмладокот	-	-	-	-	Care of new growth
Чистење	28	-	-	-	Clearing
Проредување	1 895	609	136	58	Thinning
Збогатување на шумите	-	-	-	-	Enrichment of forests
Конверзија	-	-	-	-	Conversion
Супституција	-	-	-	-	Substitution
Ресурекција	65	67	-	-	Resurrection

Т-10.03.5: Вештачко пошумување по видови дрвја

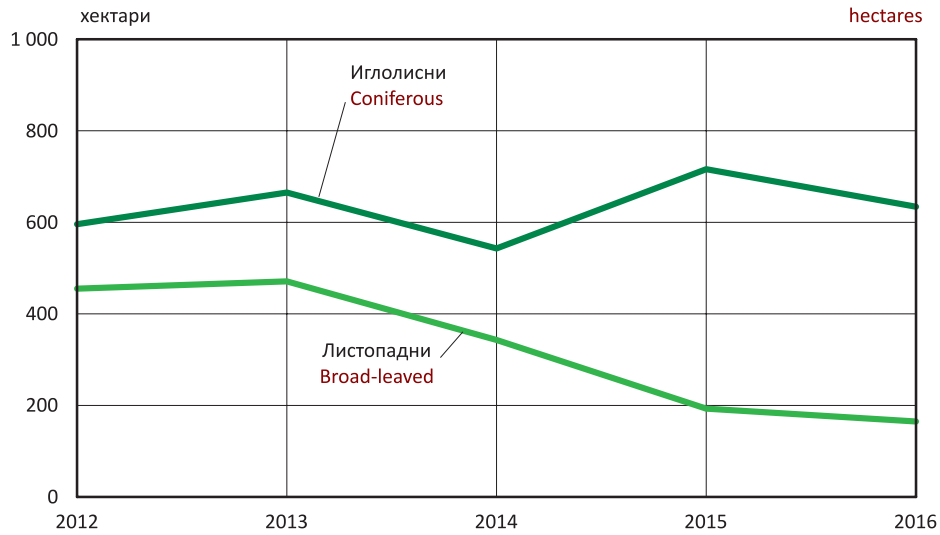
T-10.03.5: Artificial afforestation by species

во хектари | in hectares

	Пошумување / Afforestation				Пополнување / Replenishment planting				
	2013	2014	2015	2016	2013	2014	2015	2016	
Вкупно	**1 501**	**1 064**	**1 211**	**1 044**	**76**	**79**	**100**	**48**	**Total**
Иглолисни	1 015	721	970	828	15	66	92	34	Coniferous
Смрча	32	20	44	51	1	-	11	3	Spuca
Ела	349	154	192	211	1	7	34	17	Fir
Црн бор	366	324	414	379	-	39	14	4	Black pine
Бел бор	123	92	86	33	12	12	22	6	Scots pine
Дуглазија	23	34	28	46	1	-	8	4	Yew
Други	122	97	206	108	-	8	3	-	Other conifers
Листопадни	486	343	241	216	61	13	8	14	Deciduous
Дабови (сите)	59	31	81	51	-	8	8	14	Oak (all)
Бука	5	-	5	51	3	-	-	-	Beech
Багрем	255	269	90	75	-	5	-	-	Acacia
Други тврди	166	19	65	38	58	-	-	-	Other hard wood
Топола	1	1	-	-	-	-	-	-	Poplar
Други меки	-	23	-	1	-	-	-	-	Other soft wood

Г-10.03.1: Пошумени површини со садење, според видовите

G-10.03.1: Afforestation by sowing, according to species



Т-10.03.6: Сеча во шумите и вон шумите

T-10.03.6: Timber harvested in and outside forests

во илјади м^3 | in'000 m^3

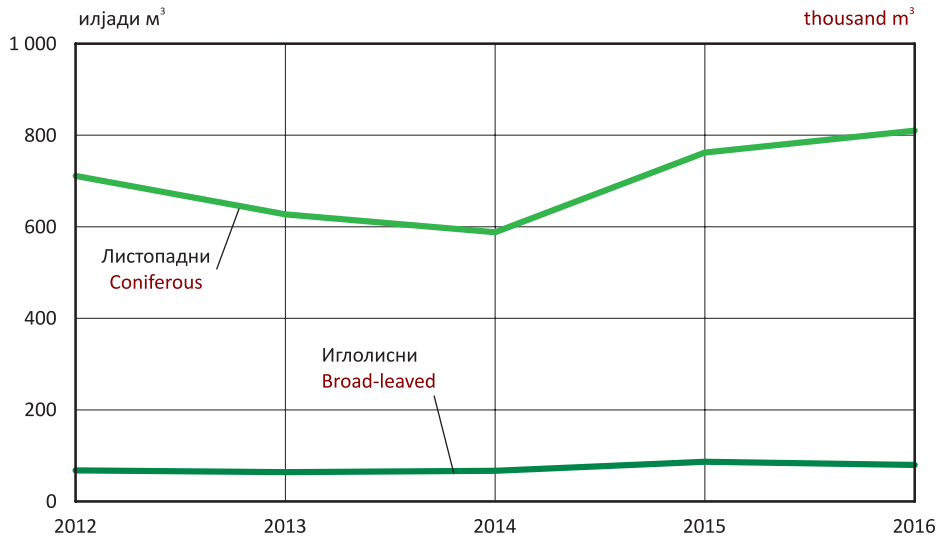
	2012	2013	2014[1)]	2015	2016	
Вкупна бруто-маса	**779**	**691**	655	849	890	**Total gross volume**
Државни шуми	621	566	532	618	655	State forests
Шуми во сопственост	158	125	123	231	235	Forests in private ownership
Техничко дрво	127	114	121	126	133	Commercial timber
Огревно дрво	579	536	495	683	713	Fuel wood
Отпадок	73	41	39	40	44	Scraps

[1)] Податоците за приватните шуми се проценети

[1)] Data on private forests are estimated

Г-10.03.2: Сеча во шумите по видови дрвја

G-10.03.2: Timber harvested by species



Т-10.03.7: Сеча во шумите по видови дрвја

T-10.03.7: Timber harvested by species

во илјади м³ — in '000 m³

	Вкупна бруто-маса Total gross volume	Листопадни / Deciduous: вкупно total	даб oak	бука beech	други тврди other hard wood	други меки other soft wood	Иглолисни / Coniferous: вкупно total	ела и смрча fir and spuca	бор pine	други other
2012	779	711	289	353	58	11	68	7	41	20
2013	691	627	242	328	44	13	64	5	36	23
2014	655	588	216	311	51	10	67	8	38	21
2015	849	762	341	324	52	45	87	6	55	26
2016	890	810	336	380	46	48	80	6	47	27

[1] Податоците за приватните шуми се проценети / Data on private forest are estimated

Т-10.03.8: Механизација и сообраќајни објекти

T-10.03.8: Machinery and transport facilities

	Камиони Trucks	Трактори Tractors	Моторни пили Motor saws	Други машини Other machines	Шумски патишта во километри Forest roads, km: тврди solid	меки non-solid
2012	56	63	148	51	2 110	5 675
2013	61	56	161	51	1 899	5 619
2014	67	60	152	51	2 196	6 657
2015	58	52	141	46	2 141	6 857
2016	60	47	131	43	2 311	7 121

Т-10.03.9: Штети во шумите

T-10.03.9: Damages to forests

	Штети од инсекти Damage caused by insects	Штети од растителни болести Damage caused by plant diseases	Штети од пожар Fire damages
	м³/m³	м³/m³	ха/ha
2012	-	-	19 312
2013	300	177	2 844
2014	618	649	1 150
2015	1 274	259	3 165
2016	549	88	2 166

Т-10.03.10: Отстрелан дивеч

T-10.03.10: Game shot

број — number

	Срна Roe deer	Дивокоза Chamois	Елен обичен Fallow deer	Зајак Hare	Дива свиња Wild boar	Еребица / Partridge: полска gray	камењарка rock red-legged	Фазан Pheasant
2012	14	29	2	888	553	1 349	134	1 038
2013	26	58	2	1 432	770	1 686	176	1 569
2014	43	85	4	2 599	1 247	3 104	345	2 305
2015	58	73	5	2 003	992	2 657	147	2 019
2016	112	70	2	2 598	1 353	2 789	165	3 113

Т-10.03.11: Површина под шуми

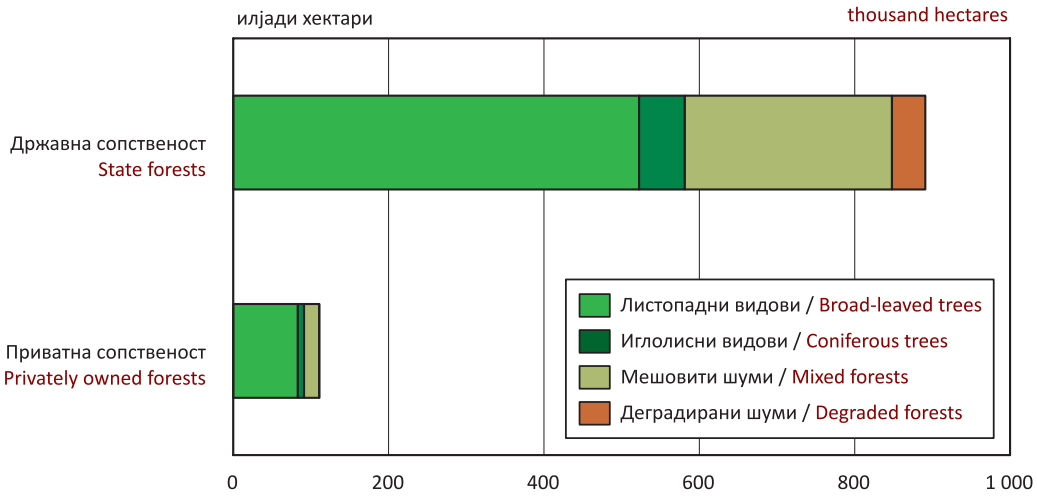
T-10.03.11: Forest area

во хектари | in hectares

	Површина на шуми, состојба 31.12.2015 година Forest areas, situation as at 31 Dec 2015	Површина на шуми според сопственоста, состојба 31.12.2016 година Forest areas by type of ownership, situation as at 31 Dec 2016			
		вкупно total	државна сопственост state forests	приватна сопственост privately owned forests	
Вкупно	**994 403**	**1 001 665**	**890 890**	**110 775**	**Total**
Листопадни видови	610 228	605 661	522 435	83 226	Deciduous trees
Иглолисни видови	65 091	66 774	58 943	7 831	Coniferous trees
Мешовити шуми	276 230	286 315	266 597	19 718	Mixed forests
Деградирани шуми	42 854	42 915	42 915	-	Degraded forests

Г-10.03.3: Површина под шума, состојба 31 декември 2016

G-10.03.3: Forest area, situation as at 31 december 2016

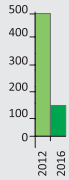


ШУМИ, 2012 - 2016
FORESTS, 2012 - 2016

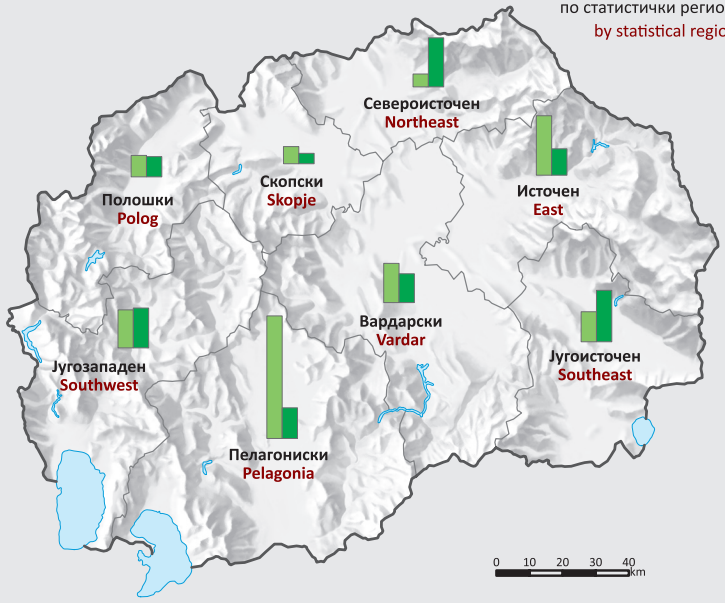
M14

Пошумени површини
Afforested areas

Пошумени површини, во хектари:
Afforested areas, in hectares:



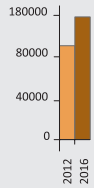
по статистички региони
by statistical regions



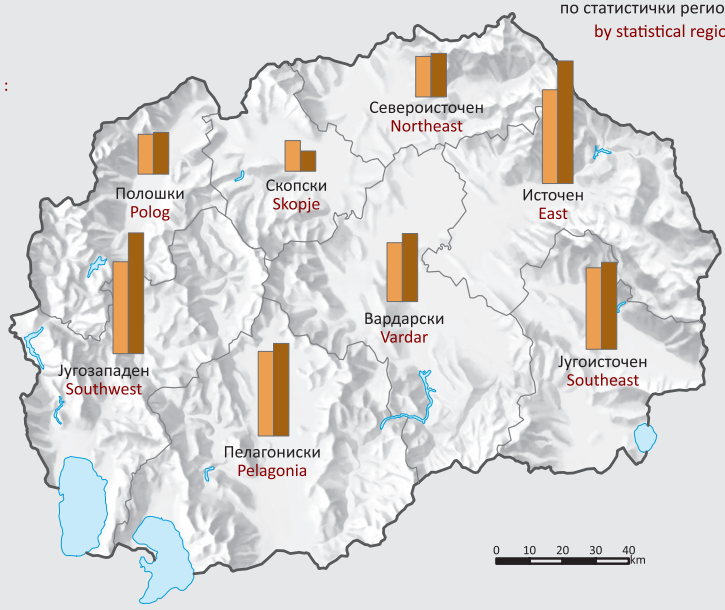
Вкупна пошумена површина, 2012: Total afforested areas, 2012:	1378
Вкупна пошумена површина, 2016: Total afforested areas, 2016:	1044
Разлика, во %: Difference, in %:	-24.2

Исечена бруто-дрвна маса
Timber harvested gross volume

Исечена бруто-дрвна маса, во м^3 :
Timber harvested gross volume, in m^3 :



по статистички региони
by statistical regions



Вкупно исечена бруто-дрвна маса, 2012: Total timber harvested gross volume, 2012:	779038
Вкупно исечена бруто-дрвна маса, 2016: Total timber harvested gross volume, 2016:	890082
Разлика, во %: Difference, in %:	14.3

Извор: Државен завод за статистика
Source: State Statistical Office

Методолошки објаснувања

Извори и методи за собирање на податоците

Податоците од областа на водостопанството се прибираат со годишни статистички извештаи што ги поднесуваат претпријатијата од областа на индустријата и рударството.

Опфатени се и други претпријатија што користат вода, ја испуштаат и ја пречистуваат.

Податоците се даваат според расположливата книговодствена евиденција. Ако за некој податок не постои соодветна документација, извештајната единица треба да изработи стручна процена врз основа на расположливите податоци.

Дефиниции и објаснувања

Снабдување со вода подразбира вода што претпријатијата ја обезбедиле во текот на извештајната година за разновидни цели. Количествата на овие води се утврдуваат врз база на извршените мерења со водомер на изворишта на водите и во производните погони.

Употребена вода е водата што претпријатијата ја употребиле за свои потреби за првпат, односно искористената вода без рециркулација и без повторно користење на веќе употребените води.

Вода во рециркулација е вкупното годишно количество на вода што се остварува внатре во кружниот (циркулацискиот) систем.

Отпадни води се сите количества вода што по употребата се третираат како отпадни води во извештајната година.

Notes on methodology

Sources and methods of data collection

The data on water economy are collected from the annual reports submitted by enterprises in the fields of industry and mining.

The data also cover other enterprises involved in exploitation, discharge and purification of water.

All data are provided according to the available bookkeeping records. In the cases when there is no relevant documentation on particular data, the reporting unit has to make an expert estimate on the basis of the available data.

Definitions and explanations

Water supply shall mean supply of water that the enterprises provided during the year for their own purposes. The quantity Water supply shall mean supply of water that the enterprises provided during the year for their own purposes. The quantity of such water is determined on the basis of performed metering at water sources and in production plants.

Used water is the water that the enterprises utilized for their own purposes for the first time, i.e., all used water excluding recirculation and reutilization of used water.

Recirculated water is the total annual volume of water processed in the circulation system.

Wastewater shall be the total volume of water which is treated as wastewater following its utilization in the reference year.

Т-10.04.1: Снабдување со вода во индустријата и рударството по гранки на дејност, 2015

во илјади м^3

		Зафатени и обезбедени количества вода /				
		вкупно	од сопствен водозафат /			
		total			површински води /	
			од подземни води	од изворски води	сè	од водотеци
			ground water	springs	all	water courses
	Вкупно	**4 282 042**	**3 920**	**2 178 473**	**2 099 648**	**1 278 812**
Б	РУДАРСТВО И ВАДЕЊЕ НА КАМЕН	9 403	31	317	9 055	811
5	Вадење на јаглен и лигнит	0	-	-	0	0
7	Вадење на руди на метал	8 410	-	-	8 410	810
8	Вадење на други руди и камен	992	31	317	645	1
В	ПРЕРАБОТУВАЧКА ИНДУСТРИЈА	18 317	3 890	10 790	3 637	1 804
10	Производство на прехранбени производи	2 094	913	549	632	158
11	Производство на пијалаци	896	95	663	138	-
12	Производство на тутунски производи	429	24	164	242	-
13	Производство на текстил	143	135	3	5	1
14	Производство на облека	1 770	177	102	1 491	846
15	Производство на кожа и слични производи од кожа	168	120	33	15	2
16	Преработка на дрво и производи од дрво и плута, освен мебел, производство на предмети од слама и плетарски материјал	26	3	19	4	0
17	Производство на хартија и производи од хартија	61	10	46	5	-
18	Печатење и репродукција на снимени медиуми (записи)	370	1	359	10	-
19	Производство на кокс и рафинирани нафтени производи	0	-	0	-	-
20	Производство на хемикалии и хемиски производи	211	156	54	1	-
21	Производство на основни фармацевтски производи и фармацевтски препарати	131	-	131	-	-
22	Производство на производи од гума и производи од пластични маси	1 083	14	1 055	14	0
23	Производство на други неметални производи	2 161	1 973	145	43	30
24	Производство на метали	6 757	45	6 492	220	-
25	Производство на фабрикувани метални производи, освен машини и опрема	953	39	141	774	760
26	Производство на компјутерски, електронски и оптички производи	1	-	1	-	-
27	Производство на електрична опрема	244	94	128	22	4
28	Производство на машини и уреди, неспомнати на друго место	96	4	83	10	-
29	Производство на моторни возила, приколки и полуприколки	61	1	59	1	-
30	Производство на останата опрема за транспорт	102	85	18	-	-
31	Производство на мебел	551	2	539	10	3
32	Останата производствена индустрија	4	-	4	0	0
33	Поправка и инсталирање на машини и опрема	2	-	2	-	-
Г	СНАБДУВАЊЕ СО ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА, ГАС, ПАРЕА И КЛИМАТИЗАЦИЈА	4 254 323	-	2 167 366	2 086 957	1 276 197
35	Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација	4 254 323	-	2 167 366	2 086 957	1 276 197

T-10.04.1: Water supplied to mining and industry by type of activity, 2015

In '000 m³

Volume of water abstracted and supplied						
Own water supplies		од јавен водовод	од други извори			
surface water						
од акумулации	од езера	public water supply	other			
reservoirs	lakes					
812 725	**8 112**	**32 461**	**1 363**			**Total**
644	7 600	401	0	B		MINING AND QUARRYING
-	-	-	-		5	Mining of coal and lignite
-	7 600	-	-		7	Mining of metal ores
644	-	401	0		8	Other mining and quarrying
1 630	203	5 425	1 363	C		MANUFACTURING
474	-	1 198	211		10	Manufacture of food products
138	-	729	-		11	Manufacture of beverages
242	-	389	17		12	Manufacture of tobacco products
4	-	8	103		13	Manufacture of textiles
643	2	892	15		14	Manufacture of wearing apparel
13	-	49	-		15	Manufacture of leather and related products
4	0	25	0		16	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
5	-	58	-		17	Manufacture of paper and paper products
10	-	369	-		18	Printing and reproduction of recorded media
-	-	0	-		19	Manufacture of coke, refined petroleum products
1	-	54	-		20	Manufacture of chemicals and chemical products
-	-	131	-		21	Manufacture of pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
14	0	48	0		22	Manufacture of rubber and plastic products
13	-	171	1		23	Manufacture of other non-metalic mineral products
21	200	316	933		24	Manufacture of basic metals
14	-	158	3		25	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
-	-	0	-		26	Manufacture of computer, electronic and optical products
18	0	151	-		27	Manufacture of electrical equipment
10	-	93	1		28	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
-	1	17	42		29	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
-	-	18	35		30	Manufacture of other transport equipment
6	1	545	2		31	Manufacture of furniture
-	-	4	-		32	Other manufacturing
-	-	2	-		33	Repair and installation of machinery and equipment
810 451	308	26 635	-	D		ELECTRICITY, GAS, STEAM AND AIR CONDITIONING SUPPLY
810 451	308	26 635	-		35	Electricity, gas, steam and air conditioning supply

Т-10.04.2: Користени води за технолошки намени, 2015

T-10.04.2: Water used for production purposes, 2015

во илјади м³ | In '000 m³

		Вкупно / Total	Свежи води / Fresh water			Рециклирани води / Water recirculation system		Повторно употребени води / Reused water				
			сè / all	технички води / for technical purposes	води за пиење / drinking water	сè / all	од тоа свежи води, додадени / fresh water, added	сè / all	по пречистувањето / after purifying	по ладењето / after cooling		
	Вкупно	**4 275 252**	**4 265 856**	**4 255 626**	**10 230**	**14 634**	**5 572**	**325**	**126**	**199**		**Total**
Б	РУДАРСТВО И ВАДЕЊЕ НА КАМЕН	9 051	1 491	960	531	8 400	840	-	-	-	B	MINING AND QUARRYING
5	Вадење на јаглен и лигнит	0	0	-	0	-	-	-	-	-	5	Mining of coal and lignite
7	Вадење на руди на метал	8410	850	370	480	8 400	840	-	-	-	7	Mining of metal ores
8	Вадење на други руди и камен	641	641	590	51	-	-	-	-	-	8	Other mining and quarrying
В	ПРЕРАБОТУВАЧКА ИНДУСТРИЈА	14 145	12 309	9 568	2 741	6 243	4 732	325	126	199	C	MANU-FACTURING
10	Производство на прехранбени производи	1 688	1 472	801	672	-	-	216	115	101	10	Manufacture of food products
11	Производство на пијалаци	822	817	340	477	5	-	-	-	-	11	Manufacture of beverages
12	Производство на тутунски производи	148	148	31	117	-	-	-	-	-	12	Manufacture of tobacco products
13	Производство на текстил	130	130	129	1	-	-	-	-	-	13	Manufacture of textiles
14	Производство на облека	835	739	639	100	0	0	96	-	96	14	Manufacture of wearing apparel
15	Производство на кожа и слични производи од кожа	110	110	110	-	-	-	-	-	-	15	Manufacture of leather and related products
16	Преработка на дрво и производи од дрво и плута, освен мебел, производство на предмети од слама и плетарски материјал	12	12	1	11	-	-	-	-	-	16	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
17	Производство на хартија и производи од хартија	13	13	12	1	-	-	-	-	-	17	Manufacture of paper and paper products

Т-10.04.2: Користени води за технолошки намени, 2015
T-10.04.2: Water used for production purposes, 2015

во илјади м³ | In '000 m³

		Вкупно / Total	Свежи води / Fresh water			Рециклирани води / Water recirculation system		Повторно употребени води / Reused water			
			сè / all	технички води / for technical purposes	води за пиење / drinking water	сè / all	од тоа свежи води, додадени / fresh water, added	сè / all	по пречистувањето / after purifying	по ладењето / after cooling	
18	Печатење и репродукција на снимени медиуми (записи)	317	317	313	4	-	-	-	-	-	18 Printing and reproduction of recorded media
19	Производство на кокс и рафинирани нафтени производи	0	0	0	-	-	-		-	-	19 Manufacture of coke, refined petroleum products
20	Производство на хемикалии и хемиски производи	133	133	88	45	-	-		-	-	20 Manufacture of chemicals and chemical products
21	Производство на основни фармацевтски производи и фармацевтски препарати	107	107	0	107	-	-		-	-	21 Manufacture of pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
22	Производство на производи од гума и производи од пластични маси	854	854	839	15	-	-		-	-	22 Manufacture of rubber and plastic products
23	Производство на други неметални производи	2 020	526	467	60	1 534	40	-	-	-	23 Manufacture of other non-metalic mineral products
24	Производство на метали	5 709	5 697	4 829	869	4 683	4 683	11	11	-	24 Manufacture of basic metals
25	Производство на фабрикувани метални производи, освен машини и опрема	855	855	778	77	9	9	-	-	-	25 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
26	Производство на компјутерски, електронски и оптички производи	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26 Manufacture of computer, electronic and optical products

Т-10.04.2: Користени води за технолошки намени, 2015

T-10.04.2: Water used for production purposes, 2015

во илјади м³ | In '000 m³

		Вкупно	Свежи води			Рециклирани води		Повторно употребени води				
			Fresh water			Water recirculation system		Reused water				
		Total	сè	технички води	води за пиење	сè	од тоа свежи води, додадени	сè	по пречистувањето	по ладењето		
			all	for technical purposes	drinking water	all	fresh water, added	all	after purifying	after cooling		
27	Производство на електрична опрема	187	173	71	102	12	-	2	-	2	27	Manufacture of electrical equipment
28	Производство на машини и уреди, неспомнати на друго место	81	81	-	81	-	-	-	-	-	28	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
29	Производство на моторни возила, приколки и полуприколки	34	34	34	-	-	-	-	-	-	29	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30	Производство на останата опрема за транспорт	85	85	85	-	-	-	-	-	-	30	Manufacture of other transport equipment
31	Производство на мебел	7	7	3	3	-	-	-	-	-	31	Manufacture of furniture
32	Останата производствена индустрија	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32	Other manufacturing
33	Поправка и инсталирање на машини и опрема	1	1	-	1	-	-	-	-	-	33	Repair and installation of machinery and equipment
Г	СНАБДУВАЊЕ СО ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА, ГАС, ПАРЕА И КЛИМАТИЗАЦИЈА	4 252 056	4 252 056	4 245 098	6 958	-	-	-	-	-	D	ELECTRICITY, GAS, STEAM AND AIR CONDITIONING SUPPLY
35	Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација	4 252 056	4 252 056	4 245 098	6 958	-	-	-	-	-	35	Electricity, gas, steam and air conditioning supply

Т-10.04.3.1: Испуштање на отпадни води од индустријата и рударството, 2015

T-10.04.3.1: Discharge of wastewater from mining and industry, 2015

во илјади м³ — In '000 m³

		Испуштање на непречистени води / Discharge of unpurified water into							
		вкупно / total	во земја / ground	во јавна канализација / public sewage system	во водотеци / water courses	во акумулации / reservoirs	во езера / lakes		
	Вкупно	**4 278 699**	**691**	**16 184**	**4 261 814**	**10**	**-**		**Total**
Б	РУДАРСТВО И ВАДЕЊЕ НА КАМЕН	9 403	301	101	9 001	-	-	B	MINING AND QUARRYING
5	Вадење на јаглен и лигнит	0	-	-	0	-	-	5	Mining of coal and lignite
7	Вадење на руди на метал	8 410	-	-	8 410	-	-	7	Mining of metal ores
8	Вадење на други руди и камен	993	301	101	591	-	-	8	Other mining and quarrying
В	ПРЕРАБОТУВАЧКА ИНДУСТРИЈА	14 974	391	8 495	6 079	10	-	C	MANUFACTURING
10	Производство на прехранбени производи	1 805	59	1 269	477	-	-	10	Manufacture of food products
11	Производство на пијалаци	633	10	543	80	-	-	11	Manufacture of beverages
12	Производство на тутунски производи	409	-	367	42	-	-	12	Manufacture of tobacco products
13	Производство на текстил	143	7	16	120	-	-	13	Manufacture of textiles
14	Производство на облека	1 668	18	1 650	0	-	-	14	Manufacture of wearing apparel
15	Производство на кожа и слични производи од кожа	168	1	49	118	-	-	15	Manufacture of leather and related products
16	Преработка на дрво и производи од дрво и плута, освен мебел, производство на предмети од слама и плетарски материјал	15	5	11	0	-	-	16	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
17	Производство на хартија и производи од хартија	61	1	54	6	-	-	17	Manufacture of paper and paper products
18	Печатење и репродукција на снимени медиуми (записи)	370	0	368	2	-	-	18	Printing and reproduction of recorded media
19	Производство на кокс и рафинирани нафтени производи	0	-	0	-	-	-	19	Manufacture of coke, refined petroleum products
20	Производство на хемикалии и хемиски производи	210	91	117	2	-	-	20	Manufacture of chemicals and chemical products
21	Производство на основни фармацевтски производи и фармацевтски препарати	130	-	130	0	-	-	21	Manufacture of pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
22	Производство на производи од гума и производи од пластични маси	1 075	2	1 060	13	-	-	22	Manufacture of rubber and plastic products

Т-10.04.3.1: Испуштање на отпадни води од индустријата и рударството, 2015

T-10.04.3.1: Discharge of wastewater from mining and industry, 2015

во илјади м³ | In '000 m³

		Испуштање на непречистени води / Discharge of unpurified water into							
		вкупно / total	во земја / ground	во јавна канализација / public sewage system	во водотеци / water courses	во акумулации / reservoirs	во езера / lakes		
23	Производство на други неметални производи	593	81	144	368	-	-	23	Manufacture of other non-metalic mineral products
24	Производство на метали	5 819	26	1 087	4 697	10	-	24	Manufacture of basic metals
25	Производство на фабрикувани метални производи, освен машини и опрема	953	0	925	28	-	-	25	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
26	Производство на компјутерски, електронски и оптички производи	1	-	1	-	-	-	26	Manufacture of computer, electronic and optical products
27	Производство на електрична опрема	140	45	52	43	-	-	27	Manufacture of electrical equipment
28	Производство на машини и уреди, неспомнати на друго место	96	-	16	80	-	-	28	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
29	Производство на моторни возила, приколки и полуприколки	61	36	25	-	-	-	29	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30	Производство на останата опрема за транспорт	64	-	64	-	-	-	30	Manufacture of other transport equipment
31	Производство на мебел	551	7	541	2	-	-	31	Manufacture of furniture
32	Останата производствена индустрија	4	1	2	1	-	-	32	Other manufacturing
33	Поправка и инсталирање на машини и опрема	2	-	2	-	-	-	33	Repair and installation of machinery and equipment
Г	СНАБДУВАЊЕ СО ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА, ГАС, ПАРЕА И КЛИМАТИЗАЦИЈА	4 254 323	-	7 589	4 246 734	-	-	D	ELECTRICITY, GAS, STEAM AND AIR CONDITIONING SUPPLY
35	Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација	4 254 323	-	7 589	4 246 734	-	-	35	Electricity, gas, steam and air conditioning supply

Т-10.04.3.2: Испуштање на отпадни води од индустријата и рударството, 2015

T-10.04.3.2: Discharge of wastewater from mining and industry, 2015

во илјади м³ — In '000 m³

		Испуштање на пречистени води / Discharge of purified water into							
		вкупно / total	во земја / ground	во јавна канализација / public sewage system	во водотеци / water courses	во акумулација / reservoirs	во езера / lakes		
	Вкупно	**16 188**	**18**	**10 524**	**5 637**	**10**	**-**		**Total**
Б	РУДАРСТВО И ВАДЕЊЕ НА КАМЕН	50	-	50	0	-	-	B	MINING AND QUARRYING
5	Вадење на јаглен и лигнит	-	-	-	-	-	-	5	Mining of coal and lignite
7	Вадење на руди на метал	-	-	-	-	-	-	7	Mining of metal ores
8	Вадење на други руди и камен	50	-	50	0	-	-	8	Other mining and quarrying
В	ПРЕРАБОТУВАЧКА ИНДУСТРИЈА	9 401	18	4 065	5 309	10	-	C	MANUFACTURING
10	Производство на прехранбени производи	367	0	318	49	-	-	10	Manufacture of food products
11	Производство на пијалаци	230	-	205	25	-	-	11	Manufacture of beverages
12	Производство на тутунски производи	42	-	-	42	-	-	12	Manufacture of tobacco products
13	Производство на текстил	10	-	-	10	-	-	13	Manufacture of textiles
14	Производство на облека	611	1	610	-	-	-	14	Manufacture of wearing apparel
15	Производство на кожа и слични производи од кожа	-	-	-	-	-	-	15	Manufacture of leather and related products
16	Преработка на дрво и производи од дрво и плута, освен мебел, производство на предмети од слама и плетарски материјал	-	-	-	-	-	-	16	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
17	Производство на хартија и производи од хартија	11	-	6	5	-	-	17	Manufacture of paper and paper products
18	Печатење и репродукција на снимени медиуми (записи)	-	-	-	-	-	-	18	Printing and reproduction of recorded media
19	Производство на кокс и рафинирани нафтени производи	-	-	-	-	-	-	19	Manufacture of coke, refined petroleum products
20	Производство на хемикалии и хемиски производи	115	-	115	-	-	-	20	Manufacture of chemicals and chemical products
21	Производство на основни фармацевтски производи и фармацевтски препарати	8	-	8	-	-	-	21	Manufacture of pharmaceutical products and pharmaceutical preparations

Т-10.04.3.2: Испуштање на отпадни води од индустријата и рударството, 2015

T-10.04.3.2: Discharge of wastewater from mining and industry, 2015

во илјади м³ | In '000 m³

		Испуштање на пречистени води / Discharge of purified water into							
		вкупно / total	во земја / ground	во јавна канализација / public sewage system	во водотеци / water courses	во акумулација / reservoirs	во езера / lakes		
22	Производство на производи од гума и производи од пластични маси	1 002	-	1 002	-	-	-	22	Manufacture of rubber and plastic products
23	Производство на други неметални производи	402	6	29	367	-	-	23	Manufacture of other non-metalic mineral products
24	Производство на метали	5 633	-	934	4 690	10	-	24	Manufacture of basic metals
25	Производство на фабрикувани метални производи, освен машини и опрема	796	-	791	5	-	-	25	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
26	Производство на компјутерски, електронски и оптички производи	-	-	-	-	-	-	26	Manufacture of computer, electronic and optical products
27	Производство на електрична опрема	36	-	-	36	-	-	27	Manufacture of electrical equipment
28	Производство на машини и уреди, неспомнати на друго место	80	-	-	80	-	-	28	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
29	Производство на моторни возила, приколки и полуприколки	23	10	13	-	-	-	29	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30	Производство на останата опрема за транспорт	34	-	34	-	-	-	30	Manufacture of other transport equipment
31	Производство на мебел	0	0	-	-	-	-	31	Manufacture of furniture
32	Останата производствена индустрија	-	-	-	-	-	-	32	Other manufacturing
33	Поправка и инсталирање на машини и опрема	-	-	-	-	-	-	33	Repair and installation of machinery and equipment
Г	СНАБДУВАЊЕ СО ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА, ГАС, ПАРЕА И КЛИМАТИЗАЦИЈА	6 736	-	6 408	328	-	-	D	ELECTRICITY, GAS, STEAM AND AIR CONDITIONING SUPPLY
35	Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација	6 736	-	6 408	328	-	-	35	Electricity, gas, steam and air conditioning supply

Т-10.04.3: Отпадни води од индустријата и рударството, 2015

T-10.04.3: Wastewater from mining and industry, 2015

во илјади м³ | In '000 m³

		Отпадни води Wastewater from						
		вкупно total	од производство production	од водите за ладење cooling water	од санитарни води sanitary water	од други води other		
	Вкупно	**4 281 081**	**4 265 027**	**10 237**	**4 042**	**1 774**		**Total**
Б	РУДАРСТВО И ВАДЕЊЕ НА КАМЕН	9 402	9 051	-	351	0	B	MINING AND QUARRYING
5	Вадење на јаглен и лигнит	0	-	-	0	-	5	Mining of coal and lignite
7	Вадење на руди на метал	8 410	8 410	-	-	-	7	Mining of metal ores
8	Вадење на други руди и камен	992	641	-	351	0	8	Other mining and quarrying
В	ПРЕРАБОТУВАЧКА ИНДУСТРИЈА	17 356	11 103	3 054	2 681	517	C	MANUFACTURING
10	Производство на прехранбени производи	2 093	1 029	660	328	77	10	Manufacture of food products
11	Производство на пијалаци	871	756	64	41	10	11	Manufacture of beverages
12	Производство на тутунски производи	429	148	-	69	212	12	Manufacture of tobacco products
13	Производство на текстил	143	107	23	13	1	13	Manufacture of textiles
14	Производство на облека	1 764	833	1	918	12	14	Manufacture of wearing apparel
15	Производство на кожа и слични производи од кожа	168	100	10	40	18	15	Manufacture of leather and related products
16	Преработка на дрво и производи од дрво и плута, освен мебел, производство на предмети од слама и плетарски материјал	26	12	-	13	2	16	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
17	Производство на хартија и производи од хартија	61	12	1	48	-	17	Manufacture of paper and paper products
18	Печатење и репродукција на снимени медиуми (записи)	370	308	9	51	2	18	Printing and reproduction of recorded media
19	Производство на кокс и рафинирани нафтени производи	0	0	-	0	-	19	Manufacture of coke, refined petroleum products
20	Производство на хемикалии и хемиски производи	211	47	86	9	69	20	Manufacture of chemicals and chemical products
21	Производство на основни фармацевтски производи и фармацевтски препарати	131	107	-	18	6	21	Manufacture of pharmaceutical products and pharmaceutical preparations

Т-10.04.3: Отпадни води од индустријата и рударството, 2015

T-10.04.3: Wastewater from mining and industry, 2015

во илјади м³ | In '000 m³

		Отпадни води Wastewater from						
		вкупно total	од производство production	од водите за ладење cooling water	од санитарни води sanitary water	од други води other		
22	Производство на производи од гума и производи од пластични маси	1 083	543	311	225	5	22	Manufacture of rubber and plastic products
23	Производство на други неметални производи	2 161	363	1 658	86	54	23	Manufacture of other non-metalic mineral products
24	Производство на метали	5 831	5 574	150	80	27	24	Manufacture of basic metals
25	Производство на фабрикувани метални производи, освен машини и опрема	952	844	10	88	9	25	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
26	Производство на компјутерски, електронски и оптички производи	1	-	-	1	-	26	Manufacture of computer, electronic and optical products
27	Производство на електрична опрема	244	175	12	54	2	27	Manufacture of electrical equipment
28	Производство на машини и уреди, неспомнати на друго место	96	81	-	15	-	28	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
29	Производство на моторни возила, приколки и полуприколки	61	25	8	23	4	29	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30	Производство на останата опрема за транспорт	102	35	50	18	-	30	Manufacture of other transport equipment
31	Производство на мебел	551	6	1	539	5	31	Manufacture of furniture
32	Останата производствена индустрија	4	-	-	3	1	32	Other manufacturing
33	Поправка и инсталирање на машини и опрема	2	1	0	1	-	33	Repair and installation of machinery and equipment
Г	СНАБДУВАЊЕ СО ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА, ГАС, ПАРЕА И КЛИМАТИЗАЦИЈА	4 254 323	4 244 873	7 183	1 010	1 257	D	ELECTRICITY, GAS, STEAM AND AIR CONDITIONING SUPPLY
35	Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација	4 254 323	4 244 873	7 183	1 010	1 257	35	Electricity, gas, steam and air conditioning supply

11. Индустрија и енергија

11. Industry and energy

11. Индустрија и енергија

11.01. Индустрија

Методолошки објаснувања..... 488

T-11.01.1: Општ преглед за развојот на индустријата.....490

T-11.01.2: Производство на електрична енергија и основни индустриски суровини.....490

T-11.01.3: Индекси на вкупното индустриско производство[1)].....490

T-11.01.4: Индекси на индустриското производство.....491

Г-11.01.1: Производство на електрична енергија.....402

Г-11.01.2: Верижни индекси на индустриското производство и вработеност по НКД Рев.2.....492

T-11.01.5: Верижни индекси на индустриското производство.....493

T-11.01.6: Индустриски производи.....494

T-11.01.7: Индекси на бројот на работниците, физичкиот обем на индустриското производство и продуктивноста на трудот.....500

11.02. Градежништво

Методолошки објаснувања..... 502

T-11.02.1: Основни показатели за развојот на градежништвото.....504

T-11.02.2: Незавршени станови.....504

T-11.02.3: Просечни цени на станови за кои е договорена изградба од деловните субјекти кои се занимаваат со градежна дејност.....504

T-11.02.4: Урнати станови според видот на сопственоста и годината на изградба.....505

T-11.02.5: Извршени градежни работи и број на работници во странство.....505

T-11.02.6: Изградени станови според бројот на соби и видот на сопственоста.....506

T-11.02.7: Извршени градежни работи според видовите објекти и видот на сопственоста.....507

Г-11.02.1: Извршени градежни работи од страна на деловните субјекти кои се занимаваат со градежна дејност, 2015.....508

Г-11.02.2: Вкупно изградени станови според видот.....508

Мапа-15: Завршени станови, 2013-2014.....509

T-11.02.8: Извршени градежни работи и завршени градежни објекти, 2015, јавен сектор.....510

T-11.02.9: Издадени одобренија за градење по број, вид и предвидена вредност на објектите.....516

T-11.02.10: Издадени одобренија за градење по број, вид на објекти и инвеститор.....517

11.03. Енергија

Методолошки објаснувања..... 518

T-11.03.01: Енергетски биланси, 2015[1)].....520

11. Industry and energy

11.01. Industry

Notes on methodology 489

T-11.01.1: Overview of industrial development 490
T-11.01.2: Generation of electricity and production of primary industrial raw materials 490
T-11.01.3: Indices of total industrial production[1)] 490
T-11.01.4: Industrial production volume indices 491
G-11.01.1: Generation of electricty 492
G-11.01.2: Chain indices of industrial production and employment by NKD Rev.2 492
T-11.01.5: Chain indices of industrial production 493
T-11.01.6: Industrial products 494
T-11.01.7: Indices of number of employees, total volume of industrial production and labour productivity 500

11.02. Construction

Notes on methodology 503

T-11.02.1: Basic indicators of construction development 504
T-11.02.2: Unfinished residential dwellings 504
T-11.02.3: Average prices of residential dwellings contracted for construction by the business entities engaged in construction activity 504
T-11.02.4: Demolished residential dwellings according to type of ownership and year of construction 505
T-11.02.5: Completed construction works and number of employees, abroad 505
T-11.02.6: Completed residential dwellings by number of rooms and type of ownership 506
T-11.02.7: Completed construction works by type of construction and ownership 507
G-11.02.1: Completed construction works by business entities engaged in construction activity, 2015 508
G-11.02.2: Completed residential dwellings by type 508
Map-15: inished dwellings, 2013-2014 509
T-11.02.8: Completed construction works and completed constructions, 2015, public sector 510
T-11.02.9: Issued building permits by number, type and expected value of the works 516
T-11.02.10: Issued building permits by number, type of construction and investor 517

11.03. Energy

Notes on methodology 519

T-11.03.01: Energy balances, 2015[1)] 520

Методолошки објаснувања

Извори и методи за прибирање на податоците

Податоците за индустриската статистика ги прибира Државниот завод за статистика во соработка со регионалните одделенија, од постоечката евиденција на претпријатијата и единиците во состав што се распоредени во индустријата. Овие податоци статистиката ги прибира преку месечни и годишни извештаи.

Врз основа на податоците од месечните извештаи се пресметуваат индексите на производството, залихите и работниците. Податоците за производството во натурални показатели се прибрани со Годишниот извештај за индустријата.

Опфат

Податоците во Месечниот извештај за индустријата, до 1999 година, и во Годишниот извештај за индустријата, до 1998 година, за областа на индустријата се прибираа според Единствената класификација на дејностите - ЕКД, а од 1999 година за Годишниот извештај за индустријата, односно од 2001 година за Месечниот извештај за индустријата, податоците се прибираат според Националната класификација на дејностите - НКД Рев.1. Од 2010 година, со Годишниот извештај за индустријата за 2009 година, се применува Националната класификација на дејностите - НКД Рев.2 и Националната номенклатура на индустриски производи - ННИП 2008. Опфатени се сите деловни субјекти што вработуваат 10 и повеќе вработени во главната, споредната и помошната индустриска дејност.

Дефиниции

Статистички единици во областа на индустријата се сите претпријатија распределени во секторите Б, В и Г од НКД Рев.2 во Регистарот на деловните субјекти, и тоа со 10 и повеќе вработени.

При одредувањето на статистичките единици се почитува територијалниот принцип на ниво на општини, односно една статистичка единица опфаќа само една општина. На пример, ако едно претпријатие врши индустриска дејност на територијата на пет општини, тогаш е должно да пополни пет извештаи.

Индексите на физичкиот обем на индустриското производство за индустриските оддели на дејност се пресметуваат според Ласперовата формула. Основа за пресметувањето на индексите се податоците за производството во натурални показатели според Националната номенклатура на индустриски производи и пондерите за тие производи кои претставуваат додадена вредност за единица производ (на пример: за 1 тон леб или за 1 м3 дрва и слично), во која производот се изразува во натурални показатели. Вкупниот индекс на физичкиот обем на индустриското производство се пресметува врз основа на индексите на секторите Б, В и Г и на процентот на учеството на секторите во вкупната додадена вредност во областа на индустријата (структура на сектори). Пондерациските коефициенти за производите од Номенклатурата на индустриските производи кои се користат за пресметка на индексот на индустриското производство претставуваат додадена вредност за производство на одредени производи. Се пресметуваат врз основа на учеството на производните вредности во Годишниот извештај за индустрија за 2010 година и се ревидираат на пет години.

Структурата на индустриските дејности (структурата по оддели) е пресметана врз основа на додадената вредност за 2010 година и се ревидира на почетокот на секоја година за пресметка на индексите за тековната година.

Под готово производство се подразбира секој производ што во процесот на производство достигнал соодветен степен на изработка и кој е дефиниран во Номенклатурата на индустриски производи, без оглед на тоа дали се изработува во рамките на деловниот субјект како основен, спореден или помошен производ, и без оглед на тоа дали е сопствен производ или се работи за услужно производство.

Индексите на бројот на работниците во секторите Б, В, и Г се пресметуваат врз основа на бројот на работниците што биле вработени во статистичката единица на крајот на месецот без оглед на тоа дали тој ден биле на работа или биле на годишен одмор, боледување и друго. Се опфаќаат само работниците што се вработени во индустриските дејности без оглед на тоа дали работат на производни, општи или раководни работи. Податоците за бројот на вработените се прибираат од статистичките единици и се распределени до ниво на група на дејност според Националната класификација на дејностите за наведените сектори.

Индексите на продуктивноста на трудот се пресметуваат како однос меѓу индексите на физичкиот обем на индустриското производство и индексите на бројот на работниците во индустријата.

Notes on methodology

Sources and methods of data collection

The State Statistical Office of the Republic of Macedonia, in cooperation with the regional statistical offices, has collected data included in this chapter from the existing records of the enterprises and their units distributed in the field of industry. These data are covered through the Monthly Industrial Report and the Annual Industrial Report.

The data from the Monthly Industrial Report are the basis for calculating the indices of the production, stocks and the employees. The data on the industrial production in natural indicators are collected by the Annual Industrial Report.

Coverage

Until 1999 in the Monthly Industrial Report and until 1998 in the Annual Industrial Report, data on industry were collected according to the Uniform Classification of Economic Activities (UCEA); since 1999 and 2001 in the Annual Industrial Report and the Monthly Industrial Report, respectively, data are collected according to the National Classification of Activities NKD Rev.1. In 2010, in the Annual Industrial Report for 2009, the National Classification of Activities NKD Rev.2 and the National Nomenclature of Industrial Products NNIP 2008 were implemented. All business entities with 10 and more employees in main, auxiliary or supporting manufacturing activities are included.

Definitions

Statistical units for the Monthly Industrial Report include enterprises with 10 and more employees classified in the Register of Business Entities under sections B, C and D of NKD Rev.2.

In determining statistical units, the territorial principle is taken into account in the sense that one statistical unit covers only one municipality. For example, if an enterprise practices its industrial activity in five municipalities it has to fill in five reports.

Total volume indices of industrial production are calculated according to the Laspeyres formula. The basis for index calculation are data on production in their natural form, according to the Nomenclature of Industrial Products and weights for these products which represent the value added for units of production (e.g. for 1 tonne of bread or 1 m3 of wood, etc.), by which a product is expressed in its natural form. Total volume index of total industrial sector is calculated by computing activity indices and the rates according to which the activities respectively participate in the total value added in the activity of industry (division structure).

Weighting coefficients of individual products of the National Nomenclature of Industrial Products used in the calculation of the Industrial Production Index represent the value added to the unit production of a respective product. They are calculated on the basis of unit values of the 2010 Industrial Annual Report and are revised every five years.

The structure of industrial activities (division structure) was calculated on the basis of the value added for 2010 and is updated at the beginning of every year for the calculation of indices for the current year.

Final product is every product that reached a certain level of manufacturing defined by the Nomenclature of Industrial Products, irrespective of whether produced by a business entity as a primary, secondary or auxiliary product, or as far as ownership is concerned, no matter whether it is an own product or made for service reasons.

Indices of the number of employees in sections B, C and D are calculated on the basis of the number of employees employed in a statistical unit at the end of the month, irrespective of whether that day they were present at work, on holiday or on sick leave, etc. The index covers only those employed in industry, regardless of whether they are engaged in production in auxiliary, general or management activities. The number of employees is collected through statistical units and classified up to the level of the NKD activity groups for indicated sections.

Indices of productivity are represented as a relation between total volume indices of industrial production and indices of the employees in industry.

