



Република Македонија
Државен завод за статистика
Republic of Macedonia
State Statistical Office

СТАТИСТИЧКИ ПРЕГЛЕД: Население и социјални сџашишџику

STATISTICAL REVIEW: Population and social statistics

АНКЕТА ЗА РАБОТНАТА СИЛА, 2008

LABOUR FORCE SURVEY, 2008

2.4.9.12
632

Скопје, 2009
Skopje, 2009

Издавач:
ДРЖАВЕН ЗАВОД ЗА СТАТИСТИКА НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА,
ул. "Даме Груев" бр.4, Скопје

Publisher:
STATE STATISTICAL OFFICE OF THE REPUBLIC OF MACEDONIA,
"Dame Gruev"- 4, Skopje

Телефон/Phone +389/02/3295-600
Факс/Fax +389/02/3111-336

WEB-страница/WEB site: <http://www.stat.gov.mk>

Одговара
м-р Благица Новковска, директор

Person responsible:
Blagica Novkovska M.Sc., Director

**BE MOLIME ПРИ КОРИСТЕЊЕТО НА ОВАА ПУБЛИКАЦИЈА, НАВЕДЕТЕ ГО ИЗВОРОТ
WHEN USING DATA CONTAINED HERE, PLEASE CITE THE SOURCE**

CIP - Каталогизација во публикација
Народна и универзитетска библиотека "Св. Климент Охридски",
Скопје

31:331.101.264.2 (497.7) "2008"
331.101.264.2 (497.7) "2008" (083.41)

АНКЕТА за работната сила : 2008 година = Labour force survey : 2008.-Скопје:
Државен завод за статистика на Република Македонија = Skopje: State Statistical
Office of the Republic of Macedonia, 2009 - 75 стр. : табели; 29 см. - (Статистички
преглед / Државен завод за статистика на Република Македонија. Население и
социјални статистики = Statistical review / State Statistical Office of the Republic of
Macedonia, ISSN 0580-454x. Population and social statistics ISSN 1409-8997; 2.4.9.12
(632))

Текст напоредно на македонски и англиски јазик

ISBN 978-9989-197-69-7

а) Работна сила - Македонија - 2008 - Статистика
COBISS.MK-ID 79027466

ПРЕДГОВОР

Податоците за економски активното население, вработеноста и невработеноста се основните статистички информации неопходни за следење на промените на пазарот на трудот.

Државниот завод за статистика спроведува активности за градење на системот на информации за пазарот на трудот како предуслов за негова систематска анализа и оценка.

Во таа насока, почнувајќи од 1996 година, се спроведува и Анкетата за работната сила.

Во оваа публикација се содржани дефинитивните резултати од Анкетата за работната сила, со посебен осврт на резултатите за доживотно учење, како и серија на најчесто бараните податоци од Анкетата за работната сила.

Содржината на публикацијата е презентирана во три дела.

Во првиот дел се содржани концепциските и методолошките основи и резултатите од Анкетата за работната сила 2008 година, во вториот дел, методолошките основи и резултатите за доживотно учење за 2008 година и во третиот дел, серија на податоци од Анкетата за работната сила, за периодот 2004 - 2008 година.

Во публикацијата се дадени методолошки објаснувања за некои поими и белези, за изворите на податоците и опфатноста на истражувањето, со цел да се овозможи полесно и правилно користење на податоците содржани во оваа публикација.

Државниот завод за статистика се надева дека со оваа публикација, подготвена двојазично, на македонски и на англиски јазик, на јавноста и на корисниците ќе им пружи многу податоци според разновидни белези, за вкупното население, работната сила и неактивното население во Република Македонија.

Евентуалните забелешки и предлози за подобрување на публикацијата, Заводот ќе ги прими со благодарност.

Скопје, август 2009

**Раководител на сектор
Славка Атанасова**

PREFACE

The information about economic active population, employment and unemployment are the basic statistical data indispensable to follow the changes on the labour market.

The State Statistical Office has conducted activities in building the information system about the labour market as a prerequisite for his systematic analysis and evaluation.

In that direction is also the Labour Force Survey, which was conducted beginning of 1996.

This publication contains the final results from the Labour Force Survey, with special attention to the Life Long Learning results, and the serial of the most frequently requested Labour Force Survey data.

The contents of the publication are presented in three parts.

The first part consists the conceptual and methodological basis and the Labour Force Survey results for 2008, the second part, methodological basis and the Life Long Learning results, 2008 and the third part, serial of the Labour Force Survey data for the period 2004-2008.

The target is by using methodological explanations for some terms and characteristics, for sources of data and the scope of the researching, to enable easier use of this publication.

With this bilingual Macedonian-English publication, State Statistical Office hopes that will offer to the users and the public lots of information with various characteristics about the total population, labour force and inactive population in the Republic of Macedonia.

The State Statistical Office will accept with gratitude all eventual remarks and suggestions in order to improve the publication.

Skopje, August 2009

**Head of sector
Slavka Atanasova**

Содржина

Предговор	3
Прв дел - Анкета за работната сила, 2008	
Методолошки и организациони основи на Анкетата за работната сила	8
Работоспособно население според економската активност, полот и возраста	17
Работоспособно население според економската активност, полот и школската подготовка	20
Работоспособно население според економската активност, полот и брачната состојба	23
Работоспособно население според брачната состојба, полот и возраста	26
Стапки на активност на населението според полот и возраста	27
Вработени со полно и со скратено работно време според полот и возраста	28
Вработени според видот на сопственоста на деловниот субјект и според возраста	29
Вработени според секторите на дејност и видот на сопственоста на деловниот субјект	30
Вработени според секторите на дејност на деловниот субјект и полот	31
Вработени според видот на сопственоста на деловниот субјект и полот	32
Вработени според секторите на дејност на деловниот субјект и нето-платата	33
Вработени според нето-платата и полот	34
Вработени според занимањето и секторите на дејност на деловниот субјект	35
Вработени според занимањето и полот	36
Вработени според нето-платата и занимањето	37
Вработени според економскиот статус и полот	38
Вработени според економскиот статус, возраста и полот	39
Вработени со дополнителна работа според економскиот статус и секторите на дејност	40
Вработени со дополнителна работа според секторите на дејност и возраста	41
Вработени кои бараат друга работа според причините и возраста	42
Вработени според школската подготовка и возраста	43
Вработени според школската подготовка и нето-платата	44
Неактивно население според школската подготовка и возраста	45
Невработени според должината на невработеноста и полот	46
Невработени според должината на невработеноста и возраста	47
Невработени според должината на невработеноста и школската подготовка	48
Невработени според школската подготовка и возраста	49
Невработени според методите на барање работа и возраста	50
Работоспособно население според економската активност, полот и возраста - урбан дел	51
Работоспособно население според економската активност, полот и возраста - рурален дел	52
Работоспособно население според економската активност, школската подготовка и полот - урбан дел	53
Работоспособно население според економската активност, школската подготовка и полот - рурален дел	54
Втор дел - Доживотно учење	
Методолошки објаснувања	56
Работоспособно население според учеството во формалното (редовно) образование и во образовни активности надвор од редовниот образовен систем	58
Работоспособно население според учеството во формалното (редовно) образование и во образовни активности надвор од редовниот образовен систем и според економската активност	58
Работоспособно население кое посетува редовно образование, според економската активност	59
Работоспособно население кое посетува редовно образование според возраста	60
Работоспособно население кое посетува редовно образование според полето на образование	61
Работоспособно население кое учествува во образовни активности надвор од редовниот образовен систем, според времето на посетување на образовните активности	62
Работоспособно население според времетраењето на образовните активности надвор од редовниот образовен систем и според економската активност	62
Работоспособно население според учеството во образовни активности надвор од редовниот образовен систем	63
Работоспособно население според учеството во образовни активности надвор од редовниот образовен систем, според возраста	64
Работоспособно население кое учествува во образовни активности надвор од редовниот образовен систем, според причините за учество	65
Работоспособно население кое учествува во образовни активности надвор од редовниот образовен систем, според економската активност и причините за учество	65
Трет дел - Анкета за работната сила, 2004 - 2008	
Работоспособно население според економската активност и возраста	67
Вработени според секторите на дејност и видот на сопственоста на деловните субјекти	68
Вработени според економскиот статус и полот	69
Невработени според должината на невработеноста	70
Долгорочна невработеност	70
Стапки на активност на населението по возрастни групи и по пол	71
Стапки на активност на населението на возраст од 15 години и повеќе според полот и возраста	72
Стапки на вработеност на населението на возраст од 15 години и повеќе според полот и возраста	73
Стапки на невработеност на населението на возраст од 15 години и повеќе според полот и возраста	74
Стапки на активност на населението според школската подготовка	75

Contents

Preface	3
Part one - Labour force survey, 2008	
Methodological and Organizational Basis for the Labour Force Survey.....	9
Working age population by economic activity, gender and age	17
Working age population by economic activity, gender and level of education	20
Working age population by economic activity, gender and marital status	23
Working age population by marital status, gender and age	26
Activity rates of the population by gender and age.....	27
Full time and part time employed by gender and age	28
Employed by ownership of the business subject and by age.....	29
Employed by activity and ownership of the business subject.....	30
Employed by activity of business subject and gender	31
Employed by ownership of the business subject and gender	32
Employed by activity of business subject and net-pay	33
Employed by net-pay and gender.....	34
Employed by occupation and activity of the business subject.....	35
Employed by occupation and gender	36
Employed by net-pay and occupation	37
Employed by economic status and gender	38
Employed by economic status age and gender.....	39
Employed with second job by economic status and sectors of activity	40
Employed with second job by activity and age	41
Employed looking for second job by reasons and age	42
Employed by level of education and age	43
Employed by level of education and by net-pay	44
Inactive population by level of education and age	45
Unemployed persons by duration of unemployment and gender	46
Unemployed persons by duration of unemployment and age	47
Unemployed persons by duration of unemployment and level of education	48
Unemployed persons by level of education and age.....	49
Unemployed persons by methods of looking for job and age	50
Working age population by economic activity, gender and age - urban	51
Working age population by economic activity, gender and age - rural	52
Working age population by economic activity, level of education and gender - urban	53
Working age population by economic activity, level of education and gender - rural	54
Part two - Life long learning	
Methodological explanations	57
Working age population attending formal (regular) education and other learning activities outside regular education	58
Working age population attending formal (regular) education and other learning activities outside regular education and by economic activity	58
Working age population participating in regular education, by economic activity.....	59
Working age population participating in regular education by age.....	60
Working age population participating in regular education, by field of education.....	61
Working age population attending learning activities outside regular education, by time of attending the learning activities	62
Working age population attending learning activities outside regular education, by duration and by economic activity	62
Working age population attending learning activities outside regular education	63
Working age population attending learning activities outside regular education, by age	64
Working age population attending learning activities outside regular education, by reasons	65
Working age population attending learning activities outside regular education, by economic activity and by reasons	65
Part three - Labour Force Survey, 2004 - 2008	
Working age population by economic activity and age.....	67
Employed by sectors of activities and by ownership of the business subjects.....	68
Employed by economic status and gender.....	69
Unemployed persons by duration of unemployment	70
Long - term unemployment.....	70
Activity rates of the population by age groups and gender.....	71
Activity rate of the population aged 15 years and more by gender and age	72
Employment rate of the population aged 15 years and more by gender and age.....	73
Unemployment rate of the population aged 15 years and more by gender and age	74
Activity rates of the population by level of education.....	75

Прв дел

Анкета за работната сила, 2008

Part One

Labour Force Survey, 2008

Вовед

Анкетата за работната сила е еден од најзначајните извори на информации за случувањата на пазарот на трудот.

Оваа Анкета е најсеопфатно истражување на економската активност на населението и неговите демографски, образовни и други карактеристики во меѓупописниот период.

Целта на ова истражување е да се приберат податоци за големината, структурата и карактеристиките на активното население според меѓународните стандарди.

Анкетата за работната сила се спроведува во согласност со методолошките препораки на Меѓународната организација на трудот (ILO), усвоени на 13. Меѓународна конференција на трудовите статистичари и препораките на Европското статистичко биро (Eurostat).

Почитувањето на овие меѓународни препораки овозможува меѓународна споредливост на податоците, но значи и примена на дефиниции за основните категории на пазарот на трудот кои се различни од оние што ги уредува националното законодавство во областа на трудот.

При утврдувањето на конечната концепција на Анкетата почитувани се и специфичностите на Република Македонија во оваа област.

Според конечната концепција, Анкетата за работната сила е:

- национална (ја опфаќа целата територија на земјата);
- репрезентативна;
- со континуирана квартална периодика;
- ги покрива економските активности што се извршени во текот на извештајните недели.

Основни концепти и дефиниции

Работоспособно население го сочинуваат сите лица на возраст од 15 - 79 години.

Економски активното население го сочинуваат вработените и невработените лица (работна сила).

Следејќи ги препораките на ILO, во вработените се вклучени лицата на возраст од 15 години и повеќе кои:

- за време на извештајната недела работеле за пари (во готово или во натура) или профит, 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 формално биле вработени;
- помагале на семејниот имот или семејното претпријатие без плата.

Класификацијата на вработените според економскиот статус се базира на Меѓународната класификација за економскиот статус на вработените и гласи:

Работодавци - лица кои управуваат со сопствен деловен субјект или се сопственици кои работат во сопствен дуќан, или се сопственици на свој 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 и 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 на нивното домаќинство.

Вработените се класифицирани според дејноста каде што ја вршат главната дејност, а во согласност со Националната класификација на дејноста.

Вработените се класифицирани според занимањата што ги извршуваат во главната активност, а во согласност со Националната класификација на занимањата.

Во **невработените**, во согласност со препораките на ЕУРОСТАТ, се вклучени лицата на возраст од 15 до 74 години кои ги исполнуваат следните три услови:

- за време на извештајната недела не работеле (според горенаведените критериуми);
- активно барале работа, т.е. преземале конкретна активност за наоѓање работа;
- биле подготвени да прифатат работа во следните 2 недели по завршување на извештајната недела.

Лицата кои не се вклучени во ниедна од двете категории (вработени и невработени) ја сочинуваат групата на оние кои не се во работната сила.

Во согласност со истражувањето, економски неактивното население ги вклучува сите лица кои не работеле ниту еден час во извештајната недела, како што се:

- учениците и студентите;
- пензионерите;
- домаќинките (кои извршуваат само активности во своето домаќинство);
- лицата кои се издржувани од други лица или од државата или кои се издржуваат самите со друг вид приходи (ренти, камати).

Главни показатели за следење на промените кај работната сила се:

- Стапката на активност, како учество на работната сила во работоспособното население од 15 години и повеќе;

Стапката на вработеност:

- според препораките на Меѓународната организација на трудот (ILO), како учество на бројот на вработените во работоспособното население од 15 години и повеќе;

- според препораките на Европското статистичко биро (Eurostat), како учество на бројот на вработените во работоспособното население од 15 до 64 години;

- Стапката на невработеност, како учество на бројот на невработените во вкупната работна сила.

Применети класификации:

Национална класификација на дејностите

Национална класификација на занимањата

Единици на набљудување

Единици на набљудување во Анкетата се: домаќинството и сите лица во него.

Под домаќинство се подразбира секоја семејна или друга заедница на лица за која ќе се изјави дека заедно живее и заеднички ги троши своите приходи за задоволување на основните животни потреби (домување, исхрана и друго), без оглед на тоа дали сите членови постојано се наоѓаат во местото каде што е населено домаќинството или некои од нив престојуваат определено време во друго населено место, односно странска држава, заради работа, школување или од други причини, при што престојот во странската држава треба да биде до 1 година.

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

Во Анкетата за работната сила не се набљудуваат колективните домаќинства и лицата кои живеат во нив.

Единици на анализа се: а) лицата на возраст од 15 до 79 години и б) домаќинствата.

Во секое домаќинство се анкетираат сите лица без оглед на возраста. Секако, за деца, а понекогаш и за стари лица, одговори даваат другите членови на домаќинството.

Извештаен период на анкетирање

Анкетата за работната сила од 2004 г. се спроведува континуирано квартално, односно во текот на целата година, а со квартални пресметки на резултатите.

Извештаен период на кој се однесуваат прашањата за економската активност е неделата која ѝ претходи на неделата на анкетирање (вкупно 52 извештајни недели во текот на целата година).

Анкетата беше спроведена од страна на посебно обучени анкетари кои во периодот на анкетирањето ги посетија избраните домаќинства.

ДИЗАЈН НА ПРИМЕРОКОТ

1. Рамка за примерокот

Рамка за примерокот во Анкетата за работна сила се податоците од Пописот 2002, односно податоците за бројот на домаќинствата по пописни кругови, бројот на населението, полот и возраста на населението.

2. Стратификација

Тргувајќи од целта и содржината на истражувањето, направена е стратификација на пописните кругови според класификацијата НТЕС 3 ниво, односно на 8-те региони, потоа според типот на населеното место (градско и селско) и на крајот е направена величинска стратификација на пописните кругови со распон до 90 и повеќе од 91 домаќинства. На ваков начин се создадени $8 \times 2 \times 2 = 32$ стратуми.

3. Алокација

Алокацијата е направена пропорционално на бројот на населението на возраст од 15 до 79 години, во согласност со податоците од Пописот 2002, во секој од стратумите.

4. Големина на примерокот

Во секој квартал се анкетираат по 5000 домаќинства. Според ротационен модел, примерокот е поделен на 9 потпримероци (бранови) и во секој бран има по 1250 домаќинства, односно вкупно 11250 домаќинства годишно, од кои 8750 домаќинства се анкетираат двапати во текот на годината, а 2500 домаќинства еднаш во текот на годината.

5. Модел на примерокот

Примерокот за Анкетата за работна сила е дизајниран како стратифициран, ротационен, двоетапен случаен примерок. Во првата етапа се бираат пописните кругови, а во втората етапа, во рамките на пописните кругови се бираат домаќинства.

Првични примерочни единици се пописните кругови и случајно се бираат по 625 пописни кругови во секој квартал, според алокацијата.

Во втората етапа, во секој од избраните пописни кругови случајно се бираат по 8 домаќинства со адресните податоците од Пописот 2002.

6. Ротационен модел

Бидејќи податоците се собираат неделно, а обработките се квартални, направена е поделба на 52-те недели во годината на 4 квартали со по 13 интервали. Избран е ротационен примерок, при што дел од пописните кругови се повторуваат во секој квартал.

Ротациониот модел е 2-2-2, а тоа значи дека секое домаќинство се анкетира во два последователни квартали, во следните два квартали мирува, па потоа повторно се анкетира во два квартали и излегува од примерокот. Притоа, во секој квартал се вклучува нов потпримерок со големина од 1250 домаќинства.

ОЦЕНУВАЊЕ И ПРЕСМЕТКА НА ГРЕШКИ

Оценките во Анкетата за работната сила, генерално, се во форма на тотали, односи, пропорции и стапки.

Доменот на оценување е нивото на земјата (Република Македонија), а бројот на оценетите варијабли е еднаков со белезите во Прашалникот.

Оценките прво се направени за кварталите, а потоа за 2008 година како целина.

Во процедурите на оценување е вршено пондерирање со веројатностите од примерочниот избор, потоа е применето прилагодување во однос на неодзивот во Анкетата, како и калибрирање на населението според регионалните демографски дистрибуции по пол и по петгодишни возрастни групи, оценетиот број на домаќинства по регионите и бројот на домаќинствата според нивната големина (број на членови).

Отстапувањата на оценетите податоци од примерокот од хипотетичните точни податоци на популацијата се пресметувани како стандардни варијации и релативни грешки (коефициенти на варијација). Пресметките се вршени во програмскиот пакет SAS 9.1. и модулот CALMAR за калибрирање на пондерите.

Стапката на неодзив на Анкетата на годишно ниво е 10.9 %.

Introduction

The Labour Force Survey is one of the most valuable sources of informations regarding the events in the labour market.

This Survey is the most voluminous research of the economic activity of the population and its demographic, educational and other characteristics in the period between the inventories.

The goal of this research is to obtain data about the size, the structure and the characteristics of the active population according to the international standards.

The Labour Force Survey is conducted in accordance with the methodological recommendation of the International Labour Organization (ILO) ratified on the 13. International Conference of Labour Statistician and the recommendation of the European Statistical Bureau (Eurostat).

The respect of this international recommendation enables international comparison of the data but also means a use of the definitions for labour's market basic categories that differ from the ones that are established by the national legislation in this area.

The final conception of the Survey is established with respect of the specifics of the Republic of Macedonia in this area.

According to the final conception, the Labour Force Survey is:

- National (it covers the whole theritory of the country);
- Representative;
- Continous quarterly periodicity;
- Covers the economic activities realized during the weeks of the report.

Basic concepts and definitions

Working age population comprisis all persons aged from 15 to 79 years of age;

Economic active population is consisted of the employed and unemployed (labour force).