Т-11.01.1: Општ преглед за развојот на индустријата

T-11.01.1: Overview of industrial development

	Инвестиции во милиони денари Investment, in '000000 denars	Индекс на производ-ството 2005=100 Index of production 2005=100	Додадена вредност во милиони денари Value added in '000000 denars	Средства на вработените во милиони ден. Compensation of employees in '000000 denars	Индекс на продажните цени на производителите на индустриски производи на домашниот пазар 2005=100 Industrial producer price indices on the domestic market 2005=100	Извоз на индустриски производи Export of industrial products	Увоз на индустриски производи Import of industrial products
						во милиони денари, по тековен курс In '000000 denars at current exchange rate	
2011	20 717	107	76 013	39 318	137	182 663	296 517
2012	26 865	104	71 689	38 937	143	176 547	298 665
2013	28 615	108	75 397	38 488	144	182 253	297 027
2014	26 055	113	83 865	42 775	142	214 640	327 572
2015	-	119	91 263[1)]	-	136	236 837	346 186
2016	-	123	-	-	112	249 370[1)]	364 167[1)]

[1)] Претходни податоци

[1)] Preliminary data

Т-11.01.2: Производство на електрична енергија и основни индустриски суровини

T-11.01.2: Generation of electricity and production of primary industrial raw materials

	Електрична енергија во MWh Electricity in MWh	Лигнит Lignite	Феролегури Ferro-alloys	Алуминиум Aluminium	Пластични маси Plastics	Гипс Gypsum	Цемент во илјади тони Cement in '000 tonnes	Бичена граѓа во м^3 Sawn lumber in m^3	Брановидна хартија и картон во тони Corrugated paper and paperboard in tonnes
		во тони / in tonnes							
2011	6 758 923	8 208 803	124 578	423	319	122 234	930	8 636	14 169
2012	6 261 655	7 310 906	75 828	426	89	118 379	645	13 023	11 836
2013	6 094 072	6 686 388	92 280	101	0	162 661	730	6 594	12 047
2014	5 373 692	6 481 925	91 067	0	0	156 492	686	7 813	11 816
2015	5 646 143	5 935 741	63 747	0	0	172 525	696	7 466	14 998
2016	5 627 652 [1)]	5 138 637 [1)]	35 034 [1)]	0	0	202 582 [1)]	855 [1)]	7 854 [1)]	15 824 [1)]

[1)] Претходни податоци

[1)] Preliminary data

Т-11.01.3: Индекси на вкупното индустриско производство[1)]

T-11.01.3: Indices of total industrial production[1)]

	2011	2012	2013	2014	2015	2016
2011	**100**	97	100	105	110	114
2012	103	**100**	103	108	113	117
2013	100	97	**100**	105	110	114
2014	95	92	95	**100**	105	108
2015	91	88	91	95	**100**	103
2016	88	85	88	92	97	**100**

[1)] Податоците се читаат само хоризонтално

[1)] Data are to be read only horizontally

Т-11.01.4: Индекси на индустриското производство

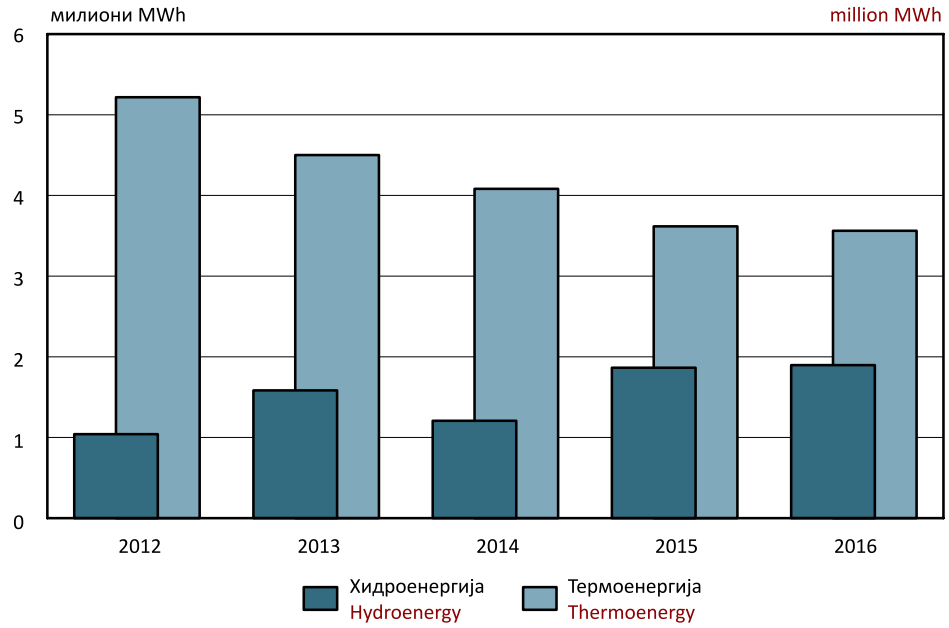
T-11.01.4: Industrial production volume indices

2010 = 100

		2014	2015	2016		
	Вкупно	**112**	**118**	**122**		**Total**
	Енергија	**78**	**78**	**75**		**Energy**
	Интермедијарни производи, освен енергија	**107**	**107**	**106**		**Intermediate goods, except energy**
	Капитални производи	**259**	**320**	**406**		**Capital goods**
	Трајни производи за широка потрошувачка	**112**	**118**	**148**		**Durable consumer goods**
	Нетрајни производи за широка потрошувачка	**116**	**122**	**119**		**Non-durable consumer goods**
Б	Рударство и вадење на камен	**106**	**104**	**96**	**B**	**Mining and quarrying**
5	Вадење на јаглен и лигнит	98	90	77	5	Mining of coal and lignite
7	Вадење на руди на метал	106	105	97	7	Mining of metal ores
8	Вадење на други руди и камен	118	124	121	8	Other mining and quarrying
В	Преработувачка индустрија	**120**	**127**	**134**	**C**	**Manufacturing**
10	Производство на прехранбени производи	123	136	132	10	Manufacture of food products
11	Производство на пијалаци	92	103	104	11	Manufacture of beverages
12	Производство на тутунски производи	118	92	94	12	Manufacture of tobacco products
13	Производство на текстил	171	196	219	13	Manufacture of textiles
14	Производство на облека	123	131	122	14	Manufacture of wearing apparel
15	Производство на кожа и слични производи од кожа	82	67	57	15	Manufacture of leather and related products
16	Преработка на дрво и производи од дрво и плута, освен мебел, производство на предмети од слама и плетарски материјал	78	94	123	16	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
17	Производство на хартија и производи од хартија	125	140	139	17	Manufacture of paper and paper products
18	Печатење и продукција на снимени медиуми (записи)	102	96	93	18	Printing and reproduction of recorded media
19	Производство на кокс и рафинирани нафтени производи	0	0	0	19	Manufacture of coke and refined petroleum products
20	Производство на хемикалии и хемиски производи	93	89	64	20	Manufacture of chemicals and chemical products
21	Производство на основни фармацевтски производи и фармацевтски препарати	114	119	130	21	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
22	Производство на производи од гума и производи од пластични маси	171	164	194	22	Manufacture of rubber and plastic products
23	Производство на други неметални производи	99	99	119	23	Manufacture of other non-metallic mineral products
24	Производство на метали	93	99	88	24	Manufacture of basic metals
25	Производство на фабрикувани метални производи, освен машини и опрема	57	64	57	25	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
27	Производство на електрична опрема	144	136	154	27	Manufacture of electrical equipment
28	Производство на машини и уреди, неспомнати на друго место	362	439	536	28	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
29	Производство на моторни возила, приколки и полуприколки	409	561	854	29	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30	Производство на останата опрема за транспорт	256	228	226	30	Manufacture of other transport equipment
31	Производство на мебел	140	158	152	31	Manufacture of furniture
32	Останата производствена индустрија	98	97	95	32	Other manufacturing
33	Поправка и инсталирање на машини и опрема	59	43	52	33	Repair and installation of machinery and equipment
Г	**Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација**	**79**	**82**	**81**	**D**	**Electricity, gas, steam and air conditioning supply**
35	Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација	79	82	81	35	Electricity, gas, steam and air conditioning supply

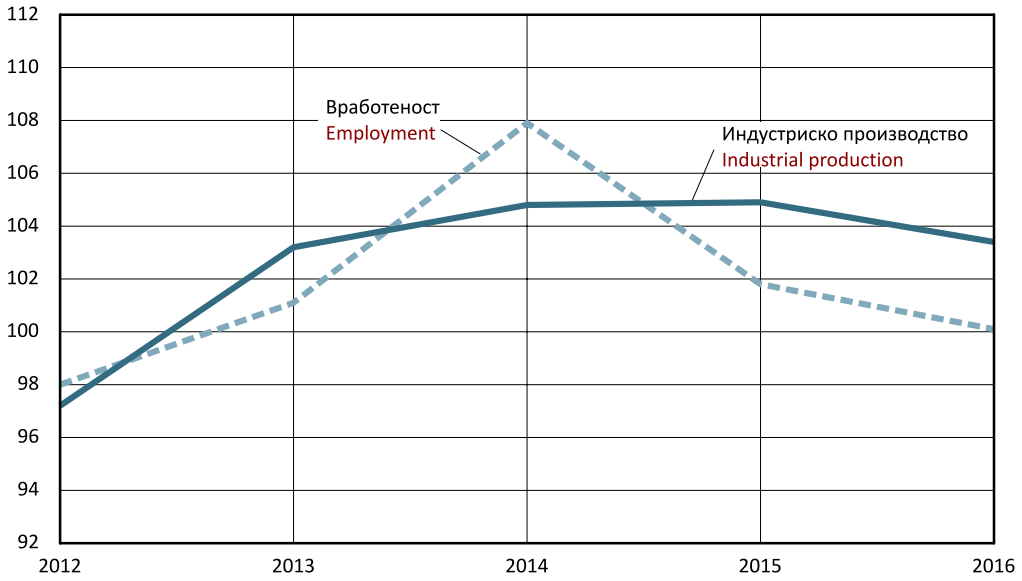
Г-11.01.1: Производство на електрична енергија

G-11.01.1: Generation of electricty



Г-11.01.2: Верижни индекси на индустриското производство и вработеност по НКД Рев.2

G-11.01.2: Chain indices of industrial production and employment by NKD Rev.2



Т-11.01.5: Верижни индекси на индустриското производство

T-11.01.5: Chain indices of industrial production

		2014/2013	2015/2014	2016/2015		
	Вкупно	**105**	**105**	**103**		**Total**
	Енергија	**88**	**100**	**96**		**Energy**
	Интермедијарни производи, освен енергија	**107**	**100**	**99**		**Intermediate goods, except energy**
	Капитални производи	**149**	**124**	**127**		**Capital goods**
	Трајни производи за широка потрошувачка	**98**	**106**	**125**		**Durable consumer goods**
	Нетрајни производи за широка потрошувачка	**102**	**105**	**98**		**Non-durable consumer goods**
Б	**Рударство и вадење на камен**	**98**	**99**	**92**	**B**	**Mining and quarrying**
5	Вадење на јаглен и лигнит	98	92	86	5	Mining of coal and lignite
7	Вадење на руди на метал	94	99	92	7	Mining of metal ores
8	Вадење на други руди и камен	108	105	98	8	Other mining and quarrying
В	**Преработувачка индустрија**	**109**	**106**	**105**	**C**	**Manufacturing**
10	Производство на прехранбени производи	103	110	98	10	Manufacture of food products
11	Производство на пијалаци	91	113	100	11	Manufacture of beverages
12	Производство на тутунски производи	106	78	103	12	Manufacture of tobacco products
13	Производство на текстил	106	115	111	13	Manufacture of textiles
14	Производство на облека	105	107	93	14	Manufacture of wearing apparel
15	Производство на кожа и слични производи од кожа	92	82	84	15	Manufacture of leather and related products
16	Преработка на дрво и производи од дрво и плута, освен мебел, производство на предмети од слама и плетарски материјал	120	122	131	16	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
17	Производство на хартија и производи од хартија	110	113	99	17	Manufacture of paper and paper products
18	Печатење и продукција на снимени медиуми (записи)	99	94	97	18	Printing and reproduction of recorded media
19	Производство на кокс и рафинирани нафтени производи	1	0	0	19	Manufacture of coke and refined petroleum products
20	Производство на хемикалии и хемиски производи	111	95	72	20	Manufacture of chemicals and chemical products
21	Производство на основни фармацевтски производи и фармацевтски препарати	105	105	110	21	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
22	Производство на производи од гума и производи од пластични маси	120	96	118	22	Manufacture of rubber and plastic products
23	Производство на други неметални производи	106	100	119	23	Manufacture of other non-metallic mineral products
24	Производство на метали	101	106	89	24	Manufacture of basic metals
25	Производство на фабрикувани метални производи, освен машини и опрема	105	112	89	25	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
27	Производство на електрична опрема	130	94	113	27	Manufacture of electrical equipment
28	Производство на машини и уреди, неспомнати на друго место	123	121	122	28	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
29	Производство на моторни возила, приколки и полуприколки	...*	137	152	29	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30	Производство на останата опрема за транспорт	116	89	99	30	Manufacture of other transport equipment
31	Производство на мебел	99	113	96	31	Manufacture of furniture
32	Останата производствена индустрија	129	99	98	32	Other manufacturing
33	Поправка и инсталирање на машини и опрема	94	73	122	33	Repair and installation of machinery and equipment
Г	**Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација**	**86**	**103**	**99**	**D**	**Electricity, gas, steam and air conditioning supply**
35	Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација	86	103	99	35	Electricity, gas, steam and air conditioning supply

Т-11.01.6: Индустриски производи

T-11.01.6: Industrial products

Сектор оддел	Назив на сектор, оддел и група	Единица мерка	Measurement unit	Остварено производ-ство во 2015 Production in 2015	Section Division	Name of section, division and group
Б	**Вадење на руди и камен**				**B**	**Mining and quarrying**
5	**Вадење на јаглен и лигнит**				**5**	**Mining of coal and lignite**
	Лигнит	т	t	5 935 741		Lignite
7	**Вадење на руди на метал**				**7**	**Mining of metal ores**
	Концентрат на бакар	т	t	42 690		Copper concentrates
	Концентрат на олово	т	t	51 246		Lead concentrates
	Концентрат на цинк	т	t	58 299		Zinc concentrates
8	**Вадење на други руди и камен**				**8**	**Other mining and quarrying**
	Мермер и друг варовнички украсен камен или камен за градежништвото	т	t	103 446		Marble and other calcareous ornamental or building stone
	Гранит, песочар и друг украсен камен или камен за градежништвото	т	t	52 218		Granite, sandstone and other ornamental or building stone
	Варовник и гипс	т	t	1 294 967		Limestone and gypsum
	Креда и некалциниран доломит	т	t	107 980		Chalk and uncalcined dolomite
	Песок	т	t	139 164		Natural sands
	Кршен или дробен камен за градежништвото	т	t	416 450		Crushed and ground stone, used for construction
	Други хемиски минерали	т	t	714 939		Other chemical minerals
	Други минерали	т	t	69 922		Other minerals
В	**Преработувачка индустрија**				**C**	**Manufacturing industry**
10	**Производство на прехранбени производи и пијалаци**				**10**	**Manufacture of food products and beverages**
	Свинско месо, свежо или разладено	т	t	6 460		Meat of swine, fresh or chilled
	Цели сурови говедски кожи и кожи од други копитари	парч.	p/st	51 291		Whole raw hides and skins of bovine or equine animals
	Месо од живина	т	t	564		Meat of poultry
	Свинско месо, сечено, солено, сушено, чадено (сланина и шунка)	т	t	4 142		Swine meat, cuts, salted, dried or smoked (bacon and ham)
	Колбаси и слични производи од месо	т	t	11 887		Sausages and similar products of meat
	Друго приготвено или конзервирано месо	т	t	4 284		Other prepared and preserved meat
	Сокови од овошје и зеленчук	хл	hl	386 891		Fruit and vegetable juices

Т-11.01.6: Индустриски производи

T-11.01.6: Industrial products

Сектор оддел	Назив на сектор, оддел и група	Единица мерка	Measurement unit	Остварено производство во 2015 Production in 2015	Section Division	Name of section, division and group
	Зеленчук, замрзнат	т	t	4 296		Vegetables, frozen
	Друг зеленчук, освен компир, конзервиран, но не во оцет или оцетна киселина	т	t	4 939		Other vegetables (except potatoes), preserved otherwise than by vinegar or acetic acid
	Зеленчук, освен компир, конзервиран, во оцет или оцетна киселина	т	t	15 409		Vegetables (except potatoes), prepared or preserved by vinegar or acetic acid
	Рафинирано масло од сончогледово семе и шафран и негови фракции	т	t	41 471		Refined sunflower-seed oil and safflower oil and fractions thereof
	Млеко	т	t	32 527		Milk
	Сирење и урда	т	t	14 483		Cheese and curd
	Јогурт и друго ферментирано или потквасено млеко	т	t	36 609		Yoghurt and other fermented or acidified milk or cream
	Пченично брашно	т	t	88 524		Wheat flour
	Трици и други остатоци од обработка на жита	т	t	33 985		Bran, sharps and other residues from the working of cereals
	Свеж леб	т	t	64 320		Fresh bread
	Медени колачи и слични производи, слатки бисквити, вафли и обланди	т	t	22 364		Gingerbread and the like; sweet biscuits, waffles and wafers
	Чоколади и прехранбени производи кои содржат какао	т	t	5 907		Chocolate and food preparations containing cocoa
	Производи од шеќер кои не содржат какао	т	t	4 521		Sugar confectionery, not containing cocoa
	Пржено кафе, со кофеин	т	t	4 160		Roasted coffee, not decaffeinated
	Оцет и замена за оцет, добиени од оцетна киселина	хл	hl	16 586		Vinegar and substitutes for vinegar obtained from acetic acid
	Сосови, мешани мирудии и зачини, брашно и гриз од синап и приготвен синап (сенф)	т	t	5 442		Sauces; mixed condiments and mixed seasonings; mustard flour and meal and prepared mustard
	Разновидни прехранбени производи	т	t	2 343		Miscellaneous food products
	Готова храна за животни	т	t	11 288		Prepared feeds for farm animals
11	**Производство на пијалаци**				**11**	**Manufacture of beverages**
	Природни жестоки алкохолни пијалаци од грозје и вино (вињак, коњак, ракија од грозје, комовица и др.)	хл	hl	12 854		Spirits obtained by distilling grape wine or grape marc (grape brandy, cognac, etc.)
	Вино, на точење	хл	hl	808 017		Wine, in bulk
	Вино, во шишиња	хл	hl	287 675		Wine, in bottles
	Пиво, добиено од слад	хл	hl	656 672		Beer made from malt

Т-11.01.6: Индустриски производи

T-11.01.6: Industrial products

Сектор оддел	Назив на сектор, оддел и група	Единица мерка	Measurement unit	Остварено производство во 2015 Production in 2015	Section Division	Name of section, division and group
	Минерална и газирана вода, незасладена, неарома-тизирана	илј. хл	'000 hl	897		Mineral waters and aerated waters, not sweetened nor flavoured
	Освежителни безалкохолни пијалаци	хл	hl	1 481 210		Soft non-alcoholic drinks
12	**Производство на тутунски производи**				**12**	**Manufacture of tobacco products**
	Цигари, од тутун	мил. парч.	000000 p/st	4 020		Cigarettes containing tobacco
	Ферментиран тутун	т	t	20 634		Fermented tobacco
13	**Производство на текстил**				**13**	**Manufacture of textiles**
	Ткаенини од памук	илј м^2	000 m^2	5 580		Woven fabrics of cotton
	Други текстилни производи за внатрешно опремување	илј парч.	000 p/st	7 201		Furnishing articles including furniture and cushion covers
14	**Производство на облека**				**14**	**Manufacture of wearing apparel**
	Работна облека	илј парч.	000 p/st	4 249		Workwear
	Производство на друга горна облека	илј парч.	000 p/st	8 301		Manufacture of other outerwear
	Долна облека	илј парч.	000 p/st	12 606		Underwear
	Кошули и блузи	илј парч.	000 p/st	27 301		Shirts and blouses
	Хулахоп чорапи, чорапи и кратки чорапи	илј парч.	000 p/st	17 840		Panty hose, stockings and socks
15	**Производство на кожа и слични производи од кожа**				**15**	**Manufacture of leather and related products**
	Рачни торби и производи што се носат во рачни торби	парч.	p/st	122 525		Handbags and articles carried in handbag
	Производство на обувки	илј. пара	000 pairs	4 352		Manufacture of footwear
16	**Преработка на дрво и производи од дрво и плута, освен мебел, производство на предмети од слама и плетарски материјал**				**16**	**Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials**
	Дрво обработено по должина со пилење, бичење или лупење	м^3	m^3	9 747		Wood, sawn or chipped lenghtwise, sliced or peeled
	Огревно дрво во облик на иверки, деланки и слично	м^3	m^3	32 132		Non-coniferous wood in chips or particles
	Паркет	м^2	m^2	6 538		Parquet
	Дрвена амбалажа	м^3	m^3	12 546		Wooden containers
17	**Производство на хартија и производи од хартија**				**17**	**Manufacture of paper and paper products**

Т-11.01.6: Индустриски производи

T-11.01.6: Industrial products

Сектор оддел	Назив на сектор, оддел и група	Единица мерка	Measurement unit	Остварено производство во 2015 Production in 2015	Section Division	Name of section, division and group
	Брановидна хартија и картон	т	t	14 998		Corrugated board
	Вреќи и кеси од хартија	т	t	442		Sacks and bags of paper
	Кутии и слична амбалажа од хартија или картон	т	t	25 484		Cartons, boxes and cases, of paper or paperboard
18	**Печатење и репродукција на снимени медиуми (записи)**				**18**	**Printing and reproduction of recorded media**
	Печатење на весници и списанија	т	t	3 625		Printing of newspapers and journals
	Книги и брошури	т	t	1 163		Books and brochures
	Други услуги за печатење	т	t	2 714		Other printing services
20	**Производство на хемикалии и хемиски производи**				**20**	**Manufacture of chemicals and chemical products**
	Индустриски гасови	т	t	45 823		Industrial gases
	Сапуни и детергенти, препарати за чистење и полирање	т	t	2 469		Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations
	Парфеми и тоалетни препарати	т	t	1 746		Perfumes and toilet preparations
21	**Производство на основни фармацевтски производи и фармацевтски препарати**				**21**	**Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations**
	Готови лекови	кг	kg	6 500 374		Commercial medicines
22	**Производство на производи од гума и производи од пластични маси**				**22**	**Manufacture of rubber and plastic products**
	Цевки и црева од тврди пластични маси	т	t	15 168		Tubes, pipes and hoses, rigid, of plastics
	Амбалажа од пластични маси	т	t	18 203		Plastic packaging
	Производи од пластични маси за градежништвото	т	t	573		Builders' ware made of plastic
	Други производи од пластични маси	т	t	2 932		Other plastic products
23	**Производство на други неметални минерални производи**				**23**	**Manufacture of other non-metallic mineral products**
	Огноотпорни керамички производи	т	t	26 902		Refractory ceramic products
	Керамика за градежништвото	илј. парч. НФ	000 p/ st NF	53 976		Ceramics for construction
	Цемент	т	t	695 923		Cement
	Вар и гипс	т	t	140 873		Lime and plaster

Т-11.01.6: Индустриски производи

Т-11.01.6: Industrial products

Сектор оддел	Назив на сектор, оддел и група	Единица мерка	Measurement unit	Остварено производство во 2015 Production in 2015	Section Division	Name of section, division and group
	Градежни елементи за ѕидање	т	t	47 361		Building blocks, bricks and panels
	Готов бетон, подготвен за лиење	т	t	515 407		Ready-mixed concrete
	Малтер	т	t	80 255		Mortars
	Производи од цемент, бетон или вештачки камен	т	t	24 692		Articles of cement, concrete or artificial stone
	Мермер, травертин и алабастер, обработени и производи од нив	т	t	19 285		Marble, travertine, alabaster, worked and articles thereof
	Друг обработен украсен камен и камен за градба и негови производи	т	t	9 202		Other worked ornamental or building stone and articles thereof
24	**Производство на метали**				**24**	**Manufacture of basic metals**
	Феролегури	т	t	63 747		**Ferro - alloys**
	Сурово железо и челик	т	t	494 050		Basic iron and steel
	Цевки и шупливи профили од железо и челик	т	t	156 820		Tubes, pipes and hollow profiles, of iron or steel
	Ладно извлечени жици од нелегиран челик	т	t	10 466		Cold drawn wire of non-alloy steel
25	**Производство на фабрикувани метални производи, освен машини и уреди**				**25**	**Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment**
	Метални конструкции и нивни делови	т	t	20 720		Metal structures and parts of structures
	Ткаенини, решетки, мрежи и огради од железна, челична или бакарна жица	т	t	10 596		Cloth, grills, netting and fencing, of iron, steel or copper wire
	Шајки, клинци и слични производи	т	t	7 562		Nails, tacks, staples and similar articles
26	**Производство на компјутерски, електронски и оптички производи**				**26**	**Manufacture of computer, electronic and optical products**
	Други печатени кола, со вградени пасивни елементи	парч.	p/st	542 801		Other printed circuits, with passive networks
27	**Производство на електрична опрема**				**27**	**Manufacture of electrical equipment**
	Трансформатори	парч.	p/st	407		Transformers
	Апарати за дистрибуција и контрола на електрична енергија	парч.	p/st	6 726 690		Electricity distribution and control apparatus
	Оловни акумулатори за задвижување на клипни мотори	парч.	p/st	1 102 304		Lead-acid accumulators for starting piston engines
	Други електронски е електрични жици и кабли	т	t	11 557		Other electronic and electric wires and cables
	Електроинсталациски материјал	парч.	p/st	275 787		Wiring devices
	Електрични апарати за домаќинството	парч.	p/st	190 590		Domestic electric appliances

Т-11.01.6: Индустриски производи

T-11.01.6: Industrial products

Сектор оддел	Назив на сектор, оддел и група	Единица мерка		Остварено производ-ство во 2015	Section Division	Name of section, division and group
		Measurement unit		Production in 2015		
	Неелектрични апарати за домаќинствата	парч.	p/st	58 913		Non-electric domestic appliances
	Други непроменливи електрични кондензатори	парч.	p/st	48 518 111		Other fixed electrical capacitors
28	**Производство на машини и уреди, неспомнати на друго место**				**28**	**Manufacture of machinery and equipment n.e.c.**
	Машини за земјоделството	парч.	p/st	1 359		Agricultural machinery
29	**Производство на моторни возила, приколки и полуприколки**				**29**	**Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers**
	Автобуси и други возила	парч.	p/st	437		Buses and other motor vehicles for transport
	Сетови на проводници за палење и други слични проводници за патнички моторни возила	т	t	15 565		Insulated ignition wiring sets and other wiring sets of a kind used in vehicles
	Сигурносни појаси, сигурносни воздушни перничиња, делови и прибор за каросерии	парч.	p/st	1 211 330		Safety seat belts, airbags and parts and accessories of bodies
31	**Производство на мебел**				**31**	**Manufacture of furniture**
	Столови	парч.	p/st	221 893		Chairs
	Фотелји, двоседи и троседи	парч.	p/st	46 326		Armchairs, 2-3 seat settees
	Канцелариски мебел	парч.	p/st	15 022		Wooden office furniture
	Кујнски мебел	парч.	p/st	19 027		Kitchen furniture
	Дрвен мебел и делови	парч.	p/st	57 818		Wooden furniture and parts
Г	**Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација**				**D**	**Electricity, gas, steam and air conditioning supply**
35	**Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација**				**35**	**Electricity, gas, steam and air conditioning supply**
	Електроенергија - вкупно	MWh	MWh	5 482 557		Electrical power - total
	Хидроенергија	MWh	MWh	1 865 192		Hydroelectric power
	Термоенергија	MWh	MWh	3 617 365		Thermoelectric power

Т-11.01.7: Индекси на бројот на работниците, физичкиот обем на индустриското производство и продуктивноста на трудот

T-11.01.7: Indices of number of employees, total volume of industrial production and labour productivity

2010=100

		Индекси на бројот на работниците Indices of number of employees		Индекси на физичкиот обем на индустриското производство Indices of total volume of industrial production		Продуктивност на трудот[1)] Labour productivity[1)]			
		2015	2016	2015	2016	2015	2016		
	Вкупно	**104**	**104**	**118**	**122**	**114**	**118**		**Total**
	Енергија	**102**	**104**	**78**	**75**	**77**	**72**		**Energy**
	Интермедијарни производи, освен енергија	**99**	**100**	**107**	**106**	**109**	**106**		**Intermediate goods, except energy**
	Капитални производи	**202**	**223**	**320**	**406**	**158**	**182**		**Capital goods**
	Трајни производи за широка потрошувачка	**94**	**96**	**118**	**148**	**126**	**155**		**Durable consumer goods**
	Нетрајни производи за широка потрошувачка	**96**	**93**	**122**	**119**	**127**	**128**		**Non-durable consumer goods**
Б	**Рударство и вадење на камен**	**102**	**104**	**104**	**96**	**102**	**92**	**B**	**Mining and quarrying**
5	Вадење на јаглен и лигнит	121	126	90	77	75	61	5	Mining of coal and lignite
7	Вадење на руди на метал	101	100	105	97	104	96	7	Mining of metal ores
8	Вадење на други руди и камен	77	78	124	121	161	156	8	Other mining and quarrying
В	**Преработувачка индустрија**	**104**	**104**	**127**	**134**	**123**	**129**	**C**	**Manufacturing**
10	Производство на прехранбени производи	98	97	136	132	139	136	10	Manufacture of food products
11	Производство на пијалаци	99	100	103	104	104	103	11	Manufacture of beverages
12	Производство на тутунски производи	69	60	92	94	133	156	12	Manufacture of tobacco products
13	Производство на текстил	204	213	196	219	96	103	13	Manufacture of textiles
14	Производство на облека	96	91	131	122	137	134	14	Manufacture of wearing apparel
15	Производство на кожа и слични производи од кожа	83	79	67	57	81	72	15	Manufacture of leather and related products
16	Преработка на дрво и производи од дрво и плута, освен мебел, производство на предмети од слама и плетарски материјал	81	81	94	123	116	152	16	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
17	Производство на хартија и производи од хартија	69	72	140	139	203	193	17	Manufacture of paper and paper products
18	Печатење и продукција на снимени медиуми (записи)	74	70	96	93	130	134	18	Printing and reproduction of recorded media
19	Производство на кокс и рафинирани нафтени производи	54	0	0	0	0	0	19	Manufacture of coke and refined petroleum products
20	Производство на хемикалии и хемиски производи	53	54	89	64	167	119	20	Manufacture of chemicals and chemical products

Т-11.01.7: Индекси на бројот на работниците, физичкиот обем на индустриското производство и продуктивноста на трудот

T-11.01.7: Indices of number of employees, total volume of industrial production and labour productivity

2010=100

		Индекси на бројот на работниците Indices of number of employees		Индекси на физичкиот обем на индустриското производство Indices of total volume of industrial production		Продуктивност на трудот[1)] Labour productivity[1)]			
		2015	2016	2015	2016	2015	2016		
21	Производство на основни фармацевтски производи и фармацевтски препарати	71	74	119	130	167	177	21	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
22	Производство на производи од гума и производи од пластични маси	114	108	164	194	144	179	22	Manufacture of rubber and plastic products
23	Производство на други неметални производи	70	69	99	119	142	173	23	Manufacture of other non-metallic mineral products
24	Производство на метали	103	97	99	88	96	91	24	Manufacture of basic metals
25	Производство на фабрикувани метални производи, освен машини и опрема	85	87	64	57	75	65	25	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
27	Производство на електрична опрема	119	139	136	154	114	111	27	Manufacture of electrical equipment
28	Производство на машини и уреди, неспомнати на друго место	169	189	439	536	259	284	28	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
29	Производство на моторни возила, приколки и полуприколки	269	289	561	854	209	296	29	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30	Производство на останата опрема за транспорт	82	84	228	226	278	269	30	Manufacture of other transport equipment
31	Производство на мебел	108	113	158	152	146	135	31	Manufacture of furniture
32	Останата производствена индустрија	112	112	97	95	87	85	32	Other manufacturing
33	Поправка и инсталирање на машини и опрема	25	64	43	52	168	81	33	Repair and installation of machinery and equipment
Г	**Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација**	**103**	**103**	**82**	**81**	**80**	**78**	**D**	**Electricity, gas, steam and air conditioning supply**
35	Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација	103	103	82	81	80	78	35	Electricity, gas, steam and air conditioning supply

[1)] Продуктивноста на трудот е изразена преку односот на индексот на физичкиот обем на индустриското производство и индексот на работниците

[1)] Labour productivity is presented as a ratio of the index of total volume of industrial production and the index of employees

Методолошки објаснувања

Извори и методи за прибирање на податоците

Податоците за општиот преглед за развојот на градежништвото се преземени од други статистики чии резултати и методолошки објаснувања детално се прикажани во соодветните поглавја на овој Годишник.

Податоците од областа на градежништвото се прибрани со редовните годишни извештаи за градежни објекти.

Опфат

Со Годишниот извештај за градежни објекти се опфатени градежните објекти во општествениот (јавниот) и индивидуалниот сектор на кои се изведувани градежни и занаетчиски работи од страна на градежни, градежно-занаетчиски деловни субјекти, режиски групи на стопански и нестопански деловни субјекти, како и во режија на индивидуални сопственици.

Во 1998 година е извршена ревизија на Номенклатурата на градежни објекти и градежни работи и целосно е приспособена на Европската статистичка класификација, проширена со карактеристични национални градежни објекти и градежни работи.

Од 1966 до 1971 година е извршена ревизија на Годишниот извештај за градежен објект за индивидуалниот сектор, така што податоците се прибирани само за станбената изградба и за викенд-куќите. Од 1972 година се опфатени и другите градежни објекти што се градат во индивидуалниот сектор.

Податоците за издадените одобренија за градење се по видови на градба (високоградба, нискоградба или реконструкција на објектите), вредност на објектот, вид на инвеститорот, и нив ги доставуваат надлежните служби од областа на урбанизмот при единиците на локалната самоуправа.

Дефиниции

Градежен објект е секоја одвоена, самостојна функционална целина (подземна, надземна или водоградба) чија намена е однапред одредена и е трајно лоцирана на одредена територија.

Градежните објекти се поделени во две главни групи: високоградба и нискоградба.

Групата „високоградба“ ги опфаќа сите станбени и нестанбени згради, додека групата „нискоградба“ ги опфаќа сите објекти од транспортната инфраструктура и друг вид на комуникација, како и објектите од хидроградбата.

Сите градежни објекти се претставени според нивниот број, градежната големина и вредноста.

Становите, како посебни единици на посматрање, се претставени со повеќе белези и тоа: според бројот на изградени и незавршени станови, според видот, површината и вредноста, како и станови кои се урнати во периодот за кој се однесуваат податоците.

Според дефиницијата, за стан се смета секоја градежно поврзана целина наменета за живеење што се состои од една или повеќе соби со или без помошни простории (кујна, претсобје, бања, клозет, остава и слично), а може да има еден или повеќе посебни влезови.

Вредноста на извршените градежни работи и услуги е дадена по тековни цени и го опфаќа сиот вграден материјал и вкупната цена на работната рака без оглед на тоа дали работата и материјалите се наплатени или не.

Notes on methodology

Sources and methods of data collection

Data for the general overview of construction development are taken from other statistics, for which the results and notes on methodology are detailed in the relevant chapters of this Yearbook.

Data on construction are collected from regular annual reports on constructions.

Scope

The Annual Report on constructions includes constructions of the public and the private sector, where construction and finishing work has been carried out by business entities engaged in construction, business entities in construction-trade, by construction groups of economic and non-economic business entities, as well as by private owners.

The Nomenclature of Constructions and Construction Works was revised in 1998 and adjusted to the European statistical classification, and it was expanded with characteristic national constructions and construction works.

In the period 1966-1971, the Annual Report on construction projects in the private sector was in the process of revision, and data were collected only for residential units and weekend cottages. Other constructions which are built in the private sector have been included since 1972.

The data on issued building permits are collected according to the types of constructions (buildings, civil engineering structures or reconstructions), value of the structure, type of the investor, and they are submitted by the authorities from the departments for urban planning in the local self-government units (municipalities).

Definitions

Construction is any separated, freestanding functional structure (subterranean, surface or hydro construction), whose purpose is determined in advance and it is located in a specific area.

The constructions are classified into two major groups: buildings and civil engineering works.

The group of buildings covers all residential and non-residential buildings, while the group of civil engineering works covers all transport infrastructure constructions and other types of communications, as well as hydraulic engineering constructions.

All constructions are presented according to their number, construction size and value.

The residential dwellings, as special units of observation, are presented by a number of topics such as: by the number of completed and unfinished residential dwellings, by type, by surface and value, as well as by the number of demolished residential dwellings in the reference period.

According to the definition, a residential dwelling is any structurally unified whole intended for habitation, which consists of one or more rooms, with or without auxiliary spaces (kitchen, lobby, bathroom, toilet, storeroom, etc.), and it could have one or more separate entrances.

The value of completed construction works and services is shown in current prices and comprises all of the materials which are built in and total labor, regardless of whether they have been paid or not.

Т-11.02.1: Основни показатели за развојот на градежништвото

T-11.02.1: Basic indicators of construction development

	Вредност на извршените градежни работи во илјади денари (по тековни цени) Value of completed construction works, in thousand denars (at current prices)		Број на завршени станови Number of completed residential dwellings	
	вкупно total	од тоа јавна (општествена) изградба public construction	вкупно total	од тоа јавни (општествени) public
2010	25 025 816	8 566 913	5 152	254
2011	27 343 129	9 331 980	5 254	139
2012	31 494 706	11 929 592	6 433	87
2013	37 750 104	17 827 234	6 528	169
2014	34 813 936	16 236 150	5 356	326
2015	41 209 648	23 354 902	5 297	171
2016	45 649 933	23 831 376	6 192	43

Т-11.02.2: Незавршени станови

T-11.02.2: Unfinished residential dwellings

	Вкупно Total		Станови во јавна (општествена) сопственост Residential dwellings under public ownership		Станови во индивидуална сопственост Residential dwellings under private ownership	
	број на станови number of residential dwellings	површина (во m^2) surface (in m^2)	број на станови number of residential dwellings	површина (во m^2) surface (in m^2)	број на станови number of residential dwellings	површина (во m^2) surface (in m^2)
2012	4 999	374 809	326	33 000	4 673	341 809
2013	4 876	366 159	412	37 190	4 464	328 969
2014	4 921	324 121	125	4 998	4 796	319 123
2015	5 141	329 246	149	8 612	4 992	320 634
2016	6 554	429 586	125	6 443	6 429	423 143

Т-11.02.3: Просечни цени на станови за кои е договорена изградба од деловните субјекти кои се занимаваат со градежна дејност

T-11.02.3: Average prices of residential dwellings contracted for construction by the business entities engaged in construction activity

во денари in denars

	Вкупна цена по 1 m^2 Total price per 1 m^2	Трошоци за набавка, подготовка и комунално опремување на земјиштето Expenditures for land purchasing, preparation and public infrastructure facilities	Трошоци за градење Building expenditures	Други трошоци Other expenditures
2012	49 941	13 912	31 795	4 234
2013	46 825	11 483	32 438	2 904
2014	46 505	11 947	30 613	3 945
2015	46 085	12 268	30 071	3 746
2016	43 091	11 303	26 935	4 853

Т-11.02.4: Урнати станови според видот на сопственоста и годината на изградба

T-11.02.4: Demolished residential dwellings according to type of ownership and year of construction

	Вкупно Total	Година на изградба на становите Year of construction of dwellings								
		до 1900 until 1900	1900-1918	1919-1945	1946-1960	1961-1975	1976-1990	1991-2005	после 2005 after 2005	
					2012					
Вкупно	**107**	**1**	**2**	**1**	**19**	**81**	**-**	**-**	**3**	**Total**
Индивидуални	107	1	2	1	19	81	-	-	3	Private
Останати облици на сопственост[1)]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other types of ownership[1)]
					2013					
Вкупно	**25**	**4**	**-**	**6**	**8**	**3**	**-**	**-**	**4**	**Total**
Индивидуални	25	4	-	6	8	3	-	-	4	Private
Останати облици на сопственост[1)]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other types of ownership[1)]
					2014					
Вкупно	**25**	**1**	**1**	**9**	**2**	**-**	**4**	**-**	**8**	**Total**
Индивидуални	25	1	1	9	2	-	4	-	8	Private
Останати облици на сопственост[1)]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other types of ownership[1)]
					2015					
Вкупно	**11**	**-**	**1**	**1**	**3**	**-**	**-**	**-**	**6**	**Total**
Индивидуални	11	-	1	1	3	-	-	-	6	Private
Останати облици на сопственост[1)]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other types of ownership[1)]
					2016					
Вкупно	**13**	**1**	**3**	**3**	**2**	**-**	**1**	**2**	**1**	**Total**
Индивидуални	13	1	3	3	2	-	1	2	1	Private
Останати облици на сопственост[1)]										Other types of ownership[1)]

[1)] Државна (јавна), задружна и мешовита

[1)] State (public), cooperative and mixed

Т-11.02.5: Извршени градежни работи и број на работници во странство

T-11.02.5: Completed construction works and number of employees, abroad

во илјади денари — in thousand denars

	Вкупна вредност на извршените градежни работи Total value of completed construction works	Видови на објекти Types of constructions		Просечен број на вработени работници во текот на годината Average number of employees during the year
		високоградба buildings	нискоградба civil engineering works	
2012	928 124	762 074	166 050	58
2013	1 997 546	572 479	1 425 067	419
2014	994 215	436 494	557 721	487
2015	2 666 315	833 204	1 833 111	742
2016	2 395 517	134 218	2 261 299	584

Т-11.02.6: Изградени станови според бројот на соби и видот на сопственоста

T-11.02.6: Completed residential dwellings by number of rooms and type of ownership

	2012	2013	2014	2015	2016	
Република Македонија						**Republic of Macedonia**
Вкупно станови	**6 433**	**6 528**	**5 356**	**5 297**	**6 192**	**Total number of dwellings**
Вкупна површина (во м²)	**586 009**	**557 103**	**478 143**	**430 858**	**519 412**	**Total surface (in m²)**
Индивидуален сектор	**6 346**	**6 359**	**5 030**	**5 126**	**6 149**	**Private sector**
Површина (во м²)	**581 338**	**547 061**	**459 084**	**423 016**	**517 760**	**Surface (in m²)**
Јавен (општествен) сектор	**87**	**169**	**326**	**171**	**43**	**Public sector**
Површина (во м²)	**4 671**	**10 042**	**19 059**	**7 842**	**1 652**	**Surface (in m²)**
Гарсониери и еднособни	**441**	**573**	**395**	**671**	**774**	**Efficiency flats and one-room dwellings**
Вкупна површина (во м²)	**17 939**	**25 012**	**14 896**	**24 015**	**31 394**	**Total surface (in m²)**
Индивидуален сектор	439	561	374	591	774	Private sector
Површина (во м²)	17 859	24 610	14 077	21 379	31 394	Surface (in m²)
Јавен (општествен сектор)	2	12	21	80	-	Public sector
Површина (во м²)	80	402	819	2 636	-	Surface (in m²)
Двособни	**1 626**	**1 820**	**1 487**	**1 750**	**1 752**	**Two-room dwellings**
Вкупна површина (во м²)	**93 664**	**104 584**	**81 576**	**93 822**	**93 705**	**Total surface (in m²)**
Индивидуален сектор	1 571	1 664	1 337	1 659	1 709	Private sector
Површина (во м²)	91 133	95 224	74 826	88 616	92 053	Surface (in m²)
Јавен (општествен сектор)	55	156	150	91	43	Public sector
Површина (во м²)	2 531	9 360	6 750	5 206	1 652	Surface (in m²)
Трисобни	**2 094**	**2 324**	**1 764**	**1 498**	**2 061**	**Three-room dwellings**
Вкупна површина (во м²)	**175 359**	**184 187**	**139 512**	**116 332**	**156 126**	**Total surface (in m²)**
Индивидуален сектор	2 066	2 324	1 659	1 498	2 061	Private sector
Површина (во м²)	173 479	184 187	132 162	116 332	156 126	Surface (in m²)
Јавен (општествен сектор)	28	-	105	-	-	Public sector
Површина (во м²)	1 880	-	7 350	-	-	Surface (in m²)
Четирисобни	**1 100**	**980**	**910**	**739**	**973**	**Four-room dwellings**
Вкупна површина (во м²)	**116 560**	**109 005**	**100 008**	**80 872**	**109 982**	**Total surface (in m²)**
Индивидуален сектор	1 098	980	860	739	973	Private sector
Површина (во м²)	116 380	109 005	95 868	80 872	109 982	Surface (in m²)
Јавен (општествен сектор)	2	-	50	-	-	Public sector
Површина (во м²)	180	-	4 140	-	-	Surface (in m²)
Пет и повеќесобни	**1 172**	**831**	**800**	**639**	**632**	**Five and more room dwellings**
Вкупна површина (во м²)	**182 487**	**134 315**	**142 151**	**115 817**	**128 205**	**Total surface (in m²)**
Индивидуален сектор	1 172	830	800	639	632	Private sector
Површина (во м²)	182 487	134 035	142 151	115 817	128 205	Surface (in m²)
Јавен (општествен сектор)	-	1	-	-	-	Public sector
Површина (во м²)	-	280	-	-	-	Surface (in m²)

Т-11.02.7: Извршени градежни работи според видовите објекти и видот на сопственоста

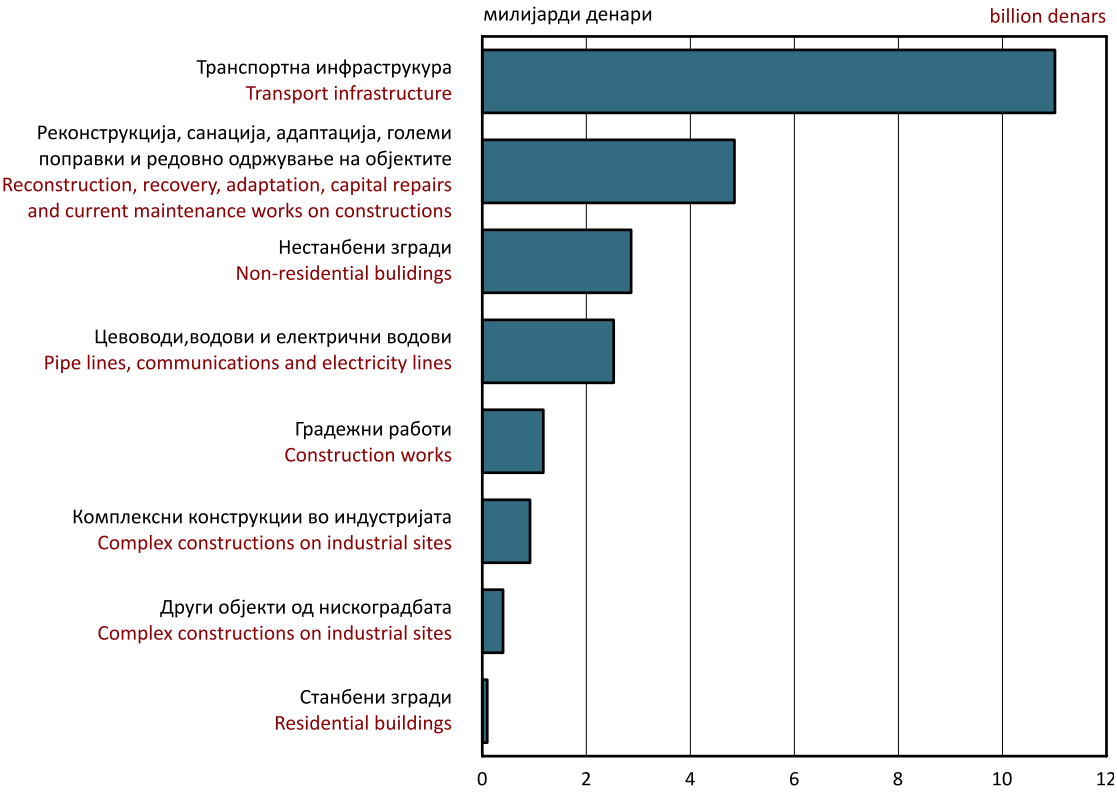
T-11.02.7: Completed construction works by type of construction and ownership

во илјади денари — In thousand denars

	2012	2013	2014	2015	2016	
Република Македонија	**31 494 706**	**37 750 104**	**34 813 936**	**41 209 648**	**45 649 933**	**Republic of Macedonia**
Индивидуална сопственост	**19 565 114**	**19 922 870**	**18 577 786**	**17 854 746**	**21 818 557**	**Private ownership**
Јавна (општествена) сопственост	**11 929 592**	**17 827 234**	**16 236 150**	**23 354 902**	**23 831 376**	**Public ownership**
Станбени згради	**13 452 814**	**15 974 180**	**13 499 935**	**12 010 081**	**15 809 176**	**Residential buildings**
Индивидуална сопственост	12 991 398	15 261 807	12 826 031	11 836 282	15 714 586	Private ownership
Јавна (општествена) сопственост	461 416	712 373	673 904	173 799	94 590	Public ownership
Нестанбени згради	**8 237 246**	**6 218 547**	**5 392 535**	**5 868 902**	**6 297 135**	**Non-residential buildings**
Индивидуална сопственост	4 806 130	2 900 528	2 963 493	3 026 437	3 434 876	Private ownership
Јавна (општествена) сопственост	3 431 116	3 318 019	2 429 042	2 842 465	2 862 259	Public ownership
Транспортна инфраструктура	**2 168 485**	**4 738 873**	**4 528 220**	**8 831 657**	**11 107 717**	**Transport infrastructure**
Индивидуална сопственост	66 412	53 818	251 720	99 464	97 180	Private ownership
Јавна (општествена) сопственост	2 102 073	4 685 055	4 276 500	8 732 193	11 010 537	Public ownership
Цевоводи, водови и електрични водови	**468 751**	**682 513**	**1 143 940**	**4 050 494**	**2 759 164**	**Pipelines, communication and electricity lines**
Индивидуална сопственост	38 575	50 956	119 535	143 363	233 659	Private ownership
Јавна (општествена) сопственост	430 176	631 557	1 024 405	3 907 131	2 525 505	Public ownership
Комплексни конструкции во индустријата	**1 536 721**	**2 782 031**	**1 427 130**	**1 246 478**	**1 096 464**	**Complex constructions on industrial sites**
Индивидуална сопственост	100 527	191 392	26 258	76 430	177 858	Private ownership
Јавна (општествена) сопственост	1 436 194	2 590 639	1 400 872	1 170 048	918 606	Public ownership
Други објекти од нискоградбата	**541 635**	**570 892**	**323 242**	**806 120**	**401 809**	**Other civil engineering works**
Индивидуална сопственост	1 400	25 313	40 138	181 951	3 237	Private ownership
Јавна (општествена) сопственост	540 235	545 579	283 104	624 169	398 572	Public ownership
Реконструкција, санација, адаптација, големи поправки и редовно одржување на објектите	**3 512 933**	**3 787 328**	**3 963 937**	**4 868 188**	**5 933 081**	**Reconstruction, recovery, adaptation, capital repairs and current maintenance works on constructions**
Индивидуална сопственост	805 317	512 130	970 132	1 106 589	1 085 058	Private ownership
Јавна (општествена) сопственост	2 707 616	3 275 198	2 993 805	3 761 599	4 848 023	Public ownership
Градежни работи	**1 576 121**	**2 995 740**	**4 534 997**	**3 527 728**	**2 245 387**	**Construction works**
Индивидуална сопственост	755 355	926 926	1 380 479	1 384 230	1 072 103	Private ownership
Јавна (општествена) сопственост	820 766	2 068 814	3 154 518	2 143 498	1 173 284	Public ownership

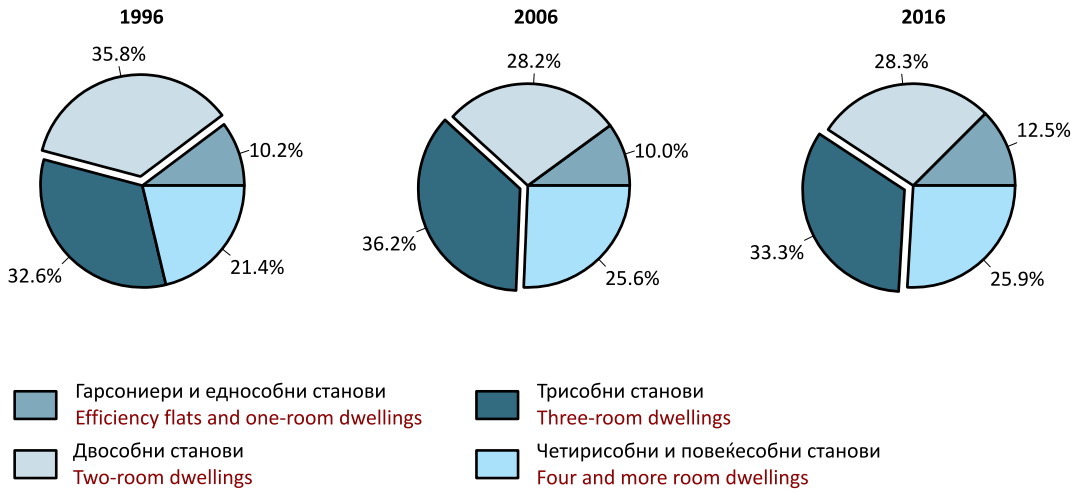
Г-11.02.1: Извршени градежни работи од страна на деловните субјекти кои се занимаваат со градежна дејност, 2016

G-11.02.1: Completed construction works by business entities engaged in construction activity, 2016



Г-11.02.2: Вкупно изградени станови според видот

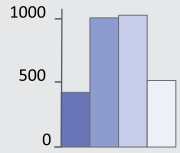
G-11.02.2: Completed residential dwellings by type



ЗАВРШЕНИ СТАНОВИ, 2015-2016
FINISHED DWELLINGS, 2015-2016

M15

Број на изградени станови, 2016 година:
Number of finished dwellings, 2016:



Разлика во бројот на завршени станови, 2015 - 2016, во%:
Difference in the number of finished dwellings, 2015 - 2016 in %:

< -20.0 | -20.1 - 0.0 | 0.1 - 20.0 | > 20.1

Станови според број на соби:
Dwellings according to the number of rooms:

- 4 и повеќе собни / 4-room and more
- 3-собни / 3-room
- 2-собни / 2-room
- гарсониери и еднособни / 1-room

Завршени станови, 2015: Finished dwellings, 2015:	5297
Завршени станови, 2016: Finished dwellings, 2016:	6192
Разлика во бројот на завршени станови, 2015 - 2016, во %: Difference in the number of finished dwellings, 2015 - 2016 in %:	16.9

Извор: Државен завод за статистика
Source: State Statistical Office

Т-11.02.8: Извршени градежни работи и завршени градежни објекти, 2016, јавен сектор

		Број на градежни објекти Number of constructions		Градежна големина Construction size	
		вкупно total	од тоа завршени completed	единица мерка	measurement unit
	Вкупно	**1 391**	**1 045**		
1	**Високоградба**	**93**	**38**		
11	**Станбени згради**	**4**	**1**		
111	**Згради со еден стан**	**-**	**-**		
1110	Згради со еден стан	-	-	м²/м³	m²/m³
112	**Згради со два и повеќе стана**	**4**	**1**		
1121	Згради со два стана	-	-	м²/м³	m²/m³
1122	Згради со три и повеќе станови	4	1	м²/м³	m²/m³
113	Станови на заедници	**-**	**-**		
1130	Станови на заедници	-	-	м²/м³	m²/m³
12	**Нестанбени згради**	**89**	**37**		
121	**Хотели и слични згради**	**1**	**1**		
1211	Хотелски згради	-	-	м²/м³	m²/m³
1212	Други сместувалишта за краток престој	1	1	м²/м³	m²/m³
122	Деловни згради	**10**	**2**		
1220	Деловни згради	10	2	м²/м³	m²/m³
123	Згради во трговијата на големо и на мало	**2**	**-**		
1230	Згради во трговијата на големо и на мало	2	-	м²/м³	m²/m³
124	Згради за сообраќај и други комуникации	**3**	**-**		
1241	Згради за комуникации, станични згради, терминали и згради на здруженија	2	-	м²/м³	m²/m³
1242	Гаражни згради	1	-	м²/м³	m²/m³
125	**Индустриски згради и складишта**	**4**	**2**		
1251	Индустриски згради	4	2	м²/м³	m²/m³
1252	Резервоари, силоси и складишта	-	-	м³	m³
126	Згради за разонода на публика, за образование, болници или згради за институционална грижа	**56**	**28**		
1261	Згради за разонода на публика	9	4	м²/м³	m²/m³
1262	Музеи и библиотеки	10	7	м²/м³	m²/m³
1263	Училишта, универзитети и згради за истражувачки центри	14	8	м²/м³	m²/m³
1264	Болнички згради или згради за институционална грижа	4	1	м²/м³	m²/m³
1265	Спортски сали	19	8	м²/м³	m²/m³
127	Други нестанбени згради	**13**	**4**		
1271	Нестанбени згради и објекти на фарми	-	-	м²	m²
1272	Згради за богослужби и други религиозни активности	5	1	м²/м³	m²/m³
1273	Историски згради или споменици под заштита	3	2	м²/м³	m²/m³
1274	Други згради и објекти, претходно некласифицирани	5	1	м²/м³	m²/m³

T-11.02.8: Completed construction works and completed constructions, 2016, public sector

Градежна големина Construction size — за завршени објекти for completed constructions — прва единица мерка first measurement unit	втора единица мерка second measurement unit	Вредност на извршените градежни работи (во илјади денари) Value of completed construction works (in '000 denars)	
		23 831 376	**Total**
		2 956 849	**Buildings**
		94 590	**Residential buildings**
		-	**One-dwelling buildings**
-	-	**-**	One-dwelling buildings
2 000	6 000	**94 590**	**Two and more dwelling buildings**
-	-	**-**	Two-dwelling buildings
2 000	6 000	94 590	Three and more dwelling buildings
		-	**Residences for communities**
-	-	-	Residences for communities
		2 862 259	**Non-residential buildings**
		6 171	**Hotels and similar buildings**
-	**-**	**-**	Hotel buildings
500	1 500	**6 171**	Other short-stay accommodation buildings
		1 259 902	**Office buildings**
15 100	48 800	**1 259 902**	Office buildings
		12 433	**Wholesale and retail trade buildings**
		12 433	Wholesale and retail trade buildings
		18 653	**Traffic and communication buildings**
		3 500	Communication buildings, stations, terminals and associated buildings
		15 153	Garage buildings
		112 559	**Industrial buildings and warehouses**
3 800	14 400	**112 559**	Industrial buildings
-	-	**-**	Reservoirs, silos and warehouses
		902 841	**Public entertainment, education, hospital or institutional care buildings**
2 250	6 161	**220 700**	Public entertainment buildings
25 000	71 000	**74 954**	Museums and libraries
6 340	36 050	**202 695**	Schools, university and research buildings
2 600	38 750	**195 840**	Hospital or institutional care buildings
13 180	197 075	**208 652**	Sports halls
		549 700	**Other non-residential buildings**
-	-	**-**	Non-residential farm buildings
450	1 800	**36 692**	Buildings used as places of worship and for religious activities
4 684	-	**41 722**	Historical buildings or monuments
1 500	4 500	**471 286**	Other buildings and constructions not elsewhere classified

Т-11.02.8: Извршени градежни работи и завршени градежни објекти, 2016, јавен сектор

		Број на градежни објекти Number of constructions		Градежна големина Construction size	
		вкупно total	од тоа завршени completed	единица мерка	measurement unit
2	**Нискоградба**	**418**	**293**		
21	**Транспортна инфраструктура**	**185**	**122**		
211	**Автопати, улици и сообраќајници**	**167**	**109**		
2111	Автопати	5	-	м/м^2	m/m^2
2112	Улици и патишта	162	109	м/м^2	m/m^2
212	**Железнички пруги**	**-**	**-**		
2121	Железнички пруги на големи далечини	-	-	м траса	m line
2122	Урбани железници	-	-	илј. ден.	000 den
213	**Аеродромски писти**				
2130	Аеродромски писти	-	-	м/м^2	m/m^2
214	**Мостови, надвозници, тунели и подземни железници**	**7**	**5**		
2141	Мостови и надвозници	7	5	м/м^2	m/m^2
2142	Тунели и подземни железници	-	-	м/м^3	m/m^3
215	**Пристаништа, водни текови, брани и други хидроградежни објекти**	**11**	**8**		
2151	Пристаништа и други хидроградежни објекти	4	4	м/м^3	m/m^3
2152	Брани	4	3	м^3	m^3
2153	Аквадукти, иригациони системи и објекти за зајакнување	3	1	м/м^3	m/m^3
22	**Цевоводи, водови и електрични водови**	**193**	**140**		
221	**Цевоводи на големи далечини, водови и електрични водови**	**40**	**23**		
2211	Цевоводи на гас и течни горива на големи далечини	2	1	м	m
2212	Водоводи на големи далечини	30	14	м	m
2213	Телекомуникациски линии на големи далечини	-	-	м	m
2214	Електрични водови на големи далечини	8	8	м тр./м вод	m tr./m line
222	**Локални цевоводи и кабли**	**153**	**117**		
2221	Локални линии за снабдување со гас	-	-	м	m
2222	Локални линии за снабдување со вода	74	66	илј. ден.	000 den
2223	Локални цевоводи за отпадна вода	79	51	м	m
2224	Локални електрични и телекомуникациски водови	-	-	илј. ден.	000 den
23	**Комплексни конструкции во индустријата**	**5**	**2**		
230	**Комплексни конструкции во индустријата**	**5**	**2**		
2301	Објекти на рудници или ископи	5	2	м/бр. на места	m/places
2302	Објекти за енергетски постројки	-	-	илј. ден.	000 den
2303	Објекти за хемиски постројки	-	-	илј. ден.	000 den
2304	Постројки за тешка индустрија	-	-	м^3	m^3

T-11.02.8: Completed construction works and completed constructions, 2016, public sector

Градежна големина Construction size — за завршени објекти for completed constructions: прва единица мерка first measurement unit	втора единица мерка second measurement unit	Вредност на извршените градежни работи (во илјади денари) Value of completed construction works (in '000 denars)	
		14 853 220	**Civil engineering works**
		11 010 537	**Transport infrastructure**
		10 873 138	**Highways, streets and roads**
-	-	**9 596 036**	Highways
136 749	-	**1 277 102**	Streets and roads
		-	**Railways**
-		**-**	Long-distance railways
-		**-**	Urban railways
			Airfield runways
-		**-**	Airfield runways
		23 039	**Bridges, elevated highways, tunnels and subways**
453	4 170	**23 039**	Bridges and elevated highways
-	-	**-**	Tunnels and subways
		114 360	**Harbours, waterways, dams and other waterworks**
2 203	-	**22 296**	Harbours and other waterworks
5 198		**84 988**	Dams
4 484	-	**7 076**	Aqueducts, irrigation and cultivation waterworks
		2 525 505	**Pipelines, communication and electricity lines**
		1 648 608	**Long-distance pipelines, communication and electricity lines**
60 800	-	**1 461 175**	Long-distance gas or liquid fuels pipelines
19 849	-	**180 425**	Long-distance water pipelines
-	-	**-**	Long-distance telecommunication lines
1 170	-	**7 008**	Long-distance electricity lines
		876 897	**Local pipelines and cables**
-	-	**-**	Local gas supply lines
18 196	-	**139 729**	Local water supply pipelines
80 239	-	**737 168**	Local waste water pipelines
-	-	**-**	Local electricity and telecommunication cables
		918 606	**Complex constructions on industrial sites**
		918 606	**Complex constructions on industrial sites**
722 327	-	**918 606**	Mine and excavation site structures
-	-	**-**	Power plant constructions
-	-	**-**	Chemical plant constructions
-	-	**-**	Heavy industrial plants, not elsewhere classified

Т-11.02.8: Извршени градежни работи и завршени градежни објекти, 2016, јавен сектор

		Број на градежни објекти Number of constructions		Градежна големина Construction size	
		вкупно total	од тоа завршени completed	единица мерка	measurement unit
24	**Други објекти од нискоградбата**	**35**	**29**		
241	**Објекти за спорт и рекреација**	**34**	**29**		
2411	Спортски терени	25	21	м²/м³	m²/m³
2412	Други објекти за спорт и рекреација	9	8	илј. ден.	000 den
242	**Други објекти од нискоградбата, претходно некласифицирани**	**1**	**-**		
2420	Други објекти од нискоградбата, претходно некласифицирани	1	-	илј. ден.	000 den
4	**Градежни работи и услуги**	**880**	**714**		
41	**Реконструкција, санација, адаптација, големи поправки и редовно одржување на објектите од високоградбата**	**152**	**103**		
4111	Згради со еден стан	-	-	илј. ден.	000 den
4112	Згради со два и повеќе стана	25	1	илј. ден.	000 den
4113	Станови на заедници	1	-	илј. ден.	000 den
4121	Хотели и слични згради	-	-	илј. ден.	000 den
4122	Деловни згради	12	8	илј. ден.	000 den
4123	Згради за трговија на големо и на мало	-	-	илј. ден.	000 den
4124	Згради за сообраќај и други комуникации	6	3	илј. ден.	000 den
4125	Индустриски згради и складишта	1	1	илј. ден.	000 den
4126	Згради за разонода на публика, за образование, болници или згради за институционална грижа	100	84	илј. ден.	000 den
4127	Други нестанбени згради	7	6	илј. ден.	000 den
42	**Реконструкција, санација, адаптација, големи поправки и редовно одржување на објектите од нискоградбата**	**623**	**523**		
4211	Автопати, улици и сообраќајници	487	399	илј. ден.	000 den
4212	Железнички пруги	1	-	илј. ден.	000 den
4213	Аеродромски писти	-	-	илј. ден.	000 den
4214	Мостови, надвозници, тунели и подземни железници	2	-	илј. ден.	000 den
4215	Пристаништа, водни текови, брани и други хидроградежни објекти	10	7	илј. ден.	000 den
4221	Цевоводи на големи далечини, водови и електрични водови	11	11	илј. ден.	000 den
4222	Локални цевоводи и кабли	103	99	илј. ден.	000 den
4230	Комплексни конструкции во индустријата	-	-	илј. ден.	000 den
4241	Објекти за спорт и рекреација	9	7	илј. ден.	000 den
4242	Други објекти од нискоградба, претходно некласифицирани	-	-	илј. ден.	000 den

T-11.02.8: Completed construction works and completed constructions, 2016, public sector

Градежна големина Construction size — за завршени објекти for completed constructions — прва единица мерка first measurement unit	втора единица мерка second measurement unit	Вредност на извршените градежни работи (во илјади денари) Value of completed construction works (in '000 denars)	
		398 572	**Other civil engineering works**
		334 852	**Sport and recreation constructions**
24 970	-	**165 343**	Sports grounds
169 509	-	**169 509**	Other sport and recreation constructions
		63 720	**Other civil engineering works not elsewhere classified**
		63 720	Other civil engineering works not elsewhere classified
		6 021 307	**Construction work and services**
		1 248 943	**Reconstruction, recovery, adaptation, capital repairs and current maintenance works on buildings**
-	-	-	One-dwelling buildings
3 430	-	**38 019**	Two and more dwelling buildings
-	-	**29 838**	Community dwellings
-	-	-	Hotels and similar buildings
1 170 393	-	**550 490**	Office buildings
-	-	-	Wholesale and retail trade buildings
7 125	-	**60 321**	Communication and other buildings
2 964	-	**2 964**	Industrial buildings and warehouses
359 212	-	**550 464**	Public entertainment, education, hospital or institutional care buildings
7 823	-	**16 847**	Other non-residential buildings
		3 599 080	**Reconstruction, recovery, adaptation, capital repairs and current maintenance works on civil engineering works**
2 452 157	-	**2 900 966**	Highways, streets and roads
-	-	**236 737**	Railways
-	-	-	Airport runways
-	-	**10 928**	Bridges, elevated highways, tunnels and subways
85 063	-	**130 321**	Harbours, waterways, dams and other waterworks
47 836	-	**47 836**	Long-distance pipelines, communication and electricity lines
145 174	-	**176 128**	Local pipelines and cables
-	-	-	Complex constructions on industrial sites
43 113	-	**96 164**	Sport and recreation constructions
-	-	-	Other civil engineering works not elsewhere classified

Т-11.02.8: Извршени градежни работи и завршени градежни објекти, 2016, јавен сектор

		Број на градежни објекти Number of constructions		Градежна големина Construction size	
		вкупно total	од тоа завршени completed	единица мерка	measurement unit
43	**Градежни работи**	**105**	**88**		
4311	Работи за уривање на постоечки објекти	-	-	илј. ден.	000 den
4312	Работи за подготвување на градилишта	4	2	илј. ден.	000 den
4313	Работи за пробно дупчење и сондирање	2	1	илј. ден.	000 den
4321	Електроинсталатерски работи	8	7	илј. ден.	000 den
4322	Работи за поставување на водоводни инсталации, инсталации за греење и клима уреди	18	18	илј. ден.	000 den
4329	Други градежни инсталатерски работи	17	15	илј. ден.	000 den
4331	Малтерисување	8	6	илј. ден.	000 den
4332	Работи за поставување на столарија	11	8	илј. ден.	000 den
4333	Работи за поставување на подни и ѕидни облоги	2	2	илј. ден.	000 den
4334	Молерофарбарски работи и работи на застаклување	1	1	илј. ден.	000 den
4339	Други завршни градежни работи	3	2	илј. ден.	000 den
4391	Работи на поставување на покриви	3	2	илј. ден.	000 den
4399	Други специјализирани градежни работи	28	24	илј. ден.	000 den

Т-11.02.9: Издадени одобренија за градење по број, вид и предвидена вредност на објектите

T-11.02.9: Issued building permits by number, type and expected value of the works

	Вкупно Total	Предвидена вредност (во илјади денари) Expected value (in '000 denars)	Високоградба Buildings	Предвидена вредност (во илјади денари) Expected value (in '000 denars)	Нискоградба Civil engineering	Предвидена вредност (во илјади денари) Expected value (in '000 denars)	Рекон-струкција Recon-struction	Предвидена вредност (во илјади денари) Expected value (in '000 denars)
2012	2 794	51 898 426	2 054	39 123 148	318	11 060 101	422	1 715 177
2013	2 269	28 391 281	1 751	20 465 995	196	6 866 066	322	1 059 220
2014	2 628	69 630 676	1 830	23 917 739	323	41 476 532	475	4 236 405
2015	3 143	46 260 048	1 938	29 785 840	454	11 988 633	751	4 485 575
2016	3 377	51 725 596	2 076	36 482 010	413	11 199 844	888	4 043 742

T-11.02.8: Completed construction works and completed constructions, 2016, public sector

Градежна големина Construction size – за завршени објекти for completed constructions – прва единица мерка first measurement unit	втора единица мерка second measurement unit	Вредност на извршените градежни работи (во илјади денари) Value of completed construction works (in '000 denars)	
		1 173 284	**Construction works**
-	-	**-**	Demolition works
38 304	-	**79 379**	Site preparation works
108 160	-	**134 586**	Test drilling and boring works
10 024	-	**10 353**	Electrical installation works
29 156	-	**29 156**	Plumbing, heat and air-conditioning installation works
113 502	-	**203 537**	Other construction installation works
3 940	-	**7 335**	Plastering works
91 558	-	**102 409**	Joinery installation works
2 703	-	**2 703**	Floor and wall covering works
751	-	**751**	Painting and glazing works
602	-	**3 972**	Other building completion and finishing works
17 597	-	**477 236**	Roofing works
79 525	-	**121 867**	Other specialised construction works

T-11.02.10: Издадени одобренија за градење по број, вид на објекти и инвеститор

T-11.02.10: Issued building permits by number, type of construction and investor

	Вкупно Total				Инвеститор физичко лице Investor - private persons				Инвеститор деловен субјект Investor - business entities			
	вкупно Total	високоградба Buildings	нискоградба Civil engineering	реконструкција Reconstruction	вкупно Total	високоградба Buildings	нискоградба Civil engineering	реконструкција Reconstruction	вкупно Total	високоградба Buildings	нискоградба Civil engineering	реконструкција Reconstruction
2012	2 794	2 054	318	422	2 010	1 769	7	234	784	285	311	188
2013	2 269	1 751	196	322	1 738	1 516	9	213	531	235	187	109
2014	2 628	1 830	323	475	1 783	1 478	5	300	845	352	318	175
2015	3 143	1 938	454	751	2 022	1 582	4	436	1 121	356	450	315
2016	3 377	2 076	413	888	2 153	1 652	8	493	1 224	424	405	395

Методолошки објаснувања

Извори и методи на прибирање на податоците

Извори на податоците за енергетските биланси се: годишните извештаи за енергија, Годишниот извештај за шумарство, Годишниот извештај за земјоделство, статистиката на надворешната трговија, проценатa на потрошувачката во домаќинствата по видови енергенти.