Following the recommendations of the ILO in the employed are included persons of 15 years of age and more who:

- During the week of the report have worked for money (in cash or in kind) or for profit at least one hour;
- During the week of the report were temporary absent from work (because of illness; leaves; studies; break of the activity of the firm e.t.a.), but were formally employed;
- Were helping on the family estate or in the family enterprise without pay.

The classification of the employed according to the economic status is based upon the International classification of the economic status of the employed and is worded as follows:

Employers - persons who run their own business subject or owners who work in their shops or owners of an agriculture estate, who employ other people;

Employees - persons who work in states institutions, business subject in public, mixed and collective ownership or for a private employer;

Self employed - *persons who work in their own business subject, business, professional practice or who work on farm for the purpose of earning a profit and who do not employ any other person;*

Unpaid family workers - persons who work without pay in a business subject or an farm, owned by a family member.

The employed are classified by the activities where they practice their main activity, according to NACE Classification.

The employed are classified by the occupation that they practice as their main activity, in accordance with the National classification of occupations.

According to the EUROSTAT recommendations as unemployed are considered the persons of 15-74 years of age who meet the following three conditions:

- During the week of the report they did not worked (according to the above mentioned criteria);
- Have searched actively for a job or have taken concrete activities to find a job;
- Were prepared to accept work in the week of the report or in the week that followed.

The persons that are not included in both categories (employed and unemployed) are making the group of those that are not labor force.

In accordance with the research, the economic inactive population includes all persons that did not worked for even one hour in the week of the report, and these are:

- Pupils and Students
- Pensioners
- Housewives (who only perform activities in their household)
- Persons who are supported by others or by the state or who supported themselves with a different kind of income (interests, rents).

The main indexes for following the changes of the labor force are:

- Activity rate, as a participation of the labour force in the working age population aged 15 years and over.

Employment rate:

- according to the recommendations of International Labour Organisation (ILO) as a participation of the number of employed in the working age population aged 15 years and over;
- according to the recommendations of Europe Statistical Bureau (Eurostat) as a participation of the number of employed in the working age population aged 15 - 64 years ;
- Unemployment rate, as a participation of the number of unemployed in the total labour force.

CLASSIFICATIONS APPLIED:

National classification of activities

National classification of occupations

Units under observation

Units under observation (report units) in the Survey are: the household and all the persons in it.

Under household is understood every family or other community of persons which will declare that they live together and jointly spend their income to satisfy the basic necessities of life, no matter if all members are constantly present in the place where the household is or some of them are temporary residents in other inhabited place or in a foreign country for reasons of business, education or other reasons, but the residence in the foreign country must not be longer than 1 year.

Under household is also considered every person that lives alone ("single household") and who doesn't have a household in other place. The single household can exist in a separate or shearing apartment or as a single tenant, no matter if he shares the room with another single person or with the members of the landlord's household, but doesn't spend his income together with them.

In the Labour Force Survey are not observed the collective households and the persons who live in them.

The units of analysis are: a) persons from 15 to 79 years old; b) the households.

Each member of the household is surveyed with no restriction of age. Of course, for children and sometimes for old persons the other household members give answers.

Reporting period and Survey period

Since 2004, Labour Force Survey is conducted as continuous quarterly Survey, throughout the year with quarterly processing of results.

The reporting period to which the questions for the economic activity were related, was the week before the week of interview. (52 reporting weeks throughout the year).

The Survey was conducted by specially trained, interviewers who visited the selected households during the survey period.

SAMPLE DESIGN

1. Sample frame

The sample frame consists of the data from the Census 2002, i.e. the data on the number of households by enumeration districts, the population number, as well as the sex and age of population.

2. Stratification

The sample design strata were defined in terms of geographic regions, area types (such as urban and rural) and size of enumeration districts.

Starting from the aim and the contents of the survey, stratification of the enumeration districts has been made according to the NUTS 3 classification, i.e. on 8 regions, then on "urban" and "rural" areas types, and finally, size stratification of enumeration districts below 90 and more than 91 households has been made. On this way $8 \times 2 \times 2 = 32$ strata has been created.

3. Allocation

The allocation is made proportionally to the number of population aged 15-79 in accordance with the data from the Census 2002 in each strata.

4. Sample size

The final quarterly sample consists of 5000 households and is made up of three monthly sub-samples. The monthly sub-samples have no overlap.

In each quarter 5000 households with persons 15 and more year old which lives on that address are interviewed. Rotation model is divided into 9 waves with 1250 households, in total 11250 households during the year. Some of them 8750 of households are interviewed twice and 2500 of households are interviewed only once during the year.

5. Sample model

The Labour Force Survey is based on a two-stage stratified sample design. In the first stage the enumeration districts are randomly chosen, and in the second stage 8 households of every enumeration district randomly are selected.

Primary sampling units (clusters) are enumeration districts. In first stage are selected 625 enumeration districts using stratification criteria for allocation. Secondary sampling units are households (addresses) from the Census 2002 database for households. In sampled ED with random sampling fixed number of households (8) are selected from selected enumeration district.

6. Rotational model

Since the data are collected weekly, and the processing is quarterly, a division of the 52 weeks of the year has been made into 4 quarters with 13 intervals.

Rotation model 2-2-2 was applied in the sample of LFS. The households are interviewed in two consecutive quarters and provide labour market information, than omitted in next two quarter, included again for another two quarters and than leaves the sample for ever. At any time, there is a birth panel consisting of the new entrants with 1250 HH, and the members of the other panels.

ESTIMATES AND ERROR CALCULATION

The estimates in LFS are generally in the form of totals, ratios, proportions and rates.

The domain of estimating is the country level (Republic of Macedonia), and the number of estimated variables is equal to the marks in the Questionnaire.

Estimates are firstly made quarterly, and then for 2008 as a whole.

In the estimation procedure data are weighted for unequal probability of selection. The first step assigns the inverse of the selection probabilities to each sampled household unit. In the second step design weights are then adjusted for non-response by multiplying the basic weights by inverse of response rate at strata level. The third and final steps consists of calibrating the secondary weights to the best latest available regional population totals for gender and 5-year age groups, estimated number of household on regional level, estimated number of households by size.

The aberrations of estimated data from the sample of hypothetically true data of population are calculated as standard variations and relative errors (coefficients of variation). The calculations are made in the SAS 9.1 software package and module CALMAR for calibration of the weight.

The non-response rate of the Survey on annual level is 10.9 %.

СТАНДАРДНИ ГРЕШКИ НА ГЛАВНИТЕ КОНТИНГЕНТИ НА РАБОТНАТА СИЛА ПО ПОЛ
STANDARD ERRORS OF THE MAIN LABOUR FORCE CONTINGENTS BY SEX

Име на променливата Variable name		Број на единици во примерокот Number of units in the sample	Оценет вкупно Estimated total	Коефициент на варијација Variation coefficient
Лица од 15-79 години	Persons from 15-79 years	49 467	1 633 341	1.44
мажи	Men	24 594	816 772	1.51
жени	Women	24 873	816 569	1.49
Работна сила	Labour force	27 174	919 424	1.62
мажи	Men	16 270	561 705	1.74
жени	Women	10 904	357 719	1.91
Вработени	Employed	18 504	609 015	1.84
мажи	Men	11 110	373 483	1.97
жени	Women	7 394	235 532	2.21
Невработени	Unemployed	8 670	310 409	2.87
мажи	Men	5 160	188 222	3.25
жени	Women	3 510	122 187	3.35
Неактивни	Inactive	22 293	713 917	1.79
мажи	Men	8 324	255 067	2.03
жени	Women	13 969	458 850	2.07

СТАНДАРДНИ ГРЕШКИ НА ВРАБОТЕНИТЕ ПО ЕКОНОМСКИ СТАТУС И ПО ПОЛ
STANDARD ERRORS OF EMPLOYED BY ECONOMIC STATUS AND SEX

Име на променливата Variable name		Број на единици во примерокот Number of units in the sample	Оценет вкупно Estimated total	Коефициент на варијација Variation coefficient
Вработен	Employed	13 071	437 475	1.98
мажи	Men	7 651	261 113	2.19
жени	Women	5 420	176 362	2.43
Работодавец	Employer	903	30 084	5.58
мажи	Men	679	22 879	6.44
жени	Women	224	7 205	9.23
Вработен за сопствена сметка	Self-employed person	2 531	78 824	3.85
мажи	Men	2 095	65 847	4.29
жени	Women	436	12 977	6.99
Неплатен семеен работник	Unpaid family worker	1 999	62 632	7.51
мажи	Men	685	23 645	8.75
жени	Women	1 314	38 988	7.63

СТАНДАРДНИ ГРЕШКИ НА СТАПКИТЕ НА АКТИВНОСТ
STANDARD ERRORS OF THE ACTIVITY RATES

Име на променливата Variable name		Оценет однос Ratio estimation	Коефициент на варијација Variation coefficient
Стапка на активност	Activity rate	0.56	0.79
мажи	Men	0.69	0.70
жени	Women	0.44	1.50
Стапка на вработеност	Employment rate	0.37	1.41
мажи	Men	0.46	1.38
жени	Women	0.29	2.07
Стапка на невработеност	Unemployment rate	0.34	2.16
мажи	Men	0.34	2.47
жени	Women	0.34	2.56

Во Анкетата се користени два прашалника.

Прашалник за домаќинство

Прашалникот за домаќинство содржи два дела:

- Првиот дел се однесува на социодемографските карактеристики на сите членови на домаќинството, независно од нивната возраст: местото на живеење на домаќинството, семејните врски на членовите спрема носителот на домаќинството, карактеристиките на членовите во поглед на брачната состојба, националноста и др.

- вториот дел се однесува на неодзивот на домаќинството, односно се пополнува доколку не се изврши анкетирање на домаќинството.

Индивидуален прашалник (за лице)

Се однесува на лицата во домаќинството на возраст од 15 до 79 години кои, според одговорите, се класифицираат во категориите: вработени, невработени или како неактивно население.

Оние кои работат даваат податоци за своето занимање, дејноста, сопственоста на деловниот субјект, големината на деловниот субјект, одработените часови, отсутноста од работа и причините за тоа, користењето на работното време, желбата за друга работа и друго. Вработените кои покрај главната активност имаат и друга, дополнителна активност, даваат податоци за видот на дополнителната дејност, економскиот статус, занимањето.

Лицата надвор од работа го опишуваат своето професионално минато, односно дали тие работеле, зошто престанале со работа, колку долго биле без работа, каков им бил статусот во вработеноста и занимањето на претходното работно место, каква била сопственоста на деловниот субјект и во која дејност работеле.

Лицата надвор од работа ја опишуваат својата тековна ситуација, односно дали бараат работа, на каков начин, дали се подготвени да отпочнат со работа во наредните две недели, колку долго барале работа, дали се евидентирани во Агенцијата за вработување, дали добиваат бенефиции, итн.

Со Анкетата се следи и годишната флукуација на вработените и невработените лица кои се опфатени со анкетирањето.

Contents of the Survey

In the Survey two questionnaires are used.

Questionnaire for household

The questionnaire for household consists two parts:

- part one relates to the social-demographically characteristics of all members of the household, no matter of what age: place of living of the household, the family relations between the members and the head of the household, the characteristics of the members regarding their marital status, nationality e.t.c.

-part two is for non-response, if the household has not interviewed.

Individual questionnaire (for person)

Regards the persons in the household that are between 15 and 79 years of age who according to their answers can be classified into the categories: employed, unemployed and inactive population.

Those that are employed give information about their occupation, activity, ownership of the legal entity, the size of it, actively worked hours, the absence from work and the reasons why, use of the working hours, the desire for a different job, e.t.c. The employed that besides their regular job have another additional job, give information on the kind of the additional activity, the economic status, and the occupation.

The persons without job describe their professional past, for example if they have worked in the past, why they stopped, for how long they have been unemployed, what was their employment status and occupation on the previous job, what were the ownership status and the activity of the business subject where they have worked.

The persons without job describe their present situation as if they are looking for a job, in what way, are they prepared to start working in the next two weeks, for how long they are looking for a job, are they listed in the Employment Agency, do they get any benefits.

The Survey follows the annual fluctuation of the employed and unemployed persons who are included with the Survey.

РАБОТОСПОСОБНО НАСЕЛЕНИЕ СПОРЕД ЕКОНОМСКАТА АКТИВНОСТ, ПОЛОТ И ВОЗРАСТА
WORKING AGE POPULATION BY ECONOMIC ACTIVITY, GENDER AND AGE

Возраст Age	Вкупно Total						Работна сила / Labour force												Неактивно население Inactive population			
	вкупно Total		мажи Men		жени Women		вкупно Total			вработени Employed persons			невработени Unemployed persons			вкупно Total			мажи Men		жени Women	
	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women				
Вкупно Total	1 633 341	816 772	816 569	919 424	561 705	357 719	609 015	373 483	235 532	310 409	188 222	122 187	713 917	255 067	458 850							
15-19	159 341	81 969	77 373	25 854	16 773	9 081	11 159	6 462	4 697	14 695	10 312	4 384	133 487	65 195	68 292							
20-24	165 016	84 606	80 411	90 636	55 392	35 244	39 669	25 478	14 191	50 967	29 914	21 054	74 380	29 214	45 166							
25-29	161 595	83 226	78 369	124 620	74 692	49 928	74 376	46 025	28 351	50 244	28 667	21 577	36 975	8 534	28 442							
30-34	153 292	78 173	75 119	122 468	73 899	48 569	79 623	49 423	30 200	42 845	24 476	18 370	30 824	4 274	26 550							
35-39	147 740	74 783	72 956	120 142	71 384	48 758	84 615	49 570	35 046	35 527	21 815	13 712	27 597	3 399	24 198							
40-44	149 407	75 853	73 554	119 907	70 217	49 690	87 888	51 310	36 578	32 020	18 907	13 113	29 500	5 636	23 864							
45-49	144 646	73 528	71 118	113 742	67 921	45 821	84 678	51 159	33 519	29 064	16 761	12 302	30 904	5 607	25 297							
50-54	139 376	70 709	68 668	99 263	60 880	38 383	71 963	44 677	27 286	27 300	16 203	11 096	40 113	9 829	30 285							
55-59	123 265	60 132	63 134	67 801	45 701	22 100	48 657	31 942	16 714	19 144	13 759	5 385	55 464	14 430	41 034							
60-64	91 123	43 545	47 579	27 169	19 524	7 646	19 256	12 628	6 629	7 913	6 896	1 017	63 954	24 021	39 933							
65 и повеќе 65 and more	198 540	90 251	108 289	7 823	5 323	2 499	7 132	4 810	2 322	690	513	177	190 718	84 928	105 790							

РАБОТОСПОСОБНО НАСЕЛЕНИЕ СПОРЕД ЕКОНОМСКАТА АКТИВНОСТ, ПОЛОТ И ВОЗРАСТА
WORKING AGE POPULATION BY ECONOMIC ACTIVITY, GENDER AND AGE

структура по пол, %		Работна сила / Labour force												Неактивно население Inactive population		
		вкупно Total						вработени Employed persons			невработени Unemployed persons			вкупно Total	мажи Men	жени Women
Возраст Age	Вкупно Total			вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	
	вкупно Total	мажи Men	жени Women													
Вкупно Total	100.0	50.0	50.0	100.0	61.1	38.9	100.0	61.3	38.7	100.0	60.6	39.4	100.0	35.7	64.3	
15-19	100.0	51.4	48.6	100.0	64.9	35.1	100.0	57.9	42.1	100.0	70.2	29.8	100.0	48.8	51.2	
20-24	100.0	51.3	48.7	100.0	61.1	38.9	100.0	64.2	35.8	100.0	58.7	41.3	100.0	39.3	60.7	
25-29	100.0	51.5	48.5	100.0	59.9	40.1	100.0	61.9	38.1	100.0	57.1	42.9	100.0	23.1	76.9	
30-34	100.0	51.0	49.0	100.0	60.3	39.7	100.0	62.1	37.9	100.0	57.1	42.9	100.0	13.9	86.1	
35-39	100.0	50.6	49.4	100.0	59.4	40.6	100.0	58.6	41.4	100.0	61.4	38.6	100.0	12.3	87.7	
40-44	100.0	50.8	49.2	100.0	58.6	41.4	100.0	58.4	41.6	100.0	59.0	41.0	100.0	19.1	80.9	
45-49	100.0	50.8	49.2	100.0	59.7	40.3	100.0	60.4	39.6	100.0	57.7	42.3	100.0	18.1	81.9	
50-54	100.0	50.7	49.3	100.0	61.3	38.7	100.0	62.1	37.9	100.0	59.4	40.6	100.0	24.5	75.5	
55-59	100.0	48.8	51.2	100.0	67.4	32.6	100.0	65.6	34.4	100.0	71.9	28.1	100.0	26.0	74.0	
60-64	100.0	47.8	52.2	100.0	71.9	28.1	100.0	65.6	34.4	100.0	87.1	12.9	100.0	37.6	62.4	
65 и повеќе 65 and more	100.0	45.5	54.5	100.0	68.0	31.9	100.0	67.4	32.6	100.0	74.3	25.7	100.0	44.5	55.5	

РАБОТОСПОСОБНО НАСЕЛЕНИЕ СПОРЕД ЕКОНОМСКАТА АКТИВНОСТ, ПОЛОТ И ВОЗРАСТА
WORKING AGE POPULATION BY ECONOMIC ACTIVITY, GENDER AND AGE

Возраст Age	структура според возраста, %						Работна сила / Labour force						Неактивно население Inactive population			
	Вкупно Total			вкупно Total			вработени Employed persons			невработени Unemployed persons			вкупно Total	мажи Men	жени Women	
	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women				
Вкупно Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
15-19	9.8	10.0	9.5	2.8	3.0	2.5	1.8	1.7	2.0	4.7	5.5	3.6	18.7	25.6	14.9	
20-24	10.1	10.4	9.8	9.9	9.9	9.9	6.5	6.8	6.0	16.4	15.9	17.2	10.4	11.5	9.8	
25-29	9.9	10.2	9.6	13.6	13.3	14.0	12.2	12.3	12.0	16.2	15.2	17.7	5.2	3.3	6.2	
30-34	9.4	9.6	9.2	13.3	13.2	13.6	13.1	13.2	12.8	13.8	13.0	15.0	4.3	1.7	5.8	
35-39	9.0	9.2	8.9	13.1	12.7	13.6	13.9	13.3	14.9	11.4	11.6	11.2	3.9	1.3	5.3	
40-44	9.1	9.3	9.0	13.0	12.5	13.9	14.4	13.7	15.5	10.3	10.0	10.7	4.1	2.2	5.2	
45-49	8.9	9.0	8.7	12.4	12.1	12.8	13.9	13.7	14.2	9.4	8.9	10.1	4.3	2.2	5.5	
50-54	8.5	8.7	8.4	10.8	10.8	10.7	11.8	12.0	11.6	8.8	8.6	9.1	5.6	3.9	6.6	
55-59	7.5	7.4	7.7	7.4	8.1	6.2	8.0	8.6	7.1	6.2	7.3	4.4	7.8	5.7	8.9	
60-64	5.6	5.3	5.8	3.0	3.5	2.1	3.2	3.4	2.8	2.5	3.7	0.8	9.0	9.4	8.7	
65 и повеќе 65 and more	12.2	11.0	13.3	0.9	0.9	0.7	1.2	1.3	1.0	0.2	0.3	0.1	26.7	33.3	23.1	

РАБОТОСПОСОБНО НАСЕЛЕНИЕ СПОРЕД ЕКОНОМСКАТА АКТИВНОСТ, ПОЛОТ И ШКОЛСКАТА ПОДГОТОВКА
WORKING AGE POPULATION BY ECONOMIC ACTIVITY, GENDER AND LEVEL OF EDUCATION

Школска подготовка	Работна сила / Labour force												Неактивно население Inactive population			Level of education
	Вкупно Total				вработени Employed persons				невработени Unemployed persons				вкупно Total	мажи Men	жени Women	
	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women				
Вкупно	1 633 341	816 772	816 569	919 424	561 705	357 719	609 015	373 483	235 532	310 409	188 222	122 187	713 917	255 067	458 850	Total
Без образование	50 257	12 195	38 061	8 586	3 893	4 692	4 014	1 909	2 105	4 572	1 984	2 588	41 671	8 302	33 369	Without education
Незавршено основно образование	158 313	52 576	105 737	40 414	21 692	18 722	26 243	14 357	11 885	14 172	7 335	6 837	117 899	30 884	87 015	Incomplete primary and lower secondary education
Основно образование	548 842	259 689	289 154	233 750	154 719	79 031	136 100	89 835	46 266	97 650	64 885	32 765	315 092	104 970	210 122	Primary and lower secondary education
3 години средно образование	157 271	100 355	56 916	116 491	79 607	36 884	74 991	51 734	23 257	41 500	27 874	13 627	40 780	20 748	20 033	3 years of secondary education
4 години средно образование	543 011	299 952	243 059	378 555	228 373	150 182	256 349	156 363	99 986	122 206	72 009	50 196	164 457	71 579	92 877	4 years of secondary education
Више образование	43 301	24 655	18 646	30 864	17 511	13 353	24 630	14 111	10 520	6 233	3 400	2 833	12 437	7 144	5 293	Higher education
Високо образование ¹⁾	132 345	67 350	64 995	110 765	55 910	54 855	86 688	45 174	41 513	24 077	10 735	13 342	21 581	11 440	10 140	University level education ¹⁾