Опфат на податоците

При прибирањето на податоците од извештајните единици се користи методот на целосен опфат (за деловните субјекти кои вршат производство, пренос и дистрибуција на енергенти) и по пат на примерок (за деловните субјекти кои се потрошувачи на енергенти). Во податоците за производството на огревно дрво се опфатени државните и приватните шуми на Јавното претпријатие „Македонски шуми" и националните паркови.

Дефиниции

За дефинирање на категориите во билансната шема се користени годишните прашалници за: јаглен, нафта, природен гас, електрична енергија и топлина, обновлива енергија на Eurostat, ECE/UN и IEA/OECD.

Камен јаглен = антрацит + коксен јаглен + битуминозен јаглен

Лигнит = мрк јаглен + лигнит

Моторен бензин = безоловен моторен бензин + авионски бензин

Керозини, млазни горива = млазни горива + керозин + друг керозин

Други нафтени продукти = бел и индустриски шпиритус + средства за подмачкување (масла и мазива) + битумен + парафински восок + други нафтени продукти

Увозот/извозот е количина која е внесена/изнесена во/од националната територија.

Енергијата за енергетски трансформации претставува енергија потрошена за добивање на други облици на енергија (топлинска и електрична енергија).

Термоцентрали се постројки за производство на електрична енергија.

Индустриски топлани (енергани) се комбинирани постројки кои произведуваат топлинска и електрична енергија.

Комбинирани електрани се комбинирани постројки кои произведуваат топлинска и електрична енергија наменета исклучиво за продажба.

Јавни и индустриски котлари се постројки за производство на топлинска енергија.

Размена за производи претставува трансфер на произведените нафтени продукти за понатамошно производство или трансфер на бруто-производството на хидроелектрична енергија.

Загуби во пренос и дистрибуција се сите загуби настанати при пренос и дистрибуција на енергија (природен гас, електрична енергија, геотермална топлина, топлинска енергија).

Расположливо за финална потрошувачка претставува енергијата на располагање на крајните корисници.

Статистичка разлика = расположливо за финална потрошувачка - финална неенергетска потрошувачка - финална енергетска потрошувачка.

Метод на пресметка

Во пресметката на Енергетските биланси, е користена методологијата „Energy Statistics Methodology Eurostat F4, 1998". Енергетските биланси се подготвуваат во согласност со европската Регулатива за енергетска статистика (Регулатива бр.1099/2008).

Класификации

Во распределбата на финалната потрошувачка на енергентите е користена Националната класификација на дејностите (НКД Рев.2) („Службен весник на Република Македонија" бр. 147/2008).

Notes on methodology

Sources and methods of data collection

Sources for data collection for Energy Balances are: annual surveys on energy, Annual survey on forestry, Annual survey on agriculture, external trade statistics, estimation of consumption in households by types of energy commodities.

Scope

In the process of collecting data from reporting units the following methods are used: method of full coverage (for business entities that perform production, transmission and distribution of energy) and sample method (for business entities that are consumers of energy). Data on wood fuel production in the state and private forests are provided from the public forestry enterprise ''Makedonski Sumi'' and National Parks.

Definition

The categories in the balance scheme are defined on the basis of the annual questionnaires for: Coal, Oil, Natural gas, Electricity and Heat, Renewables of Eurostat, ECE/UN and IEA/OECD.

Hard Coal = Anthracite + Coking Coal + Other Bituminous Coal.

Lignite = Brown Coal + Lignite

Motor Spirit = Unleaded Motor Gasoline + Aviation Gasoline.

Kerosenes, Jet Fuels = Gasoline Type Jet Fuel + Kerosene Type Jet Fuel + Other Kerosene.

Other Petroleum Products = White and Industrial Spirit + Lubricants + Bitumen + Paraffin Waxes + Other Petroleum Products.

Imports/Exports represent the quantity that entered/left the national territory.

Transformation input includes energy commodities consumed for transformation into another energy form (Heat and Electricity).

Public thermal power stations are plants for production of Electricity only.

Autoproducer thermal power stations are plants for combined production of Electricity and Heat.

CHP plants are combined heat and power plants, which produce both heat and electricity intended for sale.

Main activity producer heat plants and Autoproducer heat plants are plants for production of Heat (for consumption of public and other sectors).

Products transferred represent transfer of produced Petroleum Products for further production or transfer of hydro electricity gross production.

Distribution losses include all losses due to transmission and distribution of energy (natural gas, electrical energy, geothermal heat, derived heat).

Available for final consumption is energy available to final consumers.

Statistical difference = Available for final consumption - Final non-energy consumption - Final energy consumption.

Calculation method

In the calculation of Energy Balances, the methodology ''Energy Statistics Methodology, Eurostat F4, 1998'' is used. Energy balances are prepared in accordance with Regulation No 1099/2008 on energy statistics.

Classifications

In the distribution of final energy consumption the National Classification of Activities (NKD Rev.2) (Official Gazette No. 147/2008) is used.

Т-11.03.01: Енергетски биланси, 2015[1)]

Снабдување и потрошувачка	Камен јаглен Hard coal	Кокс Coke	Суб-битуминозен јаглен Sub-bituminous coal	Лигнит Lignite	Сурова нафта Crude oil
	'000 тони / '000 tonnes				
Бруто-примарно производство	**-**	**-**	**-**	**5 935.741**	**-**
Преработени продукти	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Увоз	**15.133**	**0.344**	**125.269**	**47.747**	**-**
Салдо на залихи	**- 2.649**	**0.237**	**21.316**	**- 85.941**	**-**
Извоз	**-**	**-**	**2.910**	**0.018**	**-**
Вкупно потребна енергија	**12.484**	**0.581**	**143.674**	**5 897.529**	**0.000**
Енергија за енергетски трансформации	**-**	**-**	**-**	**5 832.535**	**-**
Термоцентрали	**-**	**-**	**-**	**5 832.535**	**-**
Индустриски топлани (енергани) и комбинирани електрани	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Погони за брикети	-	-	-	-	-
Јавни котлари	-	-	-	-	-
Производство на трансформирана енергија	-	-	-	-	-
Термоцентрали	-	-	-	-	-
Индустриски топлани (енергани) и комбинирани електрани	-	-	-	-	-
Погони за брикети	-	-	-	-	-
Јавни котлари	-	-	-	-	-
Размена	-	-	-	-	-
Потрошувачка во енергетскиот сектор	-	-	-	-	-
Загуби во пренос и дистрибуција	-	-	-	-	-
Расположливо за финална потрошувачка	**12.484**	**0.581**	**143.674**	**64.993**	**-**
Финална неенергетска потрошувачка	-	-	-	-	-
Финална енергетска потрошувачка	**12.484**	**0.581**	**143.674**	**64.993**	**-**
Индустрија	**12.484**	**0.581**	**143.674**	**54.699**	**-**
Индустрија за железо и челик	5.663	0.239	142.417	47.800	-
Обоена металургија	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Хемиска индустрија	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Индустрија за град. мат., стакло и керамика	6.821	-	1.257	0.026	-
Индустрија за експлоатација на руди	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Прехранбена индустрија, пијалаци и тутун	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Текстилна индустрија и кожарство	-	-	-	6.818	-
Индустрија за хартија и печатење	**-**	**-**	**-**	**0.027**	**-**
Инженерство и друга метална индустрија	**-**	**0.342**	**-**	**0.002**	**-**
Останата индустрија	-	-	-	0.026	-
Сообраќај	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Железнички сообраќај	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Патен сообраќај	-	-	-	-	-
Воздушен сообраќај	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Останата потрошувачка	**-**	**-**	**-**	**10.295**	**-**
Домаќинства	-	-	-	4.038	-
Земјоделство	**-**	**-**	**-**	**4.291**	**-**
Други сектори	**-**	**-**	**-**	**1.966**	**-**
Статистичка разлика	-	-	-	-	-

[1)] Претходни податоци/ Preliminary data

T-11.03.01: Energy balances, 2015[1)]

Вкупно нафтени продукти Total petroleum products	ТНГ LPG	Моторен бензин Motor spirit	Керозини, млазни горива Kerosenes, jet fuels	Supply and consumption
'000 тони / '000 tonnes				
-	-	-	-	**Total primary production**
-	-	-	-	**Recovered products**
1 153.181	**71.767**	**105.557**	**27.912**	**Imports**
1.623	**- 0.255**	**- 0.101**	**- 0.297**	**Stock change**
160.210	**1.442**	**2.246**	**14.171**	**Exports**
994.594	**70.070**	**103.210**	**13.444**	**Gross inland consumption**
39.196	-	-	-	**Transformation input**
39.196	-	-	-	Public thermal power stations
-	-	-	-	Autoprod. thermal power stations and CHP plants
-	-	-	-	Briquetting plants
-	-	-	-	Main activity producer heat plants
-	-	-	-	**Transformation output**
-	-	-	-	Public thermal power stations
-	-	-	-	Autoprod. thermal power stations and CHP plants
-	-	-	-	Briquetting plants
-	-	-	-	Main activity producer heat plants
0.359	-	-	-	**Exchanges and transfers, returns**
3.030	-	-	-	**Consumption of the energy branch**
-	-	-	-	**Distribution losses**
952.727	**70.070**	**103.210**	**13.444**	**Available for final consumption**
66.426	-	-	-	**Final non-energy consumption**
886.300	**70.070**	**103.210**	**13.444**	**Final energy consumption**
198.577	**9.238**	-	-	Industry
71.236	**0.374**	-	-	Iron & steel industry
0.924	**0.891**	-	-	Non-ferrous metal industry
2.152	**0.002**	-	-	Chemical industry
72.455	**5.178**	-	-	Glass, pottery & building mat. industry
12.850	**0.001**	-	-	Ore-extraction industry
16.975	**1.946**	-	-	Food, drink & tobacco industry
5.802	**0.052**	-	-	Textile, leather & clothing industry
0.654	**0.070**	-	-	Paper and printing
1.905	**0.714**	-	-	Engineering & other metal industry
13.624	**0.009**	-	-	Other industries
606.203	**47.598**	**102.838**	**13.444**	Transport
1.877	-	-	-	Railways
590.819	**47.598**	**102.776**	-	Road transport
13.506	-	**0.062**	**13.444**	Air transport
81.521	**13.234**	**0.372**	-	Households, commerce, pub. auth., etc.
10.890	**6.244**	-	-	Households
12.000	**0.021**	**0.372**	-	Agriculture
58.630	**6.969**	-	-	Other
-	-	-	-	**Statistical difference**

Т-11.03.02: Енергетски биланси, 2015*

Снабдување и потрошувачка	Дизел и нафта за ложење (екстра лесно) Gas/ Diesel oil	Мазут Residual fuel oil	Нафтен (петролејски) кокс Petroleum coke	Други нафтени продукти Other petroleum products
	000 тони / '000 tonnes			
Бруто-примарно производство	**-**	**-**	**-**	**-**
Преработени продукти	**-**	**-**	**-**	**-**
Увоз	**639.131**	**111.971**	**127.680**	**69.162**
Салдо на залихи	**- 5.536**	**0.005**	**7.768**	**0.038**
Извоз	**90.367**	**7.030**	**42.180**	**2.774**
Вкупно потребна енергија	**543.229**	**104.947**	**93.268**	**66.426**
Енергија за енергетски трансформации	**-**	**39.196**	**-**	**-**
Термоцентрали	-	39.196	-	-
Индустриски топлани (енергани) и комбинирани електрани	-	-	-	-
Погони за брикети	-	-	-	-
Јавни котлари	-	-	-	-
Производство на трансформирана енергија	**-**	**-**	**-**	**-**
Термоцентрали	**-**	-	-	-
Индустриски топлани (енергани) и комбинирани електрани	**-**	-	-	-
Погони за брикети	**-**	-	-	-
Јавни котлари	**-**	-	-	-
Размена	**0.359**	**-**	**-**	**-**
Потрошувачка во енергетскиот сектор	**1.376**	**1.655**		**-**
Загуби во пренос и дистрибуција	**-**	**-**	**-**	**-**
Расположливо за финална потрошувачка	**542.212**	**64.097**	**93.268**	**66.426**
Финална неенергетска потрошувачка			**-**	**66.426**
Финална енергетска потрошувачка	**542.212**	**64.097**	**93.268**	**-**
Индустрија	**43.882**	**52.190**	**93.268**	**-**
Индустрија за железо и челик	2.626	32.254	35.983	-
Обоена металургија	0.033	-	-	-
Хемиска индустрија	0.457	1.692	-	-
Индустрија за град. мат., стакло и керамика	2.760	7.232	57.285	-
Индустрија за експлоатација на руди	12.849	-	-	-
Прехранбена индустрија, пијалаци и тутун	7.130	7.899	-	-
Текстилна индустрија и кожарство	3.922	1.827	-	-
Индустрија за хартија и печатење	0.163	0.421	-	-
Инженерство и друга метална индустрија	0.784	0.407	-	-
Останата индустрија	13.157	0.458	-	-
Сообраќај	**442.323**	**-**	**-**	**-**
Железнички сообраќај	1.877	-	-	-
Патен сообраќај	440.446		-	-
Воздушен сообраќај	-	-	-	-
Останата потрошувачка	**56.008**	**11.907**	**-**	**-**
Домаќинства	4.646	-	-	-
Земјоделство	6.477	5.130	-	-
Други сектори	44.885	6.777	-	
Статистичка разлика	**-**	**-**	**-**	

*) Претходни податоци/ Preliminary data

T-11.03.02: Energy balances, 2015*

Природен гас Natural gas	Геотермална топлина Geothermal heat	**Биомаса** **Biomass**	Брикети, пелети и дрвени отпадоци Briquettes, pellets and wood residues	Supply and consumption
'000 m_n^3	'000 m^3		'000 тони/tonnes	
-	**2 213.111**	**1 336.384**	**-**	**Total primary production**
-	**-**	**-**	**5.523**	**Recovered products**
136 802.342	**-**	**49.755**	**29.841**	**Imports**
- 41.341	**-**	**25.128**	**1.586**	**Stock change**
-	**-**	**3.286**	**0.718**	**Exports**
136 761.001	**2 213.111**	**1 407.981**	**36.232**	**Gross inland consumption**
97 821.959	**-**	**-**	**1.689**	**Transformation input**
-	-	-	-	Public thermal power stations
43 275.337	-	-	-	Autoprod. thermal power stations and CHP plants
-	-	-	1.689	Briquetting plants
54 546.622	-	-	-	Main activity producer heat plants
-	**-**	**-**	**1.689**	**Transformation output**
-	-	-	-	Public thermal power stations
-	-	-	-	Autoprod. thermal power stations and CHP plants
-	-	-	1.689	Briquetting plants
-	-	-	-	Main activity producer heat plants
-	**-**	**-**	**-**	**Exchanges and transfers, returns**
-	**-**	**0.278**	**-**	**Consumption of the energy branch**
635.898	**144.254**	**-**	**-**	**Distribution losses**
38 303.144	**2 068.857**	**1 407.703**	**36.232**	**Available for final consumption**
-	**-**	**-**	**-**	**Final non-energy consumption**
38 303.144	**2 068.857**	**1 407.703**	**36.232**	**Final energy consumption**
31 421.520	**-**	**16.986**	**7.433**	**Industry**
19 579.313	-	0.595	-	Iron & steel industry
-	-	-	-	Non-ferrous metal industry
1 084.878	-	-	-	Chemical industry
1 002.771	-	0.054	0.028	Glass, pottery & building mat. industry
-	-	0.441	-	Ore-extraction industry
6 056.901	-	12.087	5.916	Food, drink & tobacco industry
73.154	-	2.005	0.119	Textile, leather & clothing industry
453.704	-	0.026	-	Paper and printing
3 053.214	-	0.579	0.203	Engineering & other metal industry
117.585	-	1.199	1.167	Other industries
189.690	**-**	**-**	**-**	Transport
-	-	-	-	Railways
189.690	-	-	-	Road transport
-	-	-	-	Air transport
6 691.934	**2 068.857**	**1 390.717**	**28.799**	Households, commerce, pub. auth., etc.
76.116	-	1 360.777	28.099	Households
-	1 229.515	8.410	-	Agriculture
6 615.818	839.342	21.530	0.700	Other
-	**-**	**-**	**-**	**Statistical difference**

Т-11.03.02: Енергетски биланси, 2015*

Снабдување и потрошувачка	Хидроелектрична енергија Hydro-electricity	Соларна електрична енергија Solar electricity	Ветерна електрична енергија Wind electricity	Биогасна електрична енергија Biogas electricity
	GWh			
Бруто-примарно производство	**1 865.192**	**22.599**	**120.768**	**20.219**
Преработени продукти	-	-	-	-
Увоз	-	-	-	-
Салдо на залихи	-	-	-	-
Извоз	-	-	-	-
Вкупно потребна енергија	**1 865.192**	**22.599**	**120.768**	**20.219**
Енергија за енергетски трансформации	-	-	-	-
Термоцентрали	-	-	-	-
Индустриски топлани (енергани) и комбинирани електрани	-	-	-	-
Погони за брикети	-	-	-	-
Јавни котлари	-	-	-	-
Производство на трансформирана енергија	-	-	-	-
Термоцентрали	-	-	-	-
Индустриски топлани (енергани) и комбинирани електрани	-	-	-	-
Погони за брикети	-	-	-	-
Јавни котлари	-	-	-	-
Размена	**- 1 865.192**	**- 22.599**	**- 120.768**	**- 20.219**
Потрошувачка во енергетскиот сектор	-	-	-	-
Загуби во пренос и дистрибуција	-	-	-	-
Расположливо за финална потрошувачка	-	-	-	-
Финална неенергетска потрошувачка	-	-	-	-
Финална енергетска потрошувачка	-	-	-	-
Индустрија	-	-	-	-
Индустрија за железо и челик	-	-	-	-
Обоена металургија	-	-	-	-
Хемиска индустрија	-	-	-	-
Индустрија за град. мат., стакло и керамика	-	-	-	-
Индустрија за експлоатација на руди	-	-	-	-
Прехранбена индустрија, пијалаци и тутун	-	-	-	-
Текстилна индустрија и кожарство	-	-	-	-
Индустрија за хартија и печатење	-	-	-	-
Инженерство и друга метална индустрија	-	-	-	-
Останата индустрија	-	-	-	-
Сообраќај	-	-	-	-
Железнички сообраќај	-	-	-	-
Патен сообраќај	-	-	-	-
Воздушен сообраќај	-	-	-	-
Останата потрошувачка	-	-	-	-
Домаќинства	-	-	-	-
Земјоделство	-	-	-	-
Други сектори	-	-	-	-
Статистичка разлика	-	-	-	-

*) Претходни податоци/ Preliminary data

T-11.03.01: Energy balances, 2015[1)]

Биодизел Biodiesel 000 тони / tonnes	Топлинска енергија Derived heat TJ	Вкупно електрична енергија Electrical energy GWh	Supply and consumption
2.162	-	-	**Total primary production**
-	-	-	**Recovered products**
-	-	**2 655.778**	**Imports**
1.099	-	-	**Stock change**
2.902	-	**142.864**	**Exports**
0.359	-	**2 512.914**	**Gross inland consumption**
-	-	-	**Transformation input**
-	-	-	Public thermal power stations
-	-	-	Autoprod. thermal power stations and CHP plants
-	-	-	Briquetting plants
-	-	-	Main activity producer heat plants
-	**2 192.821**	**3 617.365**	**Transformation output**
-	-	3 434.047	Public thermal power stations
-	448.679	183.318	Autoprod. thermal power stations and CHP plants
-	-	-	Briquetting plants
-	1 744.142	-	Main activity producer heat plants
- 0.359	-	**2 028.778**	**Exchanges and transfers, returns**
-	**4.615**	**496.200**	**Consumption of the energy branch**
-	**259.534**	**1 035.326**	**Distribution losses**
-	**1 928.671**	**6 627.531**	**Available for final consumption**
-	-	-	**Final non-energy consumption**
-	**1 928.671**	**6 627.531**	**Final energy consumption**
-	**112.276**	**1 977.986**	Industry
-	112.276	1 238.064	Iron & steel industry
-	-	**12.214**	Non-ferrous metal industry
-	-	**65.227**	Chemical industry
-	-	108.232	Glass, pottery & building mat. industry
-	-	**178.602**	Ore-extraction industry
-	-	**146.662**	Food, drink & tobacco industry
-	-	50.688	Textile, leather & clothing industry
-	-	**8.704**	Paper and printing
-	-	**103.495**	Engineering & other metal industry
-	-	66.097	Other industries
-	-	**16.936**	Transport
-	-	**16.936**	Railways
-	-	-	Road transport
-	-	-	Air transport
-	**1 816.395**	**4 632.610**	Households, commerce, pub. auth., etc.
-	1 338.626	3 142.061	Households
-	-	**35.773**	Agriculture
-	**477.769**	**1 454.776**	Other
-	-	-	**Statistical difference**

12. Деловни субјекти

12. Business entities

12. Деловни субјекти

12.01. Деловни субјекти

Методолошки објаснувања 528

Т-12.01.1: Активни деловни субјекти по сектори на дејност според Националната класификација на дејностите-НКД Рев.2 530

Т-12.01.2: Активни деловни субјекти по сектори на дејност според Националната класификација на дејностите-НКД Рев.2 и според бројот на вработени 531

Т-12.01.3: Активни деловни субјекти по големина, по општини 532

Т-12.01.4: Активни деловни субјекти по сектори на дејност според Националната класификација на дејности - НКД Рев.2, по општини 534

12. Business entities

12.01. Business entities

Notes on methodology 529

T-12.01.1: Active business entities by sectors of activity according to the National Classification of Activities - NKD Rev.2 530

T-12.01.2: Active business entities by sectors of activity according to the National Classification of Activities - NKD Rev.2 and by number of persons employed 531

T-12.01.3: Active business entities by size, by municipalities 532

T-12.01.4: Active business entities by sectors of activity according to the National Classification of Activities - NKD Rev.2, by municipalities 534

Методолошки објаснувања

Извори и методи за прибирање на податоците

Основен извор на податоци за Статистичкиот деловен регистар е Централниот регистар на Република Македонија кој е надлежен за водењето на Трговскиот регистар и регистарот на други правни лица и Регистарот на годишни сметки.

Покрај основниот извор на податоци, Државниот завод за статистика обезбедува податоци и од други дополнителни административни извори.

Опфат

Во Статистичкиот деловен регистар се опфатени деловни субјекти со седиште на територијата на Република Македонија и нивните организациони единици, без оглед на нивната големина, облик на организирање, институционален сектор и сектор на дејности од Националната класификација на дејностите - НКД Рев.2 во кој се распределени според главната дејност која ја вршат, а кои се претходно регистрирани од надлежен орган. За Статистичкиот деловен регистар од особена важност се активните деловни субјекти кои се основа за креирање на активните претпријатија како статистичка единица.

Дефиниции

Статистичкиот деловен регистар е збирка на податоци за правни единици (деловни субјекти кои вршат дејност на територијата на Република Македонија) и за статистички единици (претпријатие, локална единица и група на претпријатија) креирани исклучиво според статистички критериуми (за статистички цели).

Деловни субјекти се сите правни и физички лица што вршат некоја од дејностите утврдени во Националната класификација на дејностите, со седиште на територијата на Република Македонија, регистрирани од надлежен орган во согласност со закон, односно основани со закон, како и организационите единици на странски трговски друштва и странски трговци поединци кои вршат дејност на територијата на Република Македонија.

Правни лица се сите форми на правна конструкција организирана според прописите на земјата (трговски друштва, институции, установи, здруженија и други организации) со утврдени права и обврски, кои својството на правно лице го стекнуваат со денот на нивната регистрација во соодветен надлежен регистар.

Физички лица се субјектите(самостојни вршители на дејности, занаетчии, индивидуални земјоделци, трговци поединци) кои поседуваат права и обврски, а својството на правен (деловен) субјект им е признаено врз основа на постоечките законски прописи.

Активни деловни субјекти се сите деловни субјекти кои учествуваат во создавањето на бруто-домашниот производ, а како основен критериум за утврдување на активноста на субјектите се податоците за приход и/или вработени.

Главна дејност е дејноста која има најголемо учество во структурата на приходот на деловниот субјект што го остварил од вршење на дејностите.

Notes on methodology

Sources and methods of data collection

The basic source of data for the Statistical Business Register is the Central Register of the Republic of Macedonia, which is responsible for the management of the Trade Register and the Register of other legal persons and the Annual Accounts Register.

Besides the basic source, the State Statistical Office obtains data from other additional sources.

Scope

In the Statistical Business Register are included business entities located on the territory of the Republic of Macedonia and their organisational units, irrespective of their size, organisational form, institutional sector and sector of activity from the National Classification of Activities NKD Rev.2 where they are distributed by their main activities, and which previously have been registered by a competent authority. Of particular importance for the Statistical Business Register are active business entities, which are the basis for the creation of active enterprises as a statistical unit.

Definitions

The Statistical Business Register is a a collection of data on the legal units (business entities that perform an activity on the territory of the Republic of Macedonia) and on the statistical units (enterprise, local unit and enterprise group) created solely according to statistical criteria (for statistical purposes).

Business entities are all legal and natural persons that perform one of the activities determined in the National Classification of Activities, located on the territory of the Republic of Macedonia, registered by the competent authorities in accordance with the law, or established by law, as well as the organisational units of foreign trade companies and foreign sole proprietors which perform activities on the territory of the Republic of Macedonia.

Legal persons are all forms of legal structures organised according to the regulations of the country (trade companies, institutions, associations, and other organisations) with established rights and obligations, which obtain a status of legal persons on the day of their registration in the appropriate competent register.

Natural persons are entities (independent performers of activities, craftsmen, individual farmers, sole proprietors) that have rights and obligations, and the status of legal entity is recognised on the basis of the existing legal regulations.

Active business entities are all business entities that contribute to the gross domestic product, and the basic criterion for determining the activity of the entity is the data on income and/or employees.

Main activity is the activity that has the highest share in the structure of income of the business entity accrued by performing its registered activities.

Т-12.01.1: Активни деловни субјекти по сектори на дејност според Националната класификација на дејностите НКД Рев.2

T-12.01.1: Active business entities by sectors of activity according to the National Classification of Activities - NKD Rev.2

состојба 31 декември | situation as at 31 December

	Сектори на дејност	2015	2016		Sectors of activity
Вкупно		**70 139**	**71 519**		**Total**
А	Земјоделство, шумарство и рибарство	2 827	2 749	A	Agriculture, forestry and fishing
Б	Рударство и вадење на камен	173	189	B	Mining and quarrying
В	Преработувачка индустрија	7 639	7 967	C	Manufacturing
Г	Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација	160	165	D	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Д	Снабдување со вода; отстранување на отпадни води, управување со отпад и дејности за санација на околината	288	271	E	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Ѓ	Градежништво	4 429	4 747	F	Construction
Е	Трговија на големо и трговија на мало; поправка на моторни возила и мотоцикли	23 843	23 716	G	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Ж	Транспорт и складирање	5 820	5 829	H	Transportation and storage
З	Објекти за сместување и сервисни дејности со храна	4 535	4 627	I	Accommodation and food service activities
S	Информации и комуникации	1 524	1 618	J	Information and communication
И	Финансиски дејности и дејности на осигурување	416	440	K	Financial and insurance activities
Ј	Дејности во врска со недвижен имот	516	552	L	Real estate activities
К	Стручни, научни и технички дејности	6 261	6 618	M	Professional, scientific and technical activities
Л	Административни и помошни услужни дејности	1 553	1 650	N	Administrative and support service activities
Љ	Јавна управа и одбрана; задолжително социјално осигурување	267	267	O	Public administration and defence; compulsory social security
М	Образование	1 098	1 149	P	Education
Н	Дејности на здравствена и социјална заштита	3 313	3 298	Q	Human health and social work activities
Њ	Уметност, забава и рекреација	1 212	1 305	R	Arts, entertainment and recreation
О	Други услужни дејности	4 265	4 362	S	Other service activities
П	Дејности на домаќинствата како работодавачи; дејности на домаќинствата кои произведуваат разновидна стока и вршат различни услуги за сопствени потреби	...	...	T	Activities of households as employers; undifferentiated goods- and services-producing activities of households for own use
Р	Дејности на екстратериторијални организации и тела	...	...	U	Activities of extraterritorial organisations and bodies

Т-12.01.2: Активни деловни субјекти по сектори на дејност според Националната класификација на дејностите-НКД Рев.2 и според бројот на вработени

T-12.01.2: Active business entities by sectors of activity according to the National Classification of Activities - NKD Rev.2 and by number of persons employed

состојба 31 декември 2016 — situation as at 31 December 2016

Сектори на дејност		Вкупно / Total	Број на активни деловни субјекти според бројот на вработени / Number of active business entities by number of persons employed							Sectors of activity	
			0[1]	1-9	10-19	20-49	50-249	250+			
Вкупно		**71 519**	**8 057**	**56 725**	**3 111**	**2 030**	**1 363**	**233**		**Total**	
А	Земјоделство, шумарство и рибарство	2 749	247	2 393	45	35	25	4	A	Agriculture, forestry and fishing	
Б	Рударство и вадење на камен	189	20	115	23	21	6	4	B	Mining and quarrying	
В	Преработувачка индустрија	7 967	605	5 889	594	469	340	70	C	Manufacturing	
Г	Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација	165	45	101	8	3	4	4	D	Electricity, gas, steam and air conditioning supply	
Д	Снабдување со вода; отстранување на отпадни води, управување со отпад и дејности за санација на околината	271	28	156	28	23	26	10	E	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities	
Ѓ	Градежништво	4 747	446	3 769	289	170	63	10	F	Construction	
Е	Трговија на големо и трговија на мало; поправка на моторни возила и мотоцикли	23 716	2 045	20 299	815	399	138	20	G	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	
Ж	Транспорт и складирање	5 829	398	4 936	297	139	51	8	H	Transportation and storage	
З	Објекти за сместување и сервисни дејности со храна	4 627	459	3 683	321	129	35	-	I	Accommodation and food service activities	
S	Информации и комуникации	1 618	315	1 075	117	69	35	7	J	Information and communication	
И	Финансиски дејности и дејности на осигурување	440	76	291	22	20	21	10	K	Financial and insurance activities	
Ј	Дејности во врска со недвижен имот	552	165	349	21	11	5	1	L	Real estate activities	
К	Стручни, научни и технички дејности	6 618	721	5 620	182	82	11	2	M	Professional, scientific and technical activities	
Л	Административни и помошни услужни дејности	1 650	573	911	62	48	37	19	N	Administrative and support service activities	
Љ	Јавна управа и одбрана; задолжително социјално осигурување	267	2	23	40	89	85	28	O	Public administration and defence; compulsory social security	
М	Образование	1 149	87	527	51	170	311	3	P	Education	
Н	Дејности на здравствена и социјална заштита	3 298	56	2 905	94	90	131	22	Q	Human health and social work activities	
Њ	Уметност, забава и рекреација	1 305	468	698	50	44	34	11	R	Arts, entertainment and recreation	
О	Други услужни дејности	4 362	1 301	2 985	52	19	5	-	S	Other service activities	
П	Дејности на домаќинствата како работодавачи; дејности на домаќинствата кои произведуваат разновидна стока и вршат различни услуги за сопствени потреби	...	...	...	...	...	...	...	T	Activities of households as employers; undifferentiated goods- and services-producing activities of households for own use	
Р	Дејности на екстратериторијални организации и тела	...	...	...	...	...	...	...	U	Activities of extraterritorial organisations and bodies	

[1] Вклучувајќи и деловни субјекти со неутврден број на вработени / [1] Including enterprises with unascertained number of employees

Т-12.01.3: Активни деловни субјекти по големина, по општини

T-12.01.3: Active business entities by size, by municipalities

состојба 31 декември 2016 — situation as at 31 December 2016

	Вкупно / Total	Активни деловни субјекти по големина / Active business entities by size: микро / micro	мали / small	средни / medium	големи / large	
Република Македонија	**71 519**	**49 364**	**20 892**	**746**	**517**	**Republic of Macedonia**
Скопје	**25 442**	**15 772**	**8 963**	**361**	**346**	**Skopje**
Аеродром	3 575	2 339	1 189	27	20	Aerodrom
Бутел	1 398	876	474	28	20	Butel
Гази Баба	2 745	1 649	998	58	40	Gazi Baba
Ѓорче Петров	1 531	1 059	450	14	8	Gjorche Petrov
Карпош	3 914	2 321	1 491	47	55	Karposh
Кисела Вода	2 739	1 787	894	38	20	Kisela Voda
Сарај	443	283	152	6	2	Saraj
Центар	6 987	3 865	2 809	134	179	Centar
Чаир	1 890	1 431	451	7	1	Chair
Шуто Оризари	220	162	55	2	1	Shuto Orizari
Арачиново	87	59	27	1	-	Arachinovo
Берово	414	310	100	3	1	Berovo
Битола	3 790	2 652	1 091	25	22	Bitola
Богданци	269	180	77	9	3	Bogdanci
Боговиње	397	312	82	3	-	Bogovinje
Босилово	249	166	78	3	2	Bosilovo
Брвеница	293	237	54	2	-	Brvenica
Валандово	370	266	95	9	-	Valandovo
Василево	174	95	77	2	-	Vasilevo
Вевчани	115	87	27	1	-	Vevchani
Велес	1 835	1 337	472	17	9	Veles
Виница	522	358	154	7	3	Vinica
Врапчиште	447	384	62	1	-	Vrapchishte
Гевгелија	1 215	779	412	15	9	Gevgelija
Гостивар	2 513	2 075	426	11	1	Gostivar
Градско	76	55	18	-	3	Gradsko
Дебар	525	433	87	4	1	Debar
Дебарца	99	71	27	1	-	Debarca
Делчево	530	391	136	3	-	Delchevo
Демир Капија	105	71	32	1	1	Demir Kapija
Демир Хисар	233	166	63	4	-	Demir Hisar
Дојран	103	66	35	1	1	Dojran
Долнени	193	155	37	1	-	Dolneni
Желино	276	205	69	1	1	Zhelino
Зелениково	66	45	19	2	-	Zelenikovo
Зрновци	63	49	14	-	-	Zrnovci
Илинден	536	325	185	12	14	Ilinden
Јегуновце	178	139	36	2	1	Jegunovce
Кавадарци	1 607	1 025	556	14	12	Kavadarci

Т-12.01.3: Активни деловни субјекти по големина, по општини

T-12.01.3: Active business entities by size, by municipalities

состојба 31 декември 2016 — situation as at 31 December 2016

	Вкупно Total	Активни деловни субјекти по големина Active business entities by size				
		микро micro	мали small	средни medium	големи large	
Карбинци	76	49	25	2	-	Karbinci
Кичево	1 482	1 249	221	10	2	Kichevo
Конче	73	56	17	-	-	Konche
Кочани	1 377	993	367	15	2	Kochani
Кратово	231	160	67	3	1	Kratovo
Крива Паланка	519	391	125	3	-	Kriva Palanka
Кривогаштани	112	74	38	-	-	Krivogashtani
Крушево	222	174	47	1	-	Krushevo
Куманово	3 028	2 175	820	23	10	Kumanovo
Липково	217	161	55	1	-	Lipkovo
Лозово	51	35	16	-	-	Lozovo
Маврово и Ростуша	147	115	28	3	1	Mavrovo and Rostusha
Македонска Каменица	203	148	54	-	1	Makedonska Kamenica
Македонски Брод	161	130	30	1	-	Makedonski Brod
Могила	167	135	32	-	-	Mogila
Неготино	755	510	230	13	2	Negotino
Новаци	87	65	21	1	-	Novaci
Ново Село	227	151	73	3	-	Novo Selo
Охрид	2 680	1 970	674	26	10	Ohrid
Петровец	187	120	63	3	1	Petrovec
Пехчево	167	121	44	2	-	Pehchevo
Пласница	59	50	8	-	1	Plasnica
Прилеп	2 787	2 048	714	16	9	Prilep
Пробиштип	410	306	98	4	2	Probishtip
Радовиш	864	600	258	4	2	Radovish
Ранковце	49	28	21	-	-	Rankovce
Ресен	470	324	144	1	1	Resen
Росоман	109	68	40	1	-	Rosoman
Свети Николе	847	693	146	8	-	Sveti Nikole
Сопиште	119	82	36	1	-	Sopishte
Старо Нагоричане	50	33	16	-	1	Staro Nagorichane
Струга	2 115	1 693	410	11	1	Struga
Струмица	2 428	1 631	769	16	12	Strumica
Студеничани	240	153	83	3	1	Studenichani
Теарце	352	294	57	1	-	Tearce
Тетово	3 430	2 630	771	22	7	Tetovo
Центар Жупа	86	74	12	-	-	Centar Zhupa
Чашка	96	73	23	-	-	Chashka
Чешиново - Облешево	138	94	41	3	-	Cheshinovo - Obleshevo
Чучер - Сандево	165	97	65	3	-	Chucher - Sandevo
Штип	1 814	1 146	622	26	20	Shtip

Т-12.01.4: Активни деловни субјекти по сектори на дејност според Националната класификација на дејностите-НКД Рев.2, по општини

Состојба 31 декември 2016

	Вкупно Total	Активни деловни субјекти по сектори на Active business entities by sectors of										
		Земјоделство, шумарство и рибарство Agriculture, forestry and fishing	Рударство и вадење на камен Mining and quarrying	Преработувачка индустрија Manufacturing	Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација Electricity, gas, steam and air conditioning supply	Снабдување со вода, отстранување на отпадни води, управување со отпад и дејности за санација на околината Water supply, sewerage, waste management and remediation activities	Градежништво Construction	Трговија на големо и трговија на мало, поправка на моторни возила и мотоцикли Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	Транспорт и складирање Transportation and storage	Објекти за сместување и сервисни дејности со храна Accommodation and food service activities	**Информации и комуникации Information and communication**
Република Македонија	**71 519**	**2 749**	**189**	**7 967**	**165**	**271**	**4 747**	**23 716**	**5 829**	**4 627**	**1 618**
Скопје	**25 442**	**186**	**58**	**2 385**	**107**	**74**	**1 754**	**7 336**	**1 845**	**1 276**	**1 073**
Аеродром	3 575	25	9	306	6	6	248	991	267	154	148
Бутел	1 398	14	5	196	2	3	109	525	148	67	35
Гази Баба	2 745	40	5	350	12	11	190	960	369	119	73
Ѓорче Петров	1 531	11	4	202	2	6	151	492	160	59	28
Карпош	3 914	26	7	317	22	10	291	1 068	177	195	243
Кисела Вода	2 739	24	6	323	7	17	243	823	232	125	83
Сарај	443	7	-	36	-	-	73	156	86	22	4
Центар	6 987	32	20	421	54	15	343	1 464	187	415	427
Чаир	1 890	6	2	215	2	4	97	752	193	108	28
Шуто Оризари	220	1	-	19	-	2	9	105	26	12	4
Арачиново	87	5	-	3	-	1	4	31	25	3	1
Берово	414	47	1	66	-	1	11	132	36	35	3
Битола	3 790	254	10	372	8	10	174	1 291	351	216	76
Богданци	269	14	1	23	-	1	7	104	47	26	1
Боговиње	397	22	-	68	-	4	46	142	22	36	1
Босилово	249	21	-	37	1	1	14	120	24	6	-
Брвеница	293	24	-	40	2	1	33	107	27	20	1
Валандово	370	54	-	35	2	1	9	124	51	27	2
Василево	174	13	1	18	-	1	9	93	15	6	-
Вевчани	115	6	-	10	1	1	42	17	3	16	-
Велес	1 835	106	9	213	-	7	80	662	172	110	24
Виница	522	34	2	86	-	3	39	168	32	39	8
Врапчиште	447	14	-	71	-	2	59	149	40	48	2
Гевгелија	1 215	68	-	150	5	3	68	372	180	79	12
Гостивар	2 513	39	9	304	1	8	217	959	185	235	18

T-12.01.4: Active business entities by sectors of activity according to the National Classification of Activities - NKD Rev.2, by municipalities

Situation as at 31 December 2016

Финансиски дејности и дејности на осигурување Financial and insurance activities	Дејности во врска со недвижен имот Real estate activities	Стручни, научни и технички дејности Professional, scientific and technical activities	Административни и помошни услужни дејности Administrative and support service activities	Јавна управа и одбрана, задолжително социјално осигурување Public administration and defence; compulsory social security	Образование Education	Дејности на здравствена и социјална заштита Human health and social work activities	Уметност, забава и рекреација Arts, entertainment and recreation	Други услужни дејности Other service activities	Дејности на домаќинствата како работодавачи, дејности на домаќинствата кои произведуваат разновидна стока и вршат различни услуги за сопствени потреби Activities of households as employers; undifferentiated goods- and services-producing activities of households for own use	Дејности на екстратериторијални организации и тела Activities of extraterritorial organisations and bodies	
440	**552**	**6 618**	**1 650**	**267**	**1 149**	**3 298**	**1 305**	**4 362**	...	...	**Republic of Macedonia**
245	**332**	**3 423**	**1 023**	**129**	**444**	**1 060**	**610**	**2 082**	...	...	**Skopje**
27	33	535	184	10	83	150	93	300	...	...	Aerodrom
6	11	92	25	1	26	34	18	81	...	...	Butel
12	30	168	80	3	34	90	46	153	...	...	Gazi Baba
6	11	131	38	1	20	74	22	113	...	...	Gjorche Petrov
28	63	579	175	10	79	184	94	346	...	...	Karposh
10	28	299	90	2	45	104	64	214	...	...	Kisela Voda
5	-	4	5	1	12	19	1	12	...	...	Saraj
132	148	1 471	381	97	112	299	243	726	...	...	Centar
18	8	140	43	2	30	94	29	119	...	...	Chair
1	-	4	2	2	3	12	-	18	...	...	Shuto Orizari
1	-	2	-	1	2	6	-	2	...	...	Arachinovo
-	-	25	6	3	6	21	2	19	...	...	Berovo
16	21	353	89	8	62	199	77	203	...	...	Bitola
-	3	11	2	1	6	11	6	5	...	...	Bogdanci
-	-	9	2	1	6	24	3	11	...	...	Bogovinje
1	1	3	-	1	3	9	5	2	...	...	Bosilovo
-	2	6	3	1	3	6	9	8	...	...	Brvenica
3	-	13	1	1	4	17	7	19	...	...	Valandovo
-	-	2	1	1	2	6	3	3	...	...	Vasilevo
-	-	4	-	1	1	7	2	4	...	...	Vevchani
3	10	172	24	4	26	82	33	98	...	...	Veles
2	1	33	3	2	6	30	9	25	...	...	Vinica
1	1	13	5	1	5	22	5	9	...	...	Vrapchishte
5	16	97	9	4	14	53	27	53	...	...	Gevgelija
7	6	206	37	5	30	127	23	97	...	...	Gostivar

дејности според НКД Рев.2

activity according to NKD Rev.2

Т-12.01.4: Активни деловни субјекти по сектори на дејност според Националната класификација на дејностите-НКД Рев.2, по општини

Состојба 31 декември 2016

	Вкупно Total	Активни деловни субјекти по сектори на Active business entities by sectors of											
		Земјоделство, шумарство и рибарство Agriculture, forestry and fishing	Рударство и вадење на камен Mining and quarrying	Преработувачка индустрија Manufacturing	Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација Electricity, gas, steam and air conditioning supply	Снабдување со вода, отстранување на отпадни води, управување со отпад и дејности за санација на околината Water supply, sewerage, waste management and remediation activities	Градежништво Construction	Трговија на големо и трговија на мало, поправка на моторни возила и мотоцикли Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	Транспорт и складирање Transportation and storage	Објекти за сместување и сервисни дејности со храна Accommodation and food service activities	**Информации и комуникации Information and communication**
Градско	76	22	-	6	-	2	1	23	11	5	-
Дебар	525	18	-	47	-	1	45	209	29	70	3
Дебарца	99	6	2	18	-	2	11	29	12	4	-
Делчево	530	41	-	92	1	3	29	161	39	33	5
Демир Капија	105	6	-	9	1	1	7	34	13	11	1
Демир Хисар	233	31	2	23	-	3	8	65	34	24	-
Дојран	103	8	-	9	-	1	2	31	17	22	1
Долнени	193	39	-	15	-	2	7	62	31	10	1
Желино	276	12	1	38	1	4	50	90	31	21	1
Зелениково	66	7	-	8	-	1	5	25	6	-	1
Зрновци	63	15	1	14	-	1	2	12	7	2	-
Илинден	536	28	-	77	-	4	76	180	76	31	1
Јегуновце	178	15	2	17	-	2	17	58	28	19	4
Кавадарци	1 607	60	6	186	4	7	61	573	276	86	20
Карбинци	76	30	-	13	-	1	3	15	8	1	-
Кичево	1 482	28	4	128	-	5	122	574	105	140	15
Конче	73	17	1	6	1	1	1	19	19	2	-
Кочани	1 377	60	4	227	5	9	58	495	83	64	14
Кратово	231	11	3	20	-	2	17	89	14	21	1
Крива Паланка	519	16	1	57	-	2	26	213	36	45	4
Кривогаштани	112	17	-	11	-	1	1	47	10	6	-
Крушево	222	9	-	27	-	1	7	71	25	28	4
Куманово	3 028	88	7	466	1	9	154	1 036	220	182	41
Липково	217	13	1	24	-	-	21	74	27	15	1
Лозово	51	21	-	1	-	1	-	13	7	-	-
Маврово и Ростуша	147	7	-	19	-	2	12	42	10	28	1
Македонска Каменица	203	7	2	16	2	1	11	67	38	21	4
Македонски Брод	161	19	2	12	-	2	9	57	10	19	5

T-12.01.4: Active business entities by sectors of activity according to the National Classification of Activities - NKD Rev.2, by municipalities

Situation as at 31 December 2016

Финансиски дејности и дејности на осигурување Financial and insurance activities	Дејности во врска со недвижен имот Real estate activities	Стручни, научни и технички дејности Professional, scientific and technical activities	Административни и помошни услужни дејности Administrative and support service activities	Јавна управа и одбрана, задолжително социјално осигурување Public administration and defence; compulsory social security	Образование Education	Дејности на здравствена и социјална заштита Human health and social work activities	Уметност, забава и рекреација Arts, entertainment and recreation	Други услужни дејности Other service activities	Дејности на домаќинствата како работодавачи, дејности на домаќинствата кои произведуваат разновидна стока и вршат различни услуги за сопствени потреби Activities of households as employers; undifferentiated goods- and services-producing activities of households for own use	Дејности на екстратериторијални организации и тела Activities of extraterritorial organisations and bodies	
-	-	-	-	1	1	3	1	-	...	...	Gradsko
4	-	24	9	3	5	35	7	16	...	...	Debar
-	-	3	-	1	1	5	2	3	...	...	Debarca
1	3	40	10	3	11	34	8	16	...	...	Delchevo
-	-	4	-	1	1	6	4	6	...	...	Demir Kapija
-	-	9	1	1	4	19	3	6	...	...	Demir Hisar
-	-	-	1	1	1	5	1	3	...	...	Dojran
1	-	2	-	1	8	10	2	2	...	...	Dolneni
2	-	2	3	1	5	11	1	2	...	...	Zhelino
-	1	-	3	1	1	4	-	3	...	...	Zelenikovo
-	-	2	-	1	1	2	-	3	...	...	Zrnovci
-	1	14	4	1	5	16	4	18	...	...	Ilinden
-	-	4	-	1	3	5	2	1	...	...	Jegunovce
3	5	115	12	3	16	76	28	70	...	...	Kavadarci
-	-	2	-	1	1	1	-	-	...	...	Karbinci
11	5	99	16	3	21	73	29	104	...	...	Kichevo
-	-	-	1	1	1	1	1	1	...	...	Konche
6	9	114	14	3	24	71	19	98	...	...	Kochani
-	-	8	3	2	3	15	7	15	...	...	Kratovo
2	1	31	3	3	10	25	10	34	...	...	Kriva Palanka
-	-	1	1	1	2	7	-	7	...	...	Krivogashtani
-	1	13	2	2	3	13	9	7	...	...	Krushevo
20	19	233	45	4	57	168	50	228	...	...	Kumanovo
2	-	6	1	1	8	17	2	4	...	...	Lipkovo
-	-	-	-	1	1	2	2	2	...	...	Lozovo
-	-	2	-	1	5	10	3	5	...	...	Mavrovo and Rostusha
-	-	6	1	1	3	6	7	10	...	...	Makedonska Kamenica
-	-	3	-	1	2	12	3	5	...	...	Makedonski Brod

дејности според НКД Рев.2

activity according to NKD Rev.2

Т-12.01.4: Активни деловни субјекти по сектори на дејност според Националната класификација на дејностите-НКД Рев.2, по општини

Состојба 31 декември 2016

	Вкупно Total	Активни деловни субјекти по сектори на Active business entities by sectors of										
		Земјоделство, шумарство и рибарство Agriculture, forestry and fishing	Рударство и вадење на камен Mining and quarrying	Преработувачка индустрија Manufacturing	Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација Electricity, gas, steam and air conditioning supply	Снабдување со вода, отстранување на отпадни води, управување со отпад и дејности за санација на околината Water supply, sewerage, waste management and remediation activities	Градежништво Construction	Трговија на големо и трговија на мало, поправка на моторни возила и мотоцикли Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	Транспорт и складирање Transportation and storage	Објекти за сместување и сервисни дејности со храна Accommodation and food service activities	**Информации и комуникации Information and communication**
Могила	167	93	-	2	-	1	2	39	9	5	1
Неготино	755	36	-	96	1	5	36	249	139	51	4
Новаци	87	50	-	5	-	1	-	10	3	4	-
Ново Село	227	18	-	24	1	-	20	87	19	14	5
Охрид	2 680	26	-	321	2	3	179	912	167	293	53
Петровец	187	11	4	15	-	4	16	57	37	7	1
Пехчево	167	33	-	37	1	1	3	37	11	11	2
Пласница	59	1	2	8	-	1	8	17	10	3	3
Прилеп	2 787	86	14	379	-	8	127	1 113	239	136	28
Пробиштип	410	27	5	48	-	3	16	157	37	32	3
Радовиш	864	35	6	107	-	3	51	318	106	44	7
Ранковце	49	8	1	2	-	1	11	15	2	2	1
Ресен	470	24	-	28	-	2	12	206	39	47	4
Росоман	109	24	2	4	-	1	6	39	16	7	-
Свети Николе	847	363	1	68	-	3	32	189	38	24	5
Сопиште	119	4	1	13	1	1	20	32	14	7	2
Старо Нагоричане	50	18	-	7	-	1	1	10	2	-	1
Струга	2 115	51	4	191	-	9	252	766	124	225	27
Струмица	2 428	65	7	283	3	8	124	1 031	140	127	37
Студеничани	240	4	2	26	1	3	57	85	24	10	2
Теарце	352	19	1	61	-	2	55	112	17	39	1
Тетово	3 430	36	3	428	7	6	266	1 330	130	317	56
Центар Жупа	86	24	-	6	-	1	9	24	6	7	-
Чашка	96	18	3	1	-	1	5	28	22	3	1
Чешиново - Облешево	138	32	1	19	-	1	5	51	11	3	-
Чучер - Сандево	165	7	1	25	2	2	23	41	26	11	1
Штип	1 814	78	1	296	3	9	82	590	164	110	23

T-12.01.4: Active business entities by sectors of activity according to the National Classification of Activities - NKD Rev.2, by municipalities

Situation as at 31 December 2016

дејности според НКД Рев.2

activity according to NKD Rev.2

Финансиски дејности и дејности на осигурување Financial and insurance activities	Дејности во врска со недвижен имот Real estate activities	Стручни, научни и технички дејности Professional, scientific and technical activities	Административни и помошни услужни дејности Administrative and support service activities	Јавна управа и одбрана, задолжително социјално осигурување Public administration and defence; compulsory social security	Образование Education	Дејности на здравствена и социјална заштита Human health and social work activities	Уметност, забава и рекреација Arts, entertainment and recreation	Други услужни дејности Other service activities	Дејности на домаќинствата како работодавачи, дејности на домаќинствата кои произведуваат разновидна стока и вршат различни услуги за сопствени потреби Activities of households as employers; undifferentiated goods- and services-producing activities of households for own use	Дејности на екстратериторијални организации и тела Activities of extraterritorial organisations and bodies	
-	-	2	-	1	3	8	-	1	...	...	Mogila
2	-	50	6	2	11	39	8	20	...	...	Negotino
-	-	1	-	1	1	3	3	5	...	...	Novaci
5	1	4	2	1	4	14	1	7	...	...	Novo Selo
21	29	244	67	5	42	116	48	152	...	...	Ohrid
1	-	4	4	1	2	10	2	11	...	...	Petrovec
-	-	6	3	1	1	9	3	8	...	...	Pehchevo
-	-	-	1	1	2	1	1	-	...	...	Plasnica
10	15	223	50	4	39	130	39	147	...	...	Prilep
-		22	-	1	7	23	5	24	...	...	Probishtip
2	1	51	1	3	16	39	21	53	...	...	Radovish
-	1	-	-	1	1	2	-	1	...	...	Rankovce
3	3	33	3	3	9	32	7	15	...	...	Resen
-	-	2	-	1	1	5	-	1	...	...	Rosoman
-	1	48	5	3	15	21	6	25	...	...	Sveti Nikole
-	2	5	-	1	2	8	2	4	...	...	Sopishte
-	-	1	-	1	4	2	-	2	...	...	Staro Nagorichane
11	9	132	45	4	26	92	31	116	...	...	Struga
18	11	224	40	5	40	112	32	121	...	...	Strumica
1	-	3	1	1	4	10	1	5	...	...	Studenichani
-	-	5	2	1	5	19	3	10	...	...	Tearce
22	15	287	64	6	46	162	38	211	...	...	Tetovo
-	-	-	-	1	3	4	1	-	...	...	Centar Zhupa
-	-	-	-	1	3	10	-	-	...	...	Chashka
-	-	3	-	1	2	2	-	7	...	...	Cheshinovo - Obleshevo
3	1	4	2	1	4	5	1	5	...	...	Chucher - Sandevo
5	25	155	19	6	32	88	26	102	...	...	Shtip

13. Надворешна трговија

13. Foreign Trade

13. Надворешна трговија

Методолошки објаснувања 542
Т-13.1: Извоз / увоз според основните економски категории 543
Т-13.2: Извоз/ увоз според оддели на Класификацијата на производи по дејност, КПД 2008 544
Т-13.3: Стоковна размена според економските групации на земјите 546
Т-13.4: Извоз-увоз по стоковни сектори на СМТК 548
Г-13.1: Структура на извозот и увозот според основните економски категории 552
Т-13.5: Извоз на поважни производи , 2016 553
Т-13.6: Увоз на поважни производи, 2016 556

13. Foreign Trade

Notes on methodology 542
T-13.1: Exports / imports grouped according to broad economic categories 543
T-13.2: Exports / imports according to divisions of the Classification of Products by Activity, CPA 2008 544
T-13.3: Foreign trade by economic groups of countries 546
T-13.4: Exports and imports grouped according to categories of goods as defined by SITC 548
G-13.1: Structure of exports and imports according to broad economic categories 552
T-13.5: Export of major products, 2016 553
T-13.6: Import of major products, 2016 556

Методолошки објаснувања

Извори и методи за прибирање на податоците

Извори на податоците за надворешната трговија се царинските декларации за извоз и увоз на стока кои извозните и увозните претпријатија преку шпедитерските организации ги поднесуваат во царинарницата при царинењето на стоката.

Опфат

Статистиката на надворешната трговија се базира врз принципот на специјална трговија (проширена дефиниција). При извозот таа ја опфаќа сета стока од домашно производство, односно од внатрешниот стоковен промет, вклучувајќи ја и т.н. национализирана стока, т.е. стоката што била увезена и оцаринета, па во непроменета или доработена состојба се извезува во странство како стока од домашно потекло.

Со увозот е опфатена сета стока увезена од странство, оцаринета и пуштена во внатрешниот промет со цел за репродукција, инвестиции или широка потрошувачка.

Увозот на стока за преработка и извозот по преработката, односно извезената стока на преработка и увозот по преработката се вклучени во податоците за увоз и извоз врз бруто-основа.

Дефиниции

Вредноста на стоката е искажана врз основа на цените што претпријатијата ги постигнале при склучување на договорите. Сите вредности за увезената и извезената стока се пресметани врз база на паритетот франко-македонска граница (c.i.f. при увозот и f.o.b. за извоз).

Обработката на податоците по земји се врши по принцип на земја на крајна позната дестинација кај извозот и земји на потекло кај увозот.

Notes on methodology

Sources and methods of data gathering

The sources of data on foreign trade are the customs declarations on imports and exports submitted to customs offices for the clearance of goods by the export and import companies through freight-forwarding organizations.

Scope

The statistics on foreign trade are based on the Special Trade Principle (relaxed definition). These data include all goods produced in Macedonia and internal turnover of goods. Goods of Macedonian origin also include so-called nationalized goods, i.e. those goods which are imported and cleared through customs and then exported in the same or in a processed form as goods of domestic origin.

The data on imports include all goods imported from abroad, cleared through customs, and then placed on the domestic market for reproduction, investment or general consumption.

Import of goods for processing and re-export of goods after processing, and exported goods for further processing and goods imported after further processing, are included in exports and imports data on a gross basis.

Definitions

The value of goods is presented based on the prices agreed upon by enterprises when entering into agreements. All values for goods exported and imported are computed according to the parity free-at-Macedonian frontier (c.i.f. for import and f.o.b. for export).

Processing of data by countries is performed according to the country of destination of exported goods or the country of origin of imported goods.

Т-13.1: Извоз / увоз според основните економски категории

T-13.1: Exports / imports grouped according to broad economic categories

во '000 САД долари | in '000 US $

	Извоз / Exports		Увоз / Imports		
	2015	2016[1)]	2015	2016[1)]	
Вкупно	**4 530 077**	**4 787 199**	**6 426 812**	**6 757 450**	**Total**
Храна и пијалаци	**413 563**	**433 631**	**670 212**	**684 658**	**Food and beverages**
Храна и пијалаци (примарни), главно за индустриски потреби	6 272	3 632	52 650	45 053	Food and beverages (primary), mainly for industry
Храна и пијалаци (примарни), главно за употреба во домаќинствата	129 810	138 363	79 647	83 871	Food and beverages (primary), mainly for household consumption
Храна и пијалаци (преработени), главно за употреба во индустријата	8 376	8 273	92 918	87 851	Food and beverages (processed), mainly for industry
Храна и пијалаци (преработени), главно за употреба во домаќинствата	269 105	283 364	444 997	467 882	Food and beverages (processed), mainly for household consumption
Индустриски набавки	**2 164 865**	**2 214 023**	**3 178 637**	**3 372 333**	**Industrial supplies**
Индустриски набавки, примарни	310 698	324 811	180 989	123 509	Industrial supplies, primary
Индустриски набавки, преработени	1 854 167	1 889 212	2 997 648	3 248 824	Industrial supplies, processed
Горива и мазива	**50 564**	**50 292**	**684 632**	**588 705**	**Fuel and lubricants**
Горива и мазива, примарни	712	171	71 613	62 617	Fuel and lubricants, primary
Горива и мазива, преработени, моторен бензин	1 516	1 719	64 424	54 493	Fuel and lubricants, processed, motor spirit
Горива и мазива, преработени, други	48 335	48 402	548 595	471 595	Fuel and lubricants, processed, other
Производи за инвестиции (освен транспортна опрема), делови и дополнителна опрема	**662 150**	**706 270**	**843 432**	**909 419**	**Capital goods (except transport equipment), parts and accessories**
Производи за инвестиции (освен транспортна опрема)	546 044	633 678	547 439	604 662	Capital goods (except transport equipment)
Производи за инвестиции (освен транспортна опрема), делови и дополнителна опрема	116 107	72 592	295 993	304 757	Capital goods (except transport equipment), parts and accessories
Транспортна опрема, делови и дополнителна опрема	**420 335**	**580 683**	**383 338**	**449 537**	**Transport equipment, parts and accessories**
Патнички моторни автомобили	560	654	130 304	153 900	Passenger motor cars
Транспортна опрема, делови и дополнителна опрема, индустриска	108 130	147 242	106 941	108 133	Transport equipment, parts and accessories thereof, other, industrial
Транспортна опрема, делови и дополнителна опрема, неиндустриска	1 684	1 750	5 939	7 282	Transport equipment, parts and accessories thereof, other, non-industrial
Транспортна опрема, делови и дополнителна опрема	309 960	431 037	140 154	180 221	Transport equipment, parts and accessories
Стока за широка потрошувачка (на др. место неспомната)	**817 378**	**797 834**	**661 562**	**744 731**	**Consumer goods not elsewhere specified**
Стока за широка потрошувачка (на др.место неспомната), трајна	53 424	58 300	138 263	150 782	Consumer goods not elsewhere specified, durable
Стока за широка потрошувачка (на др.место неспомната), полутрајна	611 669	586 958	197 745	236 388	Consumer goods not elsewhere specified, semi-durable
Стока за широка потрошувачка (на др.место неспомната), нетрајна	152 285	152 576	325 554	357 561	Consumer goods not elsewhere specified, non-durable
Нераспределено	**1 223**	**4 465**	**4 999**	**8 068**	**Unclassified**

[1)] Претходни податоци

[1)] Preliminary data

Т-13.2: Извоз/ увоз според оддели на Класификацијата на производи по дејност, КПД 2008

T-13.2: Exports / imports according to divisions of the Classification of Products by Activity, CPA 2008

во '000 САД долари | In '000 US $

	Извоз / Exports		Увоз / Imports		
	2015	2016[1)]	2015	2016[1)]	
ВКУПНО	**4 530 077**	**4 787 199**	**6 426 812**	**6 757 450**	**TOTAL**
Земјоделски производи, производи од лов и услуги во врска со нив	221 285	253 427	146 116	153 979	Products of agriculture, hunting and related services
Производи на шумарството и сечење на дрва и услуги поврзани со нив	729	669	4 061	4 007	Products of forestry, logging and related services
Риби и други производи на рибарството, производи од аквакултури, помошни услуги за рибарство	477	544	1 841	2 826	Fish and other fishing products; aquaculture products; support services to fishing
Јаглен и лигнит	621	171	18 542	19 121	Coal and lignite
Сурова нафта и природен гас	-	-	49 496	40 261	Crude petroleum and natural gas
Метални руди	130 816	112 404	90 173	24 896	Metal ores
Други производи од рударството и вадење на руди	24 142	24 344	11 418	12 300	Other mining and quarrying products
Прехранбени производи	252 027	253 484	569 458	573 831	Food products
Пијалаци	53 756	65 219	39 137	41 649	Beverages
Тутунски производи	11 369	13 371	18 895	19 987	Tobacco products
Текстил	85 399	89 630	455 143	444 099	Textiles
Облека	533 043	511 626	69 479	80 623	Wearing apparel
Кожа и слични производи од кожа	67 055	59 237	70 715	85 766	Leather and related products
Дрво и производи од дрво и плута, освен мебел, предмети од слама и материјали за плетење	6 258	7 945	69 722	74 975	Wood and products of wood and cork, except furniture; articles of straw and plaiting materials
Хартија и производи од хартија	12 586	14 159	118 670	123 881	Paper and paper products
Услуги за печатење и снимање	28	23	585	742	Printing and recording services
Кокс и рафинирани нафтени производи	47 666	44 328	500 630	449 739	Coke and refined petroleum products
Хемикалии и хемиски производи	909 524	1 023 936	522 222	541 286	Chemicals and chemical products
Основни фармацевтски производи и фармацевтски препарати	70 783	76 986	146 687	162 449	Basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
Гума и пластични производи	71 306	78 166	250 107	269 906	Rubber and plastic products
Други неметални минерални производи	50 984	47 386	294 069	370 683	Other non-metallic mineral products
Метали	595 357	464 198	1 171 272	1 295 540	Basic metals
Готови метални производи, освен машини и опрема	50 849	55 187	130 558	148 117	Fabricated metal products, except machinery and equipment
Компјутери, електронски и оптички производи	33 102	30 506	286 899	301 204	Computer, electronic and optical products
Електрична опрема	226 661	208 697	367 525	426 104	Electrical equipment
Машини и опрема, неспомнати на друго место	510 133	592 719	369 078	390 532	Machinery and equipment n.e.c.

Т-13.2: Извоз/ увоз според оддели на Класификацијата на производи по дејност, КПД 2008

T-13.2: Exports / imports according to divisions of the Classification of Products by Activity, CPA 2008

во '000 САД долари | In '000 US $

	Извоз / Exports		Увоз / Imports		
	2015	2016[1)]	2015	2016[1)]	
Моторни возила, приколки и полуприколки	350 175	504 858	307 502	368 779	Motor vehicles, trailers and semi-trailers
Останата опрема за транспорт	21 836	21 428	28 629	28 360	Other transport equipment
Мебел	115 673	145 150	41 584	53 729	Furniture
Други индустриски производи	17 223	21 759	93 101	101 751	Other manufactured goods
Електрична енергија; гас, пареа и климатизација	11 535	9 206	133 281	92 743	Electricity, gas, steam and air conditioning
Услуги за собирање, обработка и отстранување на отпад, рециклирање на материјали	42 647	49 221	32 602	30 240	Waste collection, treatment and disposal services; materials recovery services
Услуги за издавање	3 500	5 133	12 015	14 798	Publishing services
Услуги за продукција на филмови, видео и телевизиска програма, звучни и музички записи	87	64	519	629	Motion picture, video and television programme production services, sound recording and music publishing
Архитектонски и инженерски услуги; услуги за техничко испитување и анализа	5	3	32	22	Architectural and engineering services; technical testing and analysis services
Други стручни, научни и технички услуги	-	1	2	3	Other professional, scientific and technical services
Услуги за креативност, забава и уметност	218	140	68	264	Creative, arts and entertainment services
Услуги на библиотеки, архиви, музеи и други културни услуги	-	-	24	-	Library, archive, museum and other cultural services
Други лични услуги	-	-	2	0	Other personal services
Нераспределено	1 223	1 871	4 953	7 627	Unclassified

[1)] Претходни податоци

[1)] Preliminary data

Т-13.3: Стоковна размена според економските групации на земјите[1)]

T-13.3: Foreign trade by economic groups of countries[1)]

во '000 САД долари | in '000 US $

Земја	Извоз / Exports		Увоз / Imports		Country
	2015	2016[2)]	2015	2016[2)]	
Вкупно	**4 530 077**	**4 787 199**	**6 426 812**	**6 757 450**	**Total**
Европска унија	**3 490 505**	**3 824 968**	**3 985 940**	**4 188 937**	**European Union**
Австрија	41 129	43 177	135 884	131 383	Austria
Белгија	143 984	189 267	74 771	95 241	Belgium
Бугарија	271 910	246 502	341 184	311 688	Bulgaria
Хрватска	80 215	89 276	99 201	101 879	Croatia
Кипар	763	713	1 008	778	Cyprus
Чешка	29 298	42 426	78 073	99 352	Czech Republic
Данска	7 253	5 099	14 961	17 422	Denmark
Естонија	99	780	741	1 020	Estonia
Финска	9 581	1 110	9 217	8 913	Finland
Франција	40 858	25 203	102 569	97 050	France
Германија	1 993 637	2 248 626	810 782	829 913	Germany
Грција	166 449	163 327	499 669	497 191	Greece
Унгарија	21 792	45 062	70 616	140 131	Hungary
Ирска	221	255	15 878	15 717	Ireland
Италија	186 260	175 225	390 481	384 878	Italy
Латвија	2 892	3 308	831	748	Latvia
Литванија	1 504	2 533	1 634	2 401	Lithuania
Луксембург	782	1 221	3 323	2 530	Luxembourg
Малта	102	78	77	2 091	Malta
Холандија	61 077	61 634	114 321	82 780	Netherlands
Полска	27 669	32 434	95 777	119 001	Poland
Португалија	4 309	8 486	22 563	28 663	Portugal
Романија	109 584	134 712	207 378	213 854	Romania
Словачка	67 247	49 445	44 607	36 391	Slovak Republic
Словенија	55 803	65 881	129 038	138 781	Slovenia
Шпанија	106 677	117 303	76 674	73 048	Spain
Шведска	12 284	13 517	24 009	29 260	Sweden
Велика Британија	47 124	58 369	620 672	726 830	United Kingdom
Европска асоцијација за слободна трговија	**44 393**	**33 679**	**58 410**	**67 981**	**European Free Trade Association**
Швајцарија	43 201	31 237	54 452	60 479	Switzerland
Исланд	34	8	312	60	Iceland
Лихтенштајн	0	533	210	39	Liechtenstein
Норвешка	1 157	1 901	3 435	7 403	Norway
Организација на земјите-извознички на нафта и нафтени деривати	**9 414**	**7 464**	**26 375**	**35 216**	**Organisation of Petroleum Exporting Countries**
Алжир	727	467	3 465	3 061	Algeria
Еквадор	-	-	9 331	13 602	Ecuador
Ирак	2 790	1 925	13	384	Iraq
Иран	262	401	2 469	4 776	Iran
Катар	428	82	1 661	2 330	Qatar
Кувајт	161	32	1	2	Kuwait

Т-13.3: Стоковна размена според економските групации на земјите[1)]

T-13.3: Foreign trade by economic groups of countries[1)]

во '000 САД долари | in '000 US $

Земја	Извоз / Exports		Увоз / Imports		Country
	2015	2016[2)]	2015	2016[2)]	
Либија	347	423	-	433	Libya
Нигерија	22	134	167	90	Nigeria
Обединети Арапски Емирати	3 229	2 534	1 719	1 663	United Arab Emirates
Саудиска Арабија	1 448	1 462	7 539	8 864	Saudi Arabia
Венецуела	-	5	10	9	Venezuela
Западен Балкан	**574 137**	**596 099**	**632 287**	**662 405**	**Western Balkan Countries**
Албанија	65 971	62 756	45 068	41 518	Albania
Босна и Херцеговина	79 506	82 022	63 316	73 716	Bosnia and Herzegovina
Црна Гора	26 255	27 615	4 810	5 762	Montenegro
Косово	196 821	208 897	25 267	33 149	Kosovo
Србија	205 584	214 809	493 827	508 261	Serbia
Северноамериканска зона на слободна трговија	**47 327**	**58 288**	**117 011**	**173 251**	**North American Free Trade Agreement**
Канада	5 261	4 200	8 216	5 676	Canada
Мексико	1 391	3 324	7 171	17 650	Mexico
САД	40 675	50 763	101 624	149 925	United States of America
Организација за економска соработка на земјите од Азиско-пацифичкиот регион	**152 712**	**54 173**	**454 199**	**503 433**	**Asia Pacific Economic Cooperation**
Австралија	5 097	5 571	1 717	3 023	Australia
Јапонија	1 118	701	56 612	76 450	Japan
Кина	146 436	47 810	393 830	421 227	China
Нов Зеланд	52	67	222	107	New Zealand
Чиле	7	24	978	1 973	Chile
Перу	1	-	840	653	Peru
Заедница на независни држави	**48 351**	**63 180**	**214 632**	**197 744**	**Commonwealth of Independent States**
Африкански, карипски и пацифички земји	**13 821**	**7 142**	**191 371**	**178 036**	**African, Caribbean and Pacific countries**
Асоцијација на земјите од Југоисточна Азија	**3 438**	**4 644**	**88 704**	**130 500**	**Association of South-East Asian Nations**
Медитеранска унија	**80 284**	**77 299**	**389 591**	**413 637**	**Union for the Mediterranean**
Јужноамерикански заеднички пазар	**3 916**	**4 691**	**60 220**	**72 549**	**South American Common Market**
Нови индустријализирани азиски земји	**45 136**	**32 833**	**54 294**	**48 490**	**Newly-industrialised Asian countries**
Организација за економски развој и соработка	**0**	**0**	**27**	**86**	**Organisation for Economic Cooperation and Development, excluding EU**
Јужноазиска асоцијација за регионална соработка	**14 954**	**20 059**	**61 308**	**58 985**	**South Asian Association for Regional Cooperation**
Друго - земји на друго место неспомнати	**1 689**	**2 679**	**92 444**	**26 199**	**Miscellaneous - countries not specified extra**

[1)] Применета е ревидирана економска групација на земјите подготвена според Геономенклатурата на ЕУ

[2)] Претходни податоци

[1)] The economic grouping of countries is revised according to the Geonomenclature of EU

[2)] Preliminary data

Т-13.4: Извоз-увоз по стоковни сектори и отсеци на СМТК[1)]

во '000 САД долари

	Извоз / Exports			
	2015		2016[2)]	
	вредност value	структура structure	вредност value	структура structure
Вкупно	**4 530 077**	**100.0**	**4 787 199**	**100.0**
Храна и живи животни	**339 279**	**7.5**	**348 568**	**7.3**
Живи животни, освен животни од отсек 03	2 397	0.1	866	0.0
Месо и преработки од месо	25 369	0.6	25 552	0.5
Млечни производи и птичји јајца	14 138	0.3	11 217	0.2
Риби (освен морски цицачи), ракови, мекотелци, водени без'рбетници и нивни преработки	1 699	0.0	1 009	0.0
Жита и преработки од жита	70 097	1.5	73 466	1.5
Зеленчук и овошје	182 636	4.0	190 086	4.0
Шеќер, преработки од шеќер и мед	9 599	0.2	9 437	0.2
Кафе, чај, какао, зачини и производи од нив	14 021	0.3	15 533	0.3
Добиточна храна (освен жита во зрна)	1 599	0.0	1 271	0.0
Разни производи за исхрана и преработки	17 725	0.4	20 130	0.4
Пијалаци и тутун	**160 747**	**3.5**	**196 211**	**4.1**
Пијалаци	53 638	1.2	65 122	1.4
Тутун и производи од тутун	107 109	2.4	131 089	2.7
Суровини (кои не се храна) освен гориво	**216 510**	**4.8**	**207 185**	**4.3**
Сурова кожа и нештавено крзно	4 774	0.1	4 379	0.1
Маслодајно семе и маслодајни плодови	2 015	0.0	1 126	0.0
Суров каучук (вклучувајќи синтетички и регенериран)	30	0.0	24	0.0
Плута и дрво	2 349	0.1	2 292	0.0
Целулоза и отпадоци од хартија	3 629	0.1	4 925	0.1
Текстилни влакна (освен волнени ленти и друга чешлана волна) и нивни отпадоци (непреработени во предиво или ткаенина)	1 693	0.0	781	0.0
Сурово ѓубриво, освен од отсек 56, и сурови минерали (освен јаглен, нафта, драгоцени камења)	25 986	0.6	26 489	0.6
Метална руда и отпадоци од метал	165 342	3.6	152 173	3.2
Животински и растителни сурови материи, н.н.	10 690	0.2	14 996	0.3
Минерални горива, мазива и сродни производи	**61 569**	**1.4**	**54 939**	**1.1**
Јаглен, кокс и брикети	631	0.0	171	0.0
Нафта, производи од нафта и сродни производи	46 949	1.0	43 234	0.9
Гас, природен и индустриски	2 453	0.1	2 327	0.0
Електрична енергија	11 535	0.3	9 206	0.2
Животински и растителни масла, масти и восоци	**20 302**	**0.4**	**20 430**	**0.4**
Хемиски и сродни производи, н.н.	**1 022 549**	**22.6**	**1 146 914**	**24.0**
Органски хемиски производи	2 021	0.0	1 965	0.0
Неорганski хемиски производи	8 295	0.2	8 337	0.2
Производи за боење и штавење	11 931	0.3	12 033	0.3
Медицински и фармацевтски производи	70 554	1.6	76 741	1.6
Етерични масла, смолести и парфимериски производи; тоалетни препарати, препарати за чистење и полирање	11 513	0.3	11 934	0.2
Вештачки ѓубрива (освен од група 272)	116	0.0	269	0.0
Пластични материи во примарни форми	13 299	0.3	13 191	0.3
Пластични материи во останати форми	41 544	0.9	45 160	0.9
Хемиски материи и производи, н.н.	863 276	19.1	977 284	20.4

T-13.4: Exports and imports grouped according to categories of goods as defined by SITC[1)]

In '000 US $

Увоз / Imports				
2015		2016[2)]		
вредност value	структура structure	вредност value	структура structure	
6 426 812	**100.0**	**6 757 450**	**100.0**	**Total**
611 644	**9.5**	**613 017**	**9.1**	**Food and live animals**
2 555	0.0	4 451	0.1	Live animals other than animals of division 03
135 874	2.1	130 976	1.9	Meat and meat preparations
50 813	0.8	53 152	0.8	Dairy products and birds' eggs
22 813	0.4	20 640	0.3	Fish (not marine mammals), crustaceans, molluscs and aquatic invertebrates and preparations thereof
93 143	1.4	86 745	1.3	Cereals and cereal preparations
86 932	1.4	91 903	1.4	Vegetables and fruit
42 883	0.7	49 426	0.7	Sugar, sugar preparations and honey
75 012	1.2	78 518	1.2	Coffee, tea, cocoa, spices, and manufactures thereof
36 268	0.6	25 641	0.4	Feeding stuff for animals (not including unmilled cereals)
65 350	1.0	71 565	1.1	Miscellaneous edible products and preparations
66 604	**1.0**	**80 815**	**1.2**	**Beverages and tobacco**
35 491	0.6	37 996	0.6	Beverages
31 113	0.5	42 819	0.6	Tobacco and tobacco manufactures
209 509	**3.3**	**140 732**	**2.1**	**Crude materials, inedible, except fuels**
1 631	0.0	1 291	0.0	Hides, skins and furskins, raw
14 419	0.2	14 977	0.2	Oil-seeds and oleaginous fruits
2 638	0.0	1 985	0.0	Crude rubber (including synthetic and reclaimed)
24 408	0.4	25 130	0.4	Cork and wood
455	0.0	631	0.0	Pulp and waste paper
12 921	0.2	10 846	0.2	Textile fibres (other than wool tops and other combed wool) and their wastes (not manufactured into yarn or fabric)
12 446	0.2	13 187	0.2	Crude fertilisers, other than those of division 56, and crude minerals (excluding coal, petroleum and precious stones)
122 557	1.9	53 851	0.8	Metalliferous ores and metal scrap
18 034	0.3	18 834	0.3	Crude animal and vegetable materials, n.e.s.
703 388	**10.9**	**605 617**	**9.0**	**Mineral fuels, lubricants and related materials**
23 284	0.4	21 857	0.3	Coal, coke and briquettes
463 781	7.2	418 791	6.2	Petroleum, petroleum products and related materials
83 043	1.3	72 225	1.1	Gas, natural and manufactured
133 281	2.1	92 743	1.4	Electric current
58 344	**0.9**	**58 982**	**0.9**	**Animal and vegetable oils, fats and waxes**
762 036	**11.9**	**801 156**	**11.9**	**Chemicals and related products, n.e.s.**
21 734	0.3	25 096	0.4	Organic chemicals
78 590	1.2	40 642	0.6	Inorganic chemicals
45 968	0.7	51 113	0.8	Dyeing, tanning and colouring materials
145 785	2.3	161 802	2.4	Medical and pharmaceutical products
105 313	1.6	111 234	1.6	Essential oils and resinoids and perfume materials; toilet, polishing and cleaning preparations
27 433	0.4	29 531	0.4	Fertilisers (other than those of group 272)
95 738	1.5	93 260	1.4	Plastics in primary forms
101 143	1.6	107 816	1.6	Plastics in non-primary forms
140 331	2.2	180 663	2.7	Chemical materials and products, n.e.s.

Т-13.4: Извоз-увоз по стоковни сектори и отсеци на СМТК[1)]

во '000 САД долари

	Извоз / Exports			
	2015		2016[2)]	
	вредност value	структура structure	вредност value	структура structure
Производи класирани според материјалот	**802 104**	**17.7**	**688 742**	**14.4**
Кожа, производи од кожа, н.н. и обработено крзно	1 237	0.0	1 267	0.0
Производи од каучук, н.н.	6 902	0.2	8 177	0.2
Производи од плута и дрво (освен мебел)	4 321	0.1	4 923	0.1
Хартија, картон и производи од целулоза, хартија или од картон	9 528	0.2	10 655	0.2
Предиво, ткаенини и производи од текстил, н.н. и слични производи	67 203	1.5	77 981	1.6
Производи од неметални минерали, н.н.	47 977	1.1	44 815	0.9
Железо и челик	578 041	12.8	455 185	9.5
Обоени метали	16 968	0.4	8 610	0.2
Производи од метал, н.н.	69 927	1.5	77 128	1.6
Машини и транспортни уреди	**1 118 082**	**24.7**	**1 331 718**	**27.8**
Погонски машини и уреди	1 127	0.0	1 656	0.0
Машини специјализирани за одредени индустрии	14 434	0.3	18 976	0.4
Машини за обработка на метал	1 021	0.0	2 327	0.0
Индустриски машини и опрема за општа употреба, н.н. и нивни делови, н.н.	495 520	10.9	572 817	12.0
Канцелариски машини и машини за АОП	4 507	0.1	4 721	0.1
Телекомуникациски апарати и опрема; апарати и опрема за снимање и репродукција на звук	15 510	0.3	6 254	0.1
Електрични машини, апарати и делови, н.н., и нивни електрични делови (вклучувајќи неелектрични делови на електрични апарати за домаќинство, н.н.)	444 527	9.8	524 622	11.0
Друмски возила (вклучувајќи и возила со воздушни перници)	121 570	2.7	181 118	3.8
Останата транспортна опрема	19 866	0.4	19 226	0.4
Разни готови производи	**787 672**	**17.4**	**787 947**	**16.5**
Монтажни згради; санитарни уреди; инсталации и прибор за греење и осветлување, н.н.	1 281	0.0	1 966	0.0
Мебел и негови делови; постелнина, душеци, носачи на душеци, перници и сл. полнети производи	136 684	3.0	159 689	3.3
Предмети за патување, рачни торби и сл.	1 657	0.0	1 318	0.0
Облека и додатоци на облека	534 623	11.8	513 370	10.7
Обувки	64 297	1.4	56 848	1.2
Професионални, научни и контролни инструменти и апарати, н.н.	14 210	0.3	13 669	0.3
Фотографски апарати, опрема и резервни материјали; оптички производи, н.н.; часовници и саати	1 538	0.0	1 709	0.0
Разни готови производи, н.н.	33 382	0.7	39 377	0.8
Стоки и трансакции некласирани на друго место во СМТК	**1 263**	**0.0**	**4 546**	**0.1**

[1)] Стандардна меѓународна трговска класификација, ревизија 4

[2)] Претходни податоци

[1)] Standard International Trade Classification, Rev. 4

[2)] Preliminary data

T-13.4: Exports and imports grouped according to categories of goods as defined by SITC[1)]

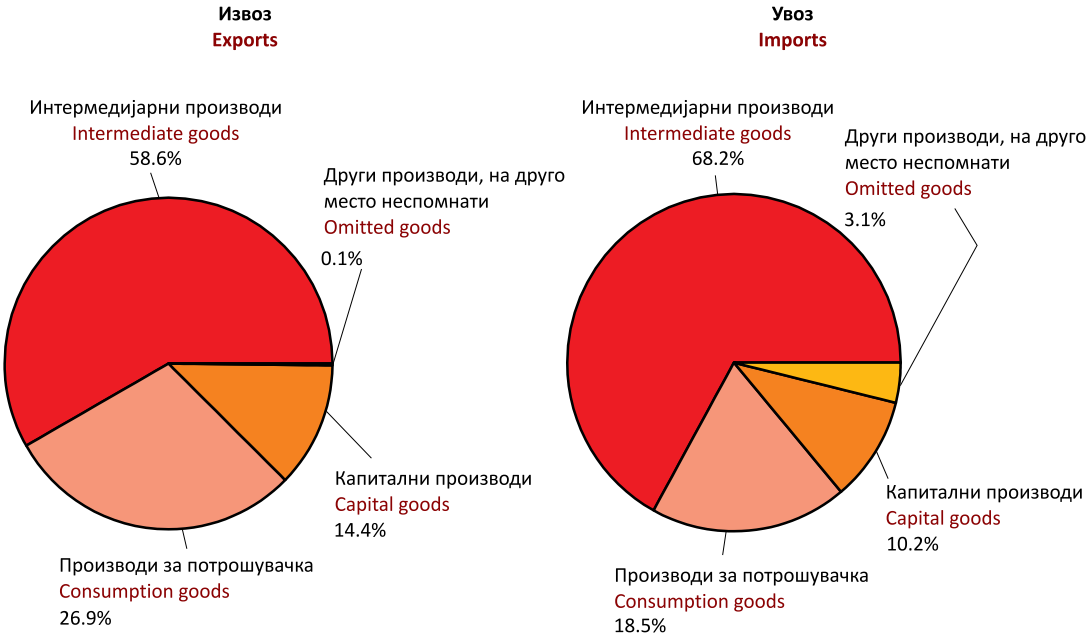
In '000 US $

Увоз / Imports				
2015		2016[2)]		
вредност value	структура structure	вредност value	структура structure	
2 286 359	**35.6**	**2 517 606**	**37.3**	**Manufactured goods classified chiefly by material**
30 123	0.5	40 545	0.6	Leather, leather manufactures, n.e.s., and dressed furskins
57 121	0.9	58 692	0.9	Rubber manufactures, n.e.s.
52 633	0.8	58 019	0.9	Cork and wood manufactures (excluding furniture)
112 700	1.8	117 663	1.7	Paper, paperboard and articles of paper pulp, of paper or of paperboard
464 919	7.2	454 605	6.7	Textile yarn, fabrics, made-up articles, n.e.s., and related products
281 756	4.4	358 809	5.3	Non-metallic mineral manufactures, n.e.s.
324 556	5.1	350 573	5.2	Iron and steel
825 172	12.8	920 809	13.6	Non-ferrous metals
137 381	2.1	157 891	2.3	Manufactures of metals, n.e.s.
1 293 944	**20.1**	**1 439 564**	**21.3**	**Machinery and transport equipment**
47 633	0.7	40 129	0.6	Power-generating machinery and equipment
138 618	2.2	140 286	2.1	Machinery specialised for particular industries
16 709	0.3	28 118	0.4	Metalworking machinery
203 475	3.2	214 839	3.2	General industrial machinery and equipment, n.e.s., and machine parts, n.e.s.
64 907	1.0	62 547	0.9	Office machines and automatic data-processing machines
133 601	2.1	153 083	2.3	Telecommunication and sound-recording and reproducing apparatus and equipment
395 168	6.1	451 435	6.7	Electrical machinery, apparatus and appliances, n.e.s., and electrical parts thereof (including non-electrical counterparts, n.e.s., of electrical household-type equipment)
273 229	4.3	330 222	4.9	Road vehicles (including air-cushion vehicles)
20 602	0.3	18 905	0.3	Other transport equipment
429 905	**6.7**	**491 907**	**7.3**	**Miscellaneous manufactured articles**
25 699	0.4	27 112	0.4	Prefabricated buildings; sanitary plumbing, heating and lighting fixtures and fittings, n.e.s.
44 817	0.7	58 065	0.9	Furniture and parts thereof; bedding, mattresses, mattress supports, cushions and similar stuffed furnishings
6 689	0.1	8 259	0.1	Travel goods, handbags and similar containers
72 671	1.1	83 601	1.2	Articles of apparel and clothing accessories
40 115	0.6	42 972	0.6	Footwear
52 652	0.8	64 964	1.0	Professional, scientific and controlling instruments and apparatus, n.e.s.
11 661	0.2	12 318	0.2	Photographic apparatus, equipment and supplies and optical goods, n.e.s.; watches and clocks
175 600	2.7	194 616	2.9	Miscellaneous manufactured articles, n.e.s.
5 079	**0.1**	**8 054**	**0.1**	**Commodities and transactions not classified elsewhere in the SITC**

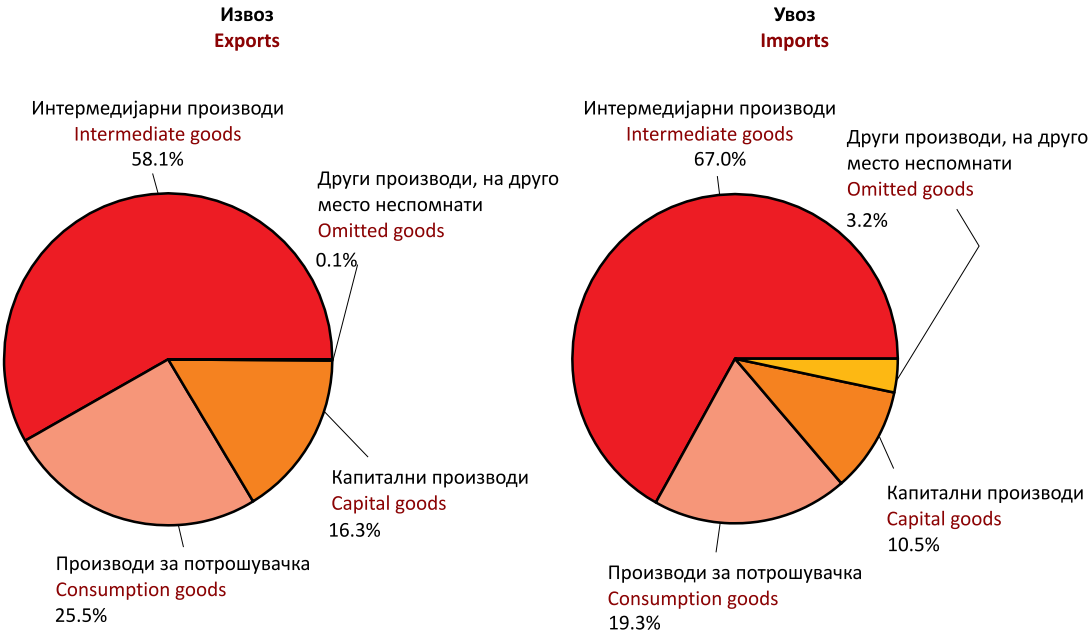
Г-13.1: Структура на извозот и увозот според основните економски категории

G-13.1: Structure of exports and imports according to broad economic categories

2015



2016[1)]



[1)] *Претходни податоци*

[1)] *Previous data*

Т-13.5: Извоз на поважни производи[1], 2016[2]

T-13.5: Export of major products[1], 2016[2]

	Количество во тони Quantity in tonnes	Вредност во '000 САД долари Value in '000 US$	Структура (учество во вкупната вредност) Structure (participation in total value)	
Вкупно	**2 783 956**	**4 787 199**	**100.0**	**Total**
Катализатори на носачи со благородни метали или соединенија на благородни метали како активна супстанција	7 242	793 523	16.6	Supported catalysts with precious metal or precious metal compounds as the active substance
Машини и апарати за филтрирање и пречистување на гасови, н.н.	6 029	549 716	11.5	Filtering or purifying machinery and apparatus for gases, n.e.s.
Сетови на проводници за палење и слично, за возила, авиони или бродови	17 501	325 776	6.8	Ignition wiring sets and other wiring sets of a kind used in vehicles, aircraft or ships
Други катализатори и каталитички препарати	3 977	179 008	3.7	Other catalysts and catalytic preparations
Моторни возила за превоз на 10 или повеќе лица, вклучувајќи го и возачот, со мотор со внатрешно согорување со палење со помош на комптерија (дизел или полудизел)	8 218	142 139	3.0	Motor vehicles for the transport of 10 or more persons, including the driver, with compression-ignition internal combustion engine (diesel or semi-diesel)
Тутун, неизжилен	27 025	117 653	2.5	Tobacco, not stemmed/stripped
Фероникел	47 857	111 792	2.3	Ferro-nickel
Делови на седишта од подгрупа 821.1	6 630	109 299	2.3	Parts of the seats of subgroup 821.1
Плоснато-валани производи од железо или нелегиран челик, неплатинирани или необложени, не повеќе обработувани од топло-валаните со ширина од 600мм или повеќе, ненамотани	207 477	95 314	2.0	Flat-rolled products of iron or non-alloy steel, not clad, plated or coated, not further worked than hot-rolled of a width of 600 mm or more, not in coils
Машки кошули од памук, не плетени или не хеклани	2 238	74 081	1.5	Men's or boys' shirts of cotton, not knitted or crocheted
Други заварени цевки што не се со кружен попречен пресек	133 973	68 635	1.4	Other tubes and pipes, welded, of non-circular cross-section
Женски блузи, кошули и кошули-блузи, не плетени или не хеклани	1 553	65 749	1.4	Women's or girls' blouses, shirts and shirt-blouses, not knitted or crocheted
Машки панталони, работни комбинезони, шорцеви и доколенки не плетени или не хеклани	2 332	61 897	1.3	Men's or boys' trousers, bib and brace overalls, breeches and shorts, not knitted or crocheted
Женски панталони, работни комбинезони, доколенки и шорцеви, не плетени или не хеклани	1 973	57 743	1.2	Women's or girls' trousers, bib and brace overalls, breeches and shorts, not knitted or crocheted
Други електрични спроводници, за напон што не надминува 1000 V	7 232	56 682	1.2	Other electric conductors, for a voltage not exceeding 1 000 V
Лекови, н.н, кои се подготвени во измерени дози, или во форми или пакувања за малопродажба	6 165	54 396	1.1	Medicaments, n.e.s., put up in measured doses or in forms or packings for retail sale
Вино од свежо грозје, (освен пенливо вино); шира со спречена ферментација со додавање на алкохол	77 075	52 645	1.1	Wine of fresh grapes (other than sparkling wine); grape must with fermentation prevented or arrested by the addition of alcohol
Плоснати валани производи од железо или нелегиран челик, премачкани, лакирани или обложени со пластична маса,со ширина 600мм и поголема	65 597	52 348	1.1	Flat-rolled products of iron or non-alloy steel, painted, varnished or coated with plastics of a width of 600 mm or more

Т-13.5: Извоз на поважни производи[1], 2016[2]

T-13.5: Export of major products[1], 2016[2]

	Количество во тони Quantity in tonnes	Вредност во '000 САД долари Value in '000 US$	Структура (учество во вкупната вредност) Structure (participation in total value)	
Руди на бакар и концентрати	47 974	50 746	1.1	Copper ores and concentrates
Електрични акумулатори	20 909	46 700	1.0	Electric accumulators (storage batteries)
Руди на олово и концентрати	40 537	42 039	0.9	Lead ores and concentrates
Останати пекарски производи	21 335	40 527	0.8	Other bakers' wares
Нафтени масла и масла добиени од битуменозни минерали (освен сурови) и преработки н.н, со содржина поголема од 70% на нафтени масла и масла добиени од битуменозни минерали, ако овие масла се основните состојки на овие производи, освен отпадоци од масла	74 056	38 478	0.8	Petroleum oils and oils obtained from bituminous minerals (other than crude) and preparations n.e.s., containing by weight 70% or more of petroleum oils or of oils obtained from bituminous minerals, these oils being the basic constituents of the preparations, other than waste oils
Машки јакни и блејзери, не плетени или не хеклани	1 082	37 835	0.8	Men's or boys' jackets and blazers, not knitted or crocheted
Табли, плочи (вклучувајќи плочи за нумеричко управување), пултови, ормани и останати основи, опремени со две или повеќе апарати од подгрупа 7724 или 7725, за електрична контрола или за дистрибуција на електрична енергија за напон до 1000 V	345	35 740	0.7	Boards, panels (including numerical control panels) consoles, desks, cabinets and other bases, equipped with two or more apparatus of subgroups 772.4 or 772.5, for electrical control or the distribution of electricity: for a voltage not exceeding 1 000 V
Плоснати валани производи од железо или нелегиран челик, обложени со цинк, на друг начин обложени, со ширина 600мм и поголема	56 354	30 828	0.6	Flat-rolled products of iron or non-alloy steel, plated or coated with zinc otherwise plated or coated, of a width of 600mm or more
Феросилициум	32 611	28 807	0.6	Ferro-silicon
Обувки, н.н, со ѓон од природна кожа	1 242	27 459	0.6	Footwear, n.e.s., with outer soles of leather
Друг зеленчук, приготвен или конзервиран, освен во оцет или оцетна киселина, не смрзнат	13 529	26 562	0.6	Other vegetables prepared or preserved otherwise than by vinegar or acetic acid, not frozen
Женски јакни и блејзери, не плетени или не хеклани	689	25 709	0.5	Women's or girls' jackets and blazers, not knitted or crocheted
Женски блузи, кошули, кошули-блузи, плетени или хеклани	2 008	25 490	0.5	Women's or girls' blouses, shirts and shirt-blouses, knitted or crocheted
Други делови и прибор за моторни возила од групите 722, 781, 782, 783	1 765	24 789	0.5	Other parts and accessories of the motor vehicles of groups 722, 781, 782, 783
Јаболка, свежи	82 268	23 825	0.5	Apples, fresh
Други заварени цевки со попречен кружен пресек	42 183	22 949	0.5	Other tubes and pipes, welded, of circular cross-section
Маици, поткошули и други елеци, плетени или хеклани	1 359	20 896	0.4	T-shirts, singlets and other vests, knitted or crocheted
Слатки бисквити, вафли, колачи зачинети со ѓумбир и слично	10 566	19 807	0.4	Sweet biscuits, waffles and wafers, gingerbread and the like
Апарати за загревање на простории (освен апарати за готвење); решеткасти и слични неелектрични греалки (вклучувајќи ги и оние со помошни котли за централно греење), од железо или челик	4 660	19 590	0.4	Domestic stoves (other than cooking appliances), grates and similar non-electric space heaters (incl. those with subsidiary boilers for central heating), of iron or steel

Т-13.5: Извоз на поважни производи[1], 2016[2]

T-13.5: Export of major products[1], 2016[2]

	Количество во тони Quantity in tonnes	Вредност во '000 САД долари Value in '000 US$	Структура (учество во вкупната вредност) Structure (participation in total value)	
Руди на цинк и концентрати	46 057	19 447	0.4	Zinc ores and concentrates
Рафинирано сончогледово масло и негови фракции	20 026	19 308	0.4	Refined sunflower oil and fractions thereof
Делови на шински и трамвајски локомотиви и шински возила од подгрупа 791.1 до позиција 791.82	1 019	18 863	0.4	Parts of the railway or tramway locomotives or rolling-stock of subgroup 791.1 to position 791.82
Мермер, травертин, екосин и друг варовнички камен за споменици или градежништво со специфична тежина од 2.5 или повеќе, и алабастер, грубо цепен или едноставно исечен со пила во блокови или плочи со квадратен или правоаголен облик	89 079	18 591	0.4	Marble, travertine, ecaussine and other calcareous monumental or building stone of an apparent specific gravity of 2.5 or more and alabaster, whether or not roughly trimmed or merely cut, by sawing or otherwise, into blocks or slabs of a rectangular shape
Зелка и сличен зеленчук, свеж или разладен	67 676	17 496	0.4	Cabbage and similar edible brassicas, fresh or chilled
Цевки и црева, крути	9 382	16 713	0.3	Tubes, pipes and hoses, rigid
Други седишта со дрвени рамки, н.н	5 450	16 633	0.3	Seats, n.e.s. with wooden frames
Делови од обувки; влошки за обувки и слични производи; гамашни (доколенки) и слични производи и нивни делови	421	16 632	0.3	Parts of footwear; removable insoles, heel cushions and similar articles; gaiters, leggings and similar articles, and parts thereof
Грозје, свежо	38 741	16 237	0.3	Grapes, fresh
Други делови од машка облека, не плетена или хеклана, н.н	674	15 633	0.3	Articles of apparel, men's or boys', not knitted or crocheted, n.e.s
Женски фустани, не плетени или не хеклани	444	15 346	0.3	Women's or girls' dresses, not knitted or crocheted
Други конструкции и делови од конструкции, н.н од железо, челик или алуминиум	10 323	15 111	0.3	Other structures and parts of structures, n.e.s; of iron, steel or aluminium
Други предмети за постелнина	3 441	14 449	0.3	Other articles of bedding

[1] Избрани се производи со поголемо вредносно учество во извозот

[2] Претходни податоци

[1] Presented here are products with major participation in the exports

[2] Preliminary data

Т-13.6: Увоз на поважни производи[1], 2016[2]
T-13.6: Import of major products[1], 2016[2]

	Количество во тони Quantity in tonnes	Вредност во '000 САД долари Value in '000 US$	Структура (учество во вкупната вредност) Structure (participation in total value)	
Вкупно	**5 979 708**	**6 757 450**	**100.0**	**Total**
Платина и легури од платина, необработена или во прав	21	677 447	10.0	Platinum and platinum alloys, unwrought or in powder form
Нафтени масла и масла добиени од битуменозни минерали (освен сурови) и преработки н.н, со содржина поголема од 70% на нафтени масла и масла добиени од битуменозни минерали, ако овие масла се основните состојки на овие производи, освен отпадоци од масла	893 820	396 583	5.9	Petroleum oils and oils obtained from bituminous minerals (other than crude) and preparations n.e.s., containing by weight 70% or more of petroleum oils or of oils obtained from bituminous minerals, these oils being the basic constituents of the preparations, other than waste oils
Керамички производи за лабораториска, хемиска и индустриска употреба; керамички корита, кади и слични садови кои се користат во земјоделството; керамички садови, тегли и слично, кои се употребуваат за транспорт и пакување на стока	10 488	236 864	3.5	Ceramic wares for laboratory, chemical or other technical uses; ceramic troughs, tubs and similar receptacles of a kind used in agriculture; ceramic pots, jars and similar articles of a kind used for the conveyance or packing of goods
Други моторни возила за превоз на лица, н.н	43 445	153 900	2.3	Motor vehicles for the transport of persons, n.e.s.
Други метали од платинската група и нивни легури, необработени или во облик на прав	8	153 433	2.3	Other metals of the platinum group and alloys thereof, unwrought or in powder form
Плоснато-валани производи од железо или нелегиран челик, неплатинирани или необложени, не повеќе обработувани од топло-валаните со ширина од 600мм или повеќе, намотани	339 967	135 072	2.0	Flat-rolled products of iron or non-alloy steel, not clad, plated or coated, not further worked than hot-rolled of a width of 600 mm or more, in coils
Други хемиски производи и деривати	6 092	105 875	1.6	Other chemical products and preparations
Други електрични спроводници, за напон што не надминува 1000 V	15 151	100 450	1.5	Other electric conductors, for a voltage not exceeding 1 000 V
Електрична енергија	-	92 743	1.4	Electric current
Лекови, н.н, кои се подготвени во измерени дози, или во форми или пакувања за малопродажба	3 232	76 224	1.1	Medicaments, n.e.s., put up in measured doses or in forms or packings for retail sale
Телефонски апарати, вклучувајќи и телефони за целуларни мрежи или за други безжични мрежи	141	64 047	0.9	Telephone sets, including telephones for cellular networks or for other wireless networks
Текстилни ткаенини, импрегнирани, премачкани, пресвлечени, ламинирани со пластични маси	5 650	60 748	0.9	Textile fabrics impregnated, coated, covered or laminated with plastics
Делови за машини и апарати за филтрирање и пречистување течности или гасови	2 057	45 366	0.7	Parts of the machines and apparatus of filtering or purifying machinery and apparatus for liquids or gases
Други полупроизводи од железо или нелегиран челик до 0.25% јаглерод, со содржина по маса помала од 0.25% на јаглерод на правоаголен (освен квадратен) попречен пресек	133 517	45 297	0.7	Semi-finished products of iron or non-alloy steel, containing by weight less than 0.25% of carbon other, of rectangular (other than square) cross-section

Т-13.6: Увоз на поважни производи[1], 2016[2]

T-13.6: Import of major products[1], 2016[2]

	Количество во тони Quantity in tonnes	Вредност во '000 САД долари Value in '000 US$	Структура (учество во вкупната вредност) Structure (participation in total value)	
Шипки и прачки од железо и нелегиран челик, не повеќе обработувани од топло-валани, со вдлабнатини, засеци, жлебови или други деформации добиени во процесот на валање или усукани после валање	101 465	43 358	0.6	Bars and rods of iron or non-alloy steel, not further worked than hot-rolled, containing indentations, ribs, grooves or other deformations produced during the rolling process or twisted after rolling
Други плетени или хеклани материјали, н.н	6 146	42 870	0.6	Other knitted or crocheted fabrics, n.e.s.
Други електрични апарати за вклучување и исклучување, или за остварување приклучувања за или во електрични струјни кола, за напон до 1 000 V	988	42 716	0.6	Other electrical apparatus for switching or protecting electrical circuits, or for making connections to or in electrical circuits, for a voltage not exceeding 1 000 V
Друмски влекачи за полуприколки	6 019	42 165	0.6	Road tractors for semi-trailers
Природен гас , во гасовита состојба	141 001	40 261	0.6	Natural gas, in the gaseous state
Останати производи за исхрана, н.н	9 765	38 808	0.6	Other food preparations, n.e.s
Друга репка или шеќерна трска и хемиски чиста сахароза, во цврста форма, друго	70 000	36 487	0.5	Other beet or cane sugar and chemically pure sucrose, in solid form, other
Исецкана живина и отпадоци, замрзната	32 800	36 058	0.5	Poultry cuts and offal, frozen
Површински активни препарати за перење и чистење, н.н, припремени за малопродажба	33 540	35 676	0.5	Surface-active, washing or cleaning preparations, n.e.s., put up for retail sale
Моторни возила за превоз на стока, н.н	10 505	32 824	0.5	Motor vehicles for the transport of goods, n.e.s.
Изолациони делови за електрични машини, уреди или опрема изработени во целост од пластика или само со мала компонента од метал вградена за време на пресувањето исклучиво во спојувањето	1 057	32 778	0.5	Insulating fittings for electrical machines, appliances or equipment, being fittings wholly of plastic materials apart from any minor components of metal incorporated during moulding solely for purposes of assembly
Полиетилен, со спечифична густина 0,94 или поголема	24 983	32 532	0.5	Polyethylene, having a specific gravity of 0.94 or more
Други производи од пластични маси	4 210	31 981	0.5	Other articles of plastics
Приемни апарати за телевизија, со или без вграден радиодифузен приемник или со апарати за снимање или репродукција на звук или слика	1 031	29 935	0.4	Reception apparatus for television, whether or not incorporating radio-broadcast receivers or sound or video recording or reproducing apparatus
Производи за транспорт и пакување на стока од пластика, н.н; тапи, капаци и други затворачи, од пластика	14 462	29 821	0.4	Articles for the conveyance or packing of goods, n.e.s; stoppers, lids, caps and other closures, of plastics
Други апарати за предавање или прием на глас, слики или други податоци, вклучувајќи апарати за комуникација во жичана или безжична мрежа	454	28 523	0.4	Other apparatus for transmission or reception of voice, images or other data, including apparatus for communication in a wired or wireless network (such as a local or wide area network)
Сетови на проводници за палење и слично, за возила, авиони или бродови	1 152	27 649	0.4	Ignition wiring sets and other wiring sets of a kind used in vehicles, aircraft or ships
Други конструкции и делови од конструкции, н.н од железо, челик или алуминиум	16 410	27 016	0.4	Other structures and parts of structures, n.e.s; of iron, steel or aluminium
Сурово масло од сончоглед	30 599	25 626	0.4	Sunflower crude oil
Други ткаенини со 85% памук или повеќе, белени, обоени, печатени или на друг начин изработени, со маса до 200г/м2 од предива во различни бои	1 177	24 713	0.4	Other woven fabrics, containing 85% or more by weight of cotton, bleached, dyed, printed or otherwise finished, weighing not more than 200 g/m2, of yarns of different colours