¹⁾ Високото образование вклучува: високо образование, магистратура и докторат

¹⁾ University level education includes: university level education, Master's degree and Doctorate (Ph.D)

РАБОТОСПОСОБНО НАСЕЛЕНИЕ СПОРЕД ЕКОНОМСКАТА АКТИВНОСТ, ПОЛОТ И ШКОЛСКАТА ПОДГОТОВКА
WORKING AGE POPULATION BY ECONOMIC ACTIVITY, GENDER AND LEVEL OF EDUCATION

структура по пол, % structure by gender, %

	Вкупно Total						Работна сила / Labour force						Неактивно население Inactive population			Level of education
	вкупно Total			вработени Employed persons			невработени Unemployed persons			вкупно Total			вкупно Total			
	мажи Men	жени Women	Total	мажи Men	жени Women	Total	мажи Men	жени Women	Total	мажи Men	жени Women	Total	мажи Men	жени Women	Total	
Вкупно	100.0	50.0	50.0	100.0	61.1	38.9	100.0	61.3	38.7	100.0	60.6	39.4	100.0	35.7	64.3	Total
Без образование	100.0	24.3	75.7	100.0	45.3	54.6	100.0	47.6	52.4	100.0	43.4	56.6	100.0	19.9	80.1	Without education
Незавршено основно образование	100.0	33.2	66.8	100.0	53.7	46.3	100.0	54.7	45.3	100.0	51.8	48.2	100.0	26.2	73.8	Incomplete primary and lower secondary education
Основно образование	100.0	47.3	52.7	100.0	66.2	33.8	100.0	66.0	34.0	100.0	66.4	33.6	100.0	33.3	66.7	Primary and lower secondary education
3 години средно образование	100.0	63.8	36.2	100.0	68.3	31.7	100.0	69.0	31.0	100.0	67.2	32.8	100.0	50.9	49.1	3 years of secondary education
4 години средно образование	100.0	55.2	44.8	100.0	60.3	39.7	100.0	61.0	39.0	100.0	58.9	41.1	100.0	43.5	56.5	4 years of secondary education
Више образование	100.0	56.9	43.1	100.0	56.7	43.3	100.0	57.3	42.7	100.0	54.5	45.5	100.0	57.4	42.6	Higher education
Високо образование	100.0	50.9	49.1	100.0	50.5	49.5	100.0	52.1	47.9	100.0	44.6	55.4	100.0	53.0	47.0	University level education

РАБОТОСПОСОБНО НАСЕЛЕНИЕ СПОРЕД ЕКОНОМСКАТА АКТИВНОСТ, ПОЛОТ И ШКОЛСКАТА ПОДГОТОВКА
WORKING AGE POPULATION BY ECONOMIC ACTIVITY, GENDER AND LEVEL OF EDUCATION

структура според степенот на школската подготовка, %	structure by level of education, %												
	Работна сила / Labour force						Неактивно население Inactive population						
	Вкупно Total		мажи Men		жени Women		вкупно Total		мажи Men		жени Women		
Школска подготовка	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	Level of education
Вкупно	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Total
Без образование	3.1	1.5	4.7	0.9	0.7	1.3	0.7	0.5	0.9	1.5	1.1	2.1	Without education
Незавршено основно образование	9.7	6.4	12.9	4.4	3.9	5.2	4.3	3.8	5.0	4.6	3.9	5.6	Incomplete primary and lower secondary education
Основно образование	33.6	31.8	35.4	25.4	27.5	22.1	22.3	24.1	19.6	31.5	34.5	26.8	Primary and lower secondary education
3 години средно образование	9.6	12.3	7.0	12.7	14.2	10.3	12.3	13.9	9.9	13.4	14.8	11.2	3 years of secondary education
4 години средно образование	33.2	36.7	29.8	41.2	40.7	42.0	42.1	41.9	42.5	39.4	38.3	41.1	4 years of secondary education
Више образование	2.7	3.0	2.3	3.4	3.1	3.7	4.0	3.8	4.5	2.0	1.8	2.3	Higher education
Високо образование	8.1	8.2	8.0	12.0	10.0	15.3	14.2	12.1	17.6	7.8	5.7	10.9	University level education

РАБОТОСПОСОБНО НАСЕЛЕНИЕ СПОРЕД ЕКОНОМСКАТА АКТИВНОСТ, ПОЛОТ И БРАЧНАТА СОСТОЈБА
WORKING AGE POPULATION BY ECONOMIC ACTIVITY, GENDER AND MARITAL STATUS

Брачна состојба	Вкупно Total						Работна сила / Labour force						Неактивно население Inactive population			Marital status			
	вкупно Total		мажи Men		жени Women		вкупно Total		мажи Men		жени Women		вкупно Total		мажи Men		жени Women		
	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women		вкупно Total	мажи Men	жени Women
Вкупно	1 633 341	816 772	816 569	919 424	561 705	357 719	609 015	373 483	235 532	310 409	188 222	122 187	713 917	255 067	458 850	Total			
Неженет - немажена	439 351	260 600	178 751	219 729	153 248	66 482	113 868	80 513	33 355	105 861	72 735	33 126	219 621	107 352	112 269	Not married			
Женет - мажена	1 043 134	514 661	528 473	660 338	390 720	269 618	468 843	281 437	187 405	191 495	109 283	82 212	382 796	123 941	258 855	Married			
Вдовец - вдовица	117 386	27 634	89 752	17 137	6 658	10 478	13 129	4 630	8 499	4 008	2 028	1 979	100 249	20 975	79 274	Widower/ widow			
Разведен - разведена	22 069	8 671	13 398	15 556	6 791	8 765	9 638	4 181	5 457	5 918	2 610	3 308	6 513	1 880	4 633	Divorced			
Вонбрачна заедница	11 402	5 207	6 195	6 665	4 288	2 376	3 537	2 722	815	3 128	1 566	1 561	4 737	919	3 818	Extra-marital community			

РАБОТОСПОСОВНО НАСЕЛЕНИЕ СПОРЕД ЕКОНОМСКАТА АКТИВНОСТ, ПОЛОТ И БРАЧНАТА СОСТОЈБА
WORKING AGE POPULATION BY ECONOMIC ACTIVITY, GENDER AND MARITAL STATUS

структура по пол, %	структура by gender, %															
	Вкупно Total						Работна сила / Labour force						Неактивно население Inactive population			Marital status
	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вработени Employed persons	невработени Unemployed persons	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women		
Вкупно	100.0	50.0	50.0	100.0	61.1	38.9	100.0	61.3	38.7	100.0	60.6	39.4	100.0	35.7	64.3	Total
Неженет - немажена	100.0	59.3	40.7	100.0	69.7	30.3	100.0	70.7	29.3	100.0	68.7	31.3	100.0	48.9	51.1	Not married
Женет - мажена	100.0	49.3	50.7	100.0	59.2	40.8	100.0	60.0	40.0	100.0	57.1	42.9	100.0	32.4	67.6	Married
Вдовец - вдовица	100.0	23.5	76.5	100.0	38.9	61.1	100.0	35.3	64.7	100.0	50.6	49.4	100.0	20.9	79.1	Widower/ widow
Разведен - разведена	100.0	39.3	60.7	100.0	43.7	56.3	100.0	43.4	56.6	100.0	44.1	55.9	100.0	28.9	71.1	Divorced
Вонбрачна заедница	100.0	45.7	54.3	100.0	64.3	35.6	100.0	77.0	23.0	100.0	50.1	49.9	100.0	19.4	80.6	Extra-marital community

РАБОТОСПОСОБНО НАСЕЛЕНИЕ СПОРЕД ЕКОНОМСКАТА АКТИВНОСТ, ПОЛОТ И БРАЧНАТА СОСТОЈБА
WORKING AGE POPULATION BY ECONOMIC ACTIVITY, GENDER AND MARITAL STATUS

Брачна состојба	структура според брачната состојба, %										Работна сила / Labour force										Неактивно население / Inactive population				Marital status						
	Вкупно Total		мажи Men		жени Women		вкупно Total		мажи Men		жени Women		вработени Employed persons		мажи Men		жени Women		невработени Unemployed persons		мажи Men		жени Women			вкупно Total		мажи Men		жени Women	
	100.0	100.0	31.9	21.9	26.9	23.9	27.3	18.6	18.7	21.6	14.2	34.1	38.6	27.1	61.7	58.1	67.3	100.0	100.0	100.0	100.0	30.8	42.1	24.5		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Вкупно	100.0	100.0	31.9	21.9	26.9	23.9	27.3	18.6	18.7	21.6	14.2	34.1	38.6	27.1	61.7	58.1	67.3	100.0	100.0	100.0	100.0	30.8	42.1	24.5	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Total	
Неженет - немажена	26.9	31.9	21.9	26.9	23.9	27.3	18.6	18.7	21.6	14.2	34.1	38.6	27.1	61.7	58.1	67.3	100.0	100.0	100.0	100.0	30.8	42.1	24.5	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Not married	
Женет - мажена	63.9	63.0	64.7	64.7	71.8	69.6	75.4	75.4	77.0	75.4	79.6	77.0	75.4	79.6	61.7	58.1	67.3	100.0	100.0	100.0	100.0	53.6	48.6	56.4	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Married
Вдовец - вдовица	7.2	3.4	11.0	11.0	1.9	1.2	2.9	2.9	2.2	1.2	3.6	1.3	1.1	1.6	1.3	1.1	1.6	100.0	100.0	100.0	100.0	14.0	8.2	17.3	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Widower/ widow
Разведен - разведена	1.4	1.1	1.6	1.6	1.7	1.2	2.5	2.5	1.6	1.1	2.3	1.9	1.4	2.7	1.9	1.4	2.7	100.0	100.0	100.0	100.0	0.9	0.7	1.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Divorced
Вонбрачна заедница	0.7	0.6	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7	0.6	0.7	0.3	1.0	0.8	1.3	1.0	0.8	1.3	100.0	100.0	100.0	100.0	0.7	0.4	0.8	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Extra-marital community

РАБОТОСПОСОБНО НАСЕЛЕНИЕ СПОРЕД БРАЧНАТА СОСТОЈБА, ПОЛОТ И ВОЗРАСТА
WORKING AGE POPULATION BY MARITAL STATUS, GENDER AND AGE

Возраст Age	Брачна состојба / Marital status																	
	Вкупно Total			неженет-немажена Not married			женет-мажена Married			вдовец-вдовица Widower/ Widow			разведен-разведена Divorced			вонбрачна заедница Extra-marital community		
	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women
Вкупно Total	1 633 341	816 772	816 569	439 351	260 600	178 751	1 043 134	514 661	528 473	117 386	27 634	89 752	22 069	8 671	13 398	11 402	5 207	6 195
15-19	159 341	81 969	77 373	156 184	81 616	74 568	2 841	310	2 531	-	-	-	-	-	-	316	42	274
20-24	165 016	84 606	80 411	134 350	76 838	57 513	27 720	6 907	20 813	238	133	105	698	146	552	2 009	582	1 428
25-29	161 595	83 226	78 369	77 354	49 934	27 420	80 325	31 434	48 891	85	85	-	1 388	421	967	2 443	1 351	1 091
30-34	153 292	78 173	75 119	29 190	22 257	6 933	119 435	53 955	65 480	484	26	458	2 471	1 178	1 293	1 711	757	955
35-39	147 740	74 783	72 956	16 707	12 181	4 526	125 062	60 325	64 737	785	65	720	3 080	1 236	1 845	2 105	977	1 129
40-44	149 407	75 853	73 554	10 322	8 650	1 672	132 649	64 788	67 861	2 204	443	1 761	3 444	1 442	2 002	789	530	258
45-49	144 646	73 528	71 118	5 983	4 595	1 388	131 701	66 758	64 943	3 862	764	3 097	2 586	1 167	1 419	513	243	271
50-54	139 376	70 709	68 668	3 829	2 530	1 299	122 307	64 782	57 525	9 540	1 771	7 769	3 306	1 513	1 793	395	113	281
55-59	123 265	60 132	63 134	1 562	595	967	106 396	55 442	50 953	12 916	3 033	9 883	2 176	889	1 287	215	172	43
60-64	91 123	43 545	47 579	1 596	571	1 025	70 855	39 539	31 316	17 136	3 060	14 076	1 300	266	1 033	236	108	128
65 и повеќе 65 and more	198 540	90 251	108 289	2 274	834	1 440	123 842	70 420	53 422	70 136	18 252	51 883	1 620	412	1 208	669	332	337

СТАПКИ НА АКТИВНОСТ НА НАСЕЛЕНИЕТО СПОРЕД ПОЛОТ И ВОЗРАСТА
ACTIVITY RATES OF THE POPULATION BY GENDER AND AGE

Возраст Age	Работоспособно население Working age population			Стапка на активност Activity rate			Стапка на вработеност Employment rate			Стапка на невработеност Unemployment rate		
	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women
Вкупно Total	1 633 341	816 772	816 569	56.3	68.8	43.8	37.3¹⁾	45.7¹⁾	28.8¹⁾	33.8	33.5	34.2
15-19	159 341	81 969	77 373	16.2	20.5	11.7	7.0	7.9	6.1	56.8	61.5	48.3
20-24	165 016	84 606	80 411	54.9	65.5	43.8	24.0	30.1	17.6	56.2	54.0	59.7
25-29	161 595	83 226	78 369	77.1	89.7	63.7	46.0	55.3	36.2	40.3	38.4	43.2
30-34	153 292	78 173	75 119	79.9	94.5	64.7	51.9	63.2	40.2	35.0	33.1	37.8
35-39	147 740	74 783	72 956	81.3	95.5	66.8	57.3	66.3	48.0	29.6	30.6	28.1
40-44	149 407	75 853	73 554	80.3	92.6	67.6	58.8	67.6	49.7	26.7	26.9	26.4
45-49	144 646	73 528	71 118	78.6	92.4	64.4	58.5	69.6	47.1	25.6	24.7	26.8
50-54	139 376	70 709	68 668	71.2	86.1	55.9	51.6	63.2	39.7	27.5	26.6	28.9
55-59	123 265	60 132	63 134	55.0	76.0	35.0	39.5	53.1	26.5	28.2	30.1	24.4
60-64	91 123	43 545	47 579	29.8	44.8	16.1	21.1	29.0	13.9	29.1	35.3	13.3
65 и повеќе 65 and more	198 540	90 251	108 289	3.9	5.9	2.3	3.6	5.3	2.1	8.8	9.6	7.1
15-64	1 434 800	726 521	708 280	63.5	76.6	50.2	41.9 ²⁾	50.7 ²⁾	32.9 ²⁾	34.0	33.7	34.3

¹⁾ Стапка на вработеност - учество на вработените во работоспособното население на возраст од 15 години и повеќе (според препораките на Меѓународната организација на трудот - ILO)

¹⁾ Employment rate- participation of the number of employed in the working age population, aged 15 years and over (according to the recommendations of International Labour Organization - ILO)

²⁾ Стапка на вработеност - учество на вработените во работоспособното население на возраст од 15 до 64 години (според препораките на Европското статистичко биро - Евростат)

²⁾ Employment rate - participation of the number of employed in the working age population, aged 15 - 64 years (according to the recommendations of Europe an Statistical Bureau - EUROSTAT)

ВРАБОТЕНИ СО ПОЛНО И СО СКРАТЕНО РАБОТНО ВРЕМЕ СПОРЕД ПОЛОТ И ВОЗРАСТА
FULL TIME AND PART TIME EMPLOYED BY GENDER AND AGE

		Вработени / Employed													
Возраст Age		вкупно Total				полно работно време Full time				скратено работно време Part time					
		вкупно Total		жени Women		вкупно Total		мажи Men		вкупно Total		мажи Men		жени Women	
		Total	Men	Women	Total	Men	Women	Total	Men	Women	Total	Men	Women		
Вкупно	Total	609 015	373 483	235 532	573 748	356 079	217 669	35 268	17 405	17 863					
15-19		11 159	6 462	4 697	8 761	5 186	3 576	2 397	1 276	1 121					
20-24		39 669	25 478	14 191	37 614	24 059	13 555	2 055	1 419	636					
25-29		74 376	46 025	28 351	71 416	44 172	27 244	2 960	1 853	1 107					
30-34		79 623	49 423	30 200	76 135	47 735	28 400	3 487	1 688	1 799					
35-39		84 615	49 570	35 046	80 151	47 274	32 877	4 464	2 296	2 169					
40-44		87 888	51 310	36 578	83 023	48 977	34 047	4 864	2 333	2 531					
45-49		84 678	51 159	33 519	80 343	49 405	30 938	4 335	1 754	2 581					
50-54		71 963	44 677	27 286	68 014	42 992	25 022	3 949	1 685	2 264					
55-59		48 657	31 942	16 714	45 613	30 708	14 905	3 044	1 235	1 809					
60-64		19 256	12 628	6 629	17 307	11 801	5 506	1 949	826	1 123					
65 и повеќе 65 and more		7 132	4 810	2 322	5 369	3 771	1 598	1 763	1 039	724					

ВРАБОТЕНИ СПОРЕД ВИДОТ НА СОПСТВЕНОСТА НА ДЕЛОВНИОТ СУБЈЕКТ И СПОРЕД ВОЗРАСТА
EMPLOYED BY OWNERSHIP OF THE BUSINESS SUBJECT AND BY AGE

Возраст Age	Сопственост / Ownership			Друга ¹⁾ Other ¹⁾
	вкупно Total	приватна Private		
Вкупно Total	609 015	434 819		174 197
15-19	11 159	10 989		169
20-24	39 669	33 871		5 797
25-29	74 376	57 611		16 764
30-34	79 623	61 391		18 232
35-39	84 615	62 237		22 378
40-44	87 888	63 942		23 945
45-49	84 678	54 059		30 619
50-54	71 963	45 604		26 359
55-59	48 657	27 756		20 901
60-64	19 256	10 345		8 912
65 и повеќе 65 and more	7 132	7 013		119

¹⁾ Друга (општествена, мешовита, задружна, државна, недефинирана)

¹⁾ Other (social, mixed, collective, state, undefine)

ВРАБОТЕНИ СПОРЕД СЕКТОРИТЕ НА ДЕЈНОСТ И ВИДОТ НА СОПСТВЕНОСТА НА ДЕЛОВНИОТ СУБЈЕКТ
EMPLOYED BY ACTIVITY AND OWNERSHIP OF THE BUSINESS SUBJECT

Сектори	Сопственост Ownership			Структура според сопственоста во % Structure by ownership in %			Структура според дејноста во % Structure by activity in %			Сектори на дејност Sectors of activity
	вкупно Total	приватна Private	друга* Other*	вкупно Total	приватна Private	друга* Other*	вкупно Total	приватна Private	друга* Other*	
Вкупно	609 015	434 819	174 197	100.0	71.4	28.6	100.0	100.0	100.0	Total
Земјоделство, лов и шумарство	119 498	112 528	6 969	100.0	94.2	5.8	19.6	25.9	4.0	Agriculture, hunting and forestry
Рибарство	251	237	14	100.0	94.4	5.6	0.0	0.1	0.0	Fishing
Рударство и вадење на камен	6 680	4 895	1 785	100.0	73.3	26.7	1.1	1.1	1.0	Mining and quarrying
Преработувачка индустрија	128 953	112 199	16 755	100.0	87.0	13.0	21.2	25.8	9.6	Manufacturing
Снабдување со електрична енергија, гас и вода	15 516	3 308	12 208	100.0	21.3	78.7	2.5	0.8	7.0	Electricity, gas and water supply
Градежништво	39 381	33 254	6 127	100.0	84.4	15.6	6.5	7.6	3.5	Construction
Трговија на големо и трговија на мало, поправка на моторни возила, мотоцикли и предмети за лична употреба и за домаќинствата	86 553	83 243	3 310	100.0	96.2	3.8	14.2	19.1	1.9	Wholesale and retail, repair of motor vehicles, motorcycles and articles for personal use and for households
Хотели и ресторани	19 117	18 164	954	100.0	95.0	5.0	3.1	4.2	0.5	Hotels and restaurants
Сообраќај, складирање и врски	37 726	27 503	10 223	100.0	72.9	27.1	6.2	6.3	5.9	Transport, storage and communications
Финансиско посредување	7 739	5 117	2 622	100.0	66.1	33.9	1.3	1.2	1.5	Financial intermediation
Активности во врска со недвижен имот, изнајмување и деловни активности	16 298	12 737	3 560	100.0	78.2	21.8	2.7	2.9	2.0	Real estate, renting and business activities
Јавна управа и одбрана, задолжителна социјална заштита	42 227	-	42 227	100.0	-	100.0	6.9	-	24.2	Public administration and defence, compulsory social security
Образование	33 615	3 218	30 398	100.0	9.6	90.4	5.5	0.7	17.5	Education
Здравство и социјална работа	32 906	8 181	24 725	100.0	24.9	75.1	5.4	1.9	14.2	Health and social work
Други комунални, културни, општи и лични услужни активности	21 008	9 502	11 507	100.0	45.2	54.8	3.4	2.2	6.6	Other activities of communal, cultural, general and personal services
Приватни домаќинства кои вработуваат домашен персонал и невизиференцирани дејности на домаќинствата за производство на стоки за сопствени потреби	733	733	-	100.0	100.0	-	0.1	0.2	-	Private households employing domestic staff and undifferentiated production activities of households for own use
Екстериторијални организации и тела	814	-	814	100.0	-	100.0	0.1	-	0.5	Exteritorial organisations and bodies

* Друга (општествена, мешовита, задружна, државна, недефинирана)

* Other (social, mixed, collective, state, indefinite)

**ВРАБОТЕНИ СПОРЕД СЕКТОРИТЕ НА ДЕЈНОСТ НА ДЕЛОВНИОТ СУБЈЕКТ И ПОЛОТ
EMPLOYED BY ACTIVITY OF BUSINESS SUBJECT AND GENDER**

Сектори	Пол Gender			Структура според полот, % Structure by gender in %			Структура според дејноста, % Structure by activity in %			Сектори на дејност Sectors of activity
	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	
Вкупно	609 015	373 483	235 532	100.0	61.3	38.7	100.0	100.0	100.0	Total
Земјоделство, лов и шумарство	119 498	72 976	46 521	100.0	61.1	38.9	19.6	19.5	19.8	Agriculture, hunting and forestry
Рибарство	251	130	121	100.0	51.8	48.2	0.0	0.0	0.1	Fishing
Рударство и вадење на камен	6 680	6 290	390	100.0	94.2	5.8	1.1	1.7	0.2	Mining and quarrying
Преработувачка индустрија	128 953	67 895	61 058	100.0	52.7	47.3	21.2	18.2	25.9	Manufacturing
Снабдување со електрична енергија, гас и вода	15 516	13 136	2 380	100.0	84.7	15.3	2.5	3.5	1.0	Electricity, gas and water supply
Градежништво	39 381	37 466	1 915	100.0	95.1	4.9	6.5	10.0	0.8	Construction
Трговија на големо и трговија на мало, поправка на моторни возила, мотоцикли и предмети за лична употреба и за домаќинствата	86 553	51 343	35 210	100.0	59.3	40.7	14.2	13.7	14.9	Wholesale and retail, repair of motor vehicles, motorcycles and articles for personal use and for households
Hotели и ресторани	19 117	12 744	6 373	100.0	66.7	33.3	3.1	3.4	2.7	Hotels and restaurants
Сообраќај, складирање и вроки	37 726	31 436	6 290	100.0	83.3	16.7	6.2	8.4	2.7	Transport, storage and communications
Финансиско посредување	7 739	3 098	4 641	100.0	40.0	60.0	1.3	0.8	2.0	Financial intermediation
Активности во врска со недвижен имот, изнајмување и деловни активности	16 298	9 620	6 677	100.0	59.0	41.0	2.7	2.6	2.8	Real estate, renting and business activities
Јавна управа и одбрана, задолжителна социјална заштита	42 227	30 606	11 621	100.0	72.5	27.5	6.9	8.2	4.9	Public administration and defence, compulsory social security
Образование	33 615	14 150	19 466	100.0	42.1	57.9	5.5	3.8	8.3	Education
Здравство и социјална работа	32 906	8 593	24 313	100.0	26.1	73.9	5.4	2.3	10.3	Health and social work
Други комунални, културни, општи и лични услужни активности	21 008	13 138	7 870	100.0	62.5	37.5	3.4	3.5	3.3	Other activities of communal, cultural, general and personal services
Приватни домаќинства кои вработуваат домашен персонал и неиздиференцирани дејности на домаќинствата за производство на стоки за сопствени потреби	733	272	461	100.0	37.1	62.9	0.1	0.1	0.2	Private households employing domestic staff and undifferentiated production activities of households for own use
Екстериторијални организации и тела	814	590	224	100.0	72.5	27.5	0.1	0.2	0.1	Exterioritorial organisations and bodies

ВРАБОТЕНИ СПОРЕД ВИДОТ НА СОПСТВЕНОСТА НА ДЕЛОВНИОТ СУБЈЕКТ И ПОЛОТ
EMPLOYED BY OWNERSHIP OF THE BUSINESS SUBJECT AND GENDER

Пол	Вкупно Total	Сопственост на деловните субјекти Business subject Ownership		Gender
		приватна Private	друга* Other*	
Вкупно	609 015	434 819	174 197	Total
Мажи	373 483	266 400	107 083	Men
Жени	235 532	168 418	67 114	Women
Структура според сопственоста во % / Structure by Ownership in %				
Вкупно	100.0	71.4	28.6	Total
Мажи	100.0	71.3	28.7	Men
Жени	100.0	71.5	28.5	Women
Структура според полот во % / Structure by Gender in %				
Вкупно	100.0	100.0	100.0	Total
Мажи	61.3	61.3	61.5	Men
Жени	38.7	38.7	38.5	Women

* Друга (општествена, мешовита, задружна, државна, недефинирана)

* Other (social, mixed, collective, state, undefine)

ВРАБОТЕНИ СПОРЕД СЕКТОРИТЕ НА ДЕЈНОСТ НА ДЕЛОВНИОТ СУБЈЕКТ И НЕТО-ПЛАТАТА
EMPLOYED BY ACTIVITY OF BUSINESS SUBJECT AND NET-PAY

	Вкупно ¹⁾ Total ¹⁾	Не примиле плата Did not received	Непла- тени семејни работници Unpaid family wor- kers	Непоз- нато Unkno- wn	Нето-плата во денари / Net - Pay in Denars							40001 и повеќе 40001 and more	Total	
					до 3000 Up to 3000	3001- 5000	5001- 8000	8001- 12000	12001- 16000	16001- 20000	20001- 30000			30001- 40000
					4 879	16 019	118 308	161 334	77 971	42 658	19 842			3 002
Вкупно	609 015	7 775	62 632	92 410	4 879	16 019	118 308	161 334	77 971	42 658	19 842	3 002	2 185	Total
Земјоделство, лов и шумарство	119 498	694	56 805	17 143	3 240	5 626	17 797	12 068	3 272	1 745	700	133	275	Agriculture, hunting and forestry
Рибарство	251	-	-	14	-	30	61	30	74	12	30	-	-	Fishing
Рударство и вадење на камен	6 680	-	106	490	-	26	340	1 997	1 981	955	707	26	52	Mining and quarrying
Преработувачка индустрија	128 953	2 776	1 280	12 305	421	3 637	42 573	46 444	10 762	5 188	2 978	379	210	Manufacturing
Снабдување со електрична енергија, гас и вода	15 516	-	-	1 423	-	64	1 219	3 369	2 376	3 537	3 135	393	-	Electricity, gas and water supply
Гредежништво	39 381	911	767	8 247	175	668	6 510	10 492	5 858	3 236	1 862	482	174	Construction
Трговија на големо и трговија на мало, поправка на моторни возила, мотоцикли и предмети за лична употреба и за домаќинствата	86 553	1 001	2 367	15 787	354	2 092	22 044	27 885	8 558	4 621	1 626	110	108	Wholesale and retail, repair of motor vehicles, motorcycles and articles for personal use and for households
Хотели и ресторани	19 117	749	822	2 963	91	275	4 407	6 724	1 961	672	420	-	33	Hotels and restaurants
Сообраќај, складирање и врски	37 726	645	184	6 958	-	1 330	5 228	11 108	6 628	3 944	1 416	242	43	Transport, storage and communications
Финансиско посредување	7 739	-	-	2 626	-	79	258	961	1 533	1 380	743	67	91	Financial intermediation
Активности во врска со недвижен имот, изнајмување и деловни активности	16 298	159	30	4 313	184	297	2 276	3 967	2 464	1 289	972	221	125	Real estate, renting and business activities
Јавна управа и одбрана, задолжителна социјална заштита	42 227	-	-	8 455	-	19	1 100	9 637	11 669	8 051	2 634	257	407	Public administration and defence, compulsory social security
Образование	33 615	-	-	3 637	31	504	3 868	7 409	13 351	3 369	920	350	178	Education
Здравство и социјална работа	32 906	257	228	4 288	17	686	5 999	11 672	5 061	2 993	1 211	220	273	Health and social work
Други комунални, културни, општи и лични услужни активности	21 008	583	42	3 105	127	651	4 384	7 522	2 346	1 605	489	124	31	Other activities of communal, cultural, general and personal services
Приватни домаќинства кои вработуваат домашен персонал и неиндиференцирани дејности на домаќинствата за производство на стоки за сопствени потреби	733	-	-	217	239	36	232	-	-	10	-	-	-	Private households employing domestic staff and undifferentiated production activities of households for own use
Екстериторијални организации и тела	814	-	-	439	-	-	14	50	77	52	-	-	182	Exterioritorial organisations and bodies

¹⁾ Во вкупниот број на вработени се вклучени и неплатените семејни работници

¹⁾ In the total number of employed persons are also included unpaid family workers

**ВРАБОТЕНИ СПОРЕД НЕТО-ПЛАТАТА И ПОЛОТ
EMPLOYED BY NET-PAY AND GENDER**

Пол	Вкупно ¹⁾ Total ¹⁾	Непознато, неплатени семејни работници и не примиле плата Unkown, unpaid family workers and did not received	Нето-плата во денари / Net - Pay in Denars							40001 и повеќе 40001 and more	Gender	
			до 3000 Up to 3000	3001-5000	5001-8000	8001-12000	12001-16000	16001-20000	20001-30000			30001-40000
Вкупно	609 015	162 817	4 879	16 019	118 308	161 334	77 971	42 658	19 842	3 002	2 185	Total
Мажи	373 483	92 430	3 272	8 730	61 502	103 019	53 875	31 141	15 606	2 522	1 386	Men
Жени	235 532	70 388	1 607	7 289	56 806	58 315	24 096	11 517	4 236	480	798	Women
Структура според нето-плата во % / Structure by Net- Pay in %												
Вкупно	100.0	26.7	0.8	2.6	19.4	26.5	12.8	7.0	3.3	0.5	0.4	Total
Мажи	100.0	24.7	0.9	2.3	16.5	27.6	14.4	8.3	4.2	0.7	0.4	Men
Жени	100.0	29.9	0.7	3.1	24.1	24.8	10.2	4.9	1.8	0.2	0.3	Women
Структура според полот во % / Structure by Gender in %												
Вкупно	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Total
Мажи	61.3	56.8	67.1	54.5	52.0	63.9	69.1	73.0	78.7	84.0	63.4	Men
Жени	38.7	43.2	32.9	45.5	48.0	36.1	30.9	27.0	21.3	16.0	36.5	Women

¹⁾ Во вкупниот број на вработени се вклучени и неплатените семејни работници

¹⁾ In the total number of employed persons are also included unpaid family workers

**ВРАБОТЕНИ СПОРЕД ЗАНИМАЊЕТО И СЕКТОРИТЕ НА ДЕЈНОСТ НА ДЕЛОВНИОТ СУБЈЕКТ
EMPLOYED BY OCCUPATION AND ACTIVITY OF THE BUSINESS SUBJECT**

Сектори	Занимање / Occupation										Сектори на дејност Sectors of activity
	Воени зани- мања	членови на зако- нодавни и изврш- ни тела, држав- ни функционери, раководни држав- ни службеници, дипломати и директори	Струч- ња и науч- ници	Техни- чари и сродни работ- ници	Служ- беници	Работници во услуги дејности и работници во продавници и на пазарни продажби	Стручни земјо- делски работ- ници	Занимања на неиндус- триски начин на работа во произ- водството	Ракувачи и составува- чи на машини и постројки	Елемен- тарни зани- мања		Total
Вкупно	7 579	39 762	54 493	61 179	41 517	85 598	7 286	73 606	84 630	153 365	
ВКУПНО	609 015	39 762	54 493	61 179	41 517	85 598	7 286	73 606	84 630	153 365	Total
Земјоделство, лов и шумарство	1 19 498	1 002	947	1 421	952	685	7 043	565	1 158	105 724	Agriculture, hunting and forestry
Рибарство	251	134	-	30	30	14	-	-	-	43	Fishing
Рударство и вадење на камен	6 680	137	336	563	336	78	-	1 594	2 635	1 002	Mining and quarrying
Преработувачка индустрија	128 953	6 512	4 356	8 944	5 562	3 618	99	31 747	51 748	16 367	Manufacturing
Снабдување со електрична енергија, гас и вода	15 516	480	1 705	2 348	2 952	819	-	3 266	1 819	2 128	Electricity, gas and water supply
Градежништво	39 381	1 778	1 492	2 192	1 418	595	-	24 994	2 480	4 431	Construction
Трговија на големо и трговија на мало, поправка на моторни возила, мотоцикли и предмети за лична употреба и за домаќинствата	86 553	15 930	2 227	4 401	5 703	42 858	48	6 193	3 346	5 846	Wholesale and retail, repair of motor vehicles, motorcycles and articles for personal use and for households
Hotели и ресторани	19 117	2 465	56	317	880	12 802	-	467	138	1 991	Hotels and restaurants
Сообраќај, складирање и врски	37 726	3 598	1 367	4 151	5 633	1 272	-	2 167	17 654	1 884	Transport, storage and communications
Финансиско посредување	7 739	770	1 303	933	3 953	342	-	97	-	341	Financial intermediation
Активности во врска со недвижен имот, изнајмување и деловни активности	16 298	1 961	5 098	2 840	1 364	1 967	-	627	439	2 002	Real estate, renting and business activities
Јавна управа и одбрана, задолжителна социјална заштита	42 227	2 256	6 087	7 571	5 783	10 791	-	341	751	1 177	Public administration and defence, compulsory social security
Образование	33 615	1 025	18 519	7 243	1 805	1 495	-	32	305	3 191	Education
Здравство и социјална работа	32 906	637	7 746	14 448	1 539	2 962	-	368	1 145	3 953	Health and social work
Други комунални, културни, општи и лични услужни активности	21 008	1 027	3 011	3 751	3 358	4 832	50	1 148	1 010	2 822	Other activities of communal, cultural, general and personal services
Приватни домаќинства кои работуваат домашен персонал и неиздиференцирани дејности на домаќинствата за производство на стоки за сопствени потреби	733	-	-	-	-	330	47	-	-	357	Private households employing domestic staff and undifferentiated production activities of households for own use
Екстериторијални организации и тела	814	51	245	23	250	138	-	-	-	106	Exterritorial organisations and bodies

ВРАБОТЕНИ СПОРЕД ЗАНИМАЊЕТО И ПОЛОТ

EMPLOYED BY OCCUPATION AND GENDER

Пол	Занимање / Occupation										Gender
	Воени занимања Armed forces	Членови на законодавни и извршни тела, државни функционери, раководни државни службеници, дипломати и директори Legislators, senior officials and managers	Стручњаци и научници Professionals	Техничари и сродни работници Technicians and associate professionals	Службеници Clerks	Работници во услужни дејности и работници во продавници и на пазарни продажби Service workers and shop and market sales workers	Стручни земјоделски и рибарски работници Skilled agricultural and fishery workers	Занимања на неиндустриски начин на работа во производството Craft and related trades workers	Ракувачи и составувачи на машини и постројки Plant and machine operators and assemblers	Елементарни занимања Elementary occupations	
Вкупно	7 579	39 762	54 493	61 179	41 517	85 598	7 286	73 606	84 630	153 365	Total
Мажи	7 428	28 415	25 743	30 460	20 974	51 059	5 295	64 098	47 754	92 256	Men
Жени	152	11 347	28 750	30 719	20 543	34 538	1 992	9 508	36 876	61 109	Women
Вкупно	100.0	6.5	8.9	10.0	6.8	14.1	1.2	12.1	13.9	25.2	Total
Мажи	100.0	7.6	6.9	8.2	5.6	13.7	1.4	17.2	12.8	24.7	Men
Жени	100.0	4.8	12.2	13.0	8.7	14.7	0.8	4.0	15.7	25.9	Women
Вкупно	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Total
Мажи	61.3	71.5	47.2	49.8	50.5	59.6	72.7	87.1	56.4	60.2	Men
Жени	38.7	28.5	52.8	50.2	49.5	40.3	27.3	12.9	43.6	39.8	Women

Структура според занимањето во % / Structure by occupation in %

Структура според полот во % / Structure by gender in %

ВРАБОТЕНИ СПОРЕД НЕТО-ПЛАТАТА И ЗАНИМАЊЕТО
EMPLOYED BY NET-PAY AND OCCUPATION

Занимање	Вкупно ¹⁾ Total ¹⁾	Непознато, неплатени семејни работници и не примиле плата Unknown, unpaid family workers and did not received	Нето-плата во денари / Net - Pay in Denars						40001 и повеќе 40001 and more	Occupation			
			до 3000 Up to 3000	3001- 5000	5001- 8000	8001- 12000	12001- 16000	16001- 20000			20001- 30000	30001- 40000	
Вкупно	609 015	162 817	4 879	16 019	118 308	161 334	77 971	42 658	19 842	3 002	2 185	Total	
Воени занимања	7 579	1 714	-	-	1 335	3 219	988	324	-	-	-	Armed forces	
Членови на законодавни и извршни тела, државни функционери, раководни државни службеници, дипломати и директори	39 762	10 346	-	88	4 965	11 020	5 060	3 893	3 055	675	660	Legislators, senior officials and managers	
Стручњади и научници	54 493	12 038	-	31	1 055	6 844	15 578	11 168	5 695	1 239	845	Professionals	
Техничари и средни работници	61 179	11 150	68	297	4 804	22 567	13 509	5 691	2 797	268	27	Technicians and associate professionals	
Службеници	41 517	7 684	93	651	4 608	14 970	8 490	3 815	971	145	89	Clerks	
Работници во услужни дејноси и работници во продавници и на пазарни продажби	85 598	16 269	338	1 864	24 459	25 815	10 209	4 724	1 767	123	31	Service workers and shop and market sales workers	
Стручни земјоделски работници	7 286	3 647	270	443	1 455	1 125	199	30	-	27	90	Skilled agricultural and fishery workers	
Занимања на неиндустриски начин на работа во производството	73 606	12 354	111	1 320	15 870	25 380	9 388	5 894	2 674	379	234	Craft and related trades workers	
Ракувачи и составувачи на машини и постројки	84 630	10 289	135	3 000	28 852	29 627	7 055	3 832	1 721	41	79	Plant and machine operators and assemblers	
Елементарни занимања	153 365	77 324	3 864	8 325	32 239	22 651	5 264	2 623	839	106	130	Elementary occupations	

¹⁾ Во вкупниот број на вработени се вклучени и неплатените семејни работници

¹⁾ In the total number of employed persons are also included unpaid family workers

**ВРАБОТЕНИ СПОРЕД ЕКОНОМСКИОТ СТАТУС И ПОЛОТ
EMPLOYED BY ECONOMIC STATUS AND GENDER**

Пол	Вкупно Total	Економски статус Economic Status				Gender
		вработен Employee	работодавец Employer	вработен за сопствена сметка Self-employed	неплатен семеен работник Unpaid family worker	
Вкупно	609 015	437 475	30 084	78 824	62 632	Total
Мажи	373 483	261 113	22 879	65 847	23 645	Men
Жени	235 532	176 362	7 205	12 977	38 988	Women
		Структура според полот во % / Structure by Gender in %				
Вкупно	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Total
Мажи	61.3	59.7	76.1	83.5	37.8	Men
Жени	38.7	40.3	23.9	16.5	62.2	Women
		Структура според економскиот статус во % / Structure by Economic Status in %				
Вкупно	100.0	71.8	4.9	12.9	10.3	Total
Мажи	100.0	69.9	6.1	17.6	6.3	Men
Жени	100.0	74.9	3.1	5.5	16.6	Women