Т-13.6: Увоз на поважни производи[1], 2016[2]

T-13.6: Import of major products[1], 2016[2]

	Количество во тони Quantity in tonnes	Вредност во '000 САД долари Value in '000 US$	Структура (учество во вкупната вредност) Structure (participation in total value)	
Руди на никел и концентрати	729 732	24 380	0.4	Nickel ores and concentrates
Глазирани керамички плочки за поплочување или обложување; глазирани керамички коцки за мозаик, на подлога или без подлога	68 260	23 897	0.4	Glazed ceramic flags and paving, hearth or wall tiles; glazed ceramic mosaic cubes and the like, whether or not on a backing
Вклучници и штекери	991	23 535	0.3	Plugs and sockets
Антисеруми и други крвни фракции и модифицирани имунолошки производи; вакцини за луѓе и животни	58	23 535	0.3	Antisera and other blood fractions and modified immunological products; vaccines for human and veterinary medicine
Бутан, течен	57 565	22 838	0.3	Butanes, liquefied
Други делови и прибор за моторни возила од групите 722, 781, 782, 783	2 680	22 038	0.3	Other parts and accessories of the motor vehicles of groups 722, 781, 782, 783
Месо, свинско, замрзнато	10 032	21 453	0.3	Meat of swine, frozen
Санитарни крпи и тампони, салфетки и пелени за бебиња и слични санитарни предмети од хартија, целулозни вати или од листови или ленти од целулозни влакна	6 519	21 434	0.3	Sanitary towels and tampons, napkins (diapers) and napkin liners for babies and similar sanitary articles, of paper pulp, paper, cellulose wadding or webs of cellulose fibres
Вода (вклучувајќи минерална и газирана) со додаток на шеќер или други средства за засладување или ароматизација, останати безалкохолни пијалаци, неспомнати на друго место	36 616	21 397	0.3	Waters (including mineral waters and aerated waters) containing added sugar or other sweetening matter or flavoured, and other non-alcoholic beverages, n.e.s.
Преносливи машини за автоматска обработка, кои не тежат повеќе од 10 кг, кои имаат најмалку една централна единица за обработка, тастатура и дисплеј	172	21 377	0.3	Portable automatic data processing machines, weighing not more than 10 kg, consisting of a least a central processing unit, a keyboard and a display
Месо, говедско, со коски, свежо или разладено	6 985	21 352	0.3	Meat of bovine animals, fresh or chilled, with bone in
Останати прехранбени производи кои содржат какао, во блокови, полнети или неполнети	4 967	21 334	0.3	Other food preparations containing cocoa, in blocks, slabs or bars, whether or not filled
Други примарни форми од железо (освен железо од глава 671.33) или нелегиран челик	59 622	20 600	0.3	Other primary forms of iron (other than iron of heading 671.33) or non-alloy steel
Тутун, неизжилен	5 206	19 647	0.3	Tobacco, not stemmed/stripped
Цигари што содржат тутун	2 378	18 850	0.3	Cigarettes containing tobacco
Монофиламенти со димензија на напречен пресек што надминува 1 мм, шипки, стапови и профилни облици од пластична маса, површински обработени или необработени, но на друг начин необработени од полимери на винилхлорид	8 629	18 574	0.3	Monofilament of which any cross-sectional dimension exceeds 1 mm,rods,sticks and profile shapes,whether or not surface-worked but not otherwise worked,of plastics of polymers of vinyl chloride

[1] Избрани се производи со поголемо вредносно учество во увозот

[2] Претходни податоци

[1] Presented here are products with major participation in the imports

[2] Preliminary data

14. Транспорт, туризам и други услуги

14. Transport, tourism and other services

14. Транспорт, туризам и други услуги

14.01. Транспорт и други услуги

Методолошки објаснувања 564
Т-14.01.1:Товарен сообраќај 566
Т-14.01.2: Патнички сообраќај 567
Г-14.01.1: Патнички превоз 568
Г-14.01.2: Товарен превоз 568
Т-14.01.3: Промет на патници и стока во железничкиот превоз 569
Т-14.01.4: Регистрирани патни моторни и приклучни превозни средства 569
Т-14.01.5: Железничка мрежа и опрема 570
Т-14.01.6: Работа на железничките превозни средства 570
Т-14.01.7: Превоз на патници со железница 570
Т-14.01.8: Патен превоз 571
Т-14.01.9: Превезена стока во товарниот патен превоз, по видови 572
Т-14.01.10: Категоризирани патишта и мостови 573
Т-14.01.11: Езерски патнички превоз 573
Т-14.01.12: Мрежа и опрема во градскиот превоз 574
Т-14.01.13: Основни показатели за безбедноста на сообраќајот на патиштата 574
Г-14.01.3: Сообраќајни незгоди и настрадани лица 574
Т-14.01.14: Поштенски сообраќај 575
Т-14.01.15: Мрежа и претплатници во телекомуникацискиот сообраќај 576
Т-14.01.16: Телекомуникациски сообраќај 576

14.02. Туризам

Методолошки објаснувања 577
Т-14.02.1: Угостителство 579
Г-14.02.1: Остварени ноќевања 580
Г-14.02.2: Промет во угостителството во 2016 580
Т-14.02.2: Туризам 581
Т-14.02.3: Општ преглед на развојот на угостителството 582
Т-14.02.4: Угостителски деловни единици 583
Т-14.02.5: Капацитети во угостителството 584
Т-14.02.6: Број на седишта во угостителството 585
Т-14.02.7: Промет во угостителството 586
Т-14.02.8: Туристи и ноќевања на туристи по видови туристички места 587
Т-14.02.9: Туристи по земји на припадност 588
Т-14.02.10: Ноќевања на туристи по земји на припадност 590
Г-14.02.3: Ноќевања на странски туристи по земји на припадност во 2016 592
Т-14.02.11: Туристи по видови објекти за сместување, 2015 и 2016 593
Т-14.02.12: Ноќевања на туристи по видови објекти за сместување, 2015 и 2016 594
Мапа-16 Број на туристи, 2011-2013/2014-2016 година 595

14.03. Внатрешна трговија

Методолошки објаснувања..... 596

Т-14.03.1: Промет во трговијата со моторни возила, трговија на големо и на мало..... 598

Т-14.03.2: Број на вработени во трговијата со моторни возила, трговија на големо и на мало..... 598

Г-14.03.1: Структура на прометот во секторт Трговија, 2016..... 599

Т-14.03.3: Одработени часови во трговијата со моторни возила, на големо и на мало..... 599

Т-14.03.4: Промет во трговијата на мало по групи на производи, 2015..... 600

Т-14.03.5: Промет во трговијата на големо по групи на производи, 2015..... 602

Т-14.03.6: Меѓународни саеми и изложби, 2016..... 604

14. Transport, tourism and other services

14.01. Transport and other services

Notes on methodology 565
T-14.01.1: Freight transport 566
T-14.01.2: Passenger transport 567
G-14.01.1: Passenger transport 568
G-14.01.2: Freight transport 568
T-14.01.3: Rail transport of passengers and goods 569
T-14.01.4: Registered motor vehicles and trailers 569
T-14.01.5: Railway network and equipment 570
T-14.01.6: Operation of the railway transport means 570
T-14.01.7: Railway passenger transport 570
T-14.01.8: Road transport 571
T-14.01.9: Road transport of goods, by commodity 572
T-14.01.10: Roads and bridges by categories 573
T-14.01.11: Lake passenger transport 573
T-14.01.12: Urban transport network and equipment 574
T-14.01.13: Main indicators of road traffic safety 574
G-14.01.3: Road accidents and victims in accidents 574
T-14.01.14: Postal traffic 575
T-14.01.15: Telecommunications network and subscribers 576
T-14.01.16: Telecommunications traffic 576

14.02. Tourism

Notes on methodology 578
T-14.02.1: Catering trade and services 579
G-14.02.1: Number of nights spent 580
G-14.02.2: Turnover of catering trade and services in 2016 580
T-14.02.2: Tourism 581
T-14.02.3: General development overview of catering trade and services 582
T-14.02.4: Catering business units 583
T-14.02.5: Capacity of catering trade and service establishments 584
T-14.02.6: Number of seats in catering trade and services 585
T-14.02.7: Turnover of catering trade and services 586
T-14.02.8: Tourists and nights spent by tourists by types of tourist resorts 587
T-14.02.9: Tourists by country of origin 588
T-14.02.10: Nights spent by tourists, by country of origin 590
G-14.02.3: Nights spent by foreign tourists by country of origin in 2016 592
T-14.02.11: Tourists by types of accommodation establishments, 2015 and 2016 593
T-14.02.12: Nights spent by tourists, by types of accommodation establishments, 2015 and 2016 594
Map-16 Number of tourists, 2011-2013/2014-2016 595

14.03. Domestic trade

Notes on methodology 597

T-14.03.1: Turnover in motor vehicle trade, wholesale and retail trade 598

T-14.03.2: Number of employees in motor vehicle trade, wholesale and retail trade 598

G-14.03.1: Structure of turnover in the Trade Sector, 2016 599

T-14.03.3: Hours worked in motor vehicle trade, wholesale and retail trade 599

T-14.03.4: Retail turnover by groups of products, 2015 600

T-14.03.5: Wholesale turnover by groups of products, 2015 602

T-14.03.6: International fairs and exhibitions, 2016 604

Методолошки објаснувања

Извори и методи за прибирање на податоците

Податоците за сообраќајот се прибираат со редовните статистички извештаи.

Сите податоци што се однесуваат на железничкиот превоз се добиени од јавните претпријатија за железнички сообраќај - Македонски железници - Инфраструктура и Македонски железници - Транспорт АД - Скопје.

Податоците кои се однесуваат на воздухопловниот превоз се добиени од ТАВ Македонија ДООЕЛ за аеродромите „Александар Велики" - Скопје и „Свети Апостол Павле" - Охрид.

Податоците кои се однесуваат на патната магистрална и регионална мрежа се добиени од Јавното претпријатие за државни патишта - Скопје.

Податоците од областа на поштенскиот сообраќај се добиваат од АД Македонска пошта.

Податоците од областа на телекомуникацискиот сообраќај до 2012 година се прибираа со извештаен метод преку редовните месечни (ТКМ.11 и МТМ.11) и годишни (ТКГ.11 и МТГ.11) статистички извештаи. Од 2013 година, во согласност со Програмата за статистички истражувања, изворот на податоците е административен (Агенција за електронски комуникации - АЕК).

Опфат

Податоците за патниот превоз се однесуваат на сите деловни субјекти што вршат јавен превоз на патници и се опфатени во истражувањата од овие гранки.

Во податоците за патните моторни превозни средства се опфатени сите регистрирани возила, евидентирани во Министерството за внатрешни работи, освен возилата на дипломатските претставништва.

Во податоците за патните сообраќајни незгоди се опфатени сите сообраќајни незгоди евидентирани во Министерството за внатрешни работи, освен незгодите со материјални штети.

Податоците за локалната патна мрежа се однесуваат на сите локални патишта евидентирани во општините.

Извештајни единици од областа на поштенскиот и телекомуникацискиот сообраќај се деловните субјекти кои според Националната класификација на дејностите (Рев.2) се распределени во секторот Ж, класа 53.10 и во секторот S, во класите: 61.10 и 61.20.

Дефиниции

Под поимот превоз, во сообраќајот, се подразбира движење на патници и стока со превозни средства на дадена патна мрежа.

Под поимот промет се подразбира само утовар, односно истовар на станиците.

Превозот на патници по видови на транспорт е прикажан според Методологијата на статистиката на транспорт бр. 8.8.08.01, 2008 година - Класификации, методологии, номенклатури и стандарди.

Превозот по видови на стока е прикажан според Транспортната класификација на стоки НСТ: Рев. 2008, Регулатива за товарниот патен транспорт 1172/98, ЕК.

Податоците за писмоносните пратки во внатрешниот промет се однесуваат само на испорачани, а во меѓународниот промет на испорачани и на примени пратки. Во податоците за писма се вклучени и печатени работи, стоковни примероци, авионска пошта, весници, списанија и ЕМС-пратки.

Податоците за телефонски линии до 2011 година се однесуваат на главните телефонски линии како инсталиран капацитет, додека од 2012 се однесуваат на телефонските линии според дефиницијата:

Главна линија е (фиксна) телефонска линија која ја поврзува претплатничката терминална опрема со јавната фиксна телефонска мрежа и има доделен приклучок во телефонската автоматска централа.

Телефонски повици што потекнуваат од фиксна мрежа - се опфаќаат сите повици кои потекнуваат од мрежата на национален фиксен оператор, изразени во 1000 минути, како што се националните повици (направени во рамките на земјата), меѓународните (повици кон други земји), повиците за конекција со интернет (dial-up) и други.

Повици што потекнуваат од мобилна мрежа - се опфаќаат сите национални и меѓународни повици кои потекнуваат од претплатниците на мобилните национални оператори, изразени во 1000 минути. Роамингот не се опфаќа.

Национални повици од мобилна мрежа - вкупно повици, во 1000 минути, кои потекнуваат од претплатниците на мобилните национални оператори и се направени во рамките на земјата (потекнуваат и завршуваат во Република Македонија.

Notes on methodology

Sources and methods of data gathering

All data on rail transport are provided by the Public Enterprise for Railway Transport "Macedonian Railways - Infrastructure" and "Macedonian Railways - Transport" AD - Skopje.

All data on air transport are provided by the enterprise TAV Macedonia DOOEL, Alexander the Great - Skopje and St. Paul Apostle - Ohrid airports.

The data on trunk and regional road network are provided by the Public Enterprise for State Roads - Skopje.

The data on postal services are obtained from Macedonian Post.

The data on telecommunications services were collected according to the reporting method through the regular monthly (TKM.11 and MTM.11) and yearly (TKG.11 and MTG.11) statistical reports until 2012. In accordance with the Programme for Statistical Surveys in the Republic of Macedonia, from 2013, the source of data is administrative (Agency for Electronic Communications - AEC).

Scope

The data on road transport refer to all business entities for public transport of passenger covered in the surveys of these branches.

Road motor vehicles cover all vehicles, which are registered at the Ministry of Interior, excluding vehicles of the Diplomatic Corps.

Road traffic accidents cover all road traffic accidents, which are registered at the Ministry of Interior, excluding road traffic accidents with material damage.

The data on local road network refer to all local roads, which are registered at the municipalities.

Reporting units in the field of postal and telecommunications traffic are business entities that according to the National Classification of Activities (Rev2) are in the section H, class 53.10 and section J, class: 61.10 and 61.20.

Definitions

The term transport means the movement of passengers and goods using transport vehicles, on a given road network.

The term turnover implies only loading or unloading at stops and stations.

Transport of passengers by types of transport is presented according to the Glossary for Transport Statistics, 4th Edition - EU, ITF, UNECE.

Transport by types of goods is presented according to the Standard Goods Classification for Transport Statistics - NST: Rev. 2008, Council Regulation 1172/98 (EC).

The data on letter-post items in internal traffic are only considered at the point of dispatch, while in international traffic both at points of dispatch and reception. The data on letters also include printed materials, samples of goods, airmail, newspapers, magazines and EMS shipments.

The data on telephone lines, up to 2011, refer only to main telephone lines as installed capacity, but from 2012, they refer to telephone lines according to the following definition:

A main line is a (fixed) telephone line connecting the subscriber's terminal equipment to the public switched network and which has a dedicated port in the telephone exchange equipment.

Telephone calls originated from fixed network - Include all calls that originated from the network of the national fixed operator, expressed in 1000 minutes, such as national calls (within the country), international calls (outgoing calls to another country), dial-up connection to Internet and others.

Calls originated from mobile cellular network - Include all national and international calls originated from subscribers to the national mobile operators, expressed in 1000 minutes. Roaming calls are not included.

National calls from mobile cellular network - Total calls, in 1000 minutes, originated from subscribers to the national mobile operators and made within the country (originated and terminated in the Republic of Macedonia).

Т-14.01.1:Товарен сообраќај

T-14.01.1: Freight transport

	Превоз на стока / Transport of goods			Тонски километри / Tonne-kilometres	
	железнички превоз во илјади тони rail transport, in '000 tonnes	воздухопловен превоз во тони air transport in tonnes	патен превоз во илјади тони road transport, in '000 tonnes	железнички превоз во милиони rail transport, in '000.000	патен превоз во милиони road transport, in '000.000
1992	3 995	1 215	4 015	577	1 425
1993	3 382[2)]	3 095	3 801	493[2)]	1 293
1994	1 920	6 852	3 710	151	1 498
1995	1 910	9 152	3 072	169	1 174
1996	1 804	3 807	2 161	271	796
1997	2 104	4 628	2 374	279	896
1998	2 694	5 022	1 895	408	894
1999	2 166	11 282	2 327	380	839
2000	3 231	3 512	2 123	527	776
2001	2 799	2 329	21 573[3)]	462	3 131[3)]
2002	2 208	2 139	20 471	334	3 679
2003	2 390	1 802	22 751	373	5 450
2004	2 641	1 770	23 249	426	5 341
2005	3 129	1 624	25 098	530	5 576
2006	3 800	1 680	31 083	614	8 299
2007	4 686	1 941	24 359	779	5 938
2008	4 206	2 159	20 075	743	3 978
2009	2 929	2 127	33 244	497	4 035
2010	3 097	2 080	34 782	525	4 235
2011	2 770	2 185	32 537	479	5 381
2012	2 539	2 095	31 340	423	5 802
2013	2 283	2 515	31 346	421	5 145
2014	2 376	3 428	31 587	411	7 399
2015	1 566	2 341	36 513	278	6 759
2016	1 358	2 620	51 308	222	6 946

[1)]Податоците за железничкиот превоз се дефинитивни само за првите девет месеци, а за трите месеци се проценети.

[2)]Податоците за железничкиот превоз се проценети само за меѓународниот патнички и товарен превоз.

[3)] Податокот за патен превоз од 2001 година се изработува по нова методологија, а вклучен е и превозот за сопствени цели.

[1)] Data on rail transport are definitive only for the first nine months, and estimated for the remaining three months.

[2)] Data on rail transport are estimated only for international passenger and freight transport.

[3)] Since 2001, data on road transport are calculated by a new methodology; own-account transport is included

Т-14.01.2: Патнички сообраќај

T-14.01.2: Passenger transport

	Превоз на патници во илјади / Transport of passengers, in '000					Патнички километри / Passenger-kilometres		
	железнички превоз rail transport	езерски превоз lake transport	воздухопловен превоз air transport	патен превоз road transport	градски превоз urban transport	железнички превоз во милиони rail transport in '000.000	езерски превоз во илјади lake transport, in '000	патен превоз во милиони road transport, in '000.000
1992	1 875	7	459	30 540	129 959	109	161	1 326
1993	1 212	14	635	24 079	138 582	66[2)]	104	1 158
1994	1 247	10	625	22 487	127 856	67	147	1 033
1995	1 075	7	623	18 505	122 152	65	319	971
1996	1 549	5	536	17 039	123 064	120	128	888
1997	1 713	4	482	20 355	109 052	141	95	877
1998	1 716	15	577	18 310	135 254	150	375	864
1999	1 662	10	1 052	18 336	136 231	150	265	889
2000	1 862	10	1 009	15 407	111 408	176	321	774
2001	1 344	3	508	13 724	98 474	133	117	831
2002	930	6	556	13 854	101 709	98	389	1 042
2003	902	4	530	11 836	94 744	92	190	1 344
2004	917	5	522	9 295	84 060	94	92	1 110
2005	903	14	575	9 442	78 009	94	280	1 087
2006	1 011	17	592	8 862	66 687	105	317	1 016
2007	1 104	47	669	9 412	61 005	109	1 063	1 027
2008	1 448	55	694	10 147	64 378	148	2 560	1 239
2009	1 523	63	635	11 607	65 151	154	8 788	1 213
2010	1 512	-	756*	13 474	64 120	155	-	1 441
2011	1 421	28	835	15 644	67 072	145	850	1 640
2012	1 013	18	913	15 595	69 731	99	899	1 403
2013	853	32	1 067	16 052	69 063	80	608	1 395
2014	803	36	1 278	8 115[3)]	84 476[4)]	80	741*	1 208[3)]
2015	1 022	39	1 561	8 074	80 316	178	875	1 248
2016	663	30	1 795	7 221	76 302	83	898	1 101

[1)] Податоците за железничкиот превоз се дефинитивни само за првите девет месеци, а за трите месеци се проценети.

[2)] Податоците за железничкиот превоз се проценети само за меѓународниот патнички и товарен превоз.

[3)] Од 2014 година, поради методолошки измени, податоците за патниот патнички транспорт се однесуваат само за национален и меѓународен превоз.

[4)] Вклучен е и приградскиот превоз.

[1)] Data on rail transport are definitive only for the first nine months, and estimated for the remaining three months.

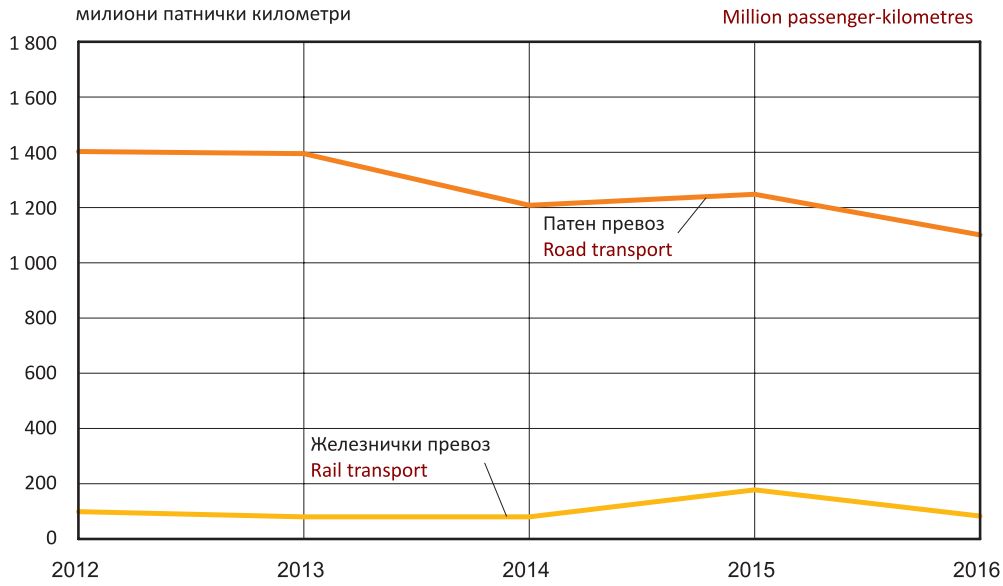
[2)] Data on rail transport are estimated only for international passenger and freight transport.

[3)] Due to methodological changes, since 2014, data on road passenger transport refer only to national and international transport.

[4)] Suburban transport is included

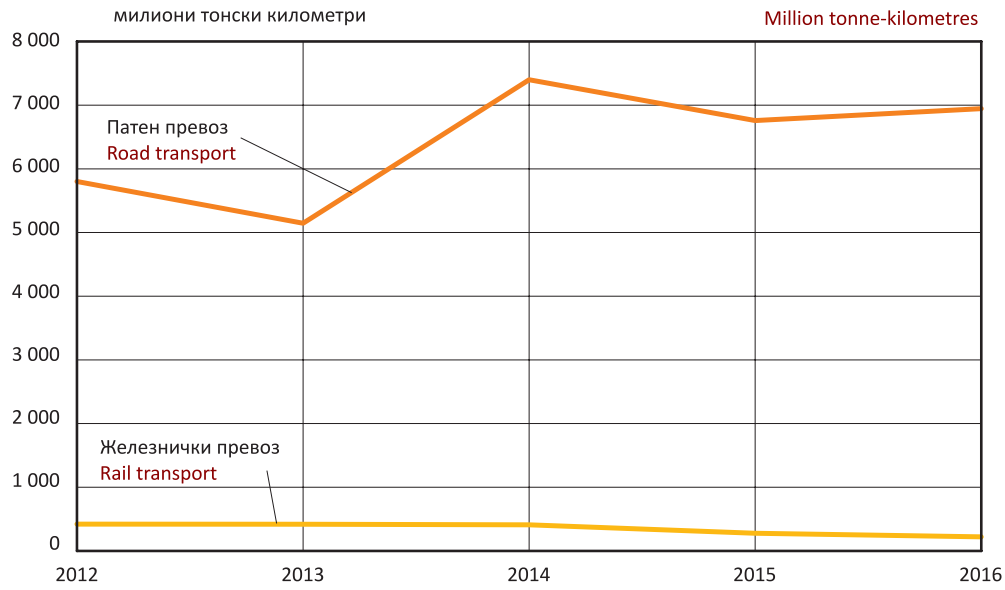
Г-14.01.1: Патнички превоз

G-14.01.1: Passenger transport



Г-14.01.2: Товарен превоз

G-14.01.2: Freight transport



Т-14.01.3: Промет на патници и стока во железничкиот превоз

T-14.01.3: Rail transport of passengers and goods

	2012	2013	2014	2015	2016	
Број на службени места [1)]	124	124	124	124	124	Number of official places [1)]
Должина на колосеци, км	924	923	923	923	907	Length of railroads, km
Отпатувани патници, илјади	1 000*	842	791	1 013	660	Passengers carried, in '000
Промет на стока, илјади тони						Transport of goods, in '000 tonnes
Вкупно	**1876***	**1 546**	**1 678**	**917**	**904**	**Total**
Товарено	198*	114	189	131	148	Loaded
Истоварено	1678*	1 432	1 489	786	756	Unloaded

[1)] Во бројот на службени места се опфатени: железнички станици, стојалишта, товаришта

[1)] The number of official places includes railway stations, railway stops, loading docks

Т-14.01.4: Регистрирани патни моторни и приклучни превозни средства

T-14.01.4: Registered motor vehicles and trailers

состојба 31.12. / situtation as at 31.12.

	2012	2013	2014	2015	2016	
Вкупно	**350 762**	**411 637**	**437 686**	**451 724**	**461 799**	**Total**
Мотоцикли	8 473	8 093	8 634	10 050	11 697	**Motorcycles**
Патнички автомобили	301 761	346 798	371 449	383 833	394 934	**Cars**
Автобуси	2 719	3 022	3 164	3 243	3 230	**Buses**
Товарни автомобили	26 542	30 167	32 123	33 237	34 669	**Goods vehicles**
Влечни возила	4 219	4 934	5 248	5 451	5 640	**Road tractors**
Трактори	1 059	9 740	8 030	6 536	2 845	**Tractors**
Работни возила	547	585	614	612	623	**Work vehicles**
Приклучни возила	5 442	8 298	8 424	8 762	8 161	**Trailers**

Извор: Министерство за внатрешни работи

Source: Ministry of Internal Affairs

Т-14.01.5: Железничка мрежа и опрема

T-14.01.5: Railway network and equipment

состојба 31 декември — situation as at 31 December

	Градежна должина на пругата Construction length of railroad	Електрифицирани линии Electrified lines	Неелектрифицирани линии Non-electrified lines	Должина на колосекот Length of tracks	Локомотиви Locomotives		Моторни возови Motor trains		Патнички возен парк Rolling stock of passenger cars		Товарен возен парк Rolling stock of freight cars	
	км km	км km	км km	км km	број number	моќ во kW power in kW	број number	моќ во kW power in kW	број number	седишта seats	број number	тони носивост capacity in tonnes
2012	699	234	465	924	43	94 970	10	8 352	68	3 112	1 011	37 957
2013	699	234	465	923	43	94 970	10	8 352	67	3 112	1 020	37 532*
2014	699	234	465	923	43	94 970	10	8 352	67	3 118	1 011	52 341
2015	699	234	465	923	42	94 492	10	8 572	67	3 118	1 161	60 742
2016	683	234	449	907	42	94 492	10	8 572	67	3 118	1 161	60 742

Т-14.01.6: Работа на железничките превозни средства

T-14.01.6: Operation of the railway transport means

	Локомотивски км во илјади Locomotive-km, in '000				Бруто-тонски км во милиони Gross tonne-km, in '000.000		
	вкупно total	од тоа: возни км of which: transportation km			вкупно total		
		сè all	патнички превоз passenger transport	товарен превоз freight transport		патнички превоз passenger transport	товарен превоз freight transport
2012	2 587	2 292	1 508	784	945	223	722
2013	2 520	2 207	1 467	740	887	199	688
2014	2 539	2 222	1 498	724	872	206	666
2015	2 388	2 172	1 639	533	723	261	462
2016	2 169	1 962	1 512	450	557	184	373

Т-14.01.7: Превоз на патници со железница

T-14.01.7: Railway passenger transport

	Превезени патници во илјади Passengers carried, in '000			Патнички км во милиони Passenger-km, in '000.000		
	вкупно total	отпатувани во националниот превоз departures, in national transport	отпатувани во странство departures abroad	вкупно total	отпатувани во националниот превоз departures, in national transport	отпатувани во странство departures abroad
2012	1 013	1 000	13	99	98	1
2013	853	841	12	80	80	0
2014	803	791	12	80	79	1
2015	1 022	1 013	9	178	178	0
2016	663	660	3	83	83	0

Т-14.01.8: Патен превоз

T-14.01.8: Road transport

	2012	2013	2014	2015	2016	
Патнички превоз [1] / Passenger transport [1]						
Автобуси	894	977	737	846	814	Buses
Вкупен број на седишта	34 258	37 440	34 369	40 478	36 733	Passenger seats, total
Поминати км на возилата, илјади	45 651	49 147	72 649	66 448	39 765	Kilometres travelled, in '000
Превезени патници, илјади	15 595	16 052	8 115	8 074	7 221	Passengers carried, in '000
Национален превоз	15 029	15 539	7 482	7 244	6 468	National transport
Меѓународен превоз	566	513	633	830	753	International transport
Патнички км, милиони	1 403	1 395	1 208	1 248	1 101	Passenger-kilometres, in '000.000
Национален превоз	1 064	1 031	723	632	582	National transport
Меѓународен превоз	339	364	485	616	519	International transport
Товарен превоз / Freight transport						
Поминати км на возилата, милиони	764	625	855	860	904	Kilometres travelled, in '000.000
Комерцијални цели, илј.тони	539	465	613	591	261	Hire or reward, in '000 tonnes
Сопствени цели, илј.тони	225	160	242	269	643	Own account, in '000 tonnes
Превезена стока - вкупно, илј.тони	31 340	31 346	31 587	36 513	51 308	Goods carried, total, in '000 tonnes
Комерцијални цели, илј.тони	16 490*	13 168*	13 933*	13 148	15 454	Hire or reward, in '000 tonnes
Сопствени цели, илј.тони	14 850*	18 178*	17 654*	23 365	35 854	Own account, in '000 tonnes
Тонски км - вкупно, милиони	5 802	5 145	7 399	6 759	6 946	Tonne-kilometres, total, in '000.000
Комерцијални цели, милиони	4 756*	4390*	5 729*	5 127	5 360	Hire or reward, in '000.000
Сопствени цели, милиони	1 046*	755*	1 670*	1 632	1 586	Own account, in '000.000

[1] Од 2014 година, поради методолошки измени, податоците за патниот патнички транспорт се однесуваат само за национален и меѓународен превоз.

[1] Due to methodological changes, since 2014, data on road passenger transport refer only to national and international transport.

Т-14.01.9: Превезена стока во товарниот патен превоз, по видови[1)]

T-14.01.9: Road transport of goods, by commodity[1)]

во илјади тони | in '000 tonnes

	2013	2014	2015	2016	
Превезена стока-вкупно	31 346	31 587	36 513	51 308	Goods carried - total
Земјоделски производи, производи од лов и шумарство, риби и други производи од риболов	1 182	1 119	565	2 070	Products of agriculture, hunting, and forestry, fish and other fishing products
Јаглен и лигнит, сурова нафта и природен гас	914	283	627	1 657	Coal and lignite, crude petroleum and natural gas
Метални руди и други производи на рударството и вадењето камен, тресет, уранова и ториумова руда	15 462	10 519	17 233	28 556	Metal ores and other mining and quarrying products, peat, uranium and thorium ores
Прехранбени производи, пијалаци и тутунски производи	3 487	5 325	3 677	3 361	Food products, beverages and tobacco
Текстил и текстилни производи, кожа и кожни производи	162	358	379	326	Textiles and textile products, leather and leather products
Дрво и производи од дрво и плута (освен мебел), предмети од слама и плетарски материјали, целулоза, хартија и производи од хартија, материјали за печатење и снимени записи	285	806	800	889	Wood and products of wood and cork (except furniture), articles of straw and plaiting materials, pulp, paper and paper products, printed matter and recorded media
Кокс и производи од рафинација на нафта	2 412	3 430	3 075	3 792	Coke and refined petroleum products
Хемикалии, хемиски производи, вештачки и синтетички влакна, производи од гума и пластични маси, нуклеарни горива	591	543	598	539	Chemicals, chemical products and man-made fibers, rubber and plastic products, nuclear fuel
Други неметални минерални производи	3 375	5 535	4 123	5 018	Other non-metallic mineral products
Основни метали, произведени метални производи, освен машини и постројки	1 357	1 515	1 384	2 542	Basic metals, fabricated metal products, except machinery and equipment
Машини и постројки, неспомнати на друго место, канцелариски машини и компјутери еклектрични машини и апарати, неспомнати на друго место, радија, телевизори и комуникациски постројки и апарати, медицински, прецизни и оптички инструменти, часовници и рачни часовници	303	314	299	568	Machinery and equipment n.e.c., office machinery and computers, electrical machinery and apparatus n.e.c., radio, television and communication equipment and apparatus, medical, precision and optical instruments, watches and clocks
Транспортни средства	375	167	377	163	Transport equipment
Мебел, друга произведена стока, неспомната на друго место	82	58	14	84	Furniture, other manufactured goods, n.e.c.
Секундарни суровини, комунален отпад и друг отпад	855	785	1 124	838	Secondary raw materials, municipial wastes and other wastes
Поштенски пратки	-	17	-	16	Mail parcels
Опрема и материјали кои се користат во транспортот на стоки	122	272	436	259	Equipment and material utilized in the transport of goods
Пренесување на стоки заради преселување на домаќинства и канцеларии, пренесување на багаж одвоено од патниците, пренесување на возила за поправка, други непродажни стоки, неспомнати на друго место	15	64	251	1	Goods moved in the course of household and office removals; baggage and articles accompanying travellers; motor vehicles being moved for repair; other non-market goods n.e.c.
Групирани стоки, мешани видови на стоки кои се транспортираат заедно	16	103	577	429	Grouped goods: mixture of types of goods which are transported together
Неидентификувани (неодредени) стоки, стоки кои поради некоја причина не можат да бидат иденти-фикувани и не можат да бидат распоредени во групите од 01 до 16	6	217	737	80	Unidentifiable goods: goods which for any reason cannot be identified and therefore cannot be assigned to groups 01 - 16
Други стоки, неспомнати на друго место	345	157	237	120	Other goods n.e.c.

[1)] Според Транспортната класификација на стоки НСТ / According to the Standard Goods Classification for Transport Statistics - NST

Т-14.01.10: Категоризирани патишта и мостови

T-14.01.10: Roads and bridges by categories

	2012	2013	2014	2015	2016	
Патишта	14 038	14 157	14 199	14 256	14 435	Roads
По вид на коловоз, во км						By type of motor road, in km
Асфалт, бетон, коцка и сл.	8 308	8 565	8 647	8 735	8 915	Asphalt, concrete or cobbled
Макадам	1 181	1 157	1 286	1 168	1 207	Macadam
Земјени и непросечени	4 549	4 435	4 266	4 353	4 313	Dirt and projected roads
По категорија на патишта						By road category
Магистрални	911	908	908	908	899	Trunk
Регионални	3 772	3 778	3 778	3 778	3 778	Regional
Автопати	259	259	259	259	259	Motorways
Меѓународни **Е**-патишта	553	553	553	553	553	International E roads
Локални патишта	9 355	9 471	9 513	9 570	9 749	Local roads
Мостови на магистрални и регионални патишта	1 104	1 111	1 111	1 111	1 111	Bridges on trunk and regional roads
Должина во метри	27 810	27 876	27 876	27 876	27 876	Length in metres
Мостови на локални патишта	514	461	478	476	482	Bridges on local roads
Должина во метри	10 535	9 710	10 427	10 234	10 486	Length in metres
Постојани	472	426	449	441	450	Permanent
Должина во метри	9 818	9 131	9 908	9 656	9 949	Length in metres
Привремени	42	35	29	35	32	Temporary
Должина во метри	717	579	519	578	537	Length in metres

Извор: ЈП за државни патишта и локалните самоуправи

Source: Public Enterprise for State Roads and local self-government-units

Т-14.01.11: Езерски патнички превоз

T-14.01.11: Lake passenger transport

	2012	2013	2014	2015	2016	
Број на патници	17 690	31 660	36 620	38 685	30 430	Number of passengers
Национален превоз	-	-	35 770	38 060	30 270	National transport
Меѓународен превоз	-	-	850	625	160	International transport
Патнички километри, во илјади	899	608	741	875	898	Passenger-kilometres, in '000
Национален превоз	-	-	715	838	888	National transport
Меѓународен превоз	-	-	26	37	10	International transport

Т-14.01.12: Мрежа и опрема во градскиот превоз

T-14.01.12: Urban transport network and equipment

	2012	2013	2014[1]	2015[1]	2016[1]	
Број на линии	146	150	746	543	694	Number of lines
Должина на линиите, км	2 399	2 279	13 461	12 841	12 959	Length of lines, km
Број на возила	856	750	1 394	1 316	1 259	Number of vehicles
Број на седишта и стоења	86 550	70 876	54 010	72 948	62 747	Seating and standing capacity
Превезени патници, илјади	69 731	69 063	84 476	80 316	76 302	Passengers carried, in '000
Патнички километри, милиони	-	-	389	1 027	968	Passenger-kilometres, in '000.000

[1] Вклучен е и приградскиот превоз / Suburban transport is included

Т-14.01.13: Основни показатели за безбедноста на сообраќајот на патиштата

T-14.01.13: Main indicators of road traffic safety

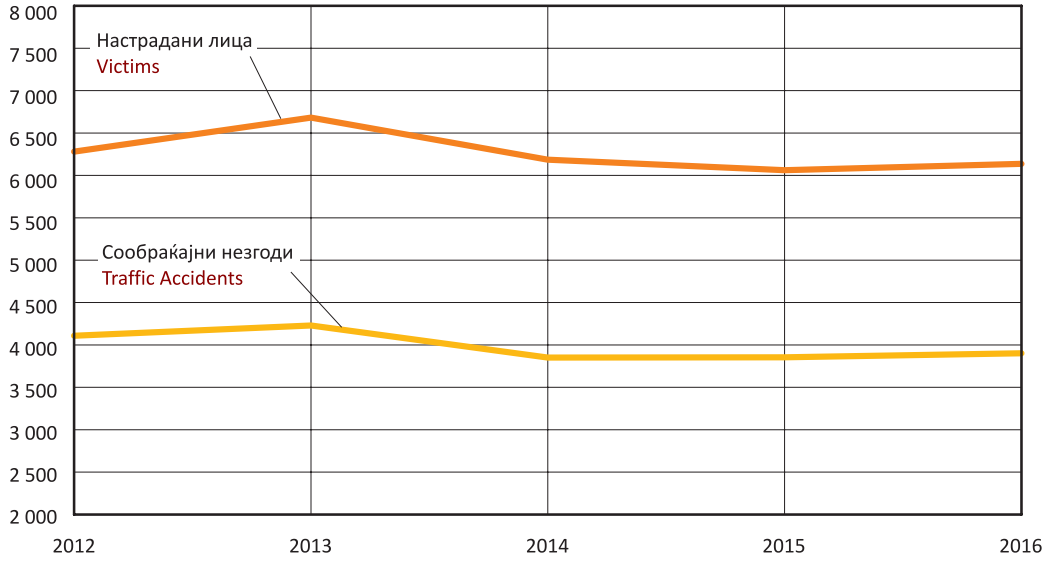
	Население на средина на годината во илјади	Регистрирани патни моторни возила[1]	Сообраќајни незгоди со настрадани лица[2]			Незгоди на 1000 моторни возила	Настрадани лица			Настрадани лица на 1 сообраќајна незгода	Настрадани лица на 10000 жители
			Accidents with victims[2]				Victims in accidents				
	Midyear population, in '000	Registered motor vehicles[1]	вкупно total	од тоа загинати killed	од тоа повредени injured	Accidents per '000 vehicles	вкупно total	загинати лица killed	повредени лица injured	Victims per accident	Victims per 10000 inhabitants
2012	2 061	336 847	4 108	124	3 984	12.2	6 281	132	6 149	1.5	30
2013	2 062	395 246	4 230	170	4 060	10.7	6 682*	198	6 484*	1.5	31
2014	2 067	420 628	3 852	115	3 737	9.2	6 186	130	6 056	1.6	30
2015	2 070	432 912	3 854	135	3 719	8.9	6 061	148	5 913	1.6	29
2016	2 072	453 638	3 902	150	3 752	8.6	6 136	165	5 971	1.6	30

[1] Без мотоцикли и приклучни возила / Excluding motorcycles and trailers

[2] Не се опфатени незгодите со материјална штета / Excluding accidents involving material damage

Г-14.01.3: Сообраќајни незгоди и настрадани лица[1]

G-14.01.3: Road accidents and victims in accidents[1]



[1] Не се опфатени незгодите со материјална штета / Accidents with material damage are not covered

Т-14.01.14: Поштенски сообраќај

T-14.01.14: Postal traffic

во илјади | in '000

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
Писмоносни пратки - вкупно	53 193*	51 001*	48 082*	46 707*	44 551*	42 587	Letter-post items - total
Национален промет - испратени	50 429*	48 731*	45 657*	44 002*	41 873*	39 764	National postal traffic - sent
Нерегистрирани	44 674	43 102	39 964	38 657	36 975	35 177	Unregistered
Писма	41 585	40 539	37 256	36 184	35 349	33 124	Letters
Поштенски картички	157	155	147	131	140	91	Postcards
Весници, списанија, печатени работи и друго	2 932	2 408	2 561	2 342	1 486	1 962	Newspapers, magazines, printed materials and other
Регистрирани	5 610	5 492	5 582	5 253	4 819	4 510	Registered
Препорачани пратки	5 295	5 189	5 276	4 968	4 559	4 341	Registered letters
Вредносни писма - испратени	315	303	306	285	260	169	Letters of value - sent
Меѓународен промет	2 764*	2 270*	2 425*	2 705*	2 678*	2 823	International postal traffic
Испратени	1 261	1 059	1 137	1 116	1 113	1 077	Sent
Нерегистрирани	1 071	852	918	910	902	883	Unregistered
Регистрирани	190	207	219	206	211	194	Registered
Примени	1 479	1 189	1 265	1 563	1 535	1 711	Received
Нерегистрирани	1 316	1 015	1 046	1 102	1 079	1 234	Unregistered
Регистрирани	163	174	219	461	456	477	Registered
Пакетни пратки - вкупно	169	159	134	117	109	112	Parcels - total
Национален промет -испратени	145	137	111	92	79	77	National postal traffic - sent
Меѓународен промет (испратени и пристигнати)	24	22	23	26	30	35	International postal traffic (sent and received)

Извор: АД Македонска пошта

Source: Macedonian Post

Т-14.01.15: Мрежа и претплатници во телекомуникацискиот сообраќај

T-14.01.15: Telecommunications network and subscribers

број | number

	2011	2012[1]	2013[1]	2014[1]	2015[1]	2016[1]	
Телефонски линии	672 958	408 318	396 523	383 590	371 003	368 370	Telephone lines
од нив:							of which:
PSTN	653 320	279 488	23 810	12 718	8 405	5 946	PSTN
ISDN BRA	18 651	9 493	240	251	190	240	ISDN BRA
ISDN PRA	721	363	78	23	20	11	ISDN PRA
Изнајмени линии	1 673	1 525	911[2]	1 061[2]	1 063[2]	1 517[2]	Leased lines
Претплатници на интернет	228 084	312 909	337 950	354 344	364 950	381 531	Internet subscribers
од нив, со							of which, with
Пристап со широк опсег	...	311 382	337 575	354 094	364 947	381 531	Broadband connection
преку							by
xDSL врски (пр., ADSL)	158 529	156 722	166 249	168 203	166 162	162 133	xDSL connections (e.g.ADSL)
Кабелски модем (CaTV мрежа)	...	77 310	89 643	98 287	114 956	140 277	Cable modem (CaTV)
LAN мрежа	...	46 494	48 328	51 959	49 569	39 943	LAN
Оптичко влакно (пр., FTTH, FTTB, FTTC)	...	7 880	12 203	15 208	18 924	21 741	Optical fiber (e.g. FTTH, FTTB, FTTC)
Други широкопојасни врски, (Сателитска мрежа, WiFi, WiMax, Canopy и др.)	...	22 976	21 152	19 376	14 273	15 920	Other broadband conn. (Satellite, WiFi, WiMax, Canopy and others)
Претплатници на пристап на интернет преку мобилна комуникациска мрежа 4G/3G/2G	...	766 522	801 669	1 044 172	1 129 185	1 189 188	Subscribers to Internet access by mobile communication network 4G/3G/2G
Претплатници на мобилна телефонија	2 272 858	2 235 460	2 237 250	2 224 439	2 083 583	2 050 494	Cellular telephone subscribers
Претплатници на постпеид	789 147	865 846	907 738	989 713	1 013 079	1 005 270	Post-paid subscribers

[1] Извор: Агенција за електронски комуникации (АЕК) / Source: Agency for Electronic Communications (AEC)

[2] Изнајмени линии за пристап на интернет со широк опсег / Leased lines for broadband access to the Internet

Т-14.01.16: Телекомуникациски сообраќај

T-14.01.16: Telecommunications traffic

во илјади минути | in '000 minutes

	2011	2012[1]	2013[1]	2014[1]	2015[1]	2016[1]	
Телефонски повици од фиксната мрежа	770 689	585 905	553 207	434 436	340 137	256 441	Telephone calls from fixed networks
Национални	731 336	566 165	537 413	420 822	329 631	246 974	National
Меѓународни	19 019	19 740	15 793	13 614	10 506	9 467	International
Повици до интернет, dial-up	1 592	...	...	...	...	...	Calls to Internet, dial-up
Други	18 742	...	...	...	...	...	Others
Повици од фиксна кон мобилна мрежа	56 888	47 171	38 469	32 397	28 490	27 454	Calls from fixed to mobile networks
Повици од мобилна мрежа	3 730 043	4 032 889	4 632 091	4 999 802	5 019 785	5 095 583	Calls from mobile networks
Национални	3 691 503	4 005 166	4 604 360	4 972 555	4 994 285	5 076 586	National
Мобилна кон фиксна мрежа	60 443	65 362	93 642	111 234	123 042	119 790	Mobile to fixed networks

[1] Извор: Агенција за електронски комуникации (АЕК)

[1] Source: Agency for Electronic Communications (AEC)

Методолошки објаснувања

Угостителство

Извори и методи за прибирање на податоците

Податоците за угостителството се прибираат според извештаен метод преку редовните тримесечни извештаи од извештајните единици чија основна дејност е угостителството и од други деловни субјекти кои во својот состав имаат единици што вршат угостителски услуги, како и преку Годишниот извештај за самостојните угостителски дуќани од управите за приходи.

Опфат

Извештајни единици се деловните субјекти коишто според Националната класификација на дејностите - НКД Рев.2 се распределени во секторот 3, во одделите 55 Објекти за сместување и 56 Дејности за подготовка на оброци и служење на храна, како и деловните субјекти коишто во својот состав имаат деловна единица чија дејност припаѓа на овие оддели.

Од 1968 година податоците по организациски облик се дадени од тримесечниот извештај, а по видови дуќани од Годишниот извештај за угостителството.

Прометот на самостојните угостителски дуќани е проценет врз основа на евиденцијата на управите за приходи во општините, а од 1994 година прометот се пресметува врз основа на пристигнатите даночни пријави до периодот на обработка во Државниот завод за статистика.

Дефиниции

Како угостителски деловен субјект се сметаат угостителските деловни субјекти и дуќани што се регистрирани за вршење на угостителски услуги.

Како угостителска работна единица се смета секој угостителски објект чија работа е одредена со акт за основање, во согласност со видот на угостителските услуги што ги извршува (хотел, мотел, ресторан, кафеана, бифе и друго). На овој начин се дефинираат и работните единици на други деловни субјекти во кои угостителството претставува споредна дејност.

Вредноста на прометот во угостителството претставува вредност на извршените услуги за сместување, исхрана, точење на пијалаци, како и други стокови и нестокови услуги (продажба на тутун, сувенири, превоз на гости и багаж, ПТТ услуги и слично). Вредноста на прометот е искажана во тековни цени со вклучен ДДВ.

За првпат во 2008 година се воведе статистичко следење на објектите за сместување со ѕвездички. Категоризацијата на објектите со ѕвездички не може да се поврзе по автоматизам со категоризацијата со која претходно се следеа објектите, и поради тоа има прекин во годишните серии на податоци.

Туризам

Извори и методи за прибирање на податоците

Податоците се прибираат според извештаен метод преку редовните месечни статистички извештаи што ги доставуваат сите угостителски и други деловни субјекти кои се занимаваат со сместување на туристи (хотели, пансиони, мотели, одморалишта, кампови и сл.).

За првпат во 2008 година се воведе статистичко следење на објектите за сместување со ѕвездички. Категоризацијата на објектите со ѕвездички не може да се поврзе по автоматизам со категоризацијата со која претходно се следеа објектите, и поради тоа има прекин во годишните серии на податоци.

Опфат

Извештајни единици се деловните субјекти коишто според Националната класификација на дејностите - НКД Рев.2 се распределени во секторот 3, во одделот 55 Објекти за сместување, како и деловните субјекти коишто во својот состав имаат деловна единица чија дејност припаѓа на овој оддел.

Извесен број туристи и нивните ноќевања, сепак , остануваат неопфатени поради непријавувањето на гостите, претежно туристи во приватни соби, куќи за одмор и рекреација и оние туристи кои престојувале кај роднини или пријатели.

Дефиниции

Турист е секое лице кое привремено престојува во некое место надвор од своето постојано живеалиште и таму преноќува барем една ноќ во угостителски или некој друг објект за сместување.

Домашен турист е лице со постојано живеалиште во Република Македонија кое привремено престојува во друго место надвор од своето постојано живеалиште и преноќува најмалку една ноќ во угостителски или други објекти за сместување на туристи.

Странски турист е лице со постојано живеалиште надвор од Република Македонија кое привремено престојува во Република Македонија и преноќува најмалку една ноќ во угостителски или други објекти за сместување на туристи.

Notes on methodology

Catering trade and services

Sources and methods of data collection

The data on catering are collected according to the reporting method through the regular quarterly statistical reports submitted by all reporting units, the main activity of which is catering, and by other business entities containing units that provide catering services, as well as by means of the annual report of the private catering establishments, provided by the public revenue offices.

Scope

Reporting units are all business entities that according to the National Classification of Activities - NKD Rev.2 are in the sector I, in the divisions 55 Accommodation and 56 Food and beverage service activities, as well as the business entities which in their structure have business units whose activity belongs to these divisions.

Since 1968, the data on the structural setup are collected from the quarterly reports, while the data on the types of establishments are collected from the annual report on catering.

The turnover of the private catering establishments is estimated on the basis of the records of the municipal public revenue offices, while, since 1994, the estimates are made on the basis of the received tax return forms before the time of processing at the State Statistical Office.

Definitions

A catering business entity shall be any catering business entity and establishment that is registered to provide catering services.

A catering establishment shall be any catering facility, the activity of which is defined by articles of association, in accordance with the catering services it provides (hotel, motel, restaurant, cafe, bar, etc.). Business units of other business entities, which provide catering services as an ancillary activity, shall also be defined in the same manner.

Data on turnover in catering trade and services is the value of provided board and lodging services, food, beverages, as well as other commodity and non-commodity services (sales of tobacco, souvenirs, transport of guests and luggage, postal services, etc.). The value of the turnover is expressed at current prices, including VAT.

The statistical survey of accommodation facilities according to star ratings was introduced for the first time in 2008. A direct link between the categorization with stars and the previous categorization cannot be established, and this is the reason for the interruption in the annual data series.

Tourism

Sources and methods of data collection

The data are collected according to the reporting method through the regular monthly statistical reports submitted by all catering businesses and other business entities providing accommodation for tourists (hotels, boarding houses, motels, vacation facilities, camps, etc.).

The statistical survey of accommodation facilities according to star ratings was introduced for the first time in 2008. A direct link between the categorization with stars and the previous categorization cannot be established, and this is the reason for the interruption in the annual data series.

Scope

Reporting units are all business entities that according to the National Classification of Activities - NKD Rev.2 are in the sector I, in the divisions 55 Accommodation, as well as the business entities which in their structure have business units whose activity belongs to this division.

Nevertheless, a certain number of tourists and nights spent are not included due to the fact that some tourists, particularly those in private rooms, cottages and those staying with relatives and friends, are not registered.

Definitions

A tourist shall be any person who temporarily stays outside his permanent residence at least one night in an accommodation establishment or another catering facility.

A domestic tourist shall be a person with permanent residence in the Republic of Macedonia who is temporarily staying at another place, other than his/her usual place of residence, and who spends at least one night in an accommodation establishment or another catering facility providing lodging.

A foreign tourist shall be any person who has a permanent residence outside the Republic of Macedonia, who is temporarily staying in the Republic of Macedonia and who spends at least one night in an accommodation establishment or another catering facility providing lodging.