ВРАБОТЕНИ СПОРЕД ЕКОНОМСКИОТ СТАТУС, ВОЗРАСТА И ПОЛОТ
EMPLOYED BY ECONOMIC STATUS AGE AND GENDER

Возраст Age	Економски статус / Economic status														
	Вкупно Total			вработен Employee			работодавец Employer			вработен за сопствена сметка Self-employed			неплатен семеен работник Unpaid family worker		
	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women
Вкупно Total	609 015	373 483	235 532	437 475	261 113	176 362	30 084	22 879	7 205	78 824	65 847	12 977	62 632	23 645	38 988
15-19	11 159	6 462	4 697	3 760	2 249	1 511	37	37	-	266	224	42	7 096	3 952	3 144
20-24	39 669	25 478	14 191	30 152	18 955	11 196	346	120	226	1 766	1 366	400	7 405	5 036	2 369
25-29	74 376	46 025	28 351	60 439	36 025	24 414	1 802	1 395	407	4 353	3 645	709	7 782	4 960	2 822
30-34	79 623	49 423	30 200	59 933	36 017	23 916	4 102	3 288	814	8 016	6 484	1 532	7 572	3 635	3 937
35-39	84 615	49 570	35 046	60 294	33 939	26 355	5 558	3 996	1 561	11 956	10 041	1 915	6 808	1 593	5 215
40-44	87 888	51 310	36 578	61 079	33 271	27 808	6 473	5 014	1 459	13 644	11 185	2 459	6 692	1 840	4 852
45-49	84 678	51 159	33 519	63 615	37 767	25 847	4 153	3 066	1 087	11 638	9 724	1 913	5 273	602	4 671
50-54	71 963	44 677	27 286	51 857	31 805	20 052	4 735	3 686	1 048	10 207	8 418	1 789	5 165	767	4 397
55-59	48 657	31 942	16 714	33 838	22 638	11 200	1 776	1 276	500	8 827	7 717	1 110	4 216	311	3 905
60-64	19 256	12 628	6 629	11 788	7 843	3 945	938	896	42	4 109	3 575	534	2 422	313	2 108
65 и повеќе 65 and more	7 132	4 810	2 322	720	603	117	166	105	61	4 043	3 468	575	2 203	634	1 570

ВРАБОТЕНИ СО ДОПОЛНИТЕЛНА РАБОТА СПОРЕД ЕКОНОМСКИОТ СТАТУС И СЕКТОРИТЕ НА ДЕЈНОСТ
EMPLOYED WITH SECOND JOB BY ECONOMIC STATUS AND SECTORS OF ACTIVITY

Сектори	Вкупно Total	Економски статус Economic Status				Сектори на дејност
		вработен Employee	работодавец Employer	вработен за сопствена сметка Self - employed	неплатен семеен работник Unpaid family worker	
Вкупно	14 665	1 057	1 087	5 213	7 309	Total
Земјоделство, лов и шумарство	12 069	255	876	4 278	6 660	Agriculture, hunting and forestry
Рибарство	-	-	-	-	-	Fishing
Рударство и вадење на камен	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Преработувачка индустрија	315	39	30	187	58	Manufacturing
Снабдување со електрична енергија, гас и вода	-	-	-	-	-	Electricity, gas and water supply
Градежништво	221	140	-	80	-	Construction
Трговија на големо и трговија на мало, поправка на моторни возила, мотоцикли и предмети за лична употреба и за домаќинствата	962	119	80	290	474	Wholesale and retail, repair of motor vehicles, motorcycles and articles for personal use and for households
Хотели и ресторани	132	-	47	-	84	Hotels and restaurants
Сообраќај, складирање и врски	39	39	-	-	-	Transport, storage and communications
Финансиско посредување	159	159	-	-	-	Financial intermediation
Активности во врска со недвижен имот, изнајмување и деловни активности	252	21	31	201	-	Real estate, renting and business activities
Јавна управа и одбрана, задолжителна социјална заштита	145	145	-	-	-	Public administration and defence, compulsory social security
Образование	178	48	-	131	-	Education
Здравство и социјална работа	49	25	23	-	-	Health and social work
Други комунални, културни, општи и лични услужни активности	100	67	-	-	33	Other activities of communal, cultural, general and personal services
Приватни домаќинства кои вработуваат домашен персонал и неиздиференцирани дејности на домаќинствата за производство на стоки за сопствени потреби	46	-	-	46	-	Private households employing domestic staff and undifferentiated production activities of households for own use
Екстериторијални организации и тела	-	-	-	-	-	Exterritorial organisations and bodies

ВРАБОТЕНИ СО ДОПОЛНИТЕЛНА РАБОТА СПОРЕД СЕКТОРИТЕ НА ДЕЈНОСТ И ВОЗРАСТА
EMPLOYED WITH SECOND JOB BY ACTIVITY AND AGE

Сектори	Вкупно Total	Возраст / Age										Сектори of activity	
		15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64		65 и повеќе 65 and more
Вкупно	14 665	129	907	1 657	1 386	2 363	2 335	2 819	1 405	1 094	329	241	Total
Земјоделство, лов и шумарство	12 069	101	790	1 401	975	1 791	1 941	2 314	1 258	950	307	241	Agriculture, hunting and forestry
Рибарство	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Fishing
Рударство и вадење на камен	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Преработувачка индустрија	315	-	-	20	24	39	95	105	31	-	-	-	Manufacturing
Снабдување со електрична енергија, гас и вода	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Electricity, gas and water supply
Градежништво	221	-	-	-	60	28	55	-	30	25	22	-	Construction
Трговија на големо и трговија на мало, поправка на моторни возила, мотоцикли и предмети за лична употреба и за домаќинствата	962	28	70	87	116	226	199	151	86	-	-	-	Wholesale and retail, repair of motor vehicles, motorcycles and articles for personal use and for households
Hotели и ресторани	132	-	47	-	-	-	-	84	-	-	-	-	Hotels and restaurants
Сообраќај, складирање и врски	39	-	-	-	-	39	-	-	-	-	-	-	Transport, storage and communications
Финансиско посредување	159	-	-	34	52	28	-	45	-	-	-	-	Financial intermediation
Активности во врска со недвижен имот, изнајмување и деловни активности	252	-	-	-	48	96	12	64	-	32	-	-	Real estate, renting and business activities
Јавна управа и одбрана, задолжителна социјална заштита	145	-	-	-	47	34	-	-	-	64	-	-	Public administration and defence, compulsory social security
Образование	178	-	-	73	17	58	-	31	-	-	-	-	Education
Здравство и социјална работа	49	-	-	-	-	-	-	25	-	23	-	-	Health and social work
Други комунални, културни, општи и лични услужни активности	100	-	-	22	20	24	33	-	-	-	-	-	Other activities of communal, cultural, general and personal services
Приватни домаќинства кои вработуваат домашен персонал и неиференцирани дејности на домаќинствата за производство на стоки за сопствени потреби	46	-	-	20	26	-	-	-	-	-	-	-	Private households employing domestic staff and undifferentiated production activities of households for own use
Екстериторијални организации и тела	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Exteriorial organisations and bodies

ВРАБОТЕНИ КОИ БАРААТ ДРУГА РАБОТА СПОРЕД ПРИЧИНИТЕ И ВОЗРАСТА
EMPLOYED LOOKING FOR SECOND JOB BY REASONS AND AGE

Возраст Age	Вкупно Total	Причини / Reasons							
		се плаши од губење на постоечката работа Is afraid of losing present job	привремен или сезонски карактер на сегашната работа Temporal or seasonal character of your present job	бара работа со поголем број на работни часови од сегашната (главната) Seek a job with more hours worked than in present job (main)	бара работа со помал број на работни часови од сегашната (главната) Seek a job with fewer hours worked than in present job (main)	бара дополнителна работа со поголем број на работни часови Seek an additional job with more hours worked	подобри услови (заработувачка, транспорт) Better conditions (earnings, transportation)	бара работа соодветно на стекнатото образование Seek a job according acquired education	Друга причина Other reason
Вкупно Total	66 826	3 719	15 145	1 770	2 734	-	37 749	5 406	303
15-19	2 137	13	464	14	33	-	1 475	104	34
20-24	6 426	367	1 109	285	192	-	3 497	977	-
25-29	9 505	381	2 358	336	479	-	4 508	1 395	47
30-34	10 524	449	2 655	247	352	-	5 955	771	94
35-39	10 136	403	2 630	204	341	-	5 997	510	52
40-44	10 881	796	2 573	158	415	-	6 115	793	30
45-49	7 592	517	1 302	309	516	-	4 508	440	-
50-54	6 066	633	1 280	152	315	-	3 405	234	47
55-59	2 680	139	520	36	90	-	1 730	164	-
60-64	851	19	255	28	-	-	532	17	-
65 и повеќе 65 and more	28	-	-	-	-	-	28	-	-

ВРАБОТЕНИ СПОРЕД ШКОЛСКАТА ПОДГОТОВКА И ВОЗРАСТА
EMPLOYED BY LEVEL OF EDUCATION AND AGE

Школка подготовка	Вкупно Total	Возраст / Age									Level of Education		
		15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59		60-64	65 и повеќе 65 and more
Вкупно	609 015	11 159	39 669	74 376	79 623	84 615	87 888	84 678	71 963	48 657	19 256	7 132	Total
Без образование	4 014	266	172	83	438	677	497	230	277	677	87	610	Without education
Незавршено основно образование	26 243	800	514	950	1 561	1 523	2 463	2 312	4 427	4 345	3 552	3 796	Incomplete primary and lower secondary education
Основно образование	136 100	5 367	7 139	10 351	15 979	19 594	18 486	20 079	19 150	12 897	5 121	1 938	Primary and lower secondary education
3 години средно образование	74 991	1 276	5 295	8 056	11 552	9 722	12 828	10 666	9 513	4 769	1 239	76	3 years of secondary education
4 години средно образование	256 349	3 450	23 971	37 638	35 551	39 386	40 458	34 786	24 812	13 005	2 928	365	4 years of secondary education
Више образование	24 630	-	319	1 490	1 669	2 407	3 317	5 112	3 944	4 179	2 164	31	Higher education
Високо образование	86 688	-	2 259	15 808	12 873	11 306	9 839	11 493	9 842	8 786	4 166	316	University level education

ВРАБОТЕНИ СПОРЕД ШКОЛСКАТА ПОДГОТОВКА И НЕТО-ПЛАТАТА
EMPLOYED BY LEVEL OF EDUCATION AND BY NET-PAY

Школка подготовка	Вкупно ¹⁾ Total ¹⁾	Непознато, неплатени семејни работници и не примиле плата Unknown, unpaid family workers and did not received	Нето-плата во денари / Net - Pay in Denars							Level of education		
			До 3000 Up to 3000	3001- 5000	5001- 8000	8001- 12000	12001- 16000	16001- 20000	20001- 30000		30001- 40000	40001 и повеќе 40001 and more
Вкупно	609 015	162 817	4 879	16 019	118 308	161 334	77 971	42 658	19 842	3 002	2 185	Total
Без образование	4 014	2 262	204	636	608	147	65	-	92	-	-	Without education
Незавршено основно образование	26 243	13 805	832	1 618	5 359	3 103	971	345	126	36	47	Incomplete primary and lower secondary education
Основно образование	136 100	47 924	2 259	5 912	34 271	30 647	8 343	4 344	1 935	217	249	Primary and lower secondary education
3 години средно образование	74 991	17 188	524	2 039	19 911	22 710	7 613	3 821	1 049	22	115	3 years of secondary education
4 години средно образование	256 349	56 167	1 010	5 217	52 440	85 171	33 710	15 120	6 464	647	402	4 years of secondary education
Више образование	24 630	4 099	50	318	1 992	7 803	7 339	1 818	1 092	119	-	Higher education
Високо образование	86 688	21 372	-	278	3 728	11 753	19 929	17 210	9 085	1 961	1 370	University level education

¹⁾ Во вкупниот број на вработени се вклучени и неплатените семејни работници

¹⁾ In the total number of employed persons are also included unpaid family workers

НЕАКТИВНО НАСЕЛЕНИЕ СПОРЕД ШКОЛСКАТА ПОДГОТОВКА И ВОЗРАСТА
INACTIVE POPULATION BY LEVEL OF EDUCATION AND AGE

Школска подготовка	Вкупно Total	Возраст / Age										Level of Education	
		15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64		65 и повеќе 65 and more
Вкупно	713 917	133 487	74 380	36 975	30 824	27 597	29 500	30 904	40 113	55 464	63 954	190 718	Total
Без образование	41 671	1 042	1 527	1 293	975	1 308	2 059	2 050	1 934	2 826	2 635	24 022	Without education
Незавршено основно образование	117 899	4 918	1 159	1 955	1 965	2 760	3 279	3 991	6 105	9 869	13 651	68 247	Incomplete primary and lower secondary education
Основно образование	315 092	105 049	10 809	14 650	20 636	18 756	17 417	15 932	19 992	22 535	21 458	47 860	Primary and lower secondary education
3 години средно образование	40 780	3 418	1 180	2 205	1 400	988	1 313	3 002	3 253	6 237	6 360	11 424	3 years of secondary education
4 години средно образование	164 457	19 019	57 580	14 688	4 950	3 420	4 744	5 237	7 619	11 261	13 722	22 217	4 years of secondary education
Више образование	12 437	41	398	225	78	-	201	367	432	1 137	2 953	6 606	Higher education
Високо образование	21 581	-	1 727	1 960	821	366	488	326	778	1 598	3 175	10 342	University level education

НЕВРАБОТЕНИ СПОРЕД ДОЛЖИНАТА НА НЕВРАБОТНОСТА И ПОЛОТ
UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF UNEMPLOYMENT AND GENDER

Пол	Вкупно Total	Должина на невработеноста Duration of unemployment								Gender
		До 1 месец Up to 1 month	2-5 месеци 2-5 months	6 - 11 месеци 6-11 months	12-17 месеци 12-17 months	18-23 месеци 18-23 months	2 години 2 years	3 години 3 years	4 и повеќе години 4 years and longer	
Вкупно	310 409	10 842	19 722	16 290	16 470	12 991	2 562	23 132	208 401	Total
Мажи	188 222	6 209	11 155	9 079	9 718	8 214	1 733	14 149	127 965	Men
Жени	122 187	4 633	8 567	7 211	6 752	4 777	829	8 983	80 435	Women
		Структура според полот во % / Structure by gender in %								
Вкупно	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Total
Мажи	60.6	57.3	56.6	55.7	59.0	63.2	67.6	61.2	61.4	Men
Жени	39.4	42.7	43.4	44.3	41.0	36.8	32.4	38.8	38.6	Women
		Структура според должината на невработеноста во % / Structure by duration of unemployment in %								
Вкупно	100.0	3.5	6.4	5.2	5.3	4.2	0.8	7.5	67.1	Total
Мажи	100.0	3.3	5.9	4.8	5.2	4.4	0.9	7.5	68.0	Men
Жени	100.0	3.8	7.0	5.9	5.5	3.9	0.7	7.4	65.8	Women

НЕВРАБОТЕНИ СПОРЕД ДОЛЖИНАТА НА НЕВРАБОТНОСТА И ВОЗРАСТА
UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF UNEMPLOYMENT AND AGE

Возраст Age	Вкупно Total	Должина на невработеноста Duration of unemployment									
		до 1 месец Up to 1 month	2-5 месеци 2-5 months	6-11 месеци 6-11 months	12-17 месеци 12-17 months	18-23 месеци 18-23 months	2 години 2 years	3 години 3 years	4 и повеќе години 4 years and longer		
Вкупно Total	310 409	10 842	19 722	16 290	16 470	12 991	2 562	23 132	208 401		
15-19	14 695	1 894	3 745	3 295	2 774	1 264	97	919	708		
20-24	50 967	2 268	5 270	4 409	5 222	4 476	988	8 773	19 561		
25-29	50 244	1 580	2 690	2 997	2 446	2 002	730	3 901	33 898		
30-34	42 845	886	1 902	1 205	1 435	1 675	108	2 037	33 597		
35-39	35 527	1 416	1 329	1 294	1 037	1 105	128	1 525	27 693		
40-44	32 020	863	1 504	1 176	942	708	88	1 714	25 023		
45-49	29 064	941	1 493	737	917	609	113	1 136	23 118		
50-54	27 300	596	1 146	721	958	745	211	1 609	21 315		
55-59	19 144	399	574	359	684	396	28	1 133	15 571		
60-64	7 913	-	68	96	55	11	58	385	7 241		
65 и повеќе 65 and more	690	-	-	-	-	-	14	-	676		

НЕВРАБОТЕНИ СПОРЕД ДОЛЖИНАТА НА НЕВРАБОТНОСТА И ШКОЛСКАТА ПОДГОТОВКА
UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF UNEMPLOYMENT AND LEVEL OF EDUCATION

Школска подготовка	Вкупно Total	Должина на невработеноста Duration of unemployment							Level of Education	
		до 1 месец Up to 1 month	2-5 месеци 2-5 months	6-11 месеци 6-11 months	12-17 месеци 12-17 months	18-23 месеци 18-23 months	до 2 години 2 years	до 3 години 3 years		4 и повеќе години 4 years and longer
Вкупно	310 409	10 842	19 722	16 290	16 470	12 991	2 562	23 132	208 401	Total
Без образование	4 572	88	210	255	231	122	92	211	3 362	Without education
Незавршено основно образование	14 172	148	857	431	608	733	46	667	10 682	Incomplete primary and lower secondary education
Основно образование	97 650	2 949	4 710	3 707	4 285	3 216	364	5 970	72 449	Primary and lower secondary education
3 години средно образование	41 500	1 165	2 458	1 709	1 578	1 260	261	2 953	30 117	3 years of secondary education
4 години средно образование	122 206	4 657	8 030	6 966	7 026	6 022	1 355	10 550	77 600	4 years of secondary education
Више образование	6 233	207	212	306	176	121	-	491	4 720	Higher education
Високо образование	24 077	1 629	3 245	2 916	2 566	1 517	444	2 290	9 470	University level education

НЕВРАБОТЕНИ СПОРЕД ШКОЛСКАТА ПОДГОТОВКА И ВОЗРАСТА
UNEMPLOYED PERSONS BY LEVEL OF EDUCATION AND AGE

Школска подготовка	Вкупно Total	Возраст / Age										Level of Education	
		15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64		65 и повеќе 65 and more
Вкупно	310 409	14 695	50 967	50 244	42 845	35 527	32 020	29 064	27 300	19 144	7 913	690	Total
Без образование	4 572	355	390	321	606	1 117	437	434	636	134	99	42	Without education
Незавршено основно образование	14 172	943	1 133	1 466	2 237	1 635	1 239	1 118	1 848	1 519	762	273	Incomplete primary and lower secondary education
Основно образование	97 650	4 966	10 710	13 680	15 374	12 369	10 655	10 048	9 850	6 842	2 858	297	Primary and lower secondary education
3 години средно образование	41 500	1 759	6 024	5 521	5 227	5 273	5 162	4 257	4 773	2 524	953	26	3 years of secondary education
4 години средно образование	122 206	6 674	27 421	20 287	15 803	13 244	12 500	10 932	7 953	5 843	1 515	34	4 years of secondary education
Више образование	6 233	-	137	461	498	507	853	778	1 109	965	907	18	Higher education
Високо образование	24 077	-	5 154	8 507	3 099	1 381	1 174	1 496	1 131	1 317	819	-	University level education

НЕВРАБОТЕНИ СПОРЕД МЕТОДИТЕ НА БАРАЊЕ РАБОТА И ВОЗРАСТА
UNEMPLOYED PERSONS BY METHODS OF LOOKING FOR JOB AND AGE

Структура во % Возраст Age	Вкупно Total	Методи на барање на работа / Methods of looking for job											Structure in %
		контакти со Агенцијата за вработување на РМ Contacts with the Employment Agency of RM	контакти со приватни агенции Contacts with private employment agencies	бара опрема, земјиште локација, Look for equipment, land, location	бара дозволи, овластувања, финансиски извори Look for permits, licenses, financial resources	давање или јавување на огласи во весници или интернет Inserted or answered advertisements in newspapers or internet	следење на огласи од весници или интернет Studied advertisements in newspapers or internet	директно обраќање до работода- вателите Applied to employers directly	преку пријатели, роднини Asked friends or relatives	учество на тестирања, интервјуа и др. Participating in testing, interviews etc.	чекање од резултати од аплицирање за работа Awaiting the results of an application for a job	чекање да ве повика Агенцијата за вработу- вање на РМ Waiting for a call from an Employment Agency of RM		друг начин Other method used
Вкупно Total	100.0	82.4	11.6	4.5	8.5	30.8	54.3	63.3	69.7	12.7	10.7	38.3	0.6
15-19	100.0	45.1	7.2	1.7	6.4	28.3	47.4	65.9	75.1	7.7	8.6	19.0	2.1
20-24	100.0	76.4	13.7	2.2	6.9	36.3	61.4	66.9	72.8	14.7	10.7	39.1	0.9
25-29	100.0	80.5	12.7	3.6	9.5	39.6	65.3	67.4	71.8	19.1	13.2	35.5	0.4
30-34	100.0	86.6	11.1	3.1	6.7	30.1	55.0	59.2	67.4	15.4	11.0	39.1	1.0
35-39	100.0	85.5	9.8	4.8	8.5	30.2	53.0	59.7	67.4	9.3	9.3	38.4	0.4
40-44	100.0	85.4	11.2	8.1	11.8	31.1	52.1	64.6	72.3	10.3	10.5	41.6	0.5
45-49	100.0	87.0	14.1	5.1	9.6	27.0	50.7	63.8	69.2	11.7	10.8	40.7	0.2
50-54	100.0	91.3	10.3	6.3	9.2	22.3	45.0	59.0	65.8	7.7	11.6	42.4	0.4
55-59	100.0	90.7	10.6	7.4	8.3	20.1	40.8	63.3	67.1	8.0	6.9	44.3	0.2
60-64	100.0	92.1	8.8	1.3	1.9	18.8	40.2	54.0	57.8	8.5	8.7	33.8	-
65 и повеќе 65 and more	100.0	-	16.2	40.9	58.7	31.9	45.9	82.2	71.9	18.4	-	-	2.8

РАБОТОСПОСОБНО НАСЕЛЕНИЕ СПОРЕД ЕКОНОМСКАТА АКТИВНОСТ, ПОЛОТ И ВОЗРАСТА - урбан дел
WORKING AGE POPULATION BY ECONOMIC ACTIVITY, GENDER AND AGE - urban

Возраст Age	Вкупно Total		Вработени Employed persons		Невработени Unemployed persons		Неактивно население Inactive population			
	вкупно Total	мажи Men	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women
Вкупно Total	935 196	463 199	197 415	149 192	196 403	112 902	83 501	392 186	152 881	239 305
15-19	84 613	44 579	1 124	915	8 092	5 445	2 647	74 482	38 011	36 472
20-24	92 377	46 154	9 989	7 529	29 367	17 112	12 255	45 492	19 053	26 439
25-29	89 347	44 708	23 496	18 120	29 636	15 615	14 020	18 095	5 597	12 498
30-34	86 530	43 735	26 175	20 066	27 661	14 909	12 752	12 627	2 651	9 977
35-39	82 365	41 241	26 343	22 838	22 904	13 329	9 575	10 281	1 569	8 712
40-44	83 368	41 810	27 303	23 921	20 461	11 097	9 365	11 683	3 411	8 272
45-49	86 074	43 896	29 950	22 228	20 233	11 097	9 136	13 663	2 848	10 815
50-54	85 611	42 865	26 918	18 308	18 763	10 075	8 687	21 622	5 871	15 750
55-59	75 402	36 905	18 993	11 069	12 852	8 802	4 050	32 488	9 110	23 378
60-64	56 579	26 595	6 186	3 887	5 841	5 005	837	40 663	15 404	25 259
65 и повеќе 65 and more	112 931	50 711	939	311	593	415	177	111 089	49 357	61 732

РАБОТОСПОСОБНО НАСЕЛЕНИЕ СПОРЕД ЕКОНОМСКАТА АКТИВНОСТ, ПОЛОТ И ВОЗРАСТА - рурален дел
WORKING AGE POPULATION BY ECONOMIC ACTIVITY, GENDER AND AGE - rural

Возраст Age	Вкупно Total			Вработени Employed persons			Невработени Unemployed persons			Неактивно население Inactive population		
	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women
Вкупно Total	698 145	353 574	344 572	262 409	176 068	86 340	114 006	75 320	38 686	321 731	102 186	219 545
15-19	74 728	37 389	37 339	9 120	5 338	3 783	6 603	4 867	1 737	59 004	27 184	31 820
20-24	72 640	38 452	34 187	22 151	15 489	6 662	21 601	12 802	8 799	28 888	10 161	18 727
25-29	72 247	38 517	33 730	32 759	22 529	10 230	20 608	13 051	7 557	18 880	2 937	15 943
30-34	66 763	34 438	32 325	33 382	23 248	10 134	15 184	9 566	5 618	18 197	1 624	16 573
35-39	65 374	33 543	31 832	35 435	23 227	12 208	12 623	8 485	4 138	17 316	1 830	15 486
40-44	66 039	34 043	31 996	36 664	24 007	12 657	11 559	7 810	3 748	17 817	2 225	15 591
45-49	58 572	29 632	28 940	32 500	21 209	11 291	8 831	5 664	3 166	17 241	2 758	14 483
50-54	53 766	27 844	25 922	26 737	17 759	8 978	8 537	6 128	2 409	18 492	3 957	14 534
55-59	47 863	23 226	24 637	18 595	12 949	5 645	6 292	4 956	1 335	22 976	5 320	17 656
60-64	34 544	16 949	17 595	9 183	6 441	2 741	2 072	1 891	180	23 290	8 617	14 673
65 и повеќе 65 and more	85 609	39 540	46 069	5 883	3 872	2 011	98	98	-	79 629	35 571	44 058

РАБОТОСПОСОБНО НАСЕЛЕНИЕ СПОРЕД ЕКОНОМСКАТА АКТИВНОСТ, ШКОЛСКАТА ПОДГОТОВКА И ПОЛОТ - урбан дел
WORKING AGE POPULATION BY ECONOMIC ACTIVITY, LEVEL OF EDUCATION AND GENDER - urban

Школска подготовка	Вкупно Total			Вработени Employed persons			Невработени Unemployed persons			Неактивно население Inactive population			Level of Education
	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	
ВКУПНО	935 196	463 199	471 997	346 607	197 415	149 192	196 403	112 902	83 501	392 186	152 881	239 305	Total
Без образование	22 523	6 298	16 226	1 307	939	368	3 821	1 521	2 300	17 395	3 838	13 557	Without education
Незавршено основно образование	60 200	17 442	42 757	3 692	2 495	1 198	8 020	4 100	3 920	48 488	10 848	37 640	Incomplete primary and lower secondary education
Основно образование	236 820	109 338	127 482	39 637	24 098	15 539	51 613	32 068	19 545	145 571	53 173	92 398	Primary and lower secondary education
3 години средно образование	93 483	58 782	34 701	38 827	26 549	12 277	25 500	16 878	8 622	29 156	15 354	13 802	3 years of secondary education
4 години средно образование	374 781	196 928	177 852	170 280	96 273	74 007	83 220	47 333	35 887	121 280	53 322	67 959	4 years of secondary education
Више образование	34 790	18 701	16 089	18 999	10 271	8 728	5 285	2 657	2 628	10 506	5 773	4 733	Higher education
Високо образование	112 599	55 709	56 890	73 865	36 791	37 074	18 945	8 346	10 599	19 790	10 572	9 217	University level education

РАБОТОСПОСОБНО НАСЕЛЕНИЕ СПОРЕД ЕКОНОМСКАТА АКТИВНОСТ, ШКОЛСКАТА ПОДГОТОВКА И ПОЛОТ - рурален дел
 WORKING AGE POPULATION BY ECONOMIC ACTIVITY, LEVEL OF EDUCATION AND GENDER - rural

Школска подготовка	Вкупно Total			Вработени Employed persons			Невработени Unemployed persons			Неактивно население Inactive population			Level of education
	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	
Вкупно	698 145	353 574	344 572	262 409	176 068	86 340	114 006	75 320	38 686	321 731	102 186	219 545	Total
Без образование	27 733	5 897	21 836	2 707	970	1 736	751	464	287	24 276	4 464	19 812	Without education
Незавршено основно образование	98 114	35 134	62 979	22 551	11 863	10 688	6 152	3 235	2 917	69 411	20 036	49 375	Incomplete primary and lower secondary education
Основно образование	312 022	150 350	161 672	96 464	65 737	30 727	46 037	32 817	13 221	169 521	51 797	117 725	Primary and lower secondary education
3 години средно образование	63 789	41 573	22 216	36 164	25 184	10 980	16 000	10 995	5 005	11 624	5 393	6 231	3 years of secondary education
4 години средно образование	168 231	103 024	65 207	86 069	60 090	25 979	38 985	24 676	14 309	43 176	18 257	24 919	4 years of secondary education
Више образование	8 511	5 954	2 557	5 631	3 840	1 791	949	743	205	1 931	1 371	561	Higher education
Високо образование	19 746	11 641	8 105	12 823	8 384	4 440	5 132	2 390	2 743	1 791	868	923	University level education

Втор дел
Доживотно учење

Part Two
Life long learning

Доживотно учење

Методолошки објаснувања

Вовед

Во рамките на Анкетата за работната сила, 2008 година, вклучен е и посебен блок на прашања кои се однесуваат на доживотното учење во нашата земја. Основна цел е да се истакне важноста на учењето како во формалниот, така и надвор од формалниот образовен систем, како важни елементи на доживотното учење.

Во согласност со Регулативата бр. 1313/2002 на Европската унија, дефиницијата за **доживотно учење** ги вклучува: сите намерно и ненамерно преземени активности за учење, било како формално било како неформално учење, како појдовна основа кон целта за подобрување на знаењето и способностите на секоја индивидуа.

Целта е да се прикаже структурата на учеството на формалното и на неформалното образование (учество на курсеви, семинари, конференции и други образовни активности надвор од редовниот образовен систем), причините за неформалното образование, времето потрошено за учење. Особено е значајно да се опишат врските меѓу учеството во образованието и состојбата на пазарот на трудот.

Формалното образование е она образование кое е во согласност со законите за образование во земјата (закони за основно, средно или високо образование), институционализирано образование како редовно и вонредно образование. За да се вклучи во **регуларното (формално) образование**, образовната активност треба да води кон **квалификација** призната од националната власт и да биде дел од хиерархиски структурираната скала на образование и обука, т.е. дел од образовниот систем на земјата, а со завршувањето на определен степен на образование лицето се здобива со свидетелство, диплома или друг вид на сертификат.

Неформалното образование, исто така, е институционализирано образование (се изведува во работнички универзитети, училишта за странски јазици, за компјутери, музика, танци, тоа вклучува и учество на семинари, конференции, работилници и сл.), се изведува со помош на професионално квалификувани наставници или предавачи и образовна програма и кое придонесува за зголемување на знаењата на индивидуата, но е надвор од редовниот образовен систем.

Поле на образование (според класификацијата ISCED-97)

Заради обезбедување на меѓународна споредливост на податоците, дадени се 15 полиња на образование според Меѓународната стандардна класификација на образованието - ISCED 97.

Полето на образование е класифицирање на главните предметни задачи научени во образовната програма или на одделните курсеви. Полето на образование, всушност, се дефинира како главен предмет кој се изучува во образовните програми кои опфаќаат повеќе предмети.

Времетраење на образовната активност во број на часови

Дефиниција за вкупното време поминато во учење е бројот на вкупните часови кои индивидуата ги поминала учествувајќи на семинари, курсеви, конференции, предавања, советувања, инструктажи, часови од приватен професор итн. Во вкупниот број на часови може да се вклучат само часовите поминати во образовна активност, што значи дека времето поминато во патување-превоз и пишувањето домашна задача за соодветните образовни активности, не треба да биде вклучено.

Цел на образовните активности

Причини поврзани со работата - образовни активности кои се поврзани со тековната или идната работа, заради зголемување на заработувачката, за подобрување на работните способности или способностите на индивидуата за напредување.

Лични/приватни причини - образовните активности преземени од лични причини се однесуваат на развивање на лични способности потребни за семејството, заедницата, за социјални или за рекреациони цели.

Програма за вработување на невработени лица на Агенцијата за вработување - обуки и курсеви за невработени лица, организирани од Агенцијата за вработување.

Life Long Learning

Methodological explanations

Introduction

The Labour Force Survey, 2008 includes a separate part of questions referring to the life-long learning in our country. The principal goal is to emphasize the importance of learning, as well in the formal and outside of the formal educational system, being the important elements of the life long learning (LLL).

In accordance with the European Union regulation No.1313/2002, the definition of **LLL** encompasses all the purposeful and unpurposeful learning activities, whether as formal or non-formal learning, undertaken as an ongoing basis towards the aim of improving the knowledge and the skills of each individual.

The purpose of the LLL is to describe the structure of participation in the formal and the non-formal education (participating in courses, seminars, conferences and other educational activities outside the regular educational system), the reasons for non-formal education, time spent in learning etc. It is particularly important to describe the relations between participation in education and the labour market situation.

Formal (regular) education is the education that is in accordance with the laws for education in our country(Law for Primary, Secondary and University education), institutionalised education as regular and part-time education. To be included in the regular (formal) education, the educational activity should lead towards a qualification recognised by the national authorities and be part of the hierarchically structured scale of education and training, i.e to be part of educational system of the country, and by finishing a certain level of education, the person obtains a degree, diploma or other kind of certificate.

The non-formal education is also institutionalised education (in workers' universities, foreign language schools, computers, music, dances, participation in seminars, conferences, workshops etc.) carried out by professionally qualified teachers or instructors and educational programme and which contributes for the increase of knowledge skills of each individual, but is outside the formal educational system's competencies.

Field of education (according to ISCED-97 - classification)

For the provision of international data comparison, there are 15 fields of education given, according to the International Standard Classification of Education-ISCED 97.

The field of education is a classification of main subject matters taught in the educational programme or in separate courses. The field of education is actually defined as the main subject in the educational programmes which contain a number of subjects.

Duration of educational activity in hours

Definition of the total time spent in learning by the individual is the total number of hours that the individual has spent on participating in seminars, conferences, classes, lectures, tutorials etc. or receiving instruction or advice.

In the total number of hours, only the hours spent in educational activity can be included, which means that travelling time and time for doing the homework for related educational activities should be excluded.

Purpose of educational activities

Job-related reasons - educational activities which are related with the current or the future job, for increase in the earnings, improvement of the working skills or the skills of the individual for progress.

Personal/private purposes reasons - educational activities undertaken for personal purposes, refer to the development of personal skills needed for the family, community, social or recreational purposes.

Programme of the Employment Agency for employing unemployed persons - trainings and courses of Employment Agency.

РАБОТОСПОСОБНО НАСЕЛЕНИЕ СПОРЕД УЧЕСТВОТО ВО ФОРМАЛНОТО (РЕДОВНО) ОБРАЗОВАНИЕ И ВО ОБРАЗОВНИ АКТИВНОСТИ НАДВОР ОД РЕДОВНИОТ ОБРАЗОВЕН СИСТЕМ
WORKING AGE POPULATION ATTENDING FORMAL (REGULAR) EDUCATION AND OTHER LEARNING ACTIVITIES OUTSIDE REGULAR EDUCATION

	Формално (редовно) образование Formal (regular) education			Образование надвор од редовниот образовен систем Learning activities outside of the regular education system		
	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women
Работоспособно население (15+)	1 633 341	816 772	816 569	1 633 341	816 772	816 569
Посетуваат	200 627	101 281	99 346	18 582	8 784	9 797
Не посетуваат	1 432 714	715 491	717 223	1 614 759	807 988	806 771
						Attending
						Not Attending

РАБОТОСПОСОБНО НАСЕЛЕНИЕ СПОРЕД УЧЕСТВОТО ВО ФОРМАЛНОТО (РЕДОВНО) ОБРАЗОВАНИЕ И ВО ОБРАЗОВНИ АКТИВНОСТИ НАДВОР ОД РЕДОВНИОТ ОБРАЗОВЕН СИСТЕМ И СПОРЕД ЕКОНОМСКАТА АКТИВНОСТ

WORKING AGE POPULATION ATTENDING FORMAL (REGULAR) EDUCATION AND OTHER LEARNING ACTIVITIES OUTSIDE REGULAR EDUCATION AND BY ECONOMIC ACTIVITY

	Вкупно Total			Вработени Employed			Невработени Unemployed			Неактивно население Inactive population		
	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women
Вкупно	1 633 341	816 772	816 569	609 015	373 483	235 532	310 409	188 222	122 187	713 917	255 067	458 850
Формално (редовно) образование	200 627	101 281	99 346	13 279	6 656	6 624	(3 771)	(2 234)	(1 537)	183 577	92 391	91 185
Образование надвор од редовниот образовен систем	18 582	8 784	9 797	8 537	(3 793)	(4 744)	(2 057)	((871))	((1 186))	7 987	(4 119)	(3 868)
												Formal (regular) education
												Learning activities outside of the regular education system

() податоци со точност 0.10<CV<=0.20 / the data with accuracy 0.10<CV<=0.20

(()) податоци со точност 0.20<CV<=0.30 / the data with accuracy 0.20<CV<=0.30

. податоци со мала точност CV>0.30 / the data with small accuracy CV>0.30

- нема појава / no occurrence of event

РАБОТОСПОСОБНО НАСЕЛЕНИЕ КОЕ ПОСЕТУВА РЕДОВНО ОБРАЗОВАНИЕ, СПОРЕД ЕКОНОМСКАТА АКТИВНОСТ
WORKING AGE POPULATION PARTICIPATING IN REGULAR EDUCATION, BY ECONOMIC ACTIVITY

	Вкупно Total			Вработени Employed			Невработени Unemployed			Неактивно население Inactive population		
	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women
Вкупно	200 627	101 281	99 346	13 279	6 656	6 624	(3 771)	(2 234)	(1 537)	183 577	92 391	91 185
Од I до IV одделение	.	.	.	-	-	-	-	-	-	.	.	.
Од V до VIII одделение	(2 201)	((982))	((1 219))	-	-	-	-	-	-	(2 201)	((982))	((1 219))
Средно образование	99 689	53 565	46 124	(1 842)	((800))	((1 042))	.	.	.	97 323	52 511	44 813
Више образование	7 567	(3493)	(4 073)	((618))	.	.	.	.	.	(6 748)	(3 081)	(3 667)
Високо образование	84 651	40 138	44 512	7 154	(3 853)	(3 301)	(2 590)	(1 548)	((1 042))	74 907	34 737	40 170
Магистратура и докторат	(6 092)	(2 789)	(3 303)	(3 666)	(1 769)	(1 897)	.	.	.	(1 971)	(768)	((1 203))

() податоци со точност 0.10<CV<=0.20 / the data with accuracy 0.10<CV<=0.20

(()) податоци со точност 0.20<CV<=0.30 / the data with accuracy 0.20<CV<=0.30

. податоци со мала точност CV>0.30 / the data with small accuracy CV>0.30

- нема појава / no occurrence of event

РАБОТОСПОСОБНО НАСЕЛЕНИЕ КОЕ ПОСЕТУВА РЕДОВНО ОБРАЗОВАНИЕ СПОРЕД ВОЗРАСТА
WORKING AGE POPULATION PARTICIPATING IN REGULAR EDUCATION BY AGE

	Вкупно Total		Од I до IV одделение I-IV classes elementary school		Од V до VIII одделение V-VIII classes elementary school		Средно образование Secondary education		Више образование Higher education		Високо образование University level education		Магистратура и докторат Master degree and doctorat	
	вкупно Total	жени Women	вкупно Total	жени Women	вкупно Total	жени Women	вкупно Total	жени Women	вкупно Total	жени Women	вкупно Total	жени Women	вкупно Total	жени Women
Вкупно Total	200 627	99 346	.	.	(2 201)	((1 219))	99 689	46 124	7 567	(4 073)	84 651	44 512	(6 092)	(3 303)
15-19	118 916	56 705	.	.	((2 100))	((1 219))	97 930	45 378	(3 167)	(1 808)	15 398	8 211	-	-
20-24	58 657	31 457	.	.	-	-	.	.	(3 459)	(1 729)	52 778	28 297	(1 281)	((1 019))
25-29	15 950	(8 185)	-	-	-	-	.	.	((697))	-	12 290	(6 446)	(2 771)	((1 229))
30-34	(3 855)	((1 551))	-	-	-	-	.	.	-	-	(2 661)	((931))	((1 061))	.
35-39	((1 719))	((761))	-	-	-	-	.	.	.	-	.	.	((656))	.
40-44	((906))	.	-	-	-	-	.	.	.	-	.	.	.	.
45-49	.	.	-	-	-	-	.	.	.	-	.	.	.	.
50-54	.	.	-	-	-	-	.	.	.	-	.	.	.	.
55-59	.	.	-	-	-	-	.	.	.	-	.	.	.	.
60-64	.	.	-	-	-	-	.	.	.	-	.	.	.	.
65 и повеќе 65 and more	.	.	-	-	-	-	.	.	.	-	.	.	.	.