Т-14.02.1: Угостителство

T-14.02.1: Catering trade and services

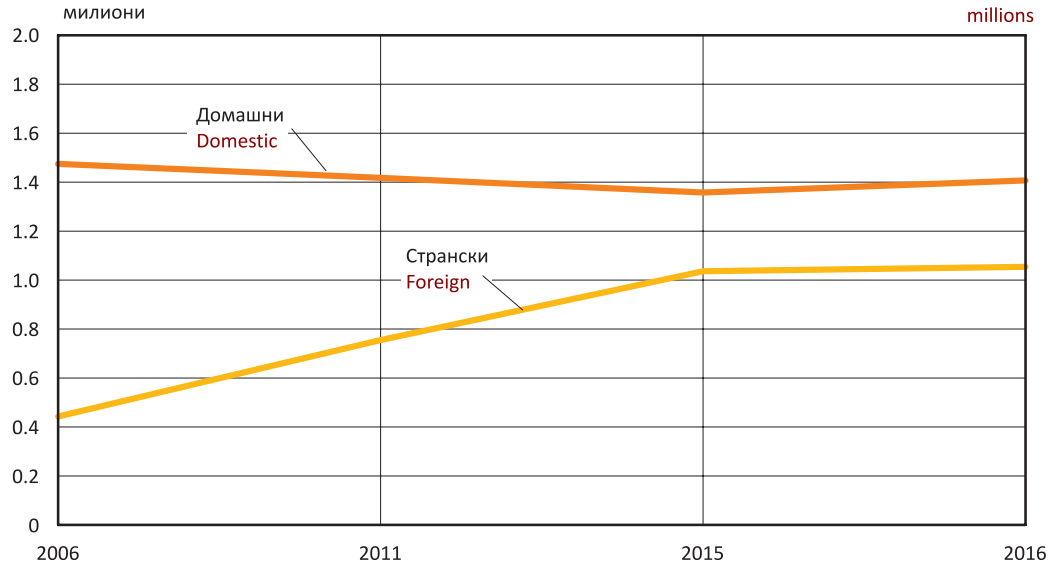
	Угостителство / Catering trade and services				
	работници employees	угостителски деловни единици catering business units	седишта seats	легла beds	промет во денари (по тековни цени) turnover, in denars (at current prices)
1992	13 306	3 534	169 232	79 628	541 401 940
1993	12 022	3 213	163 128	81 328	2 809 592 286
1994	10 611	2 754	141 429	81 604	4 746 902 959
1995	9 946	2 543	133 431	78 913	4 533 844 579
1996	10 520	2 473	128 835	79 667	4 417 504 239
1997	9 903	2 209	131 228	78 425	4 088 067 281
1998	9 758	2 122	129 754	78 974	4 572 986 719
1999	9 998	2 037	133 474	79 203	5 118 727 747
2000	10 403	1 798	129 959	73 759	5 298 252 663
2001	10 070	1 772	128 274	74 130	4 586 750 305
2002	9 982	1 762	134 231	73 985	4 830 220 064
2003	9 800	1 760	133 304	72 059	5 066 442 764
2004	10 226	2 272	132 625	72 276	5 490 437 818
2005	10 671	2 190	131 379	72 637	5 993 918 168
2006	9 857	2 058	122 115	71 021	6 196 799 298
2007	10 706	2 006	134 954	70 898	7 169 203 511
2008	11 400	2 035	121 091	69 097	8 125 392 247
2009	12 039	1 967	110 354	69 561	7 636 015 743
2010	12 250	1 914	115 309	69 102	7 352 408 110
2011	12 308	1 950	117 006	69 737	7 816 342 911
2012	12 441	1 949	118 755	70 287	8 166 263 703
2013	12 770	1 957	120 063	70 297	8 419 068 982
2014	13 076	2 004	127 890	71 225	9 289 810 876
2015*	14 874	2 084	131 230	72 021	10 338 132 402
2016[1)]	11 962	1 150	97 805	73 168	8 848 227 191

[1)] Податоците за индивидуалните угостителски дуќани сè уште не се достапни

[1)] The data on private catering establishments are not yet available

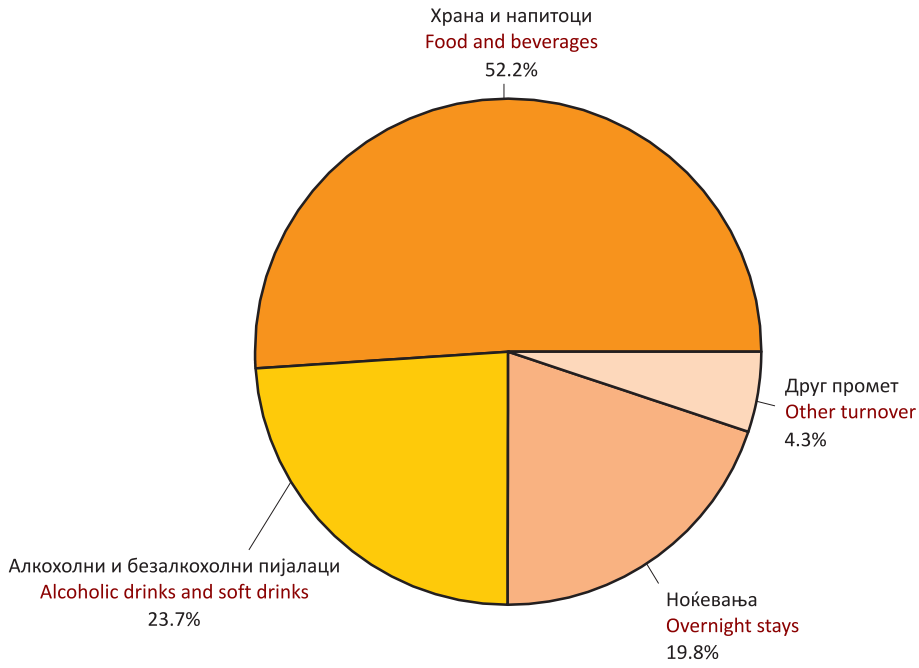
Г-14.02.1: Остварени ноќевања

G-14.02.1: Number of nights spent



Г-14.02.2: Промет во угостителството во 2016[1)]

G-14.02.2: Turnover of catering trade and services in 2016[1)]



[1)]Податоците за индивидуалните угостителски дуќани сè уште не се достапни

[1)] The data on private catering establishments are not yet available

Т-14.02.2: Туризам

T-14.02.2: Tourism

	Број на туристи / Number of tourists			Број на ноќевања / Number of nights spent		
	вкупно total	домашни domestic	странски foreign	вкупно total	домашни domestic	странски foreign
1992	585 699	366 637	219 062	2 139 631	1 757 255	382 376
1993	647 728	439 537	208 191	2 706 373	2 343 710	362 663
1994	613 154	427 740	185 414	2 476 998	2 141 468	335 530
1995	503 837	356 830	147 007	1 804 310	1 528 561	275 749
1996	476 205	340 068	136 137	1 696 930	1 419 665	277 265
1997	451 871	330 534	121 337	1 587 146	1 321 622	265 524
1998	575 080	418 410	156 670	2 426 461	2 066 923	359 538
1999	549 630	368 842	180 788	2 313 142	1 838 748	474 394
2000	632 523	408 507	224 016	2 434 639	1 940 772	493 867
2001	333 308	234 362	98 946	1 254 582	1 041 831	212 751
2002	441 712	318 851	122 861	1 850 384	1 575 664	274 720
2003	483 151	325 459	157 692	2 006 867	1 660 667	346 200
2004	465 015	299 709	165 306	1 865 434	1 504 845	360 589
2005	509 706	312 490	197 216	1 970 041	1 527 053	442 988
2006	499 473	297 116	202 357	1 917 395	1 474 550	442 845
2007	536 212	306 132	230 080	2 019 712	1 501 624	518 088
2008	605 320	350 363	254 957	2 235 520	1 648 073	587 447
2009	587 770	328 566	259 204	2 101 606	1 517 810	583 796
2010	586 241	324 545	261 696	2 020 217	1 461 185	559 032
2011	647 568	320 097	327 471	2 173 034	1 417 868	755 166
2012	663 633	312 274	351 359	2 151 692	1 339 946	811 746
2013	701 794	302 114	399 680	2 157 175	1 275 800	881 375
2014	735 650	310 336	425 314	2 195 883	1 273 370	922 513
2015	816 067	330 537	485 530	2 394 205	1 357 822	1 036 383
2016	856 843	346 359	510 484	2 461 160	1 407 143	1 054 017

Т-14.02.3: Општ преглед на развојот на угостителството

T-14.02.3: General development overview of catering trade and services

	Угостителски деловни единици Number of catering business units	Легла во угостителството, приватни соби и одморалишта Beds in catering trade and services, private rooms and vacation facilities	Работници Employees	Вкупен промет во илјади денари Total turnover, in '000 denars	Број на жители на еден угостителски дуќан Number of inhabitants per catering establishment	Додадена вредност во милиони денари Value added in million denars
2012	1 949	70 287	12 441	8 166 264	1 057	5 117[1)]
2013	1 957	70 297	12 770	8 419 069	1 056	6 409[1)]
2014	2 004	71 225	13 076	9 289 811	1 031	6 868[1)]
2015*	2 084	72 021	14 874	10 338 132	993	...
2016[2)]	1 150	73 168	11 962	8 848 227	1 802	...

[1)] Податоците се ревидирани според новата методологија ЕСС 2010 и не се споредливи со претходната серија

[2)] Податоците за индивидуалните угостителски дуќани сè уште не се достапни

[1)]The data have been revised according to the new ESA 2010 methodology, and are not comparable with the previous series

[2)] The data on private catering establishments are not yet available

Т-14.02.4: Угостителски деловни единици

T-14.02.4: Catering business units

	2014	2015*	2016[1)]	
Вкупно	**2 004**	**2 084**	**1 150**	**Total**
По организациски облик / By organizational setup				
Угостителско претпријатие	842	902	887	Catering enterprise
Угостителска деловна единица на неугостителско претпријатие	282	262	263	Catering business units of non-catering enterprises
Индивидуални угостителски дуќани	880	920	-	Private catering establishments
По видови деловни единици / By type of establishment				
Хотели - вкупно	162	168	175	Hotels-total
Хотели *****	13	13	15	Hotels*****
Хотели ****	30	38	41	Hotels****
Хотели ***	41	41	43	Hotels***
Хотели **	47	47	48	Hotels**
Хотели *	31	29	28	Hotels*
Пансиони	3	3	1	Boarding houses
Мотели	13	12	12	Motels
Преноќишта	17	14	11	Overnight lodging houses
Бањски и климатски лекувалишта	5	5	5	Spas and sanatoriums
Работнички одморалишта	19	21	24	Workers' vacation facilities
Детски и младински одморалишта	14	15	15	Children and youth vacation facilities
Кампови	10	8	8	Camps
Куќи, станови за одмор и соби за издавање	2	2	2	Houses, vacation apartments and rooms for rent
Некатегоризирани објекти за сместување	41	47	44	Uncategorized accommodation establishments
Ресторан, ресторан-бавча и летна бавча	277	331	191	Restaurants, garden restaurants and summer gardens
Млечен ресторан и слични објекти	129	136	31	Milk bar and similar facilities
Ресторан за општествена исхрана-кантини	40	40	45	Cafeterias
Студентски ресторани и мензи	17	18	16	Student cafes and canteens
Кафеани	168	182	72	Barrooms
Ноќен бар, дансинг бар, кабаре	12	10	6	Night club, dancing club, cabaret
Бифеа	129	122	49	Stand-up bars
Кафе-бар, снек-бар, аперитив-бар и други слични	312	355	178	Coffeehouse, snack bar, aperitif bar and other similar facilities
Слаткарници	97	108	34	Pastry and ice-cream shops
Чајџилници	48	44	11	Tearooms
Ќебапчилници, грил и други слични	98	93	34	Grill houses and other similar facilities
Пицерија и слични угостителски објекти	71	75	46	Pizza house and similar catering facilities
Гостилница и народна кујна	144	119	54	Inn and public kitchen
Киоск и други слични објекти	161	145	80	Kiosk and other similar facilities
Други угостителски деловни единици	15	11	6	Other catering establishments

[1)] Податоците за индивидуалните угостителски дуќани сè уште не се достапни

[1)] The data on private catering establishments are not yet available

Т-14.02.5: Капацитети во угостителството

T-14.02.5: Capacity of catering trade and service establishments

	2014	2015	2016	
	Број на соби / Number of rooms			
Вкупно	**27 422**	**27 812**	**28 305**	**Total**
Хотели - вкупно	**7 192**	**7 749**	**8 338**	**Hotels-total**
Хотели *****	1 202	1 258	1 338	Hotels*****
Хотели ****	2 115	2 588	3 005	Hotels****
Хотели ***	1 909	1 956	2 030	Hotels***
Хотели **	1 164	1 141	1 237	Hotels**
Хотели *	802	806	728	Hotels*
Пансиони	45	45	33	Boarding houses
Мотели	319	308	347	Motels
Туристички апартмани	-	-	16	Tourist apartments
Преноќишта	136	169	172	Overnight lodging houses
Бањски лекувалишта	530	531	531	Spas
Планински домови и куќи	11	11	11	Mountain lodges and houses
Работнички одморалишта	1 307	1 205	1 195	Workers' vacation facilities
Детски и младински одморалишта	1 429	1 324	1 296	Children and youth vacation facilities
Младински хотели	24	24	-	Youth hotels
Кампови	2 806	2 850	2 846	Camps
Куќи, станови за одмор и соби за издавање	10 869	10 819	10 837	Houses, vacation apartments and rooms for rent
Привремени сместувачки капацитети	461	461	461	Temporary lodging facilities
Коли за спиење	123	123	123	Sleeping cars
Некатегоризирани објекти за сместување	2 170	2 193	2 099	Uncategorized accommodation establishments
	Број на легла / Number of beds			
Вкупно	**71 225**	**72 021**	**73 168**	**Total**
Хотели - вкупно	**15 543**	**17 003**	**18 284**	**Hotels-total**
Хотели *****	2 152	2 513	2 739	Hotels*****
Хотели ****	4 483	5 363	6 323	Hotels****
Хотели ***	4 323	4 514	4 657	Hotels***
Хотели **	2 753	2 729	2 886	Hotels**
Хотели *	1 832	1 884	1 679	Hotels*
Пансиони	109	109	61	Boarding houses
Мотели	699	662	772	Motels
Туристички апартмани	-	-	51	Tourist apartments
Преноќишта	336	386	399	Overnight lodging houses
Бањски лекувалишта	1 289	1 296	1 296	Spas
Планински домови и куќи	45	45	45	Mountain lodges and houses
Работнички одморалишта	3 911	3 562	3 537	Workers' vacation facilities
Детски и младински одморалишта	6 590	6 384	6 330	Children and youth vacation facilities
Младински хотели	48	48	-	Youth hotels
Кампови	8 993	8 796	8 787	Camps
Куќи, станови за одмор и соби за издавање	26 042	26 041	26 086	Houses, vacation apartments and rooms for rent - total
Привремени сместувачки капацитети	1 367	1 367	1 367	Temporary lodging facilities
Коли за спиење	384	384	384	Sleeping cars
Некатегоризирани објекти за сместување	5 869	5 938	5 769	Uncategorized accommodation establishments

Т-14.02.6: Број на седишта во угостителството

T-14.02.6: Number of seats in catering trade and services

	2014	2015*	2016[1)]	
Вкупно	**127 890**	**131 230**	**97 805**	**Total**
Хотели - вкупно	31 407	29 567	31 165	Hotels-total
Хотели *****	4 418	4 459	5 464	Hotels*****
Хотели ****	7 971	8 052	8 304	Hotels****
Хотели ***	6 839	6 081	5 130	Hotels***
Хотели **	6 630	5 983	6 984	Hotels**
Хотели *	5 549	4 992	5 283	Hotels*
Пансиони	615	611	10	Boarding houses
Мотели	2 650	2 061	2 238	Motels
Преноќишта	353	298	392	Overnight lodging houses
Бањски и климатски лекувалишта	1 931	1 991	1 931	Spas and sanatoriums
Работнички одморалишта	1 457	1 482	1 099	Workers' vacation facilities
Детски и младински одморалишта	1 788	1 968	1 968	Children and youth vacation facilities
Кампови	2 250	991	771	Camps
Куќи, станови за одмор и соби за издавање	84	84	81	Houses, vacation apartments and rooms for rent
Некатегоризирани објекти за сместување	9 550	10 295	6 628	Uncategorized accommodation establishments
Ресторан, ресторан-бавча и летна бавча	25 791	29 257	20 515	Restaurants, garden restaurants and summer gardens
Млечен ресторан и слични објекти	2 351	3 516	993	Milk bar and similar facilities
Ресторан за општествена исхрана-кантини	4 217	3 191	3 317	Cafeterias
Студентски ресторани и мензи	1 999	2 258	2 137	Student cafes and canteens
Кафеани	5 531	7 036	2 702	Barrooms
Ноќен бар, дансинг бар, кабаре	874	777	476	Night club, dancing club, cabaret
Бифеа	3 450	3 349	1 807	Stand-up bars
Кафе-бар, снек-бар, аперитив-бар и други слични	12 021	13 589	10 025	Coffeehouse, snack bar, aperitif bar and other similar facilities
Слаткарници	2 451	3 135	1 092	Pastry and ice-cream shops
Чајџилници	1 015	781	211	Tearooms
Ќебапчилници, грил и други слични	3 152	2 927	987	Grill houses and other similar facilities
Пицерија и слични угостителски објекти	3 751	3 495	2 021	Pizza house and similar catering facilities
Гостилница и народна кујна	5 413	4 806	2 946	Inn and public kitchen
Киоск и други слични објекти	2 764	3 178	1 803	Kiosk and other similar facilities
Други угостителски деловни единици	1 025	587	490	Other catering establishments

[1)] Податоците за индивидуалните угостителски дуќани сè уште не се достапни

[1)] The data on private catering establishments are not yet available

Т-14.02.7: Промет во угостителството

T-14.02.7: Turnover of catering trade and services

во илјади денари | in '000 denars

	2014	2015*	2016[1)]	
Вкупно	**9 289 811**	**10 338 132**	**8 848 227**	**Total**
По организациски облик / By organizational setup				
Угостителско претпријатие	6 158 913	6 892 073	7 070 893	Catering enterprise
Угостителска деловна единица на неугостителско претпријатие	1 467 515	1 615 782	1 777 335	Catering business units of non-catering enterprises
Индивидуални угостителски дуќани	1 663 383	1 830 277	-	Private catering establishments
По видови деловни единици / By type of establishment				
Хотели - вкупно	3 201 121	3 282 033	3 416 680	Hotels-total
Хотели *****	1 000 015	1 035 498	1 002 661	Hotels*****
Хотели ****	1 060 108	1 238 700	1 318 614	Hotels****
Хотели ***	671 811	576 773	562 274	Hotels***
Хотели **	336 768	314 226	398 886	Hotels**
Хотели *	132 419	116 836	134 245	Hotels*
Пансиони	22 820	35 734	1 866	Boarding houses
Мотели	65 082	68 346	59 079	Motels
Преноќишта	45 611	22 049	28 203	Overnight lodging houses
Бањски и климатски лекувалишта	179 649	204 043	166 035	Spas and sanatoriums
Работнички одморалишта	27 141	25 902	25 821	Workers' vacation facilities
Детски и младински одморалишта	28 578	38 444	46 773	Children and youth vacation facilities
Кампови	14 300	19 869	27 566	Camps
Куќи, станови за одмор и соби за издавање	5 820	3 833	4 601	Houses, vacation apartments and rooms for rent
Некатегоризирани објекти за сместување	241 694	260 666	299 669	Uncategorized accommodation establishments
Ресторан, ресторан-бавча и летна бавча	1 782 872	2 242 551	1 827 535	Restaurants, garden restaurants and summer gardens
Млечен ресторан и слични објекти	395 382	462 042	245 611	Milk bar and similar facilities
Ресторан за општествена исхрана-кантини	313 412	445 641	492 223	Cafeterias
Студентски ресторани и мензи	167 657	147 072	106 863	Student cafes and canteens
Кафеани	253 128	367 630	150 516	Barrooms
Ноќен бар, дансинг бар, кабаре	42 197	32 311	16 737	Night club, dancing club, cabaret
Бифеа	242 920	160 789	128 021	Stand-up bars
Кафе-бар, снек-бар, аперитив-бар и други слични	697 086	776 337	735 217	Coffeehouse, snack bar, aperitif bar and other similar facilities
Слаткарници	217 745	324 209	140 931	Pastry and ice-cream shops
Чајџилници	13 877	12 914	4 726	Tearooms
Ќебапчилници, грил и други слични	226 450	272 421	112 744	Grill houses and other similar facilities
Пицерија и слични угостителски објекти	273 906	271 521	194 521	Pizza house and similar catering facilities
Гостилница и народна кујна	297 950	299 095	195 729	Inn and public kitchen
Киоск и други слични објекти	421 485	521 786	355 768	Kiosk and other similar facilities
Други угостителски деловни единици	111 928	40 894	64 792	Other catering establishments

Т-14.02.7: Промет во угостителството

T-14.02.7: Turnover of catering trade and services

во илјади денари | in '000 denars

	2014	2015*	2016[1)]	
	По видови услуги / By types of services			
Пиво	595 634	649 165	494 134	Beer
Вино	325 474	390 789	327 029	Wine
Ракија	183 677	204 652	164 816	Brandy
Жестоки пијалаци	311 703	358 966	260 361	Other spirits
Овошни сокови, концентрати	79 432	71 368	57 629	Concentrated fruit juices
Овошни сокови, неконцентрати	174 810	178 523	132 232	Non-concentrated fruit juices
Безалкохолни пијалаци	537 006	592 548	467 461	Soft drinks
Сода-вода и минерална вода	241 413	249 755	189 200	Soda and mineral water
Храна	4 044 267	4 707 572	4 228 050	Food
Напивки	681 676	800 407	388 594	Beverages
Тутун и кибрит	9 951	23 250	16 419	Tobacco and matches
Друг стоков промет	9 399	7 792	41 078	Turnover of other goods
Ноќевања	1 765 899	1 707 792	1 754 577	Overnight stays
Друг нестоков промет	329 470	395 553	326 647	Other non-commodity turnover

[1)] Податоците за индивидуалните угостителски дуќани сè уште не се достапни

[1)] The data on private catering establishments are not yet available

Т-14.02.8: Туристи и ноќевања на туристи по видови туристички места

T-14.02.8: Tourists and nights spent by tourists by types of tourist resorts

	Вкупно Total	Скопје Skopje	Бањски места Spa resorts	Планински места Mountain resorts	Езерски места Lake resorts	Други места Other resorts
			Туристи / Tourists			
			Вкупно / Total			
2014	735 650	181 835	29 532	64 707	318 972	140 604
2015	816 067	220 212	29 169	62 335	355 890	148 461
2016	856 843	228 602	28 276	56 491	382 983	160 491
			Домашни / Domestic			
2014	310 336	20 280	25 534	47 975	169 217	47 330
2015	330 537	22 782	25 533	44 502	188 004	49 716
2016	346 359	21 806	24 525	41 630	205 683	52 715
			Странски / Foreign			
2014	425 314	161 555	3 998	16 732	149 755	93 274
2015	485 530	197 430	3 636	17 833	167 886	98 745
2016	510 484	206 796	3 751	14 861	177 300	107 776
			Ноќевања / Nights spent			
			Вкупно / Total			
2014	2 195 883	310 802	224 374	135 518	1 268 676	256 513
2015	2 394 205	378 253	215 541	136 436	1 407 244	256 731
2016	2 461 160	392 798	227 919	125 185	1 441 920	273 338
			Домашни / Domestic			
2014	1 273 370	31 659	199 159	95 877	872 259	74 416
2015	1 357 822	37 972	192 750	97 831	952 985	76 284
2016	1 407 143	34 445	201 781	95 527	995 458	79 932
			Странски / Foreign			
2014	922 513	279 143	25 215	39 641	396 417	182 097
2015	1 036 383	340 281	22 791	38 605	454 259	180 447
2016	1 054 017	358 353	26 138	29 658	446 462	193 406

Т-14.02.9: Туристи по земји на припадност

T-14.02.9: Tourists by country of origin

	2012	2013	2014	2015	2016	
Вкупно	**663 633**	**701 794**	**735 650**	**816 067**	**856 843**	**Total**
Домашни	**312 274**	**302 114**	**310 336**	**330 537**	**346 359**	**Domestic**
Странски	**351 359**	**399 680**	**425 314**	**485 530**	**510 484**	**Foreign**
Австрија	6 275	8 376	7 603	8 602	7 387	Austria
Албанија	13 412	16 982	17 561	18 493	20 862	Albania
Белгија	3 716	5 104	4 890	5 509	5 501	Belgium
Белорусија	329	314	266	478	430	Belarus
Босна и Херцеговина	4 740	4 540	5 771	5 686	6 922	Bosnia and Herzegovina
Бугарија	19 815	20 914	26 480	29 314	36 982	Bulgaria
Велика Британија	6 278	6 935	7 317	8 465	8 856	Great Britain
Германија	11 306	13 065	15 542	17 939	17 067	Germany
Грција	43 976	46 184	42 677	38 829	40 504	Greece
Данска	1 307	1 811	2 698	3 016	3 598	Denmark
Естонија	390	336	443	488	338	Estonia
Ирска	715	738	938	1 017	1 037	Ireland
Исланд	99	107	117	144	210	Iceland
Италија	7 926	7 894	10 213	12 444	11 515	Italy
Кипар	570	792	582	772	551	Cyprus
Косово	9 613	11 887	11 000	13 950	17 070	Kosovo
Латвија	587	738	654	753	488	Latvia
Литванија	729	722	813	733	560	Lithuania
Луксембург	71	134	144	97	269	Luxembourg
Малта	274	61	251	271	143	Malta
Норвешка	1 499	1 638	1 621	2 216	2 762	Norway
Полска	7 490	12 980	15 972	17 054	12 268	Poland
Португалија	835	736	775	817	1 052	Portugal
Романија	4 964	6 444	7 142	8 070	9 256	Romania
Руска Федерација	3 613	4 538	4 666	4 325	4 213	Russian Federation
Словачка	1 277	2 551	2 361	1 364	2 337	Slovakia
Словенија	13 252	13 404	14 486	11 463	9 971	Slovenia
Србија	36 530	38 127	41 013	43 613	50 145	Serbia
Турција	50 406	68 124	63 567	90 857	105 738	Turkey

Т-14.02.9: Туристи по земји на припадност

T-14.02.9: Tourists by country of origin

	2012	2013	2014	2015	2016	
Украина	1 699	3 017	2 415	2 516	3 576	Ukraine
Унгарија	2 829	3 361	3 408	4 659	3 764	Hungary
Финска	2 379	1 018	1 577	1 762	1 892	Finland
Франција	5 663	5 180	5 378	7 603	6 231	France
Холандија	27 121	25 542	26 111	32 217	23 960	Netherlands
Хрватска	13 939	12 722	15 392	15 135	13 318	Croatia
Црна Гора	3 197	3 498	4 802	4 762	5 755	Montenegro
Чешка	2 830	2 875	3 703	3 088	2 878	Czech Republic
Швајцарија	3 041	2 861	4 144	4 815	4 589	Switzerland
Шведска	2 654	3 421	4 989	5 617	6 495	Sweden
Шпанија	1 801	1 972	1 931	3 151	3 659	Spain
Други европски земји	2 458	3 175	2 747	2 596	2 838	Other European countries
Јужна Африка	61	89	116	148	115	South Africa
Други африкански земји	272	650	557	759	519	Other African countries
Канада	1 465	1 532	2 026	2 608	2 158	Canada
САД	7 773	9 258	9 155	10 186	11 495	USA
Други северноамерикански земји	287	707	416	458	602	Other North-American countries
Бразил	411	626	626	450	544	Brazil
Други земји од Јужна и Средна Америка	676	735	956	1 699	1 161	Other countries of South and Middle America
Израел	3 278	3 461	3 933	4 754	8 983	Israel
Јапонија	2 488	2 458	3 162	3 085	2 961	Japan
Кина	2 828	4 075	4 517	7 256	6 565	China
Кореја, Република	1 179	1 722	3 364	3 704	2 932	Korea (Republic of)
Други азиски земји	2 676	3 194	5 483	8 416	8 230	Other Asian countries
Австралија	5 668	5 687	6 058	6 625	5 557	Australia
Нов Зеланд	273	447	385	457	306	New Zealand
Други земји од Австралија и Океанија	419	221	400	225	1 369	Other countries of Oceania

Т-14.02.10: Ноќевања на туристи по земји на припадност

T-14.02.10: Nights spent by tourists, by country of origin

	2012	2013	2014	2015	2016	
Вкупно	**2 151 692**	**2 157 175**	**2 195 883**	**2 394 205**	**2 461 160**	**Total**
Домашни	**1 339 946**	**1 275 800**	**1 273 370**	**1 357 822**	**1 407 143**	**Domestic**
Странски	**811 746**	**881 375**	**922 513**	**1 036 383**	**1 054 017**	**Foreign**
Австрија	11 976	14 248	12 506	14 004	17 029	Austria
Албанија	34 707	40 671	42 067	39 086	44 217	Albania
Белгија	13 907	19 747	16 812	18 224	20 146	Belgium
Белорусија	1 185	1 274	655	1 535	1 042	Belarus
Босна и Херцеговина	11 625	10 276	12 187	11 056	14 042	Bosnia and Herzegovina
Бугарија	38 551	40 473	48 862	52 748	63 275	Bulgaria
Велика Британија	15 458	16 891	15 920	19 096	20 456	Great Britain
Германија	26 120	30 335	33 047	37 270	35 979	Germany
Грција	73 018	80 650	74 371	64 176	66 654	Greece
Данска	3 254	4 143	7 320	9 112	9 504	Denmark
Естонија	859	893	963	1 273	941	Estonia
Ирска	1 861	1 623	2 324	2 457	2 727	Ireland
Исланд	220	252	400	516	712	Iceland
Италија	17 295	16 131	21 499	26 730	23 554	Italy
Кипар	1 167	1 313	1 156	1 484	963	Cyprus
Косово	22 727	28 113	25 356	28 690	34 379	Kosovo
Латвија	1 328	1 774	1 568	1 997	1 298	Latvia
Литванија	2 526	1 796	2 408	2 504	1 250	Lithuania
Луксембург	149	500	367	431	750	Luxembourg
Малта	1 045	198	852	573	298	Malta
Норвешка	3 935	3 647	4 132	5 577	6 716	Norway
Полска	18 119	29 990	38 094	36 126	29 593	Poland
Португалија	1 960	2 080	2 127	2 106	2 093	Portugal
Романија	11 490	16 488	20 688	17 113	17 128	Romania
Руска Федерација	11 987	14 221	13 451	12 496	11 147	Russian Federation
Словачка	2 995	6 612	4 754	3 160	5 886	Slovakia
Словенија	29 595	28 261	27 245	22 873	20 640	Slovenia
Србија	71 153	74 076	76 630	85 042	93 782	Serbia
Турција	80 991	104 926	97 097	135 255	152 748	Turkey

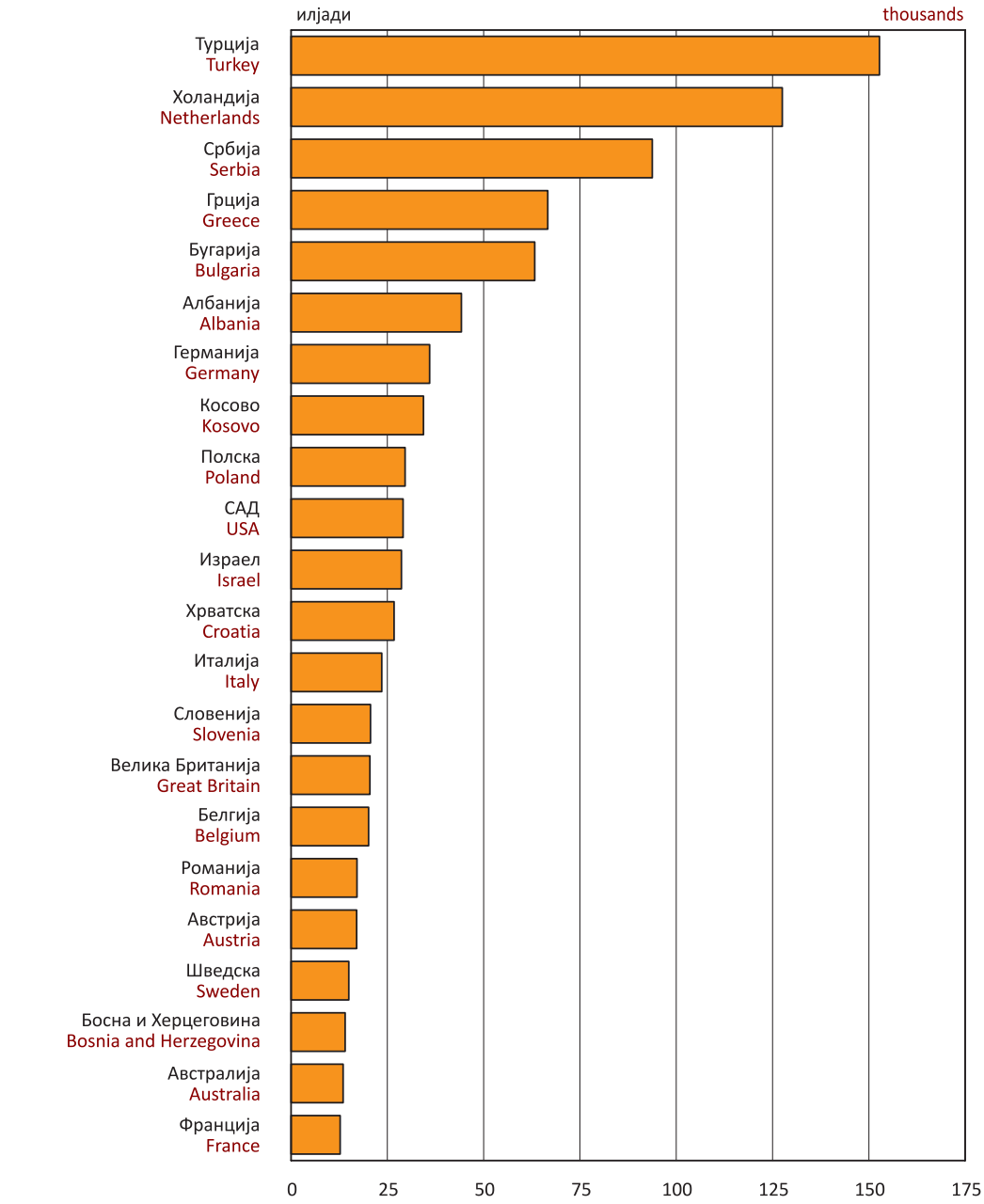
Т-14.02.10: Ноќевања на туристи по земји на припадност

T-14.02.10: Nights spent by tourists, by country of origin

	2012	2013	2014	2015	2016	
Украина	4 950	6 339	5 275	6 035	7 701	Ukraine
Унгарија	5 837	6 846	7 038	8 961	9 553	Hungary
Финска	8 099	2 298	3 465	4 216	3 911	Finland
Франција	10 627	9 993	11 721	17 284	12 759	France
Холандија	145 280	126 972	128 121	169 413	127 535	Netherlands
Хрватска	28 574	26 169	31 796	30 770	26 758	Croatia
Црна Гора	6 943	7 728	9 686	8 863	10 485	Montenegro
Чешка	6 421	6 171	7 491	6 627	5 890	Czech Republic
Швајцарија	6 540	6 227	8 757	9 943	9 336	Switzerland
Шведска	6 314	8 080	11 433	13 134	14 986	Sweden
Шпанија	4 752	4 060	4 541	6 371	6 705	Spain
Други европски земји	5 916	8 090	6 402	5 541	5 845	Other European countries
Јужна Африка	165	225	477	364	229	South Africa
Други африкански земји	741	1 269	1 677	2 401	1 256	Other African countries
Канада	2 968	3 061	3 651	4 959	4 384	Canada
САД	18 700	21 742	21 566	23 046	29 096	USA
Други северноамерикански земји	640	1 355	950	1 065	976	Other North-American countries
Бразил	741	1 047	1 463	956	1 103	Brazil
Други земји од Јужна и Средна Америка	1 241	1 261	1 995	3 317	2 169	Other countries of South and Middle America
Израел	6 907	8 047	9 001	11 291	28 664	Israel
Јапонија	3 634	3 301	4 376	4 016	4 132	Japan
Кина	4 478	5 745	6 919	10 656	9 814	China
Кореја, Република	1 388	1 876	3 863	4 233	3 241	Korea (Republic of)
Други азиски земји	4 788	6 762	10 819	13 362	12 735	Other Asian countries
Австралија	12 434	13 666	13 956	15 650	13 506	Australia
Нов Зеланд	451	1 065	693	692	524	New Zealand
Други земји од Австралија и Океанија	1 014	378	523	507	1 775	Other countries of Oceania

Г-14.02.3: Ноќевања на странски туристи по земји на припадност во 2016[1)]

G-14.02.3: Nights spent by foreign tourists by country of origin in 2016[1)]



[1)] Податоците се однесуваат за државите кои имаат значително учество

[1)] Data refer to countries with significant participation

Т-14.02.11: Туристи по видови објекти за сместување, 2015 и 2016

T-14.02.11: Tourists by types of accommodation establishments, 2015 and 2016

	2015			2016			
	Вкупно Total	Домашни Domestic	Странски Foreign	Вкупно Total	Домашни Domestic	Странски Foreign	
Вкупно	**816 067**	**330 537**	**485 530**	**856 843**	**346 359**	**510 484**	**Total**
Хотели - вкупно	**588 593**	**145 752**	**442 841**	**632 657**	**160 354**	**472 303**	Hotels - total
Хотели *****	136 357	24 582	111 775	151 225	28 693	122 532	Hotels*****
Хотели ****	245 102	47 037	198 065	273 516	58 555	214 961	Hotels****
Хотели ***	133 770	42 106	91 664	137 666	41 432	96 234	Hotels***
Хотели **	50 951	22 078	28 873	54 098	24 183	29 915	Hotels**
Хотели *	22 413	9 949	12 464	16 152	7 491	8 661	Hotels*
Пансиони	1 636	545	1 091	965	285	680	Boarding houses
Мотели	8 438	3 153	5 285	11 659	4 574	7 085	Motels
Туристички апартмани	-	-	-	1563	57	1 506	Tourist apartments
Преноќишта	10 034	3 607	6 427	10 735	3 680	7 055	Overnight lodging houses
Бањски лекувалишта	28 853	25 246	3 607	28 276	24 525	3 751	Spas
Планински домови и куќи	1 184	456	728	1 152	554	598	Mountain lodges and houses
Работнички одморалишта	14 390	11 965	2 425	13 842	11 208	2 634	Workers' vacation facilities
Детски и младински одморалишта	12 603	11 951	652	11 214	10 070	1 144	Children and youth vacation facilities
Младински хотели	3 439	1 595	1 844	-	-	-	Youth hotels
Кампови	12 084	7 514	4 570	11 947	8 012	3 935	Camps
Куќи, станови за одмор и соби за издавање	111 168	108 978	2 190	117 039	116 358	681	Houses, vacation apartments and rooms for rent
Привремени сместувачки капацитети	714	117	597	591	146	445	Temporary lodging facilities
Коли за спиење	6 158	1 912	4 246	2 617	973	1 644	Sleeping cars
Некатегоризирани објекти за сместување	16 773	7 746	9 027	12 586	5 563	7 023	Uncategorized accommodation establishments

Т-14.02.12: Ноќевања на туристи по видови објекти за сместување, 2015 и 2016

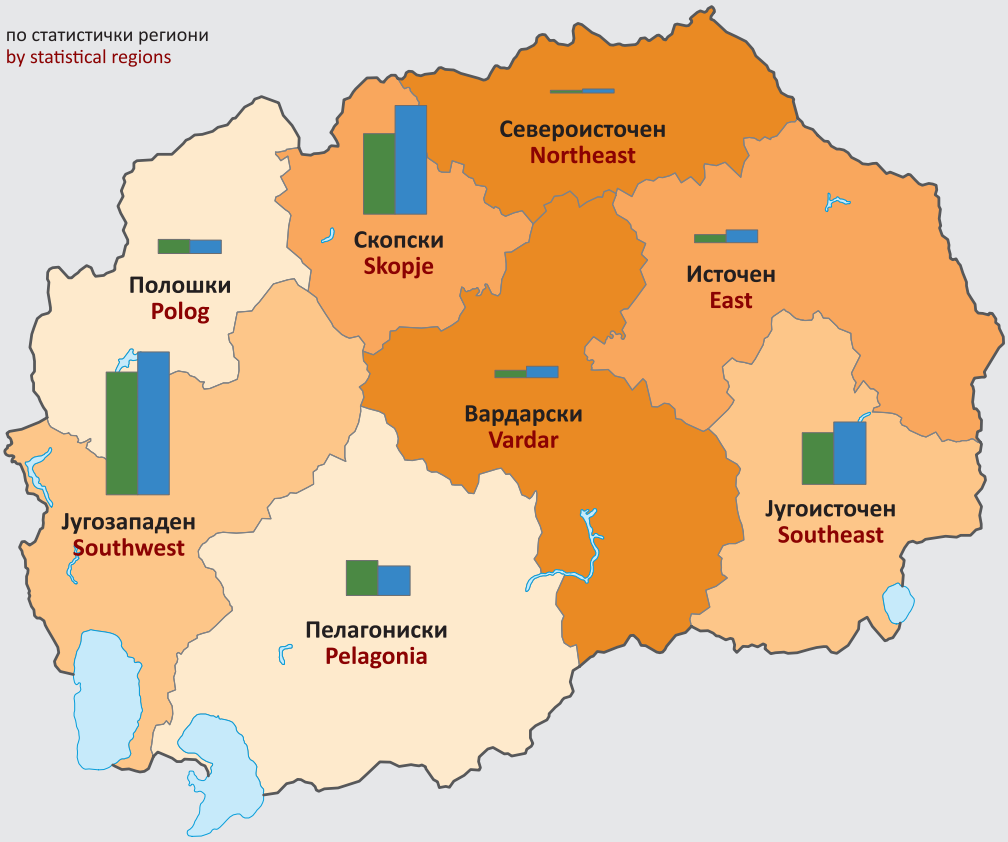
T-14.02.12: Nights spent by tourists, by types of accommodation establishments, 2015 and 2016

	2015			2016			
	Вкупно Total	Домашни Domestic	Странски Foreign	Вкупно Total	Домашни Domestic	Странски Foreign	
Вкупно	**2 394 205**	**1 357 822**	**1 036 383**	**2 461 160**	**1 407 143**	**1 054 017**	**Total**
Хотели - вкупно	1 206 912	272 323	934 589	1 253 495	292 241	961 254	Hotels - total
Хотели *****	268 619	47 666	220 953	288 176	50 059	238 117	Hotels*****
Хотели ****	491 176	86 126	405 050	543 106	102 102	441 004	Hotels****
Хотели ***	293 977	75 333	218 644	281 919	78 643	203 276	Hotels***
Хотели **	104 228	41 818	62 410	107 370	43 765	63 605	Hotels**
Хотели *	48 912	21 380	27 532	32 924	17 672	15 252	Hotels*
Пансиони	2 689	785	1 904	1 738	428	1 310	Boarding houses
Мотели	17 234	6 320	10 914	16 081	6 132	9 949	Motels
Туристички апартмани	-	-	-	4122	135	3 987	Tourist apartments
Преноќишта	14 932	4 536	10 396	17 666	5 467	12 199	Overnight lodging houses
Бањски лекувалишта	215 210	192 463	22 747	227 919	201 781	26 138	Spas
Планински домови и куќи	1 718	731	987	1 537	801	736	Mountain lodges and houses
Работнички одморалишта	49 522	43 074	6 448	46 505	39 913	6 592	Workers' vacation facilities
Детски и младински одморалишта	48 613	45 523	3 090	55 153	50 548	4 605	Children and youth vacation facilities
Младински хотели	5 176	2 415	2 761	-	-	-	Youth hotels
Кампови	41 962	33 701	8 261	39 845	32 579	7 266	Camps
Куќи, станови за одмор и соби за издавање	746 447	736 549	9 898	762 544	761 097	1 447	Houses, vacation apartments and rooms for rent
Привремени сместувачки капацитети	2 929	303	2 626	2 112	906	1 206	Temporary lodging facilities
Коли за спиење	6 158	1 912	4 246	2 617	973	1 644	Sleeping cars
Некатегоризирани објекти за сместување	34 703	17 187	17 516	29 826	14 142	15 684	Uncategorized accommodation establishments

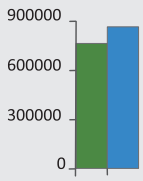
БРОЈ НА ТУРИСТИ, 2011-2013/2014-2016 ГОДИНА
NUMBER OF TOURISTS, 2011-2013/2014-2016

M16

по статистички региони
by statistical regions



Број на туристи:
Number of tourists:



2011-2013
2014-2016

Разлика во бројот на туристи 2011-2013/2014-2016, во %:
Difference in the number of tourists, 2011-2013/2014-2016, in %:

<= 0.0 | 0.1 - 25.0 | 25.1 - 50.0 | > 50.0

Вкупен број на туристи, 2011-2013: Total number of tourists, 2011-2013:	2012995
Вкупен број на туристи, 2014-2016: Total number of tourists, 2014-2016:	2408560
Разлика во бројот на туристи, 2011-2013/2014-2016, во %: Difference in the number of tourists, 2011-2013/2014-2016 in %:	19.7

Извор: Државен завод за статистика
Source: State Statistical Office

Методолошки објаснувања

Извори и методи на прибирање на податоците

Извори на податоците за остварен промет, број на вработени и број на одработени часови се резултатите од Месечниот извештај за трговија, ТРГ.1. Истражувањето се спроведува според методот на стратифициран примерок.

Податоците за прометот во трговијата на мало и на големо по производи се дадени врз основа на двегодишните извештаи за трговија, Трг.12 и Трг.22 што ги поднесуваат трговските претпријатија и нивните продавници и продавниците на производни и други нетрговски претпријатија. Прибирањето на извештаите од наведеното истражување се врши врз основа на намерен примерок.

Опфат

Извештајни единици се деловните субјекти чијашто претежна дејност е продажба и поправка на моторни возила и на мотоцикли, трговија на големо и трговија на мало.

Извештајните единици се избрани врз база на примерок, односно во примерокот се опфатени претпријатијата кои се занимаваат со трговија (Сектор Е, оддели 45, 46 и 47, според Националната класификација на дејностите - НКД Рев.2). Во примерокот се вклучени сите големи и средни претпријатија, а останатите се избрани по случаен избор. Критериуми за избор на примерокот се дејноста и големината на прометот.

Двегодишните извештаи за трговијата по производи се со делумен опфат. Вредноста на прометот е искажана во тековни цени.

Дефиниции

Трговија на големо е набавка на стоки за понатамошна продажба на трговците, преработувачите или големите потрошувачи во земјата или во странство.

Трговија на мало е набавка на стоки за понатамошна продажба на крајните потрошувачи (за лична употреба или за употреба во домаќинствата).

Прометот претставува вкупна фактурирана вредност на извештајната единица во одреден период и ова кореспондира со пазарните продажби на стоки и на услуги кон други субјекти. Прометот ги вклучува сите даноци за стоки и за услуги фактурирани од извештајната единица, со исклучок на данокот на додадена вредност (ДДВ). Прометот ги вклучува и сите други давачки (за транспорт, пакување) и кога тие одделно се прикажани во фактурата. Намалувањето на цени, рабатите и попустите, како и вредноста на вратената стока, мора да се одбијат. Не се земаат предвид намалувањата на цените и попустите, како што се, на пример, на крајот од годината. Во прометот не влегуваат: други оперативни, финансиски и вонредни приходи, како и паричната помош од државната власт или од институции на Европската унија.

Терминот вработени лица има пошироко значење бидејќи ги опфаќа сите лица кои се ангажираат во работата на деловниот субјект, независно дали за својата работа земаат плата или не. Тука влегуваат: сопственици, сосопственици и неплатени членови на семејството кои редовно работат во деловниот субјект; лица вработени на неопределено и на определено време; лица кои работат вон просториите на матичниот деловен субјект (трговски претставници, добавувачи, екипи за поправка и одржување); лица отсутни на кратко време (поради болест, платен или специјален одмор); лица во штрајк; вработени кои работат скратено работно време, вработени кои вршат работа од дома; сезонски вработени и др. Се исклучуваат вработените кои се отсутни на неопределено време, лицата кои работат во деловниот субјект, но таму се испратени преку друг деловен субјект (лица кои вршат поправки и одржување во деловниот субјект за сметка на друг деловен субјект). Неплатени членови на семејството се лица кои живеат со сопственикот на деловниот субјект и работат во него, но немаат договор за работа и не добиваат фиксна сума за извршената работа. Ова се однесува доколку лицата не се вклучени на платен список на друг деловен субјект.

Одработени часови - вкупниот број на одработени часови претставува агрегиран број на часовите кои се фактички одработени од извештајната единица во референтниот период. Оваа варијабла ги исклучува часовите кои се платени, а не се одработени, како што се годишни одмори, празници или боледувања. Исто така, се исклучуваат и паузите за ручек и времето поминато на пат од дома до работа и обратно. Како податок треба да се прикажат часовите фактички одработени во текот на работното време, дополнително одработените часови, часовите поминати на работно место во подготовка на задачите и кратките периоди на одмор на работното место. Ако податокот за одработените часови не е познат, тогаш тој може да се процени врз база на вообичаениот број на работни часови и просечната стапка на отсуства (боледувања, породилни отсуства и др.).

Податоците во трговија на мало се дадени според следниве групи: Трговија на мало со храна, пијалаци и тутун (47.11, 47.2); Трговија на мало со непрехранбени продукти, освен гориво (47.19, 47.4, 47.5, 4.76, 47.7, 47.8, 47.9); Трговија на мало, освен трговија со автомобилски горива (47 без 47.3) и Трговија на мало со автомобилски горива (47.3).

Notes on methodology

Sources and methods of data collection

Sources of data on turnover, number of persons employed and hours worked are the results from the Monthly Report on Turnover TRG.1, and data are collected according to a stratified sample.

Data on turnover in retail and wholesale trade by products are given based on the biennial reports on trade, Trg.12 and Trg.22. They are submitted by trade enterprises and their stores, as well as stores of manufacturing and non-trade enterprises. The collection of reports for the above surveys is done on the basis of a purposive sample.

Scope

Observation units are mostly the enterprises whose principal activity is classified into sale and maintenance of motor vehicles, wholesale trade and retail trade.

The sampling frame of the survey includes all legal forms of enterprises that perform one of the trade activities in section G of the National Classification of Activities (NKD Rev.2) as their main activity. The sample includes all large and medium business entities, while the rest were determined randomly. The criteria used are activity and turnover.

The biennial reports on trade by products are with partial coverage. The turnover is shown in current prices.

Definitions

Wholesale is purchase of goods for further sale to merchants, entrepreneurs, legal persons and others that purchase goods for performing their professional or profit-making activity.

Retail trade is purchase of goods for further sale to final users (for personal and household use).

Turnover comprises the totals invoiced by the observation unit during the reference period, and this corresponds to market sales of goods or services supplied to third parties. Turnover includes all taxes for goods and services, invoiced by the observation unit, except VAT. Turnover also includes all other charges (transport, packaging, etc.) passed on to the customer, even if these charges are listed separately in the invoice. Price reductions such as rebates, bonuses or discounts as well as other revenue reductions (e.g. annual discount schemes) are to be deducted from turnover.

Turnover does not include:

- Extraordinary income (e.g. from sales of capital assets),
- Non-operating income (e.g. income from letting or renting buildings used for no operating purposes),
- Financial income (e.g. interest payments, dividends from associated companies),
- Company-related subsidies.

Number of employees

The number of persons employed is defined as the total number of persons who work in the observation unit (inclusive of working proprietors, partners working regularly in the unit and unpaid family workers), as well as persons who work outside the unit who belong to it and are paid by it (e.g. sales representatives, delivery personnel, repair and maintenance teams). It includes persons absent for a short period (e.g. sick leave, paid leave or special leave), and also those on strike, but not those absent for an indefinite period. It also includes part-time workers who are regarded as such under the laws of the country concerned and who are on the payroll, as well as seasonal workers, apprentices and home workers on the payroll.

The number of persons employed excludes manpower supplied to the unit by other enterprises, persons carrying out repair and maintenance work in the observation unit on behalf of other enterprises.

Unpaid family workers refers to persons who live with the proprietor of the unit and work regularly for the unit, but do not have a contract of service and do not receive a fixed sum for the work they perform. This is limited to those persons who are not included on the payroll of another unit as their principal occupation.

Hours worked

The total number of hours worked represents the aggregate number of hours actually worked for the output of the observation unit during the reference period. This variable excludes hours paid but not actually worked such as for annual leave, holidays and sickness leave. It also excludes meal breaks and commuting between home and work. Included are hours actually worked during normal working hours; hours worked in addition to those; time which is spent at the place of work on tasks such as preparing the site and time corresponding to short periods of rest at the work place. If the exact number of hours actually worked is not known, it may be estimated on the basis of the normal number of working hours and the average rate of absences (sickness, maternity, etc.).

Retail trade data are given by the following groups: Retail sale of food, beverages and tobacco (G47.11, 47.2); Retail sale of non-food products, except fuel (47.19, 47.4, 47.5, 47.6, 47.7, 47.8, 47.9); Retail trade, except automotive fuel (47 without 47.3) and Retail trade of automotive fuel (47.3).