() податоци со точност 0.10<CV<=0.20 / the data with accuracy 0.10<CV<=0.20

(()) податоци со точност 0.20<CV<=0.30 / the data with accuracy 0.20<CV<=0.30

. податоци со мала точност CV>0.30 / the data with small accuracy CV>0.30

- нема појава / no occurrence of event

РАБОТОСПОСОБНО НАСЕЛЕНИЕ КОЕ ПОСЕТУВА РЕДОВНО ОБРАЗОВАНИЕ СПОРЕД ПОЛЕТО НА ОБРАЗОВАНИЕ
WORKING AGE POPULATION PARTICIPATING IN REGULAR EDUCATION, BY FIELD OF EDUCATION

	Вкупно Total	Мажи Men	Жени Women	
Вкупно	200 627	101 281	99 346	Total
Општи програми	51 199	24 472	26 727	General programmes
Обука за наставници и наука за образованието	7 500	(2 594)	(4 905)	Training of teachers and education science
Хуманистички науки, јазици и уметности	11 069	(4 737)	6 332	Humanity sciences, languages and arts
Странски јазици	(2 968)	((881))	(2 087)	Foreign languages
Општествени науки, бизнис и право	44 898	18 865	26 033	Society sciences, business and judiciary
Наука, математика и информатика	(3 149)	(1 884)	(1 265)	Science, maths and computing
Науки за животот (вклучувајќи биологија и наука за животната средина)	(2 818)	((720))	(2 098)	Life sciences (including biology and environment science)
Физички науки (вклучувајќи физика, хемија и наука за земјината топка)	(4 184)	(1 904)	(2 280)	Physical sciences (including physics, chemistry and earth science)
Математика и статистика	((1 120))	((558))	.	Mathematics and statistics
Информатика	(3 626)	(2 789)	((836))	Computer science
Употреба на компјутери	((1 071))	((792))	.	Use of computers
Инженеринг, производство и градежништво	26 830	20 778	6 052	Engineering, production and civil engineering
Земјоделство и ветерина	8 197	(5 494)	(2 703)	Agriculture and veterinary science
Здравство и социјала	18 434	(6 255)	12 180	Health care and social science
Услуги	12 127	(7 691)	(4 436)	Services
Непознато	((1 436))	((866))	.	Unknown

() податоци со точност 0.10<CV<=0.20 / the data with accuracy 0.10<CV<=0.20

(()) податоци со точност 0.20<CV<=0.30 / the data with accuracy 0.20<CV<=0.30

. податоци со мала точност CV>0.30 / the data with small accuracy CV>0.30

- нема појава / no occurrence of event

РАБОТОСПОСОБНО НАСЕЛЕНИЕ КОЕ УЧЕСТВУВА ВО ОБРАЗОВНИ АКТИВНОСТИ НАДВОР ОД РЕДОВНИОТ ОБРАЗОВЕН СИСТЕМ,
СПОРЕД ВРЕМЕТО НА ПОСЕТУВАЊЕ НА ОБРАЗОВНИТЕ АКТИВНОСТИ

WORKING AGE POPULATION ATTENDING LEARNING ACTIVITIES OUTSIDE REGULAR EDUCATION, BY TIME OF ATTENDING THE LEARNING ACTIVITIES

	Вкупно Total	Само за време на работните часови Only during working hours		Најголем дел за време на работните часови Main part during the working hours		Најголем дел надвор од работните часови Main part out of working hours		Само надвор од работните часови Only out of working hours		Не работи додека се образува No job during the learning		
		Вкупно Total	Мажи Men	Жени Women	Вкупно Total	Мажи Men	Жени Women	Вкупно Total	Мажи Men	Жени Women	Вкупно Total	Мажи Men	Жени Women
Вкупно	18 582	(1 640)	(1 347)	(1 897)	(4 235)	9 463	Total					
Мажи	8 784	((781))	((611))	((1 080))	(1 677)	4 634	Men					
Жени	9 797	((859))	((736))	((816))	(2 558)	4 829	Women					

РАБОТОСПОСОБНО НАСЕЛЕНИЕ СПОРЕД ВРЕМЕТРАЕЊЕТО НА ОБРАЗОВНИТЕ АКТИВНОСТИ НАДВОР ОД РЕДОВНИОТ ОБРАЗОВЕН СИСТЕМ И СПОРЕД ЕКОНОМСКАТА АКТИВНОСТ
WORKING AGE POPULATION ATTENDING LEARNING ACTIVITIES OUTSIDE REGULAR EDUCATION, BY DURATION AND BY ECONOMIC ACTIVITY

Број на часови Number of taught hours	Вкупно Total			Вработени Employed			Невработени Unemployed			Неактивно население Inactive		
	Вкупно Total	Мажи Men	Жени Women	Вкупно Total	Мажи Men	Жени Women	Вкупно Total	Мажи Men	Жени Women	Вкупно Total	Мажи Men	Жени Women
Вкупно	18 582	8 784	9 797	8 537	(3 793)	(4 744)	(2 057)	((871))	((1 186))	7 987	(4 119)	(3 868)
1-10	7 227	(3 283)	(3944)	(3 395)	(1 687)	(1 708)	((550))	.	.	(3 283)	(1 406)	(1 877)
11- 25	7 850	(3 465)	4 385	(3 671)	((1 455))	(2 217)	((833))	.	.	(3 345)	(1 690)	(1 656)
26- 50	(2 080)	(1 192)	(887)	((1 048))	.	((597))	.	.	.	((803))	((672))	.
51 - 100	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
101 - 200	((900))	.	.	.	.	.	.	291	.	.	.	.
201- 400	.	.	.	.	.	.	26	.	26	.	.	.
401+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

() податоци со точност 0.10<CV<=0.20 / the data with accuracy 0.10<CV<=0.20

(()) податоци со точност 0.20<CV<=0.30 / the data with accuracy 0.20<CV<=0.30

. податоци со мала точност CV>0.30 / the data with small accuracy CV>0.30

- нема појава / no occurrence of event

РАБОТОСПОСОБНО НАСЕЛЕНИЕ СПОРЕД УЧЕСТВОТО ВО ОБРАЗОВНИ АКТИВНОСТИ НАДВОР ОД РЕДОВНИОТ ОБРАЗОВЕН СИСТЕМ
WORKING AGE POPULATION ATTENDING LEARNING ACTIVITIES OUTSIDE REGULAR EDUCATION

	Вкупно Total		Мажи Men		Жени Women		Времетраење на образовните активности во број на часови Duration of taught activities in number of hours	Просечен број на часови на образовни активности, по лице Average number of hours for taught activities by person
	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women		
Вкупно	1 633 341	816 772	816 569	502 089	502 089	Total	27.0	Participation in taught activities¹⁾
Учество во образовни активности ¹⁾	18 582	8 784	9 797	502 089	502 089			Do not attend any taught activities
Не посетува никаква образовна активност	1 614 759	807 988	806 771					

¹⁾ Образовна активност - учество на курсеви, семинари, конференции и други образовни активности, надвор од редовниот образовен систем
¹⁾ Taught activity - participating in courses, seminars, conferences and other educational activities outside regular education

РАБОТОСПОСОБНО НАСЕЛЕНИЕ СПОРЕД УЧЕСТВОТО ВО ОБРАЗОВНИ АКТИВНОСТИ НАДВОР ОД РЕДОВНИОТ ОБРАЗОВЕН СИСТЕМ
WORKING AGE POPULATION ATTENDING LEARNING ACTIVITIES OUTSIDE REGULAR EDUCATION

	Вкупно Total			Вработени Employed			Невработени Unemployed			Неактивно население Inactive population		
	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women
Вкупно	1 633 341	816 772	816 569	609 015	373 483	235 532	310 409	188 222	122 187	713 917	255 067	458 850
Учество во образовни активности ¹⁾	18 582	8 784	9 797	8 537	(3 793)	(4 744)	(2 057)	(871)	((1 186))	7 987	(4 119)	(3 868)
Не посетува никаква образовна активност	1 614 759	807 988	806 771	600 478	369 690	230 788	308 352	187 351	121 001	705 929	250 947	454 982

¹⁾ Образовна активност - учество на курсеви, семинари, конференции и други образовни активности, надвор од редовниот образовен систем
¹⁾ Taught activity - participating in courses, seminars, conferences and other educational activities outside regular education

() податоци со точност 0.10<CV<=0.20 / the data with accuracy 0.10<CV<=0.20
 (()) податоци со точност 0.20<CV<=0.30 / the data with accuracy 0.20<CV<=0.30
 . податоци со мала точност CV>0.30 / the data with small accuracy CV>0.30
 - нема појава / no occurrence of event

**РАБОТОСПОСОБНО НАСЕЛЕНИЕ СПОРЕД УЧЕСТВОТО ВО ОБРАЗОВНИ АКТИВНОСТИ НАДВОР ОД РЕДОВНИОТ ОБРАЗОВЕН СИСТЕМ
PWORING AGE POPULATION ATTENDING LEARNING ACTIVITIES OUTSIDE REGULAR EDUCATION**

Возраст Age	Вкупно Total		Учество во образовни активности ¹⁾ Participation in taught activities ¹⁾		Не посетува никаква образовна активност Do not attend any taught activities	
	вкупно Total	жени Women	вкупно Total	жени Women	вкупно Total	жени Women
Вкупно Total	1 633 341	816 569	18 582	9 797	1 614 759	806 771
15-19	159 341	77 373	6 318	(2 941)	153 023	74 432
20-24	165 016	80 411	(3 066)	(1 613)	161 950	78 797
25-29	161 595	78 369	(2 296)	(1 394)	159 299	76 975
30-34	153 292	75 119	((1 440))	((682))	151 852	74 437
35-39	147 740	72 956	(1 640)	((1 012))	146 100	71 944
40-44	149 407	73 554	((965))	((765))	148 442	72 789
45-49	144 646	71 118	((923))	((501))	143 722	70 618
50-54	139 376	68 668	((779))	.	138 597	68 170
55-59	123 265	63 134	((565))	.	122 700	62 860
60-64	91 123	47 579	.	.	90 678	47 498
65 и повеќе 65 and more	198 540	108 289	.	.	198 396	108 250

¹⁾ Образовна активност - учество на курсеви, семинари, конференции и други образовни активности, надвор од редовниот образовен систем

²⁾ Taught activity - participating in courses, seminars, conferences and other educational activities outside regular education

() податоци со точност 0.10<CV<=0.20 / the data with accuracy 0.10<CV<=0.20

(()) податоци со точност 0.20<CV<=0.30 / the data with accuracy 0.20<CV<=0.30

. податоци со мала точност CV>0.30 / the data with small accuracy CV>0.30

- нема појава / no occurrence of event

**РАБОТОСПОСОБНО НАСЕЛЕНИЕ КОЕ УЧЕСТВУВА ВО ОБРАЗОВНИ АКТИВНОСТИ НАДВОР ОД РЕДОВНИОТ ОБРАЗОВЕН СИСТЕМ, СПОРЕД ПРИЧИНИТЕ ЗА УЧЕСТВО
WORKING AGE POPULATION ATTENDING LEARNING ACTIVITIES OUTSIDE REGULAR EDUCATION, BY REASONS**

	Вкупно Total		Причини во врска со работата Job related reasons		Лични/приватни причини Personal reasons		Програма за вработување на невработени лица на Агенцијата за вработување Programme for employment of Employment Agency	
	Вкупно Total	Жени Women	Вкупно Total	Жени Women	Вкупно Total	Жени Women	Вкупно Total	Жени Women
Вкупно	18 582		6 964		11 454			
Мажи	8 784		(3 282)		5 415			Men
Жени	9 797		3 682		6 038			Women

**РАБОТОСПОСОБНО НАСЕЛЕНИЕ КОЕ УЧЕСТВУВА ВО ОБРАЗОВНИ АКТИВНОСТИ НАДВОР ОД РЕДОВНИОТ ОБРАЗОВЕН СИСТЕМ, СПОРЕД ЕКОНОМСКАТА АКТИВНОСТ И ПРИЧИНИТЕ ЗА
УЧЕСТВО
WORKING AGE POPULATION ATTENDING LEARNING ACTIVITIES OUTSIDE REGULAR EDUCATION, BY ECONOMIC ACTIVITY AND BY REASONS**

	Вкупно Total			Вработени Employed			Невработени Unemployed			Неактивно население Inactive population		
	Вкупно Total	Мажи Men	Жени Women	Вкупно Total	Мажи Men	Жени Women	Вкупно Total	Мажи Men	Жени Women	Вкупно Total	Мажи Men	Жени Women
Вкупно	18 582	8 784	9 797	8 537	(3 793)	(4 744)	(2 057)	((871))	((1 186))	7 987	(4 119)	(3 868)
Причини во врска со работата	6 964	(3 282)	3 682	6 254	(2 855)	(3 399)				((933))		
Лични/приватни причини	11 454	5 415	6 038	(2 263)	(939)	(1 344)	(1 577)	((599))	((978))	7 594	(3 877)	(3 717)
Програма за вработување на невработени лица на Агенцијата за вработување				-	-	-				-	-	-

() податоци со точност 0.10<CV<=0.20 / the data with accuracy 0.10<CV<=0.20

(()) податоци со точност 0.20<CV<=0.30 / the data with accuracy 0.20<CV<=0.30

. податоци со мала точност CV>0.30 / the data with small accuracy CV>0.30

- нема појава / no occurrence of event

Трет дел
Анкета за работната сила,
2004 - 2008

Part Three
Labour Force Survey,
2004 - 2008

РАБОТОСПОСОБНО НАСЕЛЕНИЕ СПОРЕД ЕКОНОМСКАТА АКТИВНОСТ И ВОЗРАСТА
WORKING AGE POPULATION BY ECONOMIC ACTIVITY AND AGE

Возраст Age	Вкупно Total				Вработени Employed persons				Невработени Unemployed persons				Неактивно население Inactive population							
	2004	2005	2006	2007	2008	2004	2005	2006	2007	2008	2004	2005	2006	2007	2008					
	Вкупно Total	1 594 557	1 607 997	1 618 482	1 628 635	1 633 341	522 995	545 253	570 404	590 234	609 015	309 286	323 934	321 274	316 905	310 409	762 276	738 810	726 803	721 496	713 917
15-19	165 470	161 571	161 214	161 919	159 341	6 474	8 527	10 147	10 823	11 159	17 347	14 833	18 048	18 114	14 695	141 649	138 211	133 019	132 982	133 487
20-24	164 088	164 907	164 485	164 453	165 016	31 519	31 556	36 740	38 668	39 669	52 548	52 364	51 555	49 442	50 967	80 020	80 987	76 190	76 343	74 380
25-29	155 474	158 314	157 897	159 736	161 595	56 962	61 281	65 101	69 495	74 376	55 523	54 298	52 958	51 311	50 244	42 989	42 736	39 838	38 930	36 975
30-34	148 309	149 779	151 669	154 275	153 292	67 860	70 219	75 603	79 746	79 623	45 186	46 522	43 493	45 175	42 845	35 263	33 038	32 574	29 354	30 824
35-39	150 817	150 569	148 425	147 068	147 740	77 232	78 866	79 741	81 557	84 615	39 251	39 962	38 244	36 290	35 527	34 334	31 742	30 440	29 221	27 597
40-44	147 519	149 079	148 296	148 372	149 407	82 644	82 126	84 642	84 392	87 888	33 206	36 864	35 323	33 987	32 020	31 670	30 089	28 331	29 993	29 500
45-49	144 748	145 899	147 222	145 274	144 646	80 481	82 679	86 585	85 012	84 678	27 135	32 089	32 161	29 328	29 064	37 132	31 132	28 477	30 933	30 904
50-54	131 187	136 664	136 734	140 742	139 376	64 768	68 670	67 203	72 169	71 963	20 607	25 207	26 541	29 339	27 300	45 812	42 786	42 990	39 234	40 113
55-59	106 245	110 735	117 246	121 475	123 265	33 024	36 742	42 600	44 715	48 657	14 231	16 325	16 905	17 534	19 144	58 990	57 668	57 741	59 226	55 464
60-64	90 749	89 227	87 993	89 538	91 123	15 305	15 668	14 578	16 029	19 256	3 907	5 229	5 801	6 130	7 913	71 537	68 331	67 614	67 380	63 954
65 и повеќе 65 and more	189 951	191 252	197 302	195 783	198 540	6 726	8 919	7 466	7 630	7 132	345	242	246	253	690	182 881	182 092	189 589	187 901	190 718
15-24	329 558	326 478	325 699	326 372	324 357	37 993	40 083	46 887	49 491	50 828	69 895	67 197	69 603	67 557	65 662	221 669	219 198	209 209	209 325	207 867
25-54	878 054	890 304	890 243	895 466	896 056	429 947	443 841	458 875	472 371	483 143	220 908	234 942	228 720	225 430	217 000	227 200	211 523	202 650	197 665	195 913
55-64	196 994	199 962	205 239	211 013	214 388	48 329	52 410	57 178	60 743	67 913	18 138	21 554	22 706	23 664	27 057	130 527	125 999	125 355	126 606	119 418

**ВРАБОТЕНИ СПОРЕД СЕКТОРИТЕ НА ДЕЈНОСТ И ВИДОТ НА СОПСТВЕНОСТА НА ДЕЛОВНИТЕ СУБЈЕКТИ
EMPLOYED BY SECTORS OF ACTIVITIES AND BY OWNERSHIP OF THE BUSINESS SUBJECTS**

	Вкупно / Total					Приватна сопственост / Private ownership					Друга сопственост / Other ownership ¹⁾				
	2004	2005	2006	2007	2008	2004	2005	2006	2007	2008	2004	2005	2006	2007	2008
	Вкупно	522 995	545 253	570 404	590 234	609 015	296 709	340 240	376 866	407 154	434 819	226 286	205 013	193 538	183 080	174 197
Земјоделство, лов и шумарство	87 608	106 179	114 485	107 433	119 498	77 936	98 344	107 841	101 258	112 528	9 672	7 836	6 644	6 175	6 969
Рибарство	442	354	292	284	251	214	161	264	250	237	228	193	28	35	14
Рударство и вадење на камен	2 813	3 554	3 861	5 093	6 680	1 168	2 178	2 526	3 590	4 895	1 645	1 376	1 334	1 504	1 785
Преработувачка индустрија	116 300	119 953	123 066	126 193	128 953	80 010	88 089	96 517	105 812	112 199	36 290	31 864	26 548	20 381	16 755
Снабдување со електрична енергија, гас и вода	15 784	17 035	15 955	15 636	15 516	-	-	1 001	5 022	3 308	15 784	17 035	14 954	10 614	12 208
Градежништво	36 493	35 326	43 203	38 006	39 381	20 430	21 837	32 966	29 415	33 254	16 063	13 489	10 237	8 591	6 127
Трговија на големо и трговија на мало; поправка на моторни возила, мотоцикли и предмети за лична употреба и за домаќинствата	74 218	74 690	73 015	82 971	86 553	67 299	69 896	68 115	79 719	83 243	6 919	4 793	4 900	3 252	3 310
Хотели и ресторани	12 672	13 558	19 034	17 486	19 117	10 978	12 209	17 803	16 392	18 164	1 694	1 349	1 230	1 093	954
Сообраќај, складирање и врска	30 785	32 720	30 000	35 461	37 726	15 510	19 317	18 562	23 568	27 503	15 275	13 403	11 438	11 893	10 223
Финансиско посредување	7 703	6 303	7 081	9 041	7 739	2 389	3 082	3 511	5 830	5 117	5 314	3 221	3 571	3 211	2 622
Активности во врска со недвижен имот, изнајмување и деловни активности	13 529	14 804	15 376	15 909	16 298	8 980	10 640	11 718	12 673	12 737	4 549	4 164	3 658	3 235	3 560
Јавна управа и одбрана; задолжителна социјална заштита	39 700	38 301	39 343	41 409	42 227	-	-	-	-	-	39 700	38 301	39 343	41 409	42 227
Образование	33 635	31 652	33 394	34 367	33 615	1 299	1 948	2 226	2 249	3 218	32 336	29 705	31 168	32 118	30 398
Здравство и социјална работа	29 914	31 320	32 584	32 947	32 906	2 954	4 478	5 717	9 158	8 181	26 960	26 842	26 867	23 789	24 725
Други комунални, културни, општи и лични службени активности	19 654	18 175	18 290	24 714	21 008	7 387	7 649	7 635	10 801	9 502	12 267	10 526	10 656	13 913	11 507
Приватни домаќинства кои вработуваат домашен персонал и неиздиференцирани дејности на домаќинствата за производство на стоки за сопствени потреби	156	414	464	1 415	733	156	414	464	1 415	733	-	-	-	-	-
Екстериторирјални организации и тела	1 589	916	962	1 869	814	-	-	-	-	-	1 589	916	962	1 869	814

¹⁾ Друга (општествена, мешовита, задружна, државна, недефинирана)

¹⁾ Other (social, mixed, collective, state, indifine)

ВРАБОТЕНИ СПОРЕД ЕКОНОМСКИОТ СТАТУС И ПОЛОТ
EMPLOYED BY ECONOMIC STATUS AND GENDER

	2004			2005			2006			2007			2008			
	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	
Вкупно	522 995	320 640	202 355	545 253	332 179	213 074	570 404	351 974	218 431	590 234	358 835	231 399	609 015	373 483	235 532	Total
Вработен	394 345	231 478	162 867	391 651	229 996	161 654	403 564	240 956	162 608	426 662	248 649	178 013	437 475	261 113	176 362	Employee
Работодавец	30 798	23 836	6 961	31 276	25 140	6 136	33 853	26 903	6 950	32 655	24 972	7 683	30 084	22 879	7 205	Employer
Вработен за сопствена сметка	53 252	44 929	8 323	65 487	55 714	9 773	70 789	59 082	11 706	71 245	60 034	11 212	78 824	65 847	12 977	Self-employed
Неплатен семеен работник	44 600	20 396	24 204	56 840	21 330	35 510	62 199	25 033	37 166	59 672	25 181	34 491	62 632	23 645	38 988	Unpaid family worker

НЕВРАБОТЕНИ СПОРЕД ДОЛЖИНАТА НА НЕВРАБОТНОСТА
UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF UNEMPLOYMENT

Должина на невработеност	Вкупно Total				Структура Structure				Duration of unemployment	
	2004	2005	2006	2007	2008	2004	2005	2006		2007	2008
Вкупно	309 286	323 934	321 274	316 905	310 409	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
до 1 месец	5 207	6 490	7 045	7 378	10 842	1.7	2.0	2.2	2.3	3.5
2-5 месеци	18 513	16 613	17 780	19 490	19 722	6.0	5.1	5.5	6.2	6.4
6-11 месеци	21 342	19 843	19 246	21 044	16 290	6.9	6.1	6.0	6.6	5.2
12-17 месеци	20 466	19 476	17 259	17 962	16 470	6.6	6.0	5.4	5.7	5.3
18-23 месеци	14 399	16 017	12 411	14 597	12 991	4.7	4.9	3.9	4.6	4.2
до 2 години	2 614	2 960	2 892	2 622	2 562	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8
до 3 години	27 791	30 710	31 344	27 745	23 132	9.0	9.5	9.8	8.8	7.5
4 и повеќе години	198 955	211 825	213 298	206 068	208 401	64.3	65.4	66.4	65.0	67.1

ДОЛГОРОЧНА НЕВРАБОТНОСТ¹⁾
LONG - TERM UNEMPLOYMENT¹⁾

	% на долгорочна невработеност Long term unemployment share ²⁾				Стапка на долгорочна невработеност Long term unemployment rate ³⁾					
	2004	2005	2006	2007	2008	2004	2005	2006	2007	2008
Вкупно	85.4	86.7	86.3	84.9	84.9	31.7	32.3	31.1	29.7	28.7
Мажи	85.5	86.8	86.4	84.7	86.0	31.4	31.7	30.5	29.3	28.8
Жени	85.4	86.6	86.2	85.1	83.3	32.3	33.3	32.1	30.3	28.5

¹⁾ Долгорочна невработеност - невработени лица подолго од 1 година

²⁾ % на долгорочна невработеност - учество на невработените лица подолго од 1 год. во вкупниот број на невработени лица

³⁾ Стапка на долгорочна невработеност - учество на невработените лица подолго од 1 год. во вкупната работната сила

¹⁾ Long term unemployment - unemployed persons one year and more

²⁾ % of long term unemployment - share of unemployed persons one year and more in total number of unemployed persons

³⁾ Long term unemployment rate - share of unemployed persons one year and more in the total labour force

СТАПКИ НА АКТИВНОСТ НА НАСЕЛЕНИЕТО ПО ВОЗРАСНИ ГРУПИ И ПО ПОЛ
ACTIVITY RATES OF THE POPULATION BY AGE GROUPS AND GENDER

Возраст Age	Стапка на активност Activity rate				Стапка на вработеност ¹⁾ Employment rate ¹⁾				Стапка на невработеност Unemployment rate						
	2004	2005	2006	2007	2008	2004	2005	2006	2007	2008	2004	2005	2006	2007	2008
Вкупно / Total	52.2	54.1	55.1	55.7	56.3	32.8	33.9	35.2	36.2	37.3	37.2	37.3	36.0	34.9	33.8
15-24	32.7	32.9	35.8	35.9	35.9	11.5	12.3	14.4	15.2	15.7	64.8	62.6	59.8	57.7	56.4
25-49	75.7	77.6	78.8	79.0	79.4	48.9	49.8	52.0	53.0	54.3	35.4	35.9	34.0	32.9	31.6
50-64	46.3	49.9	50.8	52.9	54.9	34.5	36.0	36.4	37.8	39.5	25.5	27.9	28.4	28.5	28.0
65 и повеќе 65 years and over	3.7	4.8	3.9	4.0	3.9	3.5	4.7	3.8	3.9	3.6	4.9	2.6	3.2	3.2	8.8
15-64	58.8	60.7	62.2	62.8	63.5	36.8	37.9	39.6	40.7	41.9	37.4	37.6	36.3	35.2	34.0
Вкупно / Total	63.5	64.9	67.3	67.3	68.8	40.2	41.2	43.5	44.1	45.7	36.7	36.5	35.3	34.5	33.5
15-24	38.6	38.2	42.0	43.8	43.3	13.6	14.1	17.2	18.7	19.2	64.8	62.9	59.0	57.4	55.7
25-49	88.0	89.1	92.1	91.2	92.9	57.6	58.6	61.9	62.4	64.2	34.5	34.2	32.8	31.6	30.9
50-64	62.8	66.1	68.5	68.5	72.3	45.5	46.2	47.9	47.7	51.2	27.6	30.2	30.0	30.3	29.2
65 и повеќе 65 years and over	5.6	6.7	5.8	5.8	5.9	5.5	6.5	5.6	5.5	5.3	3.4	3.6	3.7	4.3	9.6
15-64	70.5	71.9	74.9	74.8	76.6	44.4	45.4	48.3	48.8	50.7	37.1	36.9	35.6	34.8	33.7
Вкупно / Total	40.9	43.2	42.9	44.1	43.8	25.4	26.6	27.0	28.4	28.8	37.8	38.4	37.2	35.5	34.2
15-24	26.6	27.3	29.3	27.5	28.1	9.4	10.3	11.4	11.5	12.0	64.8	62.2	61.0	58.2	57.4
25-49	62.9	65.6	65.0	66.3	65.4	39.8	40.5	41.6	43.3	44.1	36.7	38.2	35.9	34.7	32.6
50-64	30.3	34.1	33.8	37.7	38.0	23.8	26.1	25.3	28.2	28.2	21.4	23.5	25.1	25.3	25.7
65 и повеќе 65 years and over	2.1	3.2	2.3	2.6	2.3	1.9	3.1	2.3	2.5	2.1	8.1	0.9	2.2	1.1	7.1
15-64	46.7	49.1	49.2	50.4	50.2	28.9	30.1	30.7	32.3	32.9	38.0	38.8	37.5	35.8	34.3

¹⁾ Стапка на вработеност - учество на вработените во работоспособното население на возраст од 15 и повеќе години (според препораките на Меѓународната организација на трудот-ILO)

¹⁾ Employment rate as a participation of the number of employed in the working age population, age 15 years and over (according to the recommendation of International Labour Organization - ILO)

СТАПКИ НА АКТИВНОСТ¹⁾ НА НАСЕЛЕНИЕТО НА ВОЗРАСТ ОД 15 ГОДИНИ И ПОВЕКЕ СПОРЕД ПОЛОТ И ВОЗРАСТА
ACTIVITY RATE¹⁾ OF THE POPULATION AGED 15 YEARS AND MORE BY GENDER AND AGE

Возраст Age	2004			2005			2006			2007			2008		
	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women
	Вкупно Total	52.2	63.5	40.9	54.1	64.9	43.2	55.1	67.3	42.9	55.7	67.3	44.1	56.3	68.8	43.8
15-19	14.4	16.4	12.3	14.5	16.8	11.9	17.5	20.4	14.4	17.9	23.2	12.2	16.2	20.5	11.7
20-24	51.2	60.9	40.9	50.9	59.1	42.2	53.7	63.2	43.7	53.6	64.3	42.4	54.9	65.5	43.8
25-29	72.3	83.7	60.4	73.0	83.3	62.0	74.8	86.0	62.9	75.6	86.6	64.0	77.1	89.7	63.7
30-34	76.2	89.2	62.8	77.9	90.0	65.5	78.5	93.9	62.6	81.0	93.2	68.3	79.9	94.5	64.7
35-39	77.2	90.4	63.6	78.9	91.3	66.0	79.5	94.2	64.3	80.1	93.7	66.2	81.3	95.5	66.8
40-44	78.5	89.5	67.2	79.8	90.9	68.2	80.9	93.8	67.6	79.8	92.1	67.0	80.3	92.6	67.6
45-49	74.3	87.3	60.7	78.7	90.4	66.4	80.7	93.1	67.7	78.7	91.0	66.0	78.6	92.4	64.4
50-54	65.1	80.1	50.1	68.7	83.7	53.4	68.6	85.1	51.8	72.1	85.7	58.2	71.2	86.1	55.9
55-59	44.5	63.8	26.1	47.9	66.6	30.3	50.8	71.6	31.2	51.2	69.7	33.7	55.0	76.0	35.0
60-64	21.2	35.9	7.4	23.4	37.2	10.6	23.2	37.1	10.5	24.7	38.1	12.5	29.8	44.8	16.1
65 и повеќе 65 and more	3.7	5.6	2.1	4.8	6.7	3.2	3.9	5.8	2.3	4.0	5.8	2.6	3.9	5.9	2.3
15-24	32.7	38.6	26.6	32.9	38.2	27.3	35.8	42.0	29.3	35.9	43.8	27.5	35.9	43.3	28.1
55-64	33.7	51.0	17.5	37.0	53.5	21.5	38.9	56.9	22.2	40.0	56.5	24.6	44.3	62.9	26.9

Стапка на активност¹⁾ - учество на работната сила во вкупното население на возраст од 15 години и повеќе
Activity rate¹⁾ - as a participation of the labour force in the total population aged 15 years and more

СТАПКИ НА ВРАБОТЕНОСТ¹⁾ НА НАСЕЛЕНИЕТО НА ВОЗРАСТ ОД 15 ГОДИНИ И ПОВЕЌЕ СПОРЕД ПОЛОТ И ВОЗРАСТА
 EMPLOYMENT RATE¹⁾ OF THE POPULATION AGED 15 YEARS AND MORE BY GENDER AND AGE

Возраст Age	2004			2005			2006			2007			2008		
	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women	вкупно Total	мажи Men	жени Women
	Вкупно Total	32.8	40.2	25.4	33.9	41.2	26.6	35.2	43.5	27.0	36.2	44.1	28.4	37.3	45.7	28.8
15-19	3.9	4.3	3.5	5.3	5.8	4.8	6.3	7.5	5.0	6.7	8.6	4.6	7.0	7.9	6.1
20-24	19.2	22.9	15.3	19.1	22.4	15.7	22.3	26.8	17.6	23.5	28.6	18.2	24.0	30.1	17.6
25-29	36.6	43.9	29.0	38.7	46.2	30.7	41.2	48.7	33.3	43.5	50.5	36.1	46.0	55.3	36.2
30-34	45.8	55.5	35.7	46.9	56.4	37.1	49.8	61.8	37.5	51.7	61.6	41.4	51.9	63.2	40.2
35-39	51.2	60.3	41.8	52.4	62.9	41.4	53.7	65.9	41.1	55.5	65.4	45.3	57.3	66.3	48.0
40-44	56.0	63.6	48.1	55.1	63.6	46.2	57.1	66.8	47.0	56.9	67.5	45.8	58.8	67.6	49.7
45-49	55.6	65.5	45.2	56.7	65.2	47.7	58.8	67.5	49.7	58.5	68.3	48.4	58.5	69.6	47.1
50-54	49.4	59.9	38.8	50.2	60.4	39.9	49.1	60.7	37.5	51.3	60.7	41.6	51.6	63.2	39.7
55-59	31.1	42.6	20.1	33.2	43.7	23.2	36.3	49.4	24.1	36.8	47.8	26.4	39.5	53.1	26.5
60-64	16.9	27.3	7.1	17.6	26.4	9.4	16.6	24.9	8.9	17.9	25.9	10.5	21.1	29.0	13.9
65 и повеќе 65 and more	3.5	5.5	1.9	4.7	6.5	3.1	3.8	5.6	2.3	3.9	5.5	2.5	3.6	5.3	2.1
15-24	11.5	13.6	9.4	12.3	14.1	10.3	14.4	17.2	11.4	15.2	18.7	11.5	15.7	19.2	12.0
55-64	24.5	35.6	14.1	26.2	36.0	17.0	27.9	39.0	17.5	28.8	38.6	19.6	31.7	43.0	21.1

Стапка на вработеност¹⁾ - учество на вработените во работоспособното население на возраст од 15 години и повеќе (според препораките на Меѓународната организација на трудот - ILO)
 Employment rate¹⁾ - as a participation of the number of employed in the working age population, aged 15 years and more (according to the recommendations of International Labour Organization - ILO)

СТАПКИ НА НЕВРАБОТЕНОСТ¹⁾ НА НАСЕЛЕНИЕТО НА ВОЗРАСТ ОД 15 ГОДИНИ И ПОВЕКЕ СПОРЕД ПОЛОТ И ВОЗРАСТА
 UNEMPLOYMENT RATE¹⁾ OF THE POPULATION AGED 15 YEARS AND MORE BY GENDER AND AGE

	2004			2005			2006			2007			2008		
	вкупно	мажи	жени	вкупно	мажи	жени	вкупно	мажи	жени	вкупно	мажи	жени	вкупно	мажи	жени
	Total	Men	Women	Total	Men	Women	Total	Men	Women	Total	Men	Women	Total	Men	Women
Вкупно	37.2	36.7	37.8	37.3	36.5	38.4	36.0	35.3	37.2	34.9	34.5	35.5	33.8	33.5	34.2
15-19	72.8	73.8	71.5	63.5	65.8	60.1	64.0	63.4	65.0	62.6	62.8	62.2	56.8	61.5	48.3
20-24	62.5	62.4	62.7	62.4	62.1	62.8	58.4	57.5	59.7	56.1	55.5	57.1	56.2	54.0	59.7
25-29	49.4	47.5	52.0	47.0	44.5	50.5	44.9	43.3	47.1	42.5	41.7	43.6	40.3	38.4	43.2
30-34	40.0	37.8	43.2	39.9	37.4	43.4	36.5	34.2	40.1	36.2	33.9	39.3	35.0	33.1	37.8
35-39	33.7	33.3	34.3	33.6	31.2	37.2	32.4	30.1	36.0	30.8	30.2	31.6	29.6	30.6	28.1
40-44	28.7	28.9	28.3	31.0	30.0	32.3	29.4	28.8	30.4	28.7	26.6	31.7	26.7	26.9	26.4
45-49	25.2	25.0	25.6	28.0	27.9	28.1	27.1	27.5	26.5	25.6	25.0	26.6	25.6	24.7	26.8
50-54	24.1	25.1	22.5	26.9	27.9	25.2	28.3	28.7	27.7	28.9	29.2	28.5	27.5	26.6	28.9
55-59	30.1	33.2	23.0	30.8	34.4	23.2	28.4	31.0	22.8	28.2	31.4	21.8	28.2	30.1	24.4
60-64	20.3	23.8	4.6	25.0	29.1	11.9	28.5	32.7	15.0	27.7	32.0	15.6	29.1	35.3	13.3
65 и повеќе	4.9	3.4	8.1	2.6	3.6	0.9	3.2	3.7	2.2	3.2	4.3	1.1	8.8	9.6	7.1
15-24	64.8	64.8	64.8	62.6	62.9	62.2	59.8	59.0	61.0	57.7	57.4	58.2	56.4	55.7	57.4
55-64	27.3	30.2	19.4	29.1	32.8	20.7	28.4	31.5	21.2	28.0	31.6	20.4	28.5	31.7	21.5

Стапка на невработеност¹⁾ - учество на бројот на невработени во работната сила

Unemployment rate¹⁾ - as a participation of the number of unemployed in the total labour force.

СТАПКИ НА АКТИВНОСТ НА НАСЕЛЕНИЕТО СПОРЕД ШКОЛСКАТА ПОДГОТОВКА

ACTIVITY RATES OF THE POPULATION BY LEVEL OF EDUCATION

	Стапка на активност Activity rate					Стапка на вработеност ¹⁾ Employment rate ¹⁾					Стапка на невработеност Unemployment rate				
	2004	2005	2006	2007	2008	2004	2005	2006	2007	2008	2004	2005	2006	2007	2008
	Вкупно / Total														
Вкупно	52.2	54.1	55.1	55.7	56.3	32.8	33.9	35.2	36.2	37.3	37.2	37.3	36.0	34.9	33.8
Без образование	14.3	14.4	15.8	20.7	17.1	7.1	6.7	6.0	11.1	8.0	50.1	53.4	62.0	46.1	53.2
Незавършено основно образование	24.3	27.5	26.8	24.6	25.5	14.6	19.2	17.9	15.5	16.6	40.2	30.2	33.3	37.1	35.1
Основно образование	38.6	39.7	42.2	41.7	42.6	20.4	21.5	24.2	23.6	24.8	47.1	45.8	42.6	43.4	41.8
3 години средно образование	68.6	74.9	74.1	74.6	74.1	38.9	40.7	41.2	44.5	47.7	43.3	45.6	44.4	40.4	35.6
4 години средно образование	65.9	66.7	67.9	68.0	69.7	42.3	42.3	44.5	45.3	47.2	35.9	36.6	34.5	33.4	32.3
Више образование	71.5	73.7	70.2	69.8	71.3	59.0	58.6	55.6	55.6	56.9	17.4	20.5	20.7	20.4	20.2
Високо образование	83.9	83.7	87.2	83.8	83.7	68.2	66.5	68.6	66.6	65.5	18.6	20.5	21.3	20.5	21.7
Мажи / Men															
Вкупно	63.5	64.9	67.3	67.3	68.8	40.2	41.2	43.5	44.1	45.7	36.7	36.5	35.3	34.5	33.5
Без образование	33.8	33.7	34.3	41.0	31.9	19.8	15.8	14.3	25.0	15.7	41.3	53.0	58.3	39.1	51.0
Незавършено основно образование	42.1	44.4	42.4	41.4	41.3	25.4	30.0	27.8	25.6	27.3	39.7	32.4	34.4	38.1	33.8
Основно образование	53.6	54.6	59.9	58.6	59.6	29.5	30.5	35.5	33.5	34.6	45.0	44.1	40.7	42.9	41.9
3 години средно образование	73.1	77.6	78.3	77.7	79.3	42.4	44.3	45.5	46.2	51.6	42.0	42.9	41.9	40.5	35.0
4 години средно образование	70.9	71.4	72.8	73.3	76.1	46.1	46.3	48.2	49.8	52.1	34.9	35.1	33.7	32.1	31.5
Више образование	69.6	71.6	71.3	67.1	71.0	55.3	56.7	56.3	55.4	57.2	20.5	20.8	21.0	17.5	19.4
Високо образование	82.1	79.9	85.5	81.7	83.0	67.9	65.0	69.2	67.1	67.1	17.3	18.6	19.0	17.9	19.2
Жени / Women															
Вкупно	40.9	43.2	42.9	44.1	43.8	25.4	26.6	27.0	28.4	28.8	37.8	38.4	37.2	35.5	34.2
Без образование	7.9	9.0	9.6	14.0	12.3	3.0	4.2	3.2	6.6	5.5	62.6	53.7	66.3	53.0	55.2
Незавършено основно образование	14.2	18.0	18.1	15.9	17.7	8.4	13.1	12.3	10.2	11.2	41.0	27.1	31.9	35.7	36.5
Основно образование	24.5	25.9	26.4	26.6	27.3	11.9	13.2	14.2	14.8	16.0	51.4	49.1	46.5	44.3	41.5
3 години средно образование	60.1	69.4	66.2	69.2	64.8	32.3	33.6	33.1	41.4	40.9	46.1	51.6	49.9	40.1	36.9
4 години средно образование	60.2	61.2	62.1	61.3	61.8	37.8	37.6	40.0	39.7	41.1	37.2	38.6	35.6	35.3	33.4
Више образование	73.9	76.6	68.7	73.3	71.6	63.5	61.2	54.7	55.8	56.4	13.8	20.0	20.3	23.8	21.2
Високо образование	85.8	87.8	89.1	85.9	84.4	68.6	68.1	68.0	66.0	63.9	20.1	22.4	23.7	23.1	24.3

¹⁾ Стапка на вработеност - учество на вработените во работоспособното население на возраст од 15 години и повеќе (според препораките на Меѓународната организација на Трудот - ILO)

¹⁾ Employment rate as a participation of the number of employed in the working age population, age 15 years and more (according to the recommendation of International Labour Organization - ILO)

Редакциона комисија:

Мира Тодорова (претседател)
Верка Панова - Гроздановска (заменик на претседателот)
Мирјана Бошњак
Славка Атанасова
Лидија Кралевска
Дијана Крстевска (секретар)

Editorial board:

Mira Todorova (president)
Verka Panova - Grozdanovska (Vice president)
Mirjana Boshnjak
Slavka Atanasova
Lidija Krlevska
Dijana Krstevska (secretary)

Лектор: Јасмина Ѓорѓиева
Proofreader: Jasmina Gjorgieva

Технички уредник: Љубен Илиевски
Technical Editor: Ljuben Ilievski

Статистички преглед: Анкета за работна сила, 2008 - ISSN 1409-8997

Анкета за работна сила, 2008 - ISBN 978-9989-197-69-7

Statistical review: Labour force survey 2007 - ISSN 1409-8997

Labour force survey 2007 - ISBN 978-9989-197-69-7

Излегува еднаш годишно

Annual review

Тираж/Number of copies printed: 60

Страници/Pages: 75

Печатено во Печатницата на Службата за општи и заеднички работи при Владата на Република Македонија

Printed In Printing House at General Administration Services at the Government of the Republic of Macedonia