Т-14.03.1: Промет во трговијата со моторни возила, трговија на големо и на мало

T-14.03.1: Turnover in motor vehicle trade, wholesale and retail trade

во милиони денари | in million denars

		2015	2016		
	Вкупно	**502 287**	**520 082**		**Total**
45	**Трговија на големо и на мало со моторни возила и мотоцикли, делови и прибор и нивно одржување и поправка**	**29 657**	**28 561**	**45**	**Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles**
46	**Трговија на големо, освен трговија со моторни возила и мотоцикли**	**282 620**	**284 397**	**46**	**Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles**
47	**Трговија на мало, освен трговија со моторни возила и мотоцикли**	**190 010**	**207 124**	**47**	**Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles**
	Трговија на мало со автомобилски горива	44 008	38 739		Retail trade of automotive fuel
	Трговија на мало, освен трговија со горива	146 002	168 385		Retail trade, except automotive fuel
	Трговија на мало со храна, пијалаци и тутун	66 637	74 144		Retail sale of food, beverages and tobacco
	Трговија на мало со непрехранбени продукти, освен гориво	79 365	94 241		Retail sale of non-food products (except fuel)

Т-14.03.2: Број на вработени во трговијата со моторни возила, трговија на големо и на мало

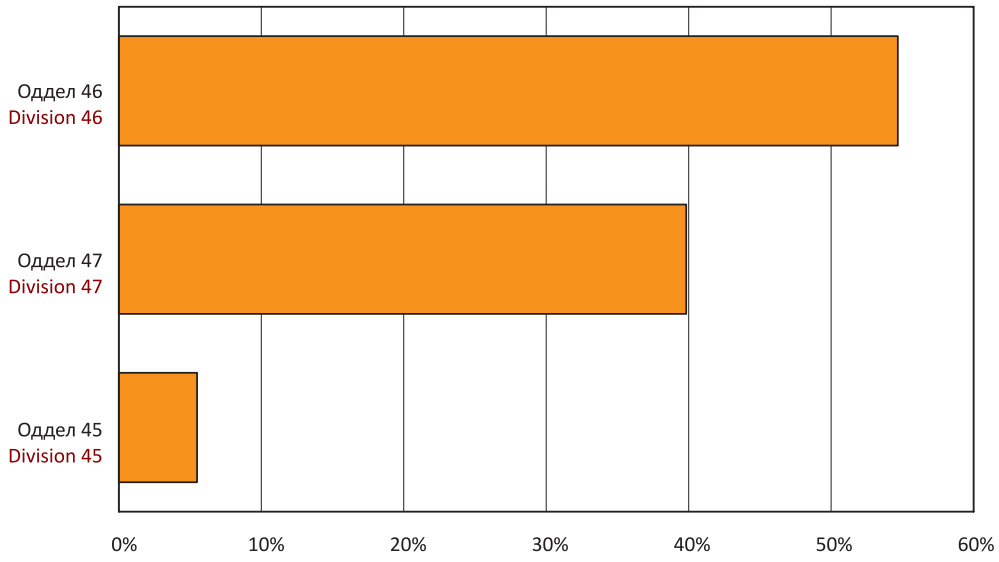
T-14.03.2: Number of employees in motor vehicle trade, wholesale and retail trade

состојба на крајот на годината | situation at the end of the year

		2015	2016		
	Вкупно	**74 292**	**79 441**		**Total**
45	**Трговија на големо и на мало со моторни возила и мотоцикли, делови и прибор и нивно одржување и поправка**	**4 140**	**4 411**	**45**	**Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles**
46	**Трговија на големо, освен трговија со моторни возила и мотоцикли**	**22 331**	**23 471**	**46**	**Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles**
47	**Трговија на мало, освен трговија со моторни возила и мотоцикли**	**47 821**	**51 559**	**47**	**Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles**
	Трговија на мало со автомобилски горива	2 731	2 668		Retail trade of automotive fuel
	Трговија на мало, освен трговија со горива	45 090	48 891		Retail trade, except automotive fuel
	Трговија на мало со храна, пијалаци и тутун	19 597	20 836		Retail sale of food, beverages and tobacco
	Трговија на мало со непрехранбени продукти, освен гориво	25 493	28 055		Retail sale of non-food products (except fuel)

Г-14.03.1: Структура на прометот во секторт Трговија, 2016

G-14.03.1: Structure of turnover in the Trade Sector, 2016



Т-14.03.3: Одработени часови во трговијата со моторни возила, на големо и на мало

T-14.03.3: Hours worked in motor vehicle trade, wholesale and retail trade

состојба на крајот на годината — situation at the end of the year

		2015	2016		
	Вкупно	**13 103 818**	**13 554 365**		**Total**
45	**Трговија на големо и на мало со моторни возила и мотоцикли, делови и прибор и нивно одржување и поправка**	**754 878**	**783 964**	**45**	**Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles**
46	**Трговија на големо, освен трговија со моторни возила и мотоцикли**	**3 945 216**	**4 028 540**	**46**	**Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles**
47	**Трговија на мало, освен трговија со моторни возила и мотоцикли**	**8 403 724**	**8 741 861**	**47**	**Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles**
	Трговија на мало со автомобилски горива	477 553	447 441		Retail trade of automotive fuel
	Трговија на мало, освен трговија со горива	7 926 171	8 294 420		Retail trade, except automotive fuel
	Трговија на мало со храна, пијалаци и тутун	3 471 397	3 546 635		Retail sale of food, beverages and tobacco
	Трговија на мало со непрехранбени продукти, освен гориво	4 454 774	4 747 785		Retail sale of non-food products (except fuel)

Т-14.03.4: Промет во трговијата на мало по групи на производи, 2015[1)]

T-14.03.4: Retail turnover by groups of products, 2015[1)]

во мил. денари | in million denars

Назив на производите и групата на производи	Вредност Value	Структура Structure	Names of products and groups of products
Вкупно	126 966	100	**Total**
Трговија на мало во специјализирани продавници за нови патнички моторни возила	1 072	0.8	**Specialised store retail trade services of new passenger motor vehicles**
Трговија на мало во специјализирани продавници со употребувани патнички моторни возила	218	0.2	**Specialised store retail trade services of used passenger motor vehicles**
Трговија на мало со камиони, приколки, полуприколки и автобуси, во специјализирани продавници	1 154	0.9	**Specialised store retail trade services of camping vehicles such as caravans and motor homes**
Друга трговија на мало со моторни возила, неспомнати на друго место	55	0.0	**Other retail trade services of motor vehicles n.e.c**
Трговија на мало со гуми	626	0.5	**Specialised store retail trade services of tyres**
Трговија на мало со овошје и зеленчук	3 641	2.9	**Retail trade services of fruit and vegetables**
Трговија на мало со преработено овошје и зеленчук	1 021	0.8	**Retail trade services of processed fruit and vegetables**
Трговија на мало со месо	3 684	2.9	**Retail trade services of meat and meat products**
Трговија на мало со месни производи	2 623	2.1	**Retail trade services of meat products**
Трговија на мало со риби	1 099	0.9	**Retail trade services of fish**
Трговија на мало со пекарски производи	4 336	3.4	**Retail trade services of bakery products**
Трговија на мало со зашеќерени слатки	3 190	2.5	**Retail trade services of sugar confectionery**
Трговија на мало со млечни производи	5 719	4.5	**Retail trade services of dairy products**
Трговија на мало со јајца	740	0.6	**Retail trade services of eggs**
Трговија на мало со кафе, чај, какао и зачини	1 722	1.4	**Retail trade services of coffee, tea, cocoa and spices**
Трговија на мало со масла и масти за јадење	1 457	1.1	**Retail trade services of edible oils and fats**
Трговија на мало со хомогенизирана и диетална храна	176	0.1	**Retail trade services of homogenised food preparation and dietetic food**
Трговија на мало со други прехранбени производи, неспомнати на друго место	4 338	3.4	**Retail trade services of other food products**
Трговија на мало со алкохолни пијалаци	2 971	2.3	**Retail trade services of alcoholic and other beverages**
Трговија на мало со други пијалаци	3 313	2.6	**Retail trade services of other alcoholic beverages**
Трговија на мало со тутунски производи	4 743	3.7	**Retail trade services of tobacco products**
Трговија на мало со аудио и видеоопрема и телекомуникациска и информатичка опрема	4 834	3.8	**Retail trade services of music and video recordings**
Трговија на мало со железна стока	1 939	1.5	**Retail trade services of hardware**
Трговија на мало со бои, премачкувачи и лакови	469	0.4	**Retail trade services of paints, varnishes and lacquers**
Трговија на мало со рамно стакло	27	0.0	**Retail trade services of flat glass**
Трговија на мало со опрема за тревници и градини	70	0.1	**Retail trade services of lawn and garden equipment**
Трговија на мало со санитарна опрема	835	0.7	**Retail trade services of ceramic sanitary fixtures**
Трговија на мало со рачен алат	517	0.4	**Retail trade services of hand tools**

Т-14.03.4: Промет во трговијата на мало по групи на производи, 2015[1)]

T-14.03.4: Retail turnover by groups of products, 2015[1)]

во мил. денари | in million denars

Назив на производите и групата на производи	Вредност Value	Структура Structure	Names of products and groups of products
Трговија на мало со градежни материјали, неспомнати на друго место	2 587	2.0	Retail trade services of construction materials
Трговија на мало со текстил	886	0.7	Retail trade services of textiles
Трговија на мало со електрични апарати за домаќинствата	4 043	3.2	Retail trade services of electrical household appliances
Трговија на мало со мебел и други предмети за домаќинствата	1 076	0.8	Retail trade services of furniture
Трговија на мало со опрема за осветлување	220	0.2	Retail trade services of lighting
Трговија на мало со керамички, стаклени, грнчарски, метални, садови и неелектрични апарати, предмети и опрема за домаќинства, неспомнати на друго место	503	0.4	Retail trade services of crockery, glassware, china, pottery, cutlery and non-electrical household appliances, articles and equipment
Трговија на мало со книги	194	0.2	Retail trade services of books
Трговија на мало со весници и списанија	463	0.4	Retail trade services of newspapers and magazines
Трговија на мало со хартиена стока и прибор за пишување	249	0.2	Retail trade services of stationery
Трговија на мало со спортска опрема	412	0.3	Retail trade services of sporting equipment
Трговија на мало со игри и играчки	314	0.2	Retail trade services of games and toys
Трговија на мало со облека	950	0.7	Retail trade services of clothing
Трговија на мало со обувки	1 984	1.6	Retail trade services of footwear
Трговија на мало со кожни производи и прибор за патување	33	0.0	Retail trade services of leather goods
Трговија на мало со фармацевтски производи	3 787	3.0	Retail trade services of pharmaceutical goods
Трговија на мало со козметички и тоалетни производи	4 176	3.3	Retail trade services of perfumes and toilet preparations
Трговија на мало со цвеќе, садници и семиња	98	0.1	Retail trade services of flowers, plants and seeds
Трговија на мало со ѓубрива и агрохемиски производи	791	0.6	Retail trade services of fertilisers and agrochemical products
Трговија на мало со автомобилски горива и мазива	28 735	22.6	Retail trade services of automotive fuel
Трговија на мало со часовници и накит	290	0.2	Retail trade services of watches and jewellery
Фотоапарати и рачни камери	19	0.0	Retail trade of services of instant print cameras and other cameras
Трговија на мало со средства за чистење	1 376	1.1	Retail trade services of scouring preparations
Трговија на мало со јаглен и дрва за домаќинствата	73	0.1	Retail trade services of household fuel oil, bottled gas, coal and wood
Трговија на мало со непрехранбени производи, неспомнати на друго место	1 173	0.9	Retail trade services of other non-food consumer products
Трговија на мало со земјоделски суровини, неспомнати на друго место	247	0.2	Retail trade services of agricultural raw materials
Други на друго место во номенклатурата неспомнати производи	15 698	12.4	Other miscellaneous articles

[1)]Според двегодишниот извештај / According to the biennial report

Т-14.03.5: Промет во трговијата на големо по групи на производи, 2015[1)]

T-14.03.5: Wholesale turnover by groups of products, 2015[1)]

во мил. денари | in million denars

Назив на производите и групата на производи	Вредност Value	Структура Structure	Names of products and groups of products
Вкупно	164 261	100	Total
Трговија на големо со автомобили и моторни возила од лесна категорија (нови и користени)	3 164	1.9	Wholesale trade services of cars and light motor vehicles
Трговија на големо со други моторни возила (нови и користени)	1 904	1.2	Wholesale trade services of other motor vehicles
Трговија на големо со надворешни и внатрешни гуми за моторни возила	1 222	0.7	Wholesale trade services of rubber tyres and inner tubes for tyres
Трговија на големо со жита	541	0.3	Wholesale trade services of grain
Трговија на големо со цвеќе и садници	38	0.0	Wholesale trade services of flowers and plants
Трговија на големо со жив добитник	148	0.1	Wholesale trade services of live animals
Трговија на големо со сурова, довршена и недовршена кожа	229	0.1	Wholesale trade services of hides, skins and leather
Трговија на големо со овошје и зеленчук	3 982	2.4	Wholesale trade services of fresh fruit and vegetables
Трговија на големо со преработено овошје и зеленчук	1 000	0.6	Wholesale trade services of processed fruit and vegetables
Трговија на големо со месо	4 185	2.5	Wholesale trade services of meat
Трговија на големо со месни производи	3 298	2.0	Wholesale trade services of meat products
Трговија на големо со млечни производи	4 113	2.5	Wholesale trade services of dairy products
Трговија на големо со јајца	148	0.1	Wholesale trade services of eggs
Трговија на големо со масти и масла за јадење	1 867	1.1	Wholesale trade services of edible oils and fats
Трговија на големо со сокови, минерална вода, освежителни пијалаци и други безалкохолни пијалаци	5 554	3.4	Wholesale trade services of juices, mineral waters, soft drinks and other non-alcoholic beverages
Трговија на големо со алкохолни пијалаци	4 245	2.6	Wholesale trade services of alcoholic beverages
Трговија на големо со тутунски производи	2 000	1.2	Wholesale trade services of tobacco products
Трговија на големо со шеќер, чоколада и зашеќерени слатки	7 075	4.3	Wholesale trade services of sugar confectionery
Трговија на големо со пекарски производи	2 593	1.6	Wholesale trade services of bakery products
Трговија на големо со кафе, чај, какао и зачини	3 291	2.0	Wholesale trade services of coffee, tea, cocoa and spices
Трговија на големо со риби	1 050	0.6	Wholesale trade services of fish
Трговија на големо со хомогенизирана и диетална храна	13	0.0	Wholesale trade services of homogenised food preparation and dietetic food
Трговија на големо со други прехранбени производи неспомнати на друго место	6 312	3.8	Wholesale trade services of other food products
Трговија на големо со текстил	591	0.4	Wholesale trade services of textiles
Трговија на големо со облека	522	0.3	Wholesale trade services of clothing
Трговија на големо со обувки	273	0.2	Wholesale trade services of footwear
Трговија на големо со електрични апарати за домаќинствата	2 547	1.6	Wholesale trade services of electrical household appliances
Трговија на големо со порцелан, стакло и средства за чистење	2 385	1.5	Wholesale trade services of china and glassware cleaning materials

Т-14.03.5: Промет во трговијата на големо по групи на производи, 2015[1)]

T-14.03.5: Wholesale turnover by groups of products, 2015[1)]

во мил. денари | in million denars

Назив на производите и групата на производи	Вредност Value	Структура Structure	Names of products and groups of products
Трговија на големо со парфеми и козметика	4 479	2.7	Wholesale trade services of perfume and cosmetics
Трговија на големо со фармацевтски производи	14 747	9.0	Wholesale trade services of pharmaceutical goods
Трговија на големо со хируршки, медицински и ортопедски инструменти и уреди	622	0.4	Wholesale trade services of surgical, medical and orthopaedic instruments and devices
Трговија на големо со мебел, подни прекривки и опрема за осветлување	419	0.3	Wholesale trade services of furniture and lighting fittings
Трговија на големо со часовници и накит	70	0.0	Wholesale trade services of watches and jewellery
Трговија на големо со книги	366	0.2	Wholesale trade services of books
Трговија на големо со весници и списанија	52	0.0	Printed newspapers and journals
Трговија на големо со игри и играчки	81	0.0	Wholesale trade services of games and toys
Трговија на големо со спортска опрема (вклучувајќи велосипеди)	183	0.1	Wholesale trade services of sporting equipment
Трговија на големо со производи од кожа и патна опрема	19	0.0	Wholesale trade services of leather goods
Трговија на големо со компјутери, компјутерска периферна опрема и софтвер	2 533	1.6	Wholesale trade services of computing machinery and parts and accessories thereof
Трговија на големо со електронска и телекомуникациска опрема и делови	1 449	0.9	Wholesale trade services of music and video recordings
Трговија на големо со машини, опрема и прибор за земјоделство и шумарство, вклучувајќи трактори	775	0.5	Wholesale trade services of other office machinery and equipment
Трговија на големо со канцелариски мебел	87	0.1	Wholesale trade of office and shop furniture
Трговија на големо со цврсти, течни и гасовити горива и слични производи	44 046	26.8	Wholesale trade services of automotive fuel
Трговија на големо со дрва, градежен материјал и санитарна опрема	3 066	1.9	Wholesale trade services of construction materials
Трговија на големо со бои , премачкувачи и лакови	717	0.4	Wholesale trade services of paints, varnishes and lacquers
Трговија на големо со железна стока, цевки , уреди и опрема за водовод и централно греење	4 775	2.9	Wholesale trade services of hardware, plumbing and heating equipment and supplies
Трговија на големо со ѓубрива и агрохемиски производи	3 208	2.0	Wholesale trade services of fertilisers and agrochemical products
Трговија на големо со хартија и картон	783	0.5	Wholesale trade services of stationery
Трговија на големо со пластични маси и гума во примарни форми	599	0.4	Wholesale trade services of corrugated paper and paperboard and containers of paper and paperboard
Неспецијализирана трговија на големо	1 187	0.7	Non-specialised wholesale trade services
Други на друго место во номенклатурата неспомнати производи	15 005	9.1	Other miscellaneous articles
Отпадоци	703	0.4	Wholesale trade services of waste and scrap

[1)]Според двегодишниот извештај / According to the biennial report

Т-14.03.6: Меѓународни саеми и изложби, 2016

T-14.03.6: International fairs and exhibitions, 2016

Назив	Место на излагање	Време на излагање Time of exhibition	Посе-тители Visitors	Излагачи Partici-pants	Place	Title
„Саем на градежништво“ - градежни материјали, градежна механизација	Скопје	01.03-05.03	10 096	200	Skopje	"Build and Construct" - building materials, construction machinery
„Мебел“- мебел, декорација, опрема за домаќинството		22.03-27.03	46 542	600		"Mebel" - furniture, decoration, equipment for household
„Меѓународен саем на книгата и либрографика“		12.04-18.04	28 361	87		"International Book and Librographics Fair"
„Образование и кариера" - образовна манифестација		14.04-16.04	28 361	16		"Education and Career" - educational event
„Скопје Травел маркет“ - меѓународен саем на туризам		14.04-16.04	28 361	50		"Skopje Travel Market" - international tourism fair
„Транспорт и логистика“ - меѓународен саем на транспорт		25.05 - 28.05	5 000	30		"Transport and logistics" - international transport fair
„Скопје аутлет саем“ - Скопје аутлет саем		16.09-25.09	6 000	50		"Skopje Outlet Fair" - Skopje outlet fair
„Технома“ - црна и обоена металургија, неметали и градежништво		18.10-22.10	10 748	500		"Tehnoma" - black and coloured metallurgy, non-metals and construction

15. Одржлив развој

15. Sustainable development

15. Одржлив развој

Методолошки објаснувања **607**

15.01. Социо-економски развој

Т-15.01.1: Стапка на пораст на реалниот бруто-домашен производ, по жител 611
Т-15.01.2: Учество на вкупните инвестиции во основни средства во БДП[1)], по сектори 611
Т-15.01.3: Учество на трошоците за истражување и развој во вкупниот БДП[1)] 611
Т-15.01.4: Државен долг, % од БДП 611
Т-15.01.5: Енергетска интензивност на економијата 612
Т-15.01.6: Стапка на вработеност на лица на возраст од 20 до 64 години, вкупно и по пол 612
Т-15.01.7: Стапка на невработеност на лица на возраст од 15 до 74 години 612

15.02. Одржлив модел на потрошувачка и производство

Т-15.02.1: Комунален отпад, по жител 613
Т-15.02.2: Површина под органско земјоделство 613
Т-15.02.3: Потрошувачка на електрична енергија во домаќинствата 613

15.03. Социјална вклученост и демографски промени

Т-15.03.1 Стапка на сиромаштија, по возраст и по пол 614
Т-15.03.2: Лица кои живеат во семејства без вработени, по возрасни групи 614
Т-15.03.3: Вкупна стапка на долгорочна невработеност 614
Т-15.03.4: Лица кои рано го напуштаат образованието 614
Т-15.03.5: Лица вклучени во процесот на доживотно учење 615
Т-15.03.6: Стапка на вработеност на лица на поголема возраст 615
Т-15.03.7: Очекувана должина на животот на 65 години, по пол 615

15.04. Климатски промени и енергија

Т-15.04.1: Енергетска потрошувачка во секторот Транспорт, во однос на БДП 616
Т-15.04.2: Учество на обновливата во вкупната потребна енергија 616
Г-15.04.1: Енергетска зависност 617
Г-15.04.2: Биохемиска потрошувачка на кислород во реките 617

15. Sustainable development

Notes on methodology **609**

15.01. Socioeconomic development

T-15.01.1: Growth rate of real GDP per capita 611
T-15.01.2: Share of gross fixed capital formation in GDP[1)], by sectors 611
T-15.01.3: Share of research and development expenditure in the total GDP[1)] 611
T-15.01.4: General government debt, % of GDP 611
T-15.01.5: Energy intensity of the economy 612
T-15.01.6: Employment rate of persons aged 20-64, total and by gender 612
T-15.01.7: Unemployment rate of persons aged 15-74 612

15.02. Sustainable consumption and production

T-15.02.1: Municipal waste, per capita 613
T-15.02.2: Area under organic farming 613
T-15.02.3: Electricity consumption of households 613

15.03. Social inclusion and demographic changes

T-15.03.1: At-risk-of-poverty rate by age and gender 614
T-15.03.2: People living in jobless households, by age groups 614
T-15.03.3: Total long-term unemployment rate 614
T-15.03.4: Early school-leavers 614
T-15.03.5: Lifelong learning 615
T-15.03.6: Employment rate of older workers 615
T-15.03.7: Life expectancy at age 65, by gender 615

15.04. Climate changes and energy

T-15.04.1: Energy consumption of transport relative to GDP 616
T-15.04.2: Share of renewables in gross inland energy consumption 616
G-15.04.1: Energy dependency 617
G-15.04.2: Biochemical oxygen demand in rivers 617

Методолошки објаснувања

Одржливиот развој, како глобален концепт, претставува развој што овозможува задоволување на потребите на сегашните, без да се загрози можноста за задоволување на потребите на идните генерации.

Тоа е предизвик со кој се соочува секој човек, земја, светот воопшто, со цел да се обезбеди континуиран напредок на квалитетот на животот и благосостојбата на земјата за сегашните и идните генерации, но и цел според која треба да се раководат сите преземени активности и политики. Остварувањето на оваа цел значи создавање на економија со полна и висококвалификувана вработеност, квалитетна здравствена заштита, социјална и територијална кохезија, како и заштита на животната средина, сето тоа во услови на мирен и безбеден свет.

Прогресот во реализацијата на поставените цели на одржливиот развој се следи преку сет на индикатори, дефиниран од страна на Европската комисија. Станува збор за индикатори со повеќестран карактер кои ја одразуваат економската, социјалната, еколошката и, во извесна мера, институционалната димензија на одржливиот развој.

Во оваа публикација е направен избор од расположливиот сет на индикатори1). Индикаторите се пресметани врз основа на информациите со кои располага статистичкиот систем и методологијата усогласена со онаа на Европската унија. Индикаторите само го прикажуваат трендот на одредена појава, без да прејудицираат одржливост или не.

Дефиниции

Бруто-домашниот производ, како мерка за економската активност, е дефиниран како разлика меѓу вредноста на произведените стоки и услуги и употребените производи и услуги за нивно создавање. Стапката на реален пораст на БДП, по жител, е пресметана од вредностите изразени преку постојани цени (2005) со цел да се прикажат само волуменските движења, односно да се елиминира влијанието на инфлацијата врз стапката на пораст.

Учество на инвестициите во основни средства во БДП, по сектори. Стапката го покажува делот од БДП употребен од страна на државата, деловниот и секторот Домаќинства, за инвестиции.

Учество на трошоците за истражување и развој во БДП. Индикаторот го покажува учество на трошоците за истражување и развој во вкупниот бруто-домашен производ. БДП е пресметан во согласност со ЕСС 2010.

Државен долг, како процент од бруто-домашниот производ. Индикаторот го претставува долгот на општата влада (централната, локалната власт, како и јавните фондови), како процент од БДП.

Енергетската интензивност на една економија претставува мерка за годишната потреба од енергија за производство на една единица на економски аутпут. Намалената енергетска интензивност значи помало количество на енергија потребно за производство на ист аутпут, што е поврзано со енергетската ефикасност. Индикаторот се пресметува како сооднос меѓу бруто-потребната потрошувачка на енергија (изразена во тони на масло еквивалент) и БДП (по постојани цени од 2005, во евра).

Стапката на вработеност претставува однос меѓу бројот на вработени лица на возраст меѓу 20 и 64 години и вкупното население од истата возрасна група. Индикаторот е пресметан врз основа на Анкетата за работната сила. Вработеното население се состои од оние лица кои во референтната недела работеле за плата или профит најмалку еден час или не работеле, а имале работа од која привремено биле отсутни.

Вкупната стапка на невработеност претставува учество на невработените лица на возраст од 15 до 74 години во вкупната работна сила. Работната сила ја сочинуваат вкупниот број вработени и невработени лица. Индикаторот е претставен како вкупна стапка на невработеност, по пол и по возрасни групи, според бројот на невработени лица во однос на вкупното население од истата целна група.

Комунален отпад, по жител. Индикаторот ја претставува количината на создадениот комунален отпад собран од и за сметка на комуналните претпријатија и одложен преку системот за управување со отпадот. Создадениот отпад

[1)] За целокупниот сет на индикатори погледнете на http://www.stat.gov.mk/PrikaziPoslednaPublikacija.aspx?id=47

[2)] Номенклатура на територијални единици за статистика

го опфаќа отпадот од домаќинствата, комерцијалните и трговските дејности, деловните згради, јавните институции, малите бизниси, отпадот од дворовите и градините, содржината на контејнерите за отпад, уличниот смет и сметот од пазарите. За областите кои не се опфатени со системот за комунален отпад, количините се проценети.

Површина под органско земјоделство. Индикаторот се дефинира како дел од вкупната користена земјоделска површина (КЗП) под органско земјоделство (постоечките области со органски фарми и областите во процес на конверзија). Органското земјоделство е метод на производство кој најголем акцент посветува на заштитата на животната средина, како и на состојбата на животните при одгледувањето на добитокот. Органскиот метод избегнува или во голема мера ја намалува употребата на синтетички хемиски производи како што се ѓубрива, пестициди, адитиви и медицински производи.

Потрошувачката на електрична енергија во секторот Домаќинства ја дефинира количината на електрична енергија потрошена од страна на домаќинствата за потребите за загревање на просторот и водата, како и за сите електрични апарати.

Стапка на сиромаштија - Индикаторот е дефиниран како процент на лица што живеат под линијата на сиромаштија, дефинирана како 60% од медијалниот еквивалентен приход (пред или по социјалните трансфери).

Лица кои живеат во домаќинства без вработени лица - учество на лица, по возрасни групи, кои живеат во домаќинства во кои нема вработени лица. Индикаторот е пресметан врз основа на податоците од Анкетата за работната сила.

Стапката на долгорочна невработеност го прикажува учеството на лицата кои биле невработени 12 месеци и повеќе во однос на вкупниот број на активни лица на пазарот на трудот. Активното население го сочинуваат вработените и невработените лица.

Лица кои рано го напуштаат училиштето - учество на лицата на возраст од 18 до 24 години кои немаат никакво или имаат најмногу основно образование, во однос на вкупната популација од истата возрасна група.

Лица вклучени во процесот на доживотно учење - учество на лицата на возраст од 25 до 64 години кои учествуваат во процесот на образование и обука, во вкупната популација од истата возрасна група.

Стапка на вработеност на лица на поголема возраст претставува стапка на вработеност на лица на возраст од 55 до 64 години и се пресметува како процент од истата возрасна група.

Очекувана должина на животот на 65 години, по пол, означува просечен број на години на живот кои би ги доживеале мажи или жени кои имаат наполнето 65 години, врз основа на влијанието што врз нивниот живот ќе го има моменталната стапка на морталитет (веројатност за смрт на одредена возраст).

Енергетска потрошувачка во секторот Транспорт, во однос на БДП. Индикаторот претставува сооднос на енергетската потрошувачка во транспортот и БДП (претставен како верижен индекс со цени од 2000 година). Потрошувачката на енергија ги опфаќа сите видови на транспорт (патен, железнички и авиосообраќај).

Учество на обновливата во вкупната потребна енергија - процентуално учество на обновливата енергија во вкупната потребна енергија.

Енергетската зависност покажува колкава е потребата на една економија од увоз на енергија со цел да ги задоволи енергетските потреби. Таа се пресметува како сооднос меѓу нето-увозот и вкупно потребната енергетска потрошувачка и залихите.

Биохемиска потрошувачка на кислород во реките се дефинира како просечна годишна количина на биохемиска потрошувачка на кислород во реките (БПК5) и претставува количина на кислород која е неопходна за аеробните микроорганизми да ги разложат органските материи во единица примерок на вода во текот на пет дена. Индикаторот е мерка за квалитетот на водата: колку е пониска вредноста на БПК5, толку водата е поквалитетна.

Notes on methodology

Sustainable development as a global concept means that the needs of the present generation should be met without compromising the ability of future generations to meet their own needs. It is a challenge that each person, country, and the whole world in general is faced with, in order to ensure continuous improvement of the quality of life and well-being for present and future generations; it is also an objective that all undertaken actions and policies should conform to.

Achievement of this aim means creating an economy with full and qualified employment, quality health care, social and territorial cohesion, as well as environmental protection, all this in a safe and peaceful world.

The progress in realizing the defined objectives is monitored through a set of indicators, defined by the European Commission. The indicators have a multi-domain character and reflect the economic, social, environmental, and, to a certain degree, the institutional dimension of sustainable development.

In this publication a selection has been made from the available set of indicators1). The indicators are compiled on the basis of information that the State Statistical Office has at its disposal, and the methodology, which is harmonized with that of the European Union. At the same time, the indicators simply show the trend of a certain phenomenon, without prejudicing sustainability or non-sustainability.

Definitions

Gross domestic product (GDP) as a measure of economic activity is defined as the value of all goods and services produced less the value of any goods or services used in their creation. The annual growth rate of GDP per capita is calculated from figures at constant prices (2005) since these give volume movements only, i.e. price movements will not inflate the growth rate.

Share of gross fixed capital formation in GDP. This indicator is defined as total gross fixed capital formation (GFCF) expressed as a percentage of GDP, for the government, business and households sectors.

Share of research and development expenditure in GDP. The indicator is defined as the percentage share of gross domestic expenditure on Research and Development (R&D) in gross domestic product. GDP has been revised according to ESA 2010.)

The dispersion of regional GDP (NUTS 3 level)2), per inhabitant is measured by the sum of the absolute differences between regional and national GDP per inhabitant, weighted with the share of population and expressed in percent of the national GDP per inhabitant. The indicator is calculated from regional GDP figures based on the European System of Accounts (ESA95).

General government debt - this indicator represents the general government debt as a percentage of GDP. The general government sector comprises the subsectors of central government, state government, local government and social security funds.

The energy intensity of the economy is a measure of the amount of energy needed to produce one unit of economic output. A reduction in energy intensity means that less energy is needed to produce the same output and is thus related to energy efficiency. The indicator presented here is calculated as the ratio of gross inland energy consumption (in tonnes of oil equivalent) to GDP (at constant 2005 prices, in euro)**.**

The employment rate is calculated by dividing the number of persons aged 20 to 64 in employment by the total population of the same age group. The indicator is based on the Labour Force Survey. Employed population consists of those persons who during the reference week did any work for pay or profit for at least one hour, or were not working but had jobs from which they were temporarily absent.

[1] For the entire set of indicators, please see http://www.stat.gov.mk/PrikaziPoslednaPublikacija_en.aspx?id=47

[2] Nomenclature of Territorial Units for Statistics

Total unemployment rate represents the share of unemployed persons aged 15 to 74 as a percentage of the labour force. The labour force is the total number of people employed and unemployed. The indicator is illustrated as total unemployment rate, by age group and gender, as a share of unemployed in the total population of the same age group and gender.

Municipal waste represents the amount of municipal waste generated and collected by or on behalf of municipal authorities and disposed of through the waste management system.

Area under organic farming - this indicator is defined as the share of total utilised agricultural area (UAA) occupied by organic farming (existing organically-farmed areas and areas in process of conversion). Organic farming is a method of production, which puts the highest emphasis on environmental protection and, with regard to livestock production, animal welfare considerations. It avoids or largely reduces the use of synthetic chemical inputs such as fertilisers, pesticides, additives and medical products.

Electricity consumption of households is defined as the quantity of electricity consumed by households that covers all use of electricity for space and water heating and all electrical appliances.

At-risk-of-poverty rate. The indicator is defined as a percentage of persons with an equivalent disposable income below the risk-of-poverty threshold, which is set at 60% of the national median equivalent disposable income

People living in jobless households - this indicator is calculated as the share of persons, by age group, who are living in households where no one works. The indicator is based on the Labour Force Survey.

The 'long-term unemployment rate' is the share of unemployed persons for 12 months or more in the total number of active persons in the labour market. The total active population is the total number of the employed and unemployed population.

Early school-leavers - this indicator is defined as the percentage of the population aged 18-24 with no or with at most lower secondary education and not in further education or training.

Lifelong learning - this indicator is defined as the share of the adult population aged 25 to 64 participating in education and training, in the total population of the same age group.

The employment rate of older workers is calculated by dividing the number of persons aged 55 to 64 in employment by the total population of the same age group. The indicator is based on the EU Labour Force Survey.

Life expectancy at age 65 represents the mean number of years still to be lived by a man or a woman who has reached the age 65, if subjected throughout the rest of his or her life to the current mortality conditions (age-specific probabilities of dying).

Energy consumption of transport, relative to GDP - this indicator is defined as the ratio between the energy consumption of transport and GDP (chain-linked volumes, at 2000 exchange rates). The energy consumed by all types of transport (road, rail, inland navigation and aviation) is covered.

Share of renewables in gross inland energy consumption is defined as the percentage share of renewables in gross inland energy consumption.

Energy dependency shows the extent to which an economy relies upon imports in order to meet its energy needs. The indicator is calculated as net imports divided by the sum of gross inland energy consumption plus bunkers.

Biochemical oxygen demand in rivers is defined as the mean annual BOD5 in rivers. BOD5 is a measure of the amount of oxygen required by aerobic microorganisms to decompose organic substances in a water sample over a period of five days. It is a measure of the quality of water: the lower the value of BOD5, the higher the water quality.

Т-15.01.1: Стапка на пораст на реалниот бруто-домашен производ, по жител

T-15.01.1: Growth rate of real GDP per capita

%

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015[1)]	
Реален бруто-домашен производ, по жител	4.5	5.0	6.3	5.3	-0.5	3.1	2.2	-0.6	2.8	3.5	3.7	Growth rate of real GDP, per capita

[1)] Претходни податоци

[1)] Preliminary data

Т-15.01.2: Учество на вкупните инвестиции во основни средства во БДП, по сектори

T-15.01.2: Share of gross fixed capital formation in GDP, by sectors

%

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015[1)]	
Вкупни инвестиции	**22.7**	**25.8**	**24.6**	**23.1**	**23.5**	**23.4**	**23.7**	**23.4**	**23.1**	**Total investment**
Деловен	10.9	12.3	12.4	11.2	12.2	12.0	12.4	11.9	12.1	Business
Држава	3.1	4.2	3.8	4.1	4.3	3.9	4.2	4.8	4.7	Government
Домаќинства	8.8	9.3	8.3	7.8	7.1	7.5	7.1	6.7	6.3	Households

[1)] Претходни податоци

[2)] Preliminary data

Т-15.01.3: Учество на трошоците за истражување и развој во вкупниот БДП[1)]

T-15.01.3: Share of research and development expenditure in the total GDP[1)]

%

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015[1)]	
Дисперзија на регионалниот БДП, по жител	0.19	0.17	0.22	0.20	0.22	0.22	0.33	0.44	0.52	0.44	Dispersion of regional gross domestic product per capita

[1)] Претходни податоци

[1)] Preliminary data

Т-15.01.4: Државен долг, % од БДП

T-15.01.4: General government debt, % of GDP

%

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
Долг на општата влада, % од БДП	36.7	30.6	23.5	20.5	23.6	24.1	27.7	33.7	34.0	38.2	38.1	39.1	General government debt, % of GDP

Извор: Министерство за финансии

Source: Ministry of Finance

Т-15.01.5: Енергетска интензивност на економијата

T-15.01.5: Energy intensity of the economy

кгме/1000 евра | kgoe /1000 euro

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015[1)]	
Енергетска интензивност	482.5	471.3	440.7	408.6	403.7	431.6	414.2	373.2	349.6	338.0	Energy intensity

[1)] Претходни податоци

[1)] Preliminary data

Т-15.01.6: Стапка на вработеност на лица на возраст од 20 до 64 години, вкупно и по пол

T-15.01.6: Employment rate of persons aged 20-64, total and by gender

%

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
Вкупно	**42.1**	**43.9**	**45.0**	**46.3**	**47.9**	**48.1**	**48.4**	**48.2**	**50.3**	**51.3**	**51.9**	**53.3**	**Total**
Мажи	50.6	53.6	54.0	56.2	58.4	58.4	57.8	57.5	59.7	61.6	61.5	63.7	Men
Жени	33.3	34.0	35.8	36.2	37.1	37.5	38.8	38.7	40.7	40.8	42.1	42.5	Women

Извор: Анкета за работната сила

Source: Labour Force Survey

Т-15.01.7: Стапка на невработеност на лица на возраст од 15 до 74 години

T-15.01.7: Unemployment rate of persons aged 15-74

%

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
Вкупно	**37.3**	**36.0**	**34.9**	**33.8**	**32.2**	**32.0**	**31.4**	**31.0**	**29.0**	**28.0**	**26.1**	**23.7**	**Total**
Мажи	36.5	35.3	34.5	33.5	31.8	31.9	31.8	31.5	29.0	27.6	26.7	24.4	Men
Жени	38.4	37.2	35.5	34.2	32.8	32.3	30.8	30.3	29.0	28.6	25.1	22.7	Women
Возраст													Age group
15-24	62.6	59.8	57.7	56.4	55.1	53.7	55.3	53.9	51.9	53.1	47.3	48.2	15-24
25-74	33.7	32.5	31.6	30.5	29.0	29.3	28.5	28.2	26.3	25.2	23.8	21.3	25-74

Извор: Анкета за работната сила

Source: Labour Force Survey

Т-15.02.1: Комунален отпад, по жител

T-15.02.1: Municipal waste, per capita

кг/жител — kg/capita

	2012	2013	2014	2015	2016	
Создаден	**382**	**384**	**370**	**380**	**376**	**Generated waste**
Собран/одложен на депонија	270	269	276	300	295	Collected / landfilled waste

Т-15.02.2: Површина под органско земјоделство

T-15.02.2: Area under organic farming

% од — % of

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
Обработлива земјоделска површина	**0.27**	**1.03**	**1.29**	**0.91**	**0.62**	**0.46**	**0.51**	**0.63**	**Cultivated agricultural area**
Вкупна земјоделска површина	0.14	0.47	0.59	0.37	0.25	0.19	0.21	0.26	Total utilised agricultural area

Т-15.02.3: Потрошувачка на електрична енергија во домаќинствата

T-15.02.3: Electricity consumption of households

кт маслени еквиваленти — kt oil equivalents

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015[1)]	
Сектор Домаќинства	257.0	262.0	261.1	269.4	283.7	277.9	287.6	280.5	263.5	261.9	270.1	Household sector

[1)] Претходни податоци

[1)] Preliminary data

Т-15.03.1 Стапка на сиромаштија, по возраст и по пол

T-15.03.1: At-risk-of-poverty rate by age and gender

(60% од медијалните еквивалентни приходи) (60% of median equivalent income)

	2014			2015			
	Вкупно Total	Мажи Men	Жени Women	Вкупно Total	Мажи Men	Жени Women	
Вкупно	**22.1**	**22.3**	**21.9**	**21.5**	**21.5**	**21.5**	**Total**
0-17	29.0	29.2	28.9	28.6	28.6	28.6	0-17
18-64	21.4	21.4	21.4	20.7	20.7	20.7	18-64
65 и повеќе	14.5	14.9	14.1	14.5	13.2	15.6	65 and over

Извор: Анкета за приходи и услови за живеење

Source: Survey on Income and Living Conditions

Т-15.03.2: Лица кои живеат во семејства без вработени, по возрасни групи

T-15.03.2: People living in jobless households, by age groups

%

Возраст Age	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
0-17	23.4	19.2	21.4	22.3	21.3	16.3	15.7	16.2	11.6
18-59	18.7	16.1	16.6	17.3	16.4	13.8	13.0	13.1	11.1

Извор: Анкета за работната сила

Source: Labour Force Survey

Т-15.03.3: Вкупна стапка на долгорочна невработеност

T-15.03.3: Total long-term unemployment rate

%

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
Вкупна стапка на долгорочна невработеност	32.3	31.1	29.7	28.7	26.3	26.7	25.9	25.5	23.9	23.4	21.3	19.2	Total long-term unemployment rate

Извор: Анкета за работната сила

Source: Labour Force Survey

Т-15.03.4: Лица кои рано го напуштаат образованието

T-15.03.4: Early school-leavers

%

2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
23.1	22.2	19.9	19.6	16.2	15.5	13.5	11.7	11.4	12.5	11.4	9.9

Извор: Анкета за работната сила

Source: Labour Force Survey

Т-15.03.5: Лица вклучени во процесот на доживотно учење

T-15.03.5: Lifelong learning

%

2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
2.3	2.3	2.8	2.5	3.3	3.2	3.4	4.0	3.5	3.1	2.5	2.8

Извор: Анкета за работната сила

Source: Labour Force Survey

Т-15.03.6: Стапка на вработеност на лица на поголема возраст

T-15.03.6: Employment rate of older workers

%

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
Вкупно	**26.2**	**27.9**	**28.8**	**31.7**	**34.6**	**34.2**	**35.4**	**35.4**	**37.9**	**38.6**	**40.1**	**40.7**	**Total**
Мажи	36.0	39.0	38.6	43.0	47.6	46.7	47.3	46.6	49.4	50.3	52.2	55.0	Men
Жени	17.0	17.5	19.6	21.1	22.4	22.4	24.0	24.5	26.6	27.1	28.3	26.6	Women

Извор: Анкета за работната сила

Source: Labour Force Survey

Т-15.03.7: Очекувана должина на животот на 65 години, по пол

T-15.03.7: Life expectancy at age 65, by gender

години years

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	
Мажи	13.5	13.4	13.5	13.6	13.8	13.9	14.0	14.1	14.3	14.4	14.4	Men
Жени	15.7	15.2	15.4	15.4	15.7	15.8	16.0	16.0	16.1	16.2	16.2	Women

Т-15.04.1: Енергетска потрошувачка во секторот Транспорт, во однос на БДП

T-15.04.1: Energy consumption of transport relative to GDP

мил./тони CO_2 еквиваленти — million tonnes CO_2 equivalent

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015[1)]	
кгме/1000 евра	**59.9**	**56.8**	**61.2**	**59.6**	**63.4**	**64.1**	**65.6**	**63.8**	**70.6**	**71.4**	**78.7**	**kgoe/1000 euro**
2010=100	93.5	88.6	95.4	92.9	99.0	100.0	102.4	99.6	110.2	111.4	122.8	2010=100

[1)] Претходни податоци

[1)] Preliminary data

Т-15.04.2: Учество на обновливата во вкупната потребна енергија

T-15.04.2: Share of renewables in gross inland energy consumption

%

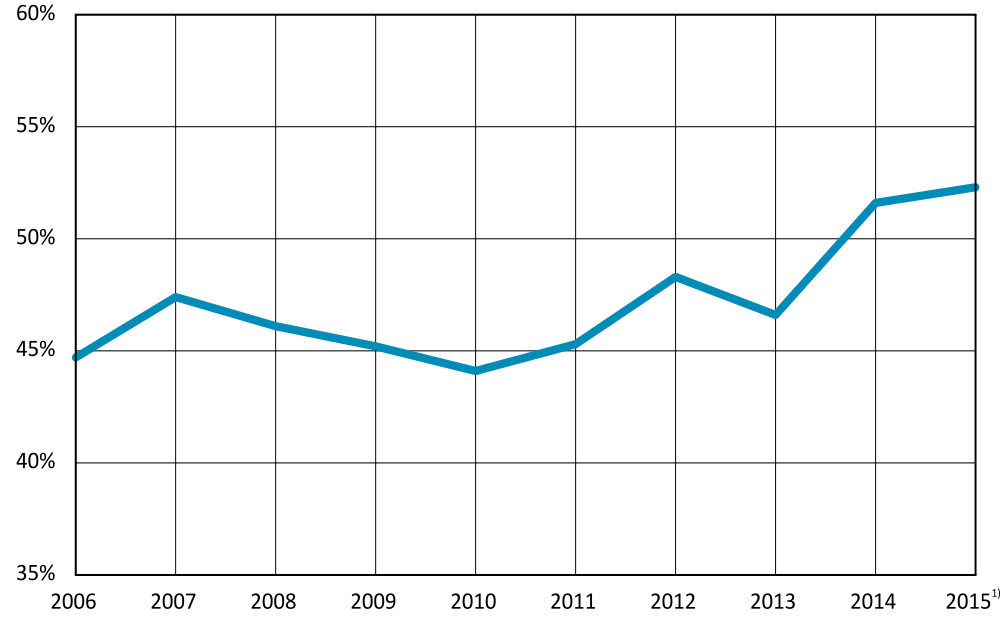
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015[1)]	
Вкупно	**10.2**	**10.9**	**7.8**	**8.4**	**11.2**	**14.6**	**10.4**	**10.0**	**11.0**	**11.0**	**15.6**	**Total**
Хидро	4.4	4.8	2.8	2.4	3.9	7.3	3.9	3.0	4.9	3.8	5.9	Hydro
Биомаса	7.1	7.0	6.2	6.3	7.0	6.7	6.6	7.6	8.0	8.7	8.8	Biomass
Геотермална	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	Geothermal
Биодизел	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Biodiesel
Соларна	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	Solar electricity
Ветерна	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.4	Wind electricity
Биогасна електрична енергија	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.1	Biogas electricity

[1)] Претходни податоци

[1)] Preliminary data

Г-15.04.1: Енергетска зависност

G-15.04.1: Energy dependency

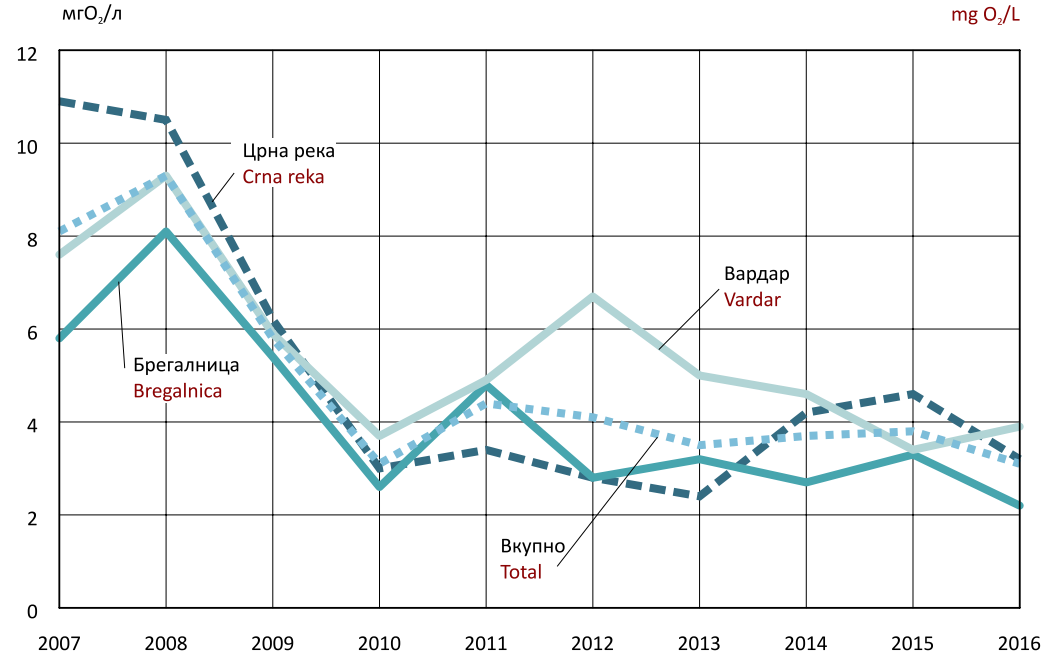


[1] Претходни податоци

[1] Preliminary data

Г-15.04.2: Биохемиска потрошувачка на кислород во реките

G-15.04.2: Biochemical oxygen demand in rivers



16. Структурни деловни статистики

16. Structural business statistics

16. Структурни деловни статистики

Методолошки објаснувања **620**

Т-16.1: Основни структурни деловни показатели, по сектори на дејност 622

Т-16.2: Основни структурни деловни показатели, по сектори на дејност 623

Т-16.3: Број на вработени лица според големината на претпријатието, 2015 624

Т-16.4: Промет на претпријатијата според бројот на вработени лица, 2015 625

Т-16.5: Додадена вредност на претпријатијата по фактор на трошок, според бројот на вработени, 2015 626

Г-16.1: Основни структурни деловни показатели, по групи на сектори на дејност, 2015 627

Г-16.2: Структура на додадената вредност по фактор на трошок, по групи на сектори на дејност, 2015 628

Г-16.3: Основни структурни деловни показатели според бројот на вработени, 2015 628

16. Structural business statistics

Notes on methodology **621**

T-16.1: Basic structural business indicators, by activity sector 622

T-16.2: Basic structural business indicators, by activity sector 623

T-16.3: Total number of employees by enterprise size classes, 2015 624

T-16.4: Turnover by size classes of number of employees, 2015 625

T-16.5: Value added at factor cost, by size classes of number of employees, 2015 626

G-16.1: Basic structural business indicators, by group of activity sector, 2015 627

G-16.2: Value added at factor cost, by group of activity sector, 2015 628

G-16.3: Basic structural business indicators, by size classes of number of employees, 2015 628

Методолошки објаснувања

Извори и методи на прибирање на податоци

Структурните деловни статистики (СДС) ја прикажуваат структурата на дејностите кои се вршат во една економија преку следење на активноста на деловните субјекти во конкретната дејност. Со пресметките на СДС се обезбедуваат индикатори за прометот, додадената вредност, бруто-деловниот вишок и сл., врз основа на книговодствената евиденција на деловните субјекти. Со тоа се овозможува следење на работењето и структурните промени на деловните субјекти што претставува основа за пазарни анализи и донесување на деловни одлуки, а воедно претставува и основа за оцена на основните макроекономски показатели.

За пресметка на основните податоци за деловните субјекти се користат расположливите административни и статистички извори.

Основен извор на податоците претставуваат годишните финансиски извештаи кои деловните субјекти ги доставуваат до Централниот регистар и Управата за јавни приходи. Податоците произлегуваат директно од сметководствената евиденција на претпријатијата.

Дополнително се користат и податоци од статистички истражувања кои ги спроведува Државниот завод за статистика.

Опфат

Во пресметките се опфатени активните деловни субјекти од нефинансискиот сектор чијашто главна дејност според Националната класификација на дејностите - НКД Рев.2 припаѓа во секторите: **Б** (Рударство и вадење на камен), **В** (Преработувачка индустрија), **Г**(Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација), **Д** (Снабдување со вода; отстранување на отпадни води, управување со отпад и дејности за санација на околината), **Ѓ** (Градежништво), **Е** (Трговија на големо и мало; поправка на моторни возила и мотоцикли), **Ж** (Транспорт и складирање), **З** (Објекти за сместување и сервисни дејности со храна), **S** (Информации и комуникации), **Ј** (Дејности во врска со недвижен имот), **К** (Стручни, научни и технички дејности), **Л** (Административни и помошни услужни дејности), **О 95** (Поправка на компјутери и предмети за лична употреба и за домаќинства).

Дефиниции

Бројот на претпријатија се дефинира како вкупен број на регистрирани правни или физички лица кои биле активни барем во еден дел од референтниот период.

Бројот на вработени се дефинира како број на лица кои склучиле договор за работа и добиваат плата или друг вид надоместок од работодавачот.

Прометот се дефинира како вкупна фактурирана вредност на производи, стоки и услуги продадени на трети лица , која не го содржи данокот на додадена вредност. Финансиските, вонредните и останатите приходи не се вклучени во прометот.

Додадена вредност по фактор трошок на производството претставува бруто-приход од работењето на деловните субјекти по коригирањето со субвенциите и индиректните даноци. Во пресметката на додадената вредност се вклучува вредноста на производството и субвенциите, намалена за даноците на производи и производство и вредноста на меѓуфазната потрошувачка која ги опфаќа трошоците за материјали, производни и непроизводни услуги и дел од останатите лични расходи. Приходите и расходите класифицирани како финансиски се исклучени од додадената вредност.

Трошоци за вработените ги опфаќаат сите плаќања во готово или во натура кои работодавецот ги плаќа на постојано или повремено вработените лица за извршената работа во референтниот период. Исто така, се опфаќаат даноци и придонеси за социјално осигурување на вработените кои одат на товар на работодавачот како и останати надоместоци на вработените како што се за храна, превоз, отпремнини, награди, помош на вработените и сл.

Бруто-деловен вишок претставува разлика помеѓу додадената вредност пресметана по фактори на трошок на производството и средствата за вработените.

Notes on methodology

Sources and methods of data collection

Structural business statistics (SBS) describe the structure of economic activities, by observing the units engaged in certain activities.Structural business statistics calculations provide indicators such as turnover, value added, gross operating surplus, etc. that enable the monitoring of the operations and the structural changes of the business entities, which constitutes the basis for market analysis and business decision-making, as well as for the assessment of basic macroeconomic indicators.

For the production of structural business statistics, both the available administrative and statistical data sources are used. The main data sources are the annual financial reports that business entities are obliged to submit to the Central Register and the Public Revenue Office. Data are provided directly from the enterprise accounting records. In addition, data from other statistical surveys carried out by the State Statistical Office are also used.

Scope

SBS calculations cover active business entities in the non-financial sector whose main activity according to the National Classification of Activities - NKD Rev.2 belongs to the following sectors: **(B)** Mining and quarrying; **(C)** Manufacturing; **(D**) Electricity, gas, steam and air conditioning supply; **(E)** Water supply; sewerage waste management and remediation activities; **(F)** Construction; **(G)** Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles; **(H)** Transport, and storage; **(I)** Accommodation and food service activities; **(J)** Information and communication; **(L)** Real estate activities; **(M)** Professional, scientific and technical activities; **(N)** Administrative and support service activities; **(S 95)** Repair of computers and personal and household goods.

Definitions

Number of enterprises is the number of registered legal or natural persons which were active during at least a part of the reference period.

The number of employees is defined as number of persons who work for an employer and who have a contract of employment and receive compensation in the form of wages and salaries.

Turnover comprises the total accrued incomes from market sales of goods or services to third parties, with the exception of deductible VAT. Incomes classified as financial, other and extraordinary ones are excluded.

Value added at factor costs is the gross income from operating activities after adjusting for subsidies and indirect taxes. The calculation of value added includes the production value and subsidies on products and production, less taxes on production, taxes on products and the value of intermediate consumption that includes cost of materials, cost of industrial services, cost of non-industrial services and part of other personnel costs.

Personnel costs include all payments in cash or in kind, paid by an employer to regular and temporary employees in return for the work done by the latter during the reference period. They also include taxes and employees' social security contributions paid by the employer, as well as other personnel costs such as payments in consideration of dismissal, gratuities, cost of living and family allowances, transport, etc.

Gross operating surplus is the surplus generated by operating activities of the enterprise after labor factor input has been remunerated. It can be calculated from the value added at factor cost less personnel costs.

Т-16.1: Основни структурни деловни показатели, по сектори на дејност

T-16.1: Basic structural business indicators, by activity sector

	Сектори на дејност	Број на претпријатија Number of enterprises		Број на вработени Number of employees		Промет Turnover во милиони денари / in million denars			Sectors of activity
		2014	2015	2014	2015	2014	2015		
	Вкупно	**53 749**	**54 738**	**353 312**	**369 237**	**1 012 301**	**1 075 007**		**Total**
Б	Рударство и вадење на камен	158	170	4 178	4 257	12 546	13 270	B	Mining and quarrying
В	Преработувачка индустрија	7 085	7 362	108 566	113 264	255 533	281 595	C	Manufacturing
Г	Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација	133	143	7 974	8 013	63 101	70 248	D	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Д	Снабдување со вода; отстранување на отпадни води, управување со отпад и дејности за санација на околината	269	248	10 193	10 214	10 548	10 032	E	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Ѓ	Градежништво	3 959	4 133	28 022	30 218	68 887	81 055	F	Construction
Е	Трговија на големо и трговија на мало; поправка на моторни возила и мотоцикли	23 093	22 896	92 606	95 041	442 253	456 112	G	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Ж	Транспорт и складирање	5 493	5 549	30 842	32 234	64 515	65 681	H	Transport and storage
З	Објекти за сместување и сервисни дејности со храна	4 093	4 222	19 821	21 544	14 211	15 685	I	Accommodation and food service activities
S	Информации и комуникации	1 399	1 535	11 463	13 464	37 556	36 063	J	Information and communication
Ј	Дејности во врска со недвижен имот	489	527	2 193	2 111	4 791	5 795	L	Real estate activities
К	Стручни, научни и технички дејности	5 975	6 306	18 651	19 853	23 837	23 612	M	Professional, scientific and technical activities
Л	Административни и помошни услужни дејности	1 067	1 122	17 697	17 946	13 575	14 987	N	Administrative and support service activities
О 95	Поправка на компјутери и предмети за лична употреба и за домаќинствата	536	525	1 106	1 078	948	872	S95	Repair of computers and personal and household goods

Т-16.2: Основни структурни деловни показатели, по сектори на дејност

T-16.2: Basic structural business indicators, by activity sector

	Сектори на дејност	Додадена вредност по фактор на трошок Value added at factor cost		Трошоци за вработените Personnel costs		Бруто- деловен вишок Gross operating surplus			Sectors of activity
		во милиони денари / in million denars							
		2014	2015	2014	2015	2014	2015		
	Вкупно	**213 205**	**230 424**	**106 205**	**110 790**	**107 000**	**119 635**		**Total**
Б	Рударство и вадење на камен	6 705	6 949	1 914	1 921	4 791	5 028	B	Mining and quarrying
В	Преработувачка индустрија	56 887	59 893	30 072	31 629	26 815	28 265	C	Manufacturing
Г	Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација	14 543	16 263	5 590	5 544	8 953	10 719	D	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Д	Снабдување со вода; отстранување на отпадни води, управување со отпад и дејности за санација на околината	4 960	5 199	3 313	3 450	1 647	1 749	E	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Ѓ	Градежништво	19 841	23 763	10 367	10 151	9 475	13 612	F	Construction
Е	Трговија на големо и трговија на мало; поправка на моторни возила и мотоцикли	50 358	54 398	23 942	25 273	26 415	29 124	G	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Ж	Транспорт и складирање	19 055	20 880	9 785	10 242	9 270	10 637	H	Transport and storage
З	Објекти за сместување и сервисни дејности со храна	4 914	4 964	3 392	3 797	1 521	1 167	I	Accommodation and food service activities
S	Информации и комуникации	15 706	16 350	6 355	7 024	9 351	9 326	J	Information and communication
Ј	Дејности во врска со недвижен имот	3 220	3 604	877	883	2 343	2 721	L	Real estate activities
К	Стручни, научни и технички дејности	11 515	11 928	6 073	5 911	5 442	6 017	M	Professional, scientific and technical activities
Л	Административни и помошни услужни дејности	5 166	5 908	4 300	4 744	866	1 163	N	Administrative and support service activities
О 95	Поправка на компјутери и предмети за лична употреба и за домаќинствата	335	326	224	218	111	107	S95	Repair of computers and personal and household goods

Т-16.3: Број на вработени лица според големината на претпријатието, 2015

T-16.3: Total number of employees by enterprise size classes, 2015

Сектори на дејност		Вкупно Total	Големина на претпријатието според бројот на вработени Enterprise size classes by number of employees						Sector of activity
			0 -9	10-19	20 - 49	50 - 249	250+		
Б	Рударство и вадење на камен	**4 257**	356	282	763	413	2 443	B	Mining and quarrying
В	Преработувачка индустрија	**113 264**	15 102	8 552	14 167	35 782	39 661	C	Manufacturing
Г	Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација	**8 013**	217	96	99	514	7 087	D	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Д	Снабдување со вода; отстранување на отпадни води, управување со отпад и дејности за санација на околината	**10 214**	474	319	762	3 654	5 005	E	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Ѓ	Градежништво	**30 218**	8 981	4 011	4 779	6 272	6 175	F	Construction
Е	Трговија на големо и трговија на мало; поправка на моторни возила и мотоцикли	**95 041**	50 479	10 542	11 682	12 093	10 245	G	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Ж	Транспорт и складирање	**32 234**	12 234	4 032	3 740	4 727	7 501	H	Transport and storage
З	Објекти за сместување и сервисни дејности со храна	**21 544**	10 947	4 293	3 556	2 493	255	I	Accommodation and food service activities
S	Информации и комуникации	**13 464**	2 769	1 309	1 872	2 898	4 616	J	Information and communication
Ј	Дејности во врска со недвижен имот	**2 111**	735	270	395	395	316	L	Real estate activities
К	Стручни, научни и технички дејности	**19 853**	14 408	2 334	1 895	906	310	M	Professional, scientific and technical activities
Л	Административни и помошни услужни дејности	**17 946**	2 324	824	1 505	2 559	10 734	N	Administrative and support service activities
О 95	Поправка на компјутери и предмети за лична употреба и за домаќинствата	**1 078**	1 013	37	28	-	-	S95	Repair of computers and personal and household goods

Т-16.4: Промет на претпријатијата според бројот на вработени лица, 2015

T-16.4: Turnover by size classes of number of employees, 2015

во милиони денари — in million denars

	Сектори на дејност	Вкупно Total	Претпријатија според бројот на вработени Enterprise size classes by number of employees						Sector of activity
			0 -9	10-19	20 - 49	50 - 249	250+		
Б	Рударство и вадење на камен	**13 270**	1 050	637	1 519	1 055	9 009	B	Mining and quarrying
В	Преработувачка индустрија	**281 595**	20 436	15 289	24 464	63 976	157 430	C	Manufacturing
Г	Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација	**70 248**	13 789	2 180	6 206	4 886	43 187	D	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Д	Снабдување со вода; отстранување на отпадни води, управување со отпад и дејности за санација на околината	**10 032**	1 285	799	1 134	3 199	3 614	E	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Ѓ	Градежништво	**81 055**	19 178	15 557	10 140	21 737	14 443	F	Construction
Е	Трговија на големо и трговија на мало; поправка на моторни возила и мотоцикли	**456 112**	143 935	58 940	75 039	95 845	82 353	G	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Ж	Транспорт и складирање	**65 681**	21 612	13 277	10 589	10 756	9 447	H	Transport and storage
З	Објекти за сместување и сервисни дејности со храна	**15 685**	5 476	3 313	3 586	2 942	368	I	Accommodation and food service activities
S	Информации и комуникации	**36 063**	4 471	2 813	3 291	6 803	18 683	J	Information and communication
Ј	Дејности во врска со недвижен имот	**5 795**	2 661	371	1 044	376	1 342	L	Real estate activities
К	Стручни, научни и технички дејности	**23 612**	13 572	4 387	3 902	1 381	371	M	Professional, scientific and technical activities
Л	Административни и помошни услужни дејности	**14 987**	6 768	1 498	1 212	1 899	3 610	N	Administrative and support service activities
О 95	Поправка на компјутери и предмети за лична употреба и за домаќинствата	**872**	763	49	60	-	-	S95	Repair of computers and personal and household goods

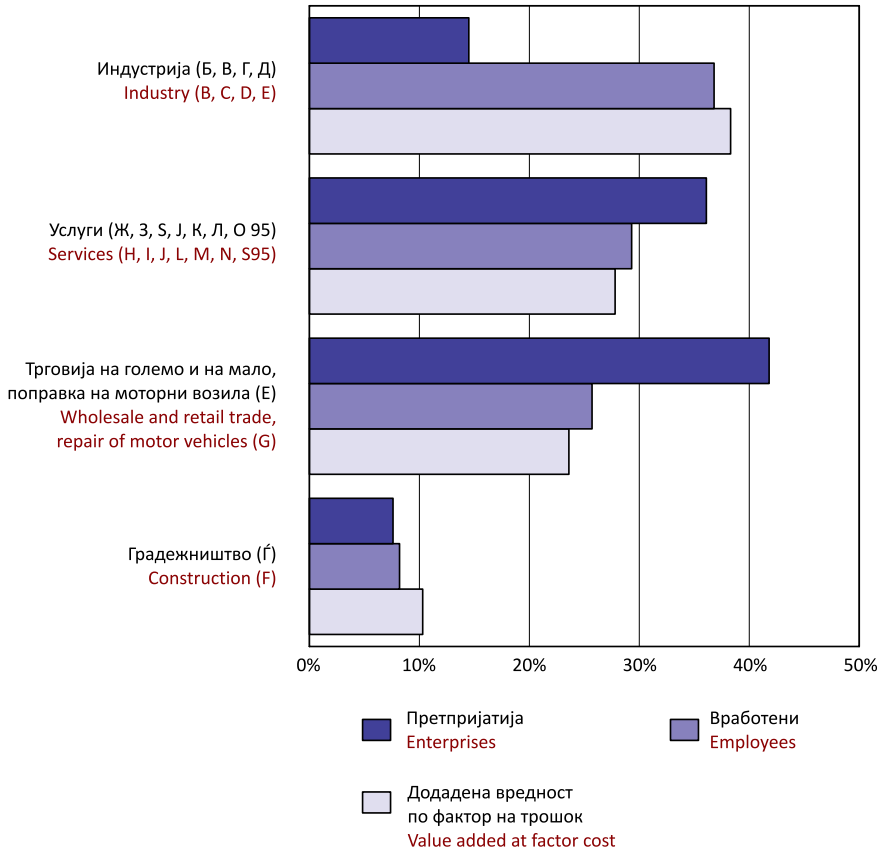
Т-16.5: Додадена вредност на претпријатијата по фактор на трошок, според бројот на вработени, 2015

T-16.5: Value added at factor cost, by size classes of number of employees, 2015

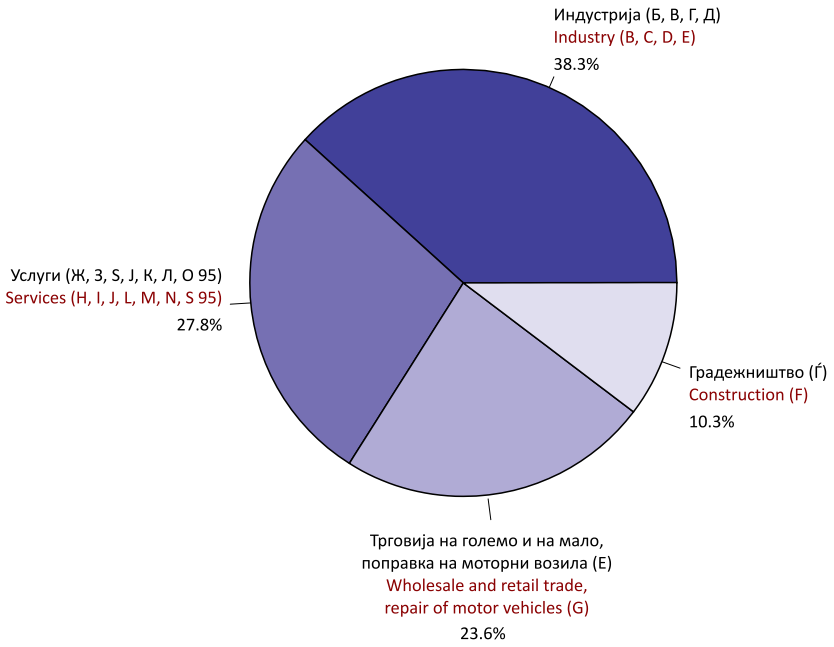
во милиони денари | in million denars

	Сектори на дејност	Вкупно Total	Претпријатија според бројот на вработени Enterprise size classes by number of employees						Sector of activity
			0 -9	10-19	20 - 49	50 - 249	250+		
Б	Рударство и вадење на камен	**6 949**	398	220	624	296	5 411	B	Mining and quarrying
В	Преработувачка индустрија	**59 893**	4 621	3 334	5 968	16 485	29 484	C	Manufacturing
Г	Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација	**16 263**	975	329	81	330	14 548	D	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Д	Снабдување со вода; отстранување на отпадни води, управување со отпад и дејности за санација на околината	**5 199**	216	112	350	1 736	2 784	E	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Ѓ	Градежништво	**23 763**	5 359	4 046	3 027	6 806	4 525	F	Construction
Е	Трговија на големо и трговија на мало; поправка на моторни возила и мотоцикли	**54 398**	19 491	7 438	8 903	11 197	7 368	G	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Ж	Транспорт и складирање	**20 880**	5 707	3 189	3 481	3 376	5 127	H	Transport and storage
З	Објекти за сместување и сервисни дејности со храна	**4 964**	1 544	889	1 152	1 109	270	I	Accommodation and food service activities
S	Информации и комуникации	**16 350**	1 710	1 189	1 341	3 357	8 752	J	Information and communication
Ј	Дејности во врска со недвижен имот	**3 604**	1 918	188	971	274	254	L	Real estate activities
К	Стручни, научни и технички дејности	**11 928**	7 097	2 163	1 774	653	240	M	Professional, scientific and technical activities
Л	Административни и помошни услужни дејности	**5 908**	1 247	329	329	993	3 009	N	Administrative and support service activities
О 95	Поправка на компјутери и предмети за лична употреба и за домаќинствата	**326**	289	26	11	-	-	S95	Repair of computers and personal and household goods

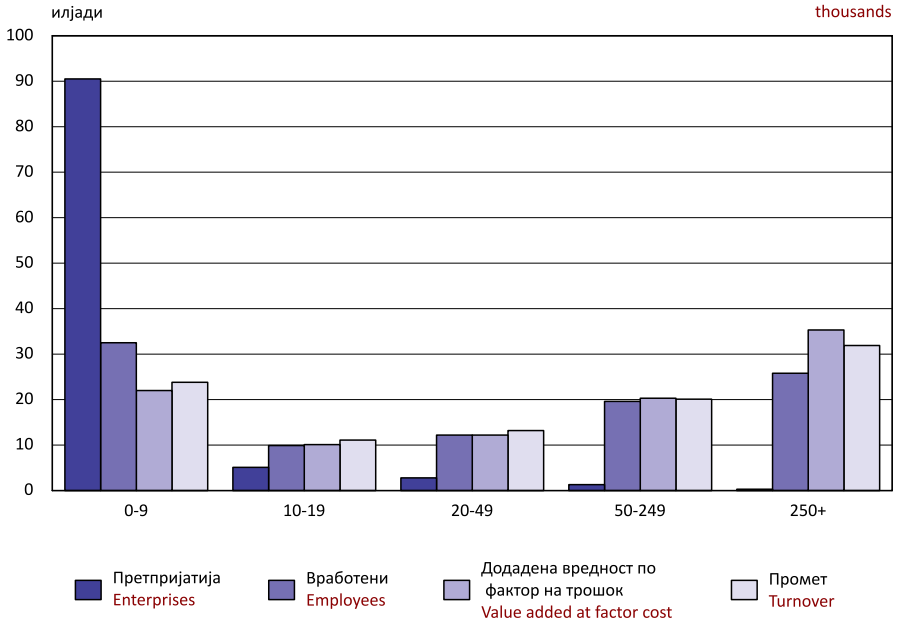
Г-16.1: Основни структурни деловни показатели, по групи на сектори на дејност, 2015
G-16.1: Basic structural business indicators, by group of activity sector, 2015



Г-16.2: Структура на додадената вредност по фактор на трошок, по групи на сектори на дејност, 2015
G-16.2: Value added at factor cost, by group of activity sector, 2015



Г-16.3: Основни структурни деловни показатели според бројот на вработени, 2015
G-16.3: Basic structural business indicators, by size classes of number of employees, 2015



17. Меѓународен преглед

17. International review

17. Меѓународен преглед

T-17.1: Општи географски податоци за земјата ... 631
T-17.2: Највисоки планински врвови ... 632
T-17.3: Најдолги реки ... 632
T-17.4: Океани и поголеми мориња ... 633
T-17.5: Најголеми острови ... 633
T-17.6: Население, 2012-2015 ... 634
T-17.7: Стапка на наталитет ... 635
T-17.8: Стапка на смртност ... 636
T-17.9: Индекси на трошоците на животот ... 637
T-17.10: Невработеност според Анкетата за работната сила ... 638
T-17.11: Реален БДП по жител, ЕСС 2010, во стандарди на куповната моќ (ЕУ28=100) ... 639
T-17.12: Индекси на ценовно ниво на БДП, ЕСС 2010 (ЕУ28=100) ... 640
T-17.13: Бруто-домашен производ ... 641
T-17.14: Изградба на нови станови ... 642
T-17.15: Регистрирани моторни возила, 2011-2016 ... 643
T-17.16: Индекси на индустриското производство ... 644
T-17.17: Индекси на цени на производители на индустриски производи ... 645
T-17.18: Производство на електрична енергија ... 646
T-17.19: Увоз и извоз ... 647
T-17.20: Златни резерви ... 648
T-17.21: Курсна листа ... 649

17. International review

T-17.1: General geographical facts about the Earth ... 631
T-17.2: Highest mountain peaks ... 632
T-17.3: Longest rivers ... 632
T-17.4: Oceans and main seas ... 633
T-17.5: The largest islands ... 633
T-17.6: Population, 2012-2015 ... 634
T-17.7: Crude birth rates ... 635
T-17.8: Crude death rates ... 636
T-17.9: Consumer price indices ... 637
T-17.10: Unemployment according to labour force sample surveys ... 638
T-17.11: Real GDP per capita, ESA 2010, in PPS (EU28=100) ... 639
T-17.12: Price level indices of GDP, ESA 2010 (EU28=100) ... 640
T-17.13: Gross domestic product ... 641
T-17.14: Construction of new buildings ... 642
T-17.15: Registration of motor vehicles, 2011-2016 ... 643
T-17.16: Indices of industrial production ... 644
T-17.17: Producer price indices of industrial products ... 645
T-17.18: Electricity production ... 646
T-17.19: Import and export ... 647
T-17.20: Gold reserves ... 648
T-17.21: Exchange rate ... 649

Т-17.1: Општи географски податоци за земјата

T-17.1: General geographical facts about the Earth

Периметар на Земјата, м		Circumference of the Earth, m
На Екваторот	40 070 368	At the Equator
По меридијан	40 003 423	At the meridian
Полупречник на Земјата, м		Radius of the Earth, m
На Екваторот	6 377 397	At the Equator
Површина на Земјата, км²		Surface area of the Earth, km²
Вкупно	510 674 669	Total
Копно	149 629 563	Land area
Морија	361 045 106	Seas
Тежина на Земјата, трилиони тони	5 977	Mass of the Earth, trillion tonnes
Зафатнина на Земјата, мил. км³	1 082 841	Volume of the Earth, million km³
Средна оддалеченост, км		Average distance from the Earth to:
На Месечината од Земјата, км	384 365	The Moon, km
На Земјата од Сонцето, км	149 509 000	The Sun, km

Т-17.2: Највисоки планински врвови

T-17.2: Highest mountain peaks

	Земја	Височина, м Elevation, m		Country
Европа			Europe	
Монт Блан	Франција - Италија	4 807	Mont Blanc	France - Italy
Монте Роса	Италија - Швајцарија	4 634	Monte Rosa	Italy - Switzerland
Азија			Asia	
Монт Еверест (Chomolungma)	Кина - Непал	8 848	Mount Everest (Chomolungma)	China - Nepal
К2 (Каракорум)	Кина - Пакистан	8 611	K2 (Karakorum)	China - Pakistan
Африка			Africa	
Килиманџаро	Танзанија	5 895	Kilimanjaro	Tanzania
Кириниага	Кенија	5 200	Kirinyaga	Kenya
Северна Америка			North America	
Мек Кинли	САД	6 190	McKinley	USA
Логан	Канада	6 050	Logan	Canada
Јужна Америка			South America	
Аконкагва	Аргентина	6 960	Aconcagua	Argentina
Ојос дел Саладо	Аргентина - Чиле	6 880	Ojos del Salado	Argentina - Chile
Океанија			Oceania	
Вилхелм	Папуа-Нова Гвинеја	4 509	Wilhelm	Papua - New Guinea
Кук	Нов Зеланд	3 764	Cook	New Zealand
Антарктик			Antarctica	
Винсон Масив	Антарктик	5 104	Vinson Massif	Antarctica
Киркпатрик	Антарктик	4 528	Kirkpatrick	Antarctica

Т-17.3: Најдолги реки

T-17.3: Longest rivers

	Должина, км Length, km	Површина на поречјето, илјади км² Surface area of river basin, '000 km²	
Европа			Europe
Волга	3 688	1 380	Volga
Дунав	2 857	817	Danube
Азија			Asia
Јангце	6 380	1 175	Yangtze
Об - Иртиш	5 570	2 430	Ob - Irtysh
Африка			Africa
Нил - Кагера	6 695	1 900	Nile - Kagera
Заир	4 667	3 700	Zaire
Северна Америка			North America
Мисисипи - Мисури	6 019	3 250	Mississippi - Missouri
Мекензи	4 250	1 765	Mackenzie
Јужна Америка			South America
Амазон	6 516	7 050	Amazon
Парана	4 500	3 100	Parana
Океанија			Oceania
Мјуреј - Дарлинг	3 750	910	Murray-Darling

Т-17.4: Океани и поголеми морија

T-17.4: Oceans and main seas

	Површина / Surface area		Зафатнина, мил. км³	Длабочина, просек, м	
	мил. км² 000.000 km²	%	Volume '000.000 km³	Average depth, m	
Вкупно	**362.03**	**100.0**	**1 349.93**	**3 729**	**Total**
Тихи Океан и околните морија	181.34	50.1	714.41	3 940	Pacific Ocean and adjoining seas
Тихи Океан	166.24	-	696.19	4 188	Pacific Ocean
Атлантски Океан и околните морија	94.31	26.0	337.71	3 575	Atlantic Ocean and adjoining seas
Атлантски Океан	86.56	-	323.37	3 736	Atlantic Ocean
Индиски Океан и околните морија	74.12	20.5	284.61	3 840	Indian Ocean and adjoining seas
Индиски Океан	73.43	-	284.35	3 872	Indian Ocean
Северно Ледено Море и околните морија	12.26	3.4	13.70	1 117	Arctic Ocean and adjoining seas
Северно Ледено Море	9.48	-	12.61	1 330	Arctic Ocean

Т-17.5: Најголеми острови

T-17.5: The largest islands

	Површина, км² Surface area, km²	
Гренланд	2 175 600	Greenland
Нова Гвинеја	808 510	New Guinea
Борнео	757 050	Borneo
Мадагаскар	594 180	Madagascar
Суматра	524 100	Sumatra
Бафинова Земја	476 070	Baffin Island
Хоншу	230 455	Honshu Island
Велика Британија	229 870	Great Britain
Елесмер	212 690	Ellesmere
Викторија	212 200	Victoria

Т-17.6: Население, 2012-2015

T-17.6: Population, 2012-2015

	Население (процена на средина на годината), во милиони Population (mid-year estimates) in millions				
	2012	2013	2014	2015	
ЕВРОПА					**EUROPE**
Албанија	2.80	2.90	2.90	2.90	Albania
Австрија	8.47	8.48	8.51	8.58	Austria
Белгија	11.14	11.16	11.20	11.26	Belgium
Бугарија	7.30	7.26	7.25	7.20	Bulgaria
Чешка Република	10.51	10.51	10.51	10.54	Czech Republic
Данска	5.59	5.60	5.60	5.68	Denmark
Финска	5.40	5.44	5.45	5.47	Finland
Франција	63.56	63.79	64.06	64.39	France
Германија	81.93	80.65	80.77	81.20	Germany
Грција	11.30	11.03	10.90	10.82	Greece
Унгарија	9.92	9.89	9.88	9.84	Hungary
Ирска	4.59	4.60	4.60	4.60	Ireland
Италија	60.85	60.23	60.78	60.80	Italy
Луксембург	0.52	0.54	0.55	0.57	Luxembourg
Република Македонија	2.06	2.06	2.06	2.07	Republic of Macedonia
Холандија	16.73	16.80	16.83	16.94	Netherlands
Норвешка	4.99	5.08	5.11	5.17	Norway
Полска	38.54	38.51	38.02	37.98	Poland
Португалија	10.64	10.46	10.43	10.38	Portugal
Руска Федерација	143.06	143.51	143.51	143.51	Russian Federation
Романија	21.36	19.98	19.95	19.87	Romania
Швајцарија	7.99	8.04	8.14	8.24	Switzerland
Шведска	9.52	9.60	9.64	9.75	Sweden
Велика Британија	63.24	63.90	64.10	64.87	United Kingdom
СЕВЕРНА И ЦЕНТРАЛНА АМЕРИКА					**NORTH AND CENTRAL AMERICA**
Канада	34.88	35.16	35.54	35.85	Canada
Куба	11.24	11.19	11.22	11.24	Cuba
Мексико	112.34	118.39	119.71	121.01	Mexico
САД	313.91	313.91	316.13	321.42	USA
ЈУЖНА АМЕРИКА					**SOUTH AMERICA**
Аргентина	41.28	41.66	42.67	43.14	Argentina
Бразил	193.95	193.95	202.80	204.45	Brazil
Чиле	17.40	17.56	17.82	18.00	Chile
АЗИЈА					**ASIA**
Кина	1 350.69	1 357.38	1 364.27	1 371. 22	China
Индија	1 213.37	1 213.37	1 213.37	1 213.37	India
Јапонија	127.56	127.34	127.13	127.14	Japan
Турција	75.18	76.15	76.90	76.15	Turkey
АФРИКА					**AFRICA**
Алжир	37.49	38.29	39.11	39.96	Algeria
Египет	82.54	84.63	86.81	88.96	Egypt
Мароко	32.59	32.95	33.77	33.77	Morocco
ОКЕАНИЈА					**OCEANIA**
Австралија	22.68	23.13	23.49	23.78	Australia
Нов Зеланд	4.43	4.47	4.51	4.59	New Zealand

Извор: Демографски годишник, ОН 2016 / Source: Statistical Yearbook, UN 2016

Т-17.7: Стапка на наталитет

T-17.7: Crude birth rates

Земја	2013	2014	2015	
Австрија	9.4	9.6	9.8	Austria
Бугарија	9.2	9.4	9.2	Bulgaria
Чешка Република	10.2	10.4	10.5	Czech Republic
Естонија	10.3	10.3	10.6	Estonia
Финска	10.7	10.5	10.1	Finland
Франција	12.3	12.2	11.8	France
Германија	8.5	8.8	9.1	Germany
Грција	8.6	8.5	8.5	Greece
Украина	11.1	10.8	9.6	Ukraine
Унгарија	9.0	9.4	0.4	Hungary
Ирска	15.0	14.6	14.2	Ireland
Израел	21.3	21.5	21.3	Israel
Латвија	10.2	10.9	11.1	Latvia
Литванија	10.1	10.4	10.8	Lithuania
Монголија	27.5	28.0	27.1	Mongolia
Нов Зеланд	13.2	12.7	13.3	New Zealand
Норвешка	11.6	11.5	11.4	Norway
Република Македонија	11.2	11.4	11.2	Republic of Macedonia
Полска	9.7	9.9	9.7	Poland
Португалија	7.9	7.9	8.3	Portugal
Руска Федерација	13.2	...	...	Russian Federation
Романија	9.1	9.7	9.3	Romania
Словенија	10.3	10.3	10.0	Slovenia
Словачка	10.1	10.2	10.3	Slovakia
Швајцарија	10.2	10.4	10.5	Switzerland
Шпанија	9.1	9.2	9.0	Spain
Шведска	11.8	11.9	11.8	Sweden

Извор: Месечен статистички билтен на ОН, мај 2017, https://unstats.un.org/unsd/mbs/data_files/t02.pdf

Source: Monthly Bulletin of Statistics, UN 05 2017, https://unstats.un.org/unsd/mbs/data_files/t02.pdf

Т-17.8: Стапка на смртност

T-17.8: Crude death rates

	2013	2014	2015	
Австрија	9.4	9.2	9.6	Austria
Бугарија	14.4	15.1	15.3	Bulgaria
Белорусија	13.2	12.8	12.6	Belarus
Чешка Република	10.4	10.0	10.5	Czech Republic
Естонија	11.6	11.8	11.6	Estonia
Финска	9.5	9.6	9.5	Finland
Франција	8.8	8.5	9.1	France
Германија	11.1	10.7	11.4	Germany
Грција	10.2	10.4	11.2	Greece
Украина	14.6	14.7	13.9	Ukraine
Унгарија	12.8	12.8	13.4	Hungary
Ирска	6.5	6.3	6.4	Ireland
Израел	5.2	5.2	5.3	Israel
Латвија	14.3	14.3	14.4	Latvia
Литванија	14.0	13.7	14.4	Lithuania
Република Македонија	9.3	9.5	9.9	Republic of Macedonia
Нов Зеланд	6.7	6.9	6.9	New Zealand
Норвешка	8.1	7.9	7.9	Norway
Полска	10.2	9.9	10.4	Poland
Португалија	10.2	10.1	10.5	Portugal
Руска Федерација	13.1	...	...	Russian Federation
Романија	12.4	12.8	13.1	Romania
Словачка	9.6	9.5	9.9	Slovakia
Словенија	9.4	9.2	9.6	Slovenia
Србија	14.0	14.2	14.6	Serbia
Шпанија	8.3	8.5	9.0	Spain
Швајцарија	8.0	7.8	8.2	Switzerland
Шведска	9.4	9.2	9.3	Sweden

Извор: Месечен статистички извештај на ОН, едиција 1113,05 2017, http://unstats.un.org/unsd/mbs/data_files/t03.pdf

Source: Monthly Bulletin of Statistics, UN, edition 1113, 05 2017, http://unstats.un.org/unsd/mbs/data_files/t03.pdf

Т-17.9: Индекси на трошоците на животот

T-17.9: Consumer price indices

2010=100

	2013	2014	2015	2016	
Австрија	107.9	109.7	110.0	111.7	Austria
Белгија	107.7	108.0	108.6	110.8	Belgium
Бугарија	108.3	106.7	106.6	105.8	Bulgaria
Чешка Република	106.8	107.2	107.5	108.2	Czech Republic
Данска	106.1	106.7	107.1	100.3	Denmark
Финска	107.9	109.0	108.8	109.2	Finland
Франција	105.0	105.5	105.6	105.8	France
Германија	105.7	106.6	106.9	107.4	Germany
Грција	103.9	102.6	100.8	99.9	Greece
Унгарија	111.7	111.5	111.4	111.8	Hungary
Ирска	104.8	105.0	104.7	104.7	Ireland
Италија	107.2	107.4	107.5	99.9	Italy
Република Македонија	110.3	110.0	109.7	109.4	Republic of Macedonia
Латвија	106.7	107.4	107.6	107.7	Latvia
Луксембург	108.0	108.7	109.2	109.5	Luxembourg
Холандија	107.5	108.5	109.3	109.5	Netherlands
Норвешка	104.2	106.3	108.6	112.5	Norway
Полска	109.0	109.0	108.1	107.6	Poland
Португалија	106.8	106.5	107.0	107.7	Portugal
Руска Федерација	121.6	131.2	151.5	162.2	Russian Federation
Романија	153.4	155.1	154.1	98.5	Romania
Шпанија	107.2	107.0	106.5	106.3	Spain
Шведска	103.8	103.6	103.6	104.6	Sweden
Швајцарија	99.3	99.3	98.2	97.7	Switzerland
Велика Британија	110.2	111.8	111.9	112.6	United Kingdom

Извор: Месечен статистички билтен на ОН, 05 2017, http://unstats.un.org/unsd/mbs/data_files/cpi.pdf

Source: Monthly Bulletin of Statistics, UN, 05 2017, http://unstats.un.org/unsd/mbs/data_files/ cpi.pdf

Т-17.10: Невработеност според Анкетата за работната сила

T-17.10: Unemployment according to labour force sample surveys

	2012		2013		2014		2015		
	Вкупно во '000	Стапка на невработеност,%	Вкупно во '000	Стапка на невработеност,%	Вкупно во '000	Стапка на невработеност,%	Вкупно во '000	Стапка на невработеност,%	
	Total, '000	Unemployment rate, %	Total, '000	Unemployment rate, %	Total, '000	Unemployment rate, %	Total, '000	Unemployment rate, %	
ЕВРОПА									**EUROPE**
Австрија	209	5	231	5	245	6	252	6	Austria
Белгија	369	8	417	8	423	8	422	8	Belgium
Бугарија	410	12	436	13	384	11	305	9	Bulgaria
Чешка Република	367	7	369	7	324	6	268	5	Czech Republic
Данска	219	7	202	7	191	7	181	6	Denmark
Финска	207	8	219	8	232	9	252	9	Finland
Франција	2 677	9	2 836	10	3 033	10	3 054	10	France
Германија	2 224	5	2 182	5	2 089	5	1 950	5	Germany
Унгарија	473	11	441	10	343	8	308	7	Hungary
Ирска	316	15	282	13	243	11	204	10	Ireland
Република Македонија	292	31	277	29	268	28	249	26	Republic of Macedonia
Холандија	516	6	647	7	660	7	614	7	Netherlands
Норвешка	83	3	92	3	95	3	118	4	Norway
Полска	1 749	10	1 793	10	1 567	9	1 304	7	Poland
Португалија	835	16	855	16	726	14	646	12	Portugal
Романија	627	7	653	7	629	7	624	7	Romania
Шпанија	5 811	25	6 051	26	5 610	24	5 056	22	Spain
Шведска	404	8	412	8	412	8	388	7	Sweden
Швајцарија	193	4	205	4	216	4	219	4	Switzerland
Велика Британија	2 534	8	2 438	8	1 995	6	1 747	5	United Kingdom
СЕВЕРНА АМЕРИКА									**NORTH AMERICA**
Канада	1 372	7	1 347	7	1 322	7	1 331	7	Canada
САД	12 506	8	11 460	7	9 617	6	8 296	5	USA
ЈУЖНА АМЕРИКА									**SOUTH AMERICA**
Бразил	1 338	6	1 318	5	1 176	5	1 697	7	Brazil
Чиле	544	7	516	6	564	7	559	7	Chile
АЗИЈА									**ASIA**
Турција	2 202	8	2 442	9	2 843	10	3 035	10	Turkey
Јапонија	2 850	4	2 650	4	2 360	4	2 220	3	Japan
ОКЕАНИЈА									**OCEANIA**
Австралија	625	5	686	6	746	6	758	6	Australia
Нов Зеланд	149	6	136	6	131	5	134	5	New Zealand

Извор: Меѓународна работна сила (ILO), http://unstats.un.org/unsd/mbs/data_files/t11.pdf

Source: International labour force, ILO, http://unstats.un.org/unsd/mbs/data_files/t11.pdf

Т-17.11: Реален БДП по жител, ЕСС 2010, во стандарди на куповната моќ (ЕУ28=100)

T-17.11: Real GDP per capita, ESA 2010, in PPS (EU28=100)

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	
ЕУ28	24 700	26 000	26 100	24 500	25 500	26 100	26 600	26 700	27 600	28 900	EU28
Австрија	31 000	32 300	32 500	30 900	32 000	33 400	34 900	35 100	35 700	36 900	Austria
Белгија	29 300	30 400	30 100	28 900	30 700	31 300	32 200	32 100	33 000	34 200	Belgium
Бугарија	9 400	10 600	11 300	10 800	11 400	11 800	12 200	12 200	12 800	13 600	Bulgaria
Велика Британија	28 400	29 000	28 500	26 200	27 300	27 500	28 300	28 700	29 900	31 200	United Kingdom
Германија	28 800	30 500	30 600	28 700	30 500	32 200	32 900	33 200	34 600	35 800	Germany
Грција	23 600	24 100	24 400	23 100	21 500	19 700	19 100	19 200	19 400	19 600	Greece
Данска	30 900	32 100	32 600	30 700	32 900	33 500	33 900	34 300	35 100	36 600	Denmark
Естонија	15 900	18 100	17 900	15 600	16 500	18 500	19 600	20 100	20 900	21 600	Estonia
Ирска	36 600	38 500	34 900	31 600	33 000	34 300	35 100	35 500	37 700	51 100	Ireland
Италија	26 600	27 900	27 800	26 000	26 500	27 100	27 000	26 400	26 600	27 800	Italy
Кипар	24 800	27 100	27 500	25 800	25 400	25 000	24 100	22 500	22 400	23 500	Cyprus
Латвија	13 000	14 900	15 400	12 800	13 400	14 900	16 000	16 600	17 500	18 600	Latvia
Литванија	13 600	15 700	16 400	13 800	15 400	17 200	18 600	19 600	20 700	21 600	Lithuania
Луксембург	63 700	68 400	67 600	61 300	65 100	68 800	68 800	69 700	73 500	76 100	Luxembourg
Малта	19 200	20 500	20 700	19 900	21 300	21 700	22 400	23 000	23 800	25 400	Malta
Полска	12 500	13 800	14 500	14 600	15 900	17 000	17 800	17 900	18 600	19 800	Poland
Португалија	20 400	21 200	21 000	20 100	20 900	20 200	20 000	20 500	21 100	22 200	Portugal
Романија	9 700	11 100	12 900	12 200	13 100	13 600	14 300	14 600	15 300	16 500	Romania
Словенија	21 300	22 700	23 400	20 900	21 200	21 700	21 800	21 700	22 800	23 900	Slovenia
Словачка	15 600	17 400	18 600	17 400	19 000	19 500	20 100	20 500	21 300	22 300	Slovakia
Унгарија	15 100	15 600	16 300	15 600	16 400	17 100	17 400	17 900	18 700	19 700	Hungary
Финска	28 400	31 100	31 600	28 800	29 600	30 700	30 700	30 300	30 500	31 500	Finland
Франција	26 900	28 200	27 800	26 400	27 500	28 300	28 500	29 000	29 500	30 600	France
Холандија	33 600	35 800	36 200	33 500	34 100	34 700	35 300	35 800	36 000	37 000	Netherlands
Хрватска	14 400	15 900	16 500	15 200	15 100	15 600	16 000	15 900	16 100	16 700	Croatia
Чешка Република	19 600	21 400	21 900	20 900	21 000	21 700	21 900	22 400	23 800	25 200	Czech Republic
Шведска	31 000	33 400	33 100	30 200	31 800	33 000	33 800	33 500	34 100	35 700	Sweden
Шпанија	25 500	26 900	26 400	24 600	24 400	24 200	24 200	24 000	24 700	25 900	Spain
Република Македонија	7 200	7 700	8 300	8 400	8 700	8 800	9 000	9 300	10 000	10 500	Republic of Macedonia
Албанија	5 400	6 000	6 500	6 700	7 400	7 700	8 000	7 800	8 300	8 600	Albania
Босна и Херцеговина	6 000	6 600	7 000	6 700	6 900	7 200	7 300	7 500	7 700	8 100	Bosnia and Herzegovina
Исланд	32 000	33 600	33 500	31 100	29 300	29 800	30 600	31 300	32 500	35 600	Iceland
Србија	8 000	8 600	9 400	9 000	9 200	9 800	9 900	10 100	10 100	10 500	Serbia
Турција	10 800	11 700	12 100	11 200	12 600	13 700	14 000	14 200	14 600	15 100	Turkey
Црна Гора	8 400	10 100	10 700	9 700	10 400	10 900	10 500	10 900	11 300	12 100	Montenegro

Извор: Евростат / Source: Eurostat

Последно ажурирање: 26.04.2017 / Last update: 26.04.2017

Датум на симнување на податоците: 26.04.2017 / Extracted on: 26.04.2017

Т-17.12: Индекси на ценовно ниво на БДП, ЕСС 2010 (ЕУ28=100)

T-17.12: Price level indices of GDP, ESA 2010 (EU28=100)

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	
ЕУ28	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	EU28
Австрија	104	105	108	111	110	110	108	109	108	107	Austria
Белгија	106	107	110	112	109	110	109	110	109	107	Belgium
Бугарија	38	41	44	47	45	48	47	47	46	46	Bulgaria
Велика Британија	124	126	112	105	107	108	115	112	117	127	United Kingdom
Германија	103	102	104	107	105	105	104	106	105	104	Germany
Грција	84	87	90	93	94	95	91	86	84	83	Greece
Данска	134	133	135	136	133	133	135	134	134	131	Denmark
Естонија	63	67	69	68	67	68	69	71	72	71	Estonia
Ирска	118	116	120	118	111	110	109	111	111	108	Ireland
Италија	100	98	99	101	101	101	99	100	100	97	Italy
Кипар	87	85	88	90	92	93	94	94	92	88	Cyprus
Латвија	60	69	73	68	63	66	68	68	68	66	Latvia
Литванија	54	57	62	62	59	60	60	60	60	60	Lithuania
Луксембург	111	112	114	119	121	120	120	122	120	118	Luxembourg
Малта	69	69	72	75	75	76	77	79	80	80	Malta
Полска	57	60	66	57	59	58	57	57	57	57	Poland
Португалија	77	79	81	82	81	83	80	80	79	78	Portugal
Романија	48	54	54	49	48	49	46	50	50	49	Romania
Словенија	74	77	80	85	83	83	80	80	80	78	Slovenia
Словачка	54	60	66	68	66	67	67	67	66	65	Slovakia
Унгарија	60	65	66	60	60	59	58	57	57	57	Hungary
Финска	115	114	115	118	118	119	120	123	123	121	Finland
Франција	108	108	112	113	112	112	112	111	110	107	France
Холандија	106	105	107	112	112	111	109	109	109	108	Netherlands
Хрватска	65	64	68	69	70	67	65	64	63	62	Croatia
Чешка Република	62	62	71	68	71	72	70	67	63	63	Czech Republic
Шведска	119	117	116	110	124	130	132	135	131	128	Sweden
Шпанија	89	89	92	94	95	95	92	92	90	89	Spain
Република Македонија	37	39	40	39	40	42	41	42	42	42	Republic of Macedonia
Албанија	44	44	46	44	42	41	42	43	42	42	Albania
Босна и Херцеговина	44	45	49	49	49	49	48	48	48	47	Bosnia and Herzegovina
Исланд	140	149	101	93	107	111	113	115	122	129	Iceland
Србија	41	46	49	47	44	47	44	47	46	45	Serbia

Извор: Евростат / Source: Eurostat

Последно ажурирање: 26.04.2017 / Last update: 26.04.2017

Датум на симнување на податоците: 26.04.2017 / Extracted on: 26.04.2017

Т-17.13: Бруто-домашен производ

T-17.13: Gross domestic product

Земја	По жител во евра Per capita in EURO				Country
	2012	2013	2014	2015	
ЕВРОПА					**EUROPE**
Австрија	37 600	38 000	38 700	39 400	Austria
Белгија	35 100	35 300	35 900	36 600	Belgium
Бугарија	5 700	5 800	5 900	6 300	Bulgaria
Германија	34 300	35 000	36 100	37 100	Germany
Данска	45 500	46 100	47 000	47 800	Denmark
Естонија	13 500	14 300	15 000	15 400	Estonia
Франција	31 800	32 100	32 400	33 000	France
Финска	36 900	37 400	37 600	38 200	Finland
Чешка Република	15 400	15 000	14 900	15 800	Czech Republic
Грција	17 300	16 500	16 300	16 200	Greece
Унгарија	10 000	10 300	10 600	11 100	Hungary
Ирска	38 300	39 200	41 900	55 100	Ireland
Италија	26 700	26 500	26 700	27 100	Italy
Латвија	10 800	11 300	11 800	12 300	Latvia
Литванија	11 200	11 800	12 500	12 900	Lithuania
Луксембург	83 000	85 400	89 500	91 900	Luxembourg
Република Македонија	3 680	3 948	4 141	4 377[1)]	Republic of Macedonia
Малта	17 100	18 000	19 700	21 500	Malta
Холандија	38 500	38 900	39 300	40 000	Netherlands
Португалија	16 000	16 300	16 600	17 300	Portugal
Полска	11 100	10 300	10 700	11 200	Poland
Романија	6 700	7 200	7 600	8 100	Romania
Словенија	17 500	17 400	18 100	18 700	Slovenia
Шпанија	22 200	22 000	22 300	23 200	Spain
Шведска	44 500	45 400	44 600	45 600	Sweden
Словачка	13 400	13 700	14 000	14 500	Slovakia
Велика Британија	32 400	32 000	35 000	39 600	United Kingdom

Извор: Статистички годишник на Евростат, http://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/images/c/cb/GDP-at-current-market-prices%2C-2002%E2%80%9303-and-2011%E2%80%9313-YB14.png

Source: Statistical yearbook of EUROSTAT, http://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/images/c/cb/GDP-at-current-market-prices%2C-2002%E2%80%9303-and-2011%E2%80%9313-YB14.png

[1)] Претходни податоци

[1)] Preliminary data

Т-17.14: Изградба на нови станови

T-17.14: Construction of new buildings

	Број на станови Dwellings - numbers						
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
Белгија	3 458	3 790	3 725	4 374	3 622	...	Belgium
Белорусија	5 687	4 627	5 346	5 724	4 632	4 072	Belarus
Чешка Република	2 386	2 456	2 104	1 990	2 091	2 278	Czech Republic
Данска	1 030	1 393	1 146	1 070	1 147	1 559	Denmark
Естонија	160	166	173	229	331	394	Estonia
Финска	2 638	2 616	2 524	2 432	2 377	2 520	Finland
Франција	35 967	32 025	30 650	28 183	28 092	31 517	France
Германија	17 441	19 955	22 530	23 594	25 465	31 299	Germany
Грција	1 872	1 027	588	477	456	472	Greece
Ирска	873	707	692	918	1 056	1 244	Ireland
Кипар	737	490	345	238	266	304	Cyprus
Латвија	222	174	183	219	187	183	Latvia
Литванија	422	435	505	636	848	1 059	Lithuania
Луксембург	360	359	310	530	380	403	Luxembourg
Унгарија	1 055	880	608	696	635	833	Hungary
Република Македонија	5 254	6 433	6 528	5 356	5 297	...	Republic of Macedonia
Норвешка	1 671	2 190	2 371	2 339	2 355	2 441	Norway
Полска	10 913	12 742	12 095	11 931	12 309	13 610	Poland
Португалија	2 615	1 953	1 599	803	597	565	Portugal
Руска Федерација	65 463	69 836	76 009	93 160	99 587	97 262	Russian Federation
Романија	3 705	3 668	3 340	3 549	3 915	4 351	Romania
Словачка	1 218	1 271	1 259	1 249	1 289	1 304	Slovakia
Словенија	303	254	254	215	216	229	Slovenia
Шпанија	13 993	9 583	5 386	3 903	3 803	...	Spain
Шведска	1 281	1 595	2 334	2 349	2 523	3 213	Sweden
Украина	6 892	7 598	8 524	8 770	9 787	9 381	Ukraine
Велика Британија	11 722	11 794	11 277	12 082	14 249	...	United Kingdom

Извор: Месечен статистички билтен на ОН, април 2016, http://unstats.un.org/unsd/mbs/data_files/t33.pdf

Source: Monthly Bulletin of Statistics, UN, 04 2016, http://unstats.un.org/unsd/mbs/data_files/t33.pdf

Т-17.15: Регистрирани моторни возила, 2011-2016

T-17.15: Registration of motor vehicles, 2011-2016

илјади — thousands

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
Австрија	391.2	366.7	351.9	337.5	341.4	365.6	Austria
Белгија	577.0	491.0	490.0	488.0	...	...	Belgium
Чешка Република	208.4	206.5	201.8	232.3	274.9	306.5	Czech Republic
Естонија	50.7	55.6	57.0	54.8	54.6	57.6	Estonia
Данска	208.8	203.2	209.3	221.2	244.4	264.9	Denmark
Финска	146.0	123.0	118.0	120.0	122.0	137.0	Finland
Франција	2 160.9	1 857.0	1 757.0	1 765.9	1 886.2	1 984.5	France
Германија	3 751.3	3 581.5	3 443.9	3 551.5	3 742.5	3 917.4	Germany
Грција	...	...	...	103.0	114.8	...	Greece
Ирска	87.1	78.0	71.5	92.6	104.1	142.4	Ireland
Исланд	6.0	9.1	9.0	12.0	...	...	Iceland
Република Македонија	364.1	350.8	357.9	411.6	437.7	...	Republic of Macedonia
Хрватска	57.0	50.0	55.7	81.3	91.9	120.2	Croatia
Холандија	627.9	571.8	481.4	450.6	521.2	469.4	Netherlands
Норвешка	210.1	210.6	213.5	208.9	211.8	216.5	Norway
Полска	339.6	330.6	355.3	371.1	435.2	508.1	Poland
Португалија	188.4	111.3	124.1	169.1	209.3	242.2	Portugal
Словенија	67.5	57.0	59.8	62.8	70.0	76.5	Slovenia
Швајцарија	369.0	377.2	351.2	345.7	371.6	363.5	Switzerland
Шведска	382.4	349.4	338.1	374.5	415.6	450.5	Sweden
СЕВЕРНА И ЦЕНТРАЛНА АМЕРИКА							**NORTH AND CENTRAL AMERICA**
Канада	1 620.7	1 716.8	1 776.3	1 890.4	1 938.9	2 018.1	Canada
Мексико	938.6	1 026.5	1 102.4	1 168.1	1 392.4	1 648.1	Mexico
АЗИЈА							**ASIA**
Кина	57.3	58.2	61.9	69.1	76.3	62.5	China
Јапонија	4 106.3	5 311.1	5 315.3	5 501.0	4 982.5	4 903.7	Japan
Турција	1 182.6	1 073.2	1 131.4	1 042.2	...	...	Turkey
ОКЕАНИЈА							**OCEANIA**
Австралија	1 008.4	1 112.0	1 136.2	...	...	...	Australia
Нов Зеланд	168.7	182.5	218.4	265.2	286.1	307.6	New Zealand

Извор: Статистички билтен на ОН, едиција мај 2017, http://unstats.un.org/unsd/mbs/data_files/t30.pdf

Source: Monthly Bulletin of Statistics, UN, 05 2017, http://unstats.un.org/unsd/mbs/data_files/t30.pdf

Т-17.16: Индекси на индустриското производство

T-17.16: Indices of industrial production

2010=100

	2013	2014	2015	
Европа				**Europe**
Австрија	108	108	110	Austria
Бугарија	105	107	110	Bugaria
Белгија	102	103	103	Belgium
Чешка Република	105	110	115	Czech Republic
Данска	102	103	104	Denmark
Финска	97	95	94	Finland
Франција	100	99	101	France
Германија	106	108	109	Germany
Грција	90	88	89	Greece
Велика Британија	96	97	99	United Kingdom
Ирска	96	116	159	Ireland
Италија	92	91	92	Italy
Република Македонија	...	112	118	Republic of Macedonia
Норвешка	94	96	98	Norway
Холандија	100	97	94	Netherlands
Хрватска	92	93	95	Croatia
Полска	111	115	120	Poland
Португалија	94	95	97	Portugal
Руска Федерација	109	111	107	Russian Federation
Романија	119	126	129	Romania
Словенија	99	101	107	Slovenia
Шведска	96	94	97	Sweden
Шпанија	90	92	95	Spain
Северна Америка				**North America**
Канада	107	111	110	Canada
САД	109	112	112	USA
Јужна Америка				**South America**
Бразил	100	97	89	Brazil
Чиле	111	111	111	Chile
Азија				**Asia**
Јапонија	97	99	97	Japan
Турција	116	121	124	Turkey
Африка				**Africa**
Алжир	103	107	...	Algeria
Тунис	98	97	95	Tunisia
Океанија				**Oceania**
Австралија	107	111	114	Australia
Нов Зеланд	100	102	105	New Zealand

Извор: Месечен статистички билтен на ОН, 05 2017, http://unstats.un.org/unsd/mbs/data_files/t05.pdf

Source: Monthly Bulletin of Statistics, UN, 05/2017, http://unstats.un.org/unsd/mbs/data_files/t05.pdf

Т-17.17: Индекси на цени на производители на индустриски производи

T-17.17: Producer price indices of industrial products

2010=100

Земја	2014	2015	2016	Country
ЕВРОПА				**EUROPE**
Австрија	103	101	98	Austria
Белгија	107	103	101	Belgium
Бугарија	112	110	107	Bulgaria
Чешка Република	108	104	101	Czech Republic
Естонија	116	113	110	Estonia
Финска	106	104	101	Finland
Франција	107	105	102	France
Германија	106	104	102	Germany
Грција	111	105	...	Greece
Ирска	111	106	103	Ireland
Италија	106	103	100	Italy
Република Македонија	117	112	112	Republic of Macedonia
Холандија	109	101	96	Netherlands
Норвешка	113	111	113	Norway
Полска	109	106	106	Poland
Португалија	107	103	101	Portugal
Романија	116	114	112	Romania
Руска Федерација	135	154	160	Russian Federation
Словенија	104	104	102	Slovenia
Шпанија	110	108	105	Spain
Швајцарија	100	96	95	Switzerland
Велика Британија	108	107	107	United Kingdom
СЕВЕРНА И ЦЕНТРАЛНА АМЕРИКА				**NORTH AND CENTRAL AMERICA**
Канада	111	110	110	Canada
Мексико	112	119	128	Mexico
САД	109	101	99	USA
ЈУЖНА АМЕРИКА				**SOUTH AMERICA**
Аргентина	180	...	...	Argentina
Чиле	117	110	106	Chile
АЗИЈА				**ASIA**
Индија	121	120	122	India
Јапонија	102	100	97	Japan
Турција	136	143	149	Turkey
АФРИКА				**AFRICA**
Мароко	109	104	105	Morocco
Тунис	131	...	...	Tunisia
ОКЕАНИЈА				**OCEANIA**
Австралија	107	107	107	Australia
Нов Зеланд	107	103	101	New Zealand

Извор: Оддел за статистика при Обединетите нации, https://unstats.un.org/unsd/mbs/data_files/ppi.pdf

Source: United Nations Statistics Division, http://unstats.un.org/unsd/mbs/data_files/ppi.pdf

Т-17.18: Производство на електрична енергија

T-17.18: Electricity production

милион kWh | million kWh

Земја	2014	2015	2016	Country
ЕВРОПА				**EUROPE**
Австрија	5 410	5 395	5 635	Austria
Белгија	5 850	5 611	6 901	Belgium
Бугарија	...	4 036	...	Bulgaria
Чешка Република	7 184	6 987	...	Czech Republic
Данска	2 548	2 309	2 411	Denmark
Финска	5 441	5 507	5 502	Finland
Германија	36 092	36 197	36 036	Germany
Грција	3 992	3 974	4 071	Greece
Унгарија	1 988	2 033	2 093	Hungary
Ирска	1 967	2 190	2 365	Ireland
Италија	23 139	23 503	23 870	Italy
Латвија	417	461	534	Latvia
Литванија	246	279	228	Lithuania
Република Македонија	504	445	439	Republic of Macedonia
Холандија	8 481	9 135	9 557	Netherlands
Хрватска	1 114	928	1 058	Croatia
Норвешка	11 861	12 085	12 498	Norway
Полска	13 242	13 714	13 840	Poland
Португалија	4 272	4 352	5 100	Portugal
Руска Федерација	87 989	88 614	90 590	Russian Federation
Романија	...	5 330	5 492	Romania
Словенија	1 436	1 254	1 365	Slovenia
Шпанија	22 392	23 039	22 597	Spain
Шведска	...	...	12 621	Sweden
Велика Британија	25 069	24 645	24 352	United Kingdom
СЕВЕРНА И ЦЕНТРАЛНА АМЕРИКА				**NORTH AND CENTRAL AMERICA**
Канада	49 994	49 396	51 951	Canada
САД	341 134	339 800	339 889	USA
ЈУЖНА АМЕРИКА				**SOUTH AMERICA**
Чиле	5 825	5 975	6 113	Chile
АЗИЈА				**ASIA**
Индија	86 641	90 347	...	India
Јапонија	88 560	81 308	72 109	Japan
Турција	20 832	21 782	22 601	Turkey
АФРИКА				**AFRICA**
Египет	14 185	...	...	Egypt

Извор: Месечен статистички извештај ОН , мај 2017, https://unstats.un.org/unsd/mbs/data_files/t17.pdf

Source: Monthly Bulletin of Statistics, UN, 05 2017, http://unstats.un.org/unsd/mbs/data_files/t17.pdf

Т-17.19: Увоз и извоз

T-17.19: Import and export

во милиони САД долари — In million US $

	Увоз / Imports			Извоз / Exports			
	2013	2014	2015	2013	2014	2015	
Европа							**Europe**
Австрија	172 596	171 388	147 432	166 546	169 186	145 849	Austria
Белгија	449 225	453 771	375 603	467 302	473 354	397 948	Belgium
Бугарија	34 350	34 730	28 776	29 942	30 930	25 756	Bulgaria
Чешка Република	144 320	154 233	141 367	162 302	175 017	157 883	Czech Republic
Данска	98 374	99 127	84 523	111 349	110 495	94 228	Denmark
Финска	77 590	76 627	60 400	74 446	74 248	59 734	Finland
Франција	673 520	670 080	564 496	568 559	568 527	494 516	France
Германија	1 192 751	1 209 307	1 052 923	1 451 631	1 452 945	1 323 686	Germany
Грција	62 419	64 190	48 306	36 236	36 007	28 705	Greece
Унгарија	99 091	103 942	90 746	108 426	112 438	100 293	Hungary
Италија	477 292	470 392	407 914	517 628	528 041	458 468	Italy
Република Македонија	6 620	7 277	6 400	4 299	4 934	4 490	Republic of Macedonia
Холандија	513 108	508 207	424 883	567 658	574 233	471 091	Netherlands
Норвешка	89 988	88 053	75 677	153 188	142 301	103 413	Norway
Полска	205 174	219 859	194 134	202 107	216 666	198 232	Poland
Романија	73 452	77 882	69 852	65 881	69 891	60 603	Romania
Португалија	75 728	78 390	66 875	62 798	63 833	55 260	Portugal
Словенија	29 380	30 052	26 692	28 629	30 522	27 625	Slovenia
Шпанија	333 932	359 132	312 583	311 638	323 849	282 331	Spain
Шведска	159 665	159 535	137 705	167 620	162 588	140 003	Sweden
Швајцарија	191 705	195 148	172 869	217 079	227 605	210 882	Switzerland
Велика Британија	663 131	684 069	622 552	474 197	482 354	439 589	United Kingdom
Северна Америка							**North America**
Канада	461 925	465 958	423 776	458 397	469 980	409 003	Canada
САД	2 329 060	2 412 550	2 248 230	1 579 050	1 623 410	1 504 580	USA
Јужна Америка							**South America**
Бразил	250 557	239 156	178 832	242 179	225 101	191 134	Brazil
Чиле	80 443	72 433	62 797	77 877	74 547	64 087	Chile
Азија							**Asia**
Јапонија	832 424	811 882	648 315	714 613	690 202	624 787	Japan
Турција	251 661	242 177	207 234	151 803	157 614	143 839	Turkey
Африка							**Africa**
Египет	59 662	61 010	65 044	28 493	24 736	19 051	Egypt
Океанија							**Oceania**
Австралија	232 596	227 648	200 229	252 981	241 238	187 642	Australia
Нов Зеланд	40 354	42 542	36 616	41 074	40 658	34 261	New Zealand

Извор: Месечен статистички билтен на ОН, април 2016, http://unstats.un.org/unsd/mbs/data_files/t34.pdf

Source: Monthly Bulletin of Statistics, UN, 04 2016, http://unstats.un.org/unsd/mbs/data_files/t34.pdf

Т-17.20: Златни резерви

T-17.20: Gold reserves

милиони фини унци — million fine troy ounces

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
Австрија	9.002	9.002	9.002	9.002	9.002	9.002	Austria
Белгија	7.313	7.313	7.313	7.312	7.311	7.311	Belgium
Чешка Република	0.401	0.372	0.349	0.314	0.323	0.314	Czech Republic
Данска	2.140	2.140	2.140	2.140	2.140	2.140	Denmark
Естонија	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	Estonia
Финска	1.580	1.580	1.580	1.580	1.580	1.580	Finland
Франција	78.301	78.301	78.301	78.301	78.308	78.315	France
Ирска	0.193	0.193	0.193	0.193	0.193	0.193	Ireland
Италија	78.829	78.829	78.829	78.829	78.829	78.829	Italy
Латвија	0.249	0.249	0.249	0.213	0.213	0.213	Latvia
Литванија	0.187	0.187	0.187	0.187	0.187	0.187	Lithuania
Луксембург	0.072	0.072	0.072	0.072	0.072	0.072	Luxembourg
Холандија	19.691	19.691	19.691	19.691	19.691	16.961	Netherlands
Унгарија	0.099	0.099	0.099	0.099	0.099	0.099	Hungary
Германија	109.194	109.194	109.035	108.805	108.702	108.604	Germany
Полска	3.309	3.309	3.309	3.309	3.309	3.309	Poland
Романија	3.335	3.335	3.335	3.335	3.334	3.334	Romania
Словачка	1.022	1.022	1.022	1.019	1.019	1.019	Slovakia
Словенија	0.102	0.102	0.102	0.102	0.102	0.102	Slovenia
Шпанија	9.054	9.054	9.054	9.053	9.053	9.053	Spain
Швајцарија	33.439	33.439	33.439	33.437	33.437	33.347	Switzerland
Шведска	4.042	4.042	4.042	4.042	4.042	4.042	Sweden
Велика Британија	9.975	9.975	9.975	9.975	9.976	9.976	United Kingdom
Останати европски земји							Other European countries
Албанија	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	Albania
Бугарија	1.283	1.284	1.284	1.288	1.292	1.296	Bulgaria
Босна и Херцеговина	0.064	0.064	0.096	0.096	0.096	0.096	Bosnia and Herzegovina
Република Македонија	0.218	0.218	0.218	0.219	0.219	0.221	Republic of Macedonia
Србија	0.461	0.491	0.522	0.564	0.583	0.602	Serbia
Руска Федерација	28.388	30.793	33.283	38.845	45.479	51.931	Russian Federation

Извор: Меѓународен монетарен фонд (ММФ) Вашингтон, ДС , Меѓународна финансиска статистичка база на податоци

Source: International Monetary Fund (IMF), Washington, D.C., International Financial Statistics Database

Т-17.21: Курсна листа

T-17.21: Exchange rate

Земја	Парична единица	Состојба на крајот на годината - национална парична единица според американски долари End of period, national currency per US$			Monetary Unit	Country
		2014	2015	2016		
ЕВРОПА						**EUROPE**
Албанија	лек	115.23	125.79	128.17	Lek	Albania
Бугарија	лев	1.61	1.79	1.86	Lev	Bulgaria
Чешка Република	круна	22.83	24.82	25.64	Koruna	Czech Republic
Данска	круна	6.12	6.83	7.05	Krone	Denmark
Република Македонија	денар	50.56	56.37	58.32	Denar	Republic of Macedonia
Унгарија	форинта	259.13	286.63	293.69	Forint	Hungary
Словенија	евро	0.73	0.73	0.73	Euro	Slovenia
Норвешка	круна	7.43	8.81	8.62	Krone	Norway
Полска	злота	3.51	3.90	4.18	Zloty	Poland
Руска Федерација	рубља	56.26	72.88	60.66	Ruble	Russian Federation
Шведска	круна	7.74	8.44	9.06	Krona	Sweden
Швајцарија	франк	0.99	0.99	1.02	Franc	Switzerland
Велика Британија	фунта	0.64	0.67	0.81	Pound	United Kingdom
СЕВЕРНА И ЦЕНТРАЛНА АМЕРИКА						**NORTH AND CENTRAL AMERICA**
Канада	долар	1.16	1.38	1.34	Dollar	Canada
САД	долар	1.00	1.00	1.00	Dollar	USA
ЈУЖНА АМЕРИКА						**SOUTH AMERICA**
Аргентина	песо	8.51	13.10	15.90	Peso	Argentina
Бразил	реал	2.66	3.90	3.26	Real	Brazil
Чиле	песо	607.38	707.34	667.29	Peso	Chile
АЗИЈА						**ASIA**
Кина	јуан	6.12	6.49	6.95	Yuan	China
Јапонија	јен	120.64	120.50	116.80	Yen	Japan
Турција	нова лира	2.32	2.91	3.52	Lira (new)	Turkey
АФРИКА						**AFRICA**
Јужна Африка	ранд	11.58	15.55	13.68	Rand	South Africa
ОКЕАНИЈА						**OCEANIA**
Австралија	долар	1.22	1.37	1.38	Dollar	Australia
Нов Зеланд	долар	1.28	1.46	1.44	Dollar	New Zealand

Извор: Меѓународен монетарен фонд (ММФ) Вашингтон ДС, Меѓународна финансиска статистичка база на податоци

Source: International Monetary Fund (IMF), Washington, D.C., International Financial Statistics Database