

АГЕНЦИЈА ЗА СТАТИСТИКУ БОСНЕ И ХЕРЦЕГОВИНЕ
AGENCY FOR STATISTICS OF BOSNIA AND HERZEGOVINA



САОПШТЕЊЕ FIRST RELEASE



Молимо кориснике да приликом употребе података обавезно наведу извор
Users are kindly requested to mention the data source

ГОДИНА/ YEAR V

САРАЈЕВО, 15.07.2010.

БРОЈ/ NUMBER 1

ПРЕТХОДНИ ПОДАЦИ

The Preliminary Data

АНКЕТА О РАДНОЈ СНАЗИ LABOUR FORCE SURVEY 2010

Сарајево, јули 2010

Крајем априла 2010. године проведена је, пети пута, Анкета о радној снази у Босни и Херцеговини на узорку од 10.502 домаћинства, од чега у Федерацији БиХ 5.897, у Републици Српској 3.603 и у Дистрикту Брчко 1.002 домаћинства. Интервјуисана су сва лица у узорком изабраним домаћинствима која су прихватила интервју. Стопа неодзива била је 11,1%, односно прикупљени су подаци о економској активности и осталим карактеристикама становништва за 9.332 домаћинства.

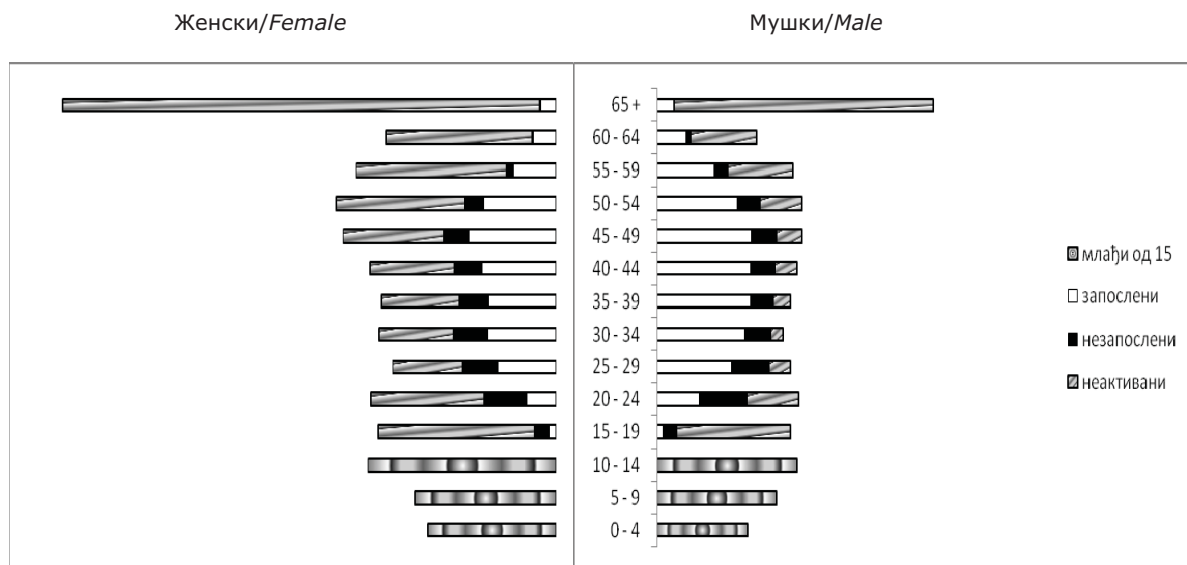
Према овим подацима у БиХ радну снагу (економски активно становништво) је чинило 1.157.940 лица, док је број неактивних био 1.438.761 лица. У оквиру радне снаге било је 842.831 запослених и 315.110 незапослених лица. У оквиру запослених лица било је 47.542 неплаћених помажућих чланова породице.

Labour force survey was carried out the fifth time in B&H in April 2010. year, in the sample of 10,502 households in B&H, where in Federation B&H were 5,897 households, in Republic of Srpska were 3,603 and in Brcko District were 1,002 households. Interview was carried out with all individuals usually living in the selected households who accepted interview. Nonresponse rate was 11.1%. In B&H interview was accepted in 9,332 households. Data collected from these households relate to economic activity and other characteristics of target population.

According to these data in B&H labour force numbered 1,157,940 persons and there were 1,438,761 inactive persons. Among the labour force there were 842,831 persons in employment and 315,110 unemployed persons. Among persons in employment there were 47,542 unpaid family workers.

Слика 1: Становништво према spolu и старосним групама

Chart 1: Population by sex and age groups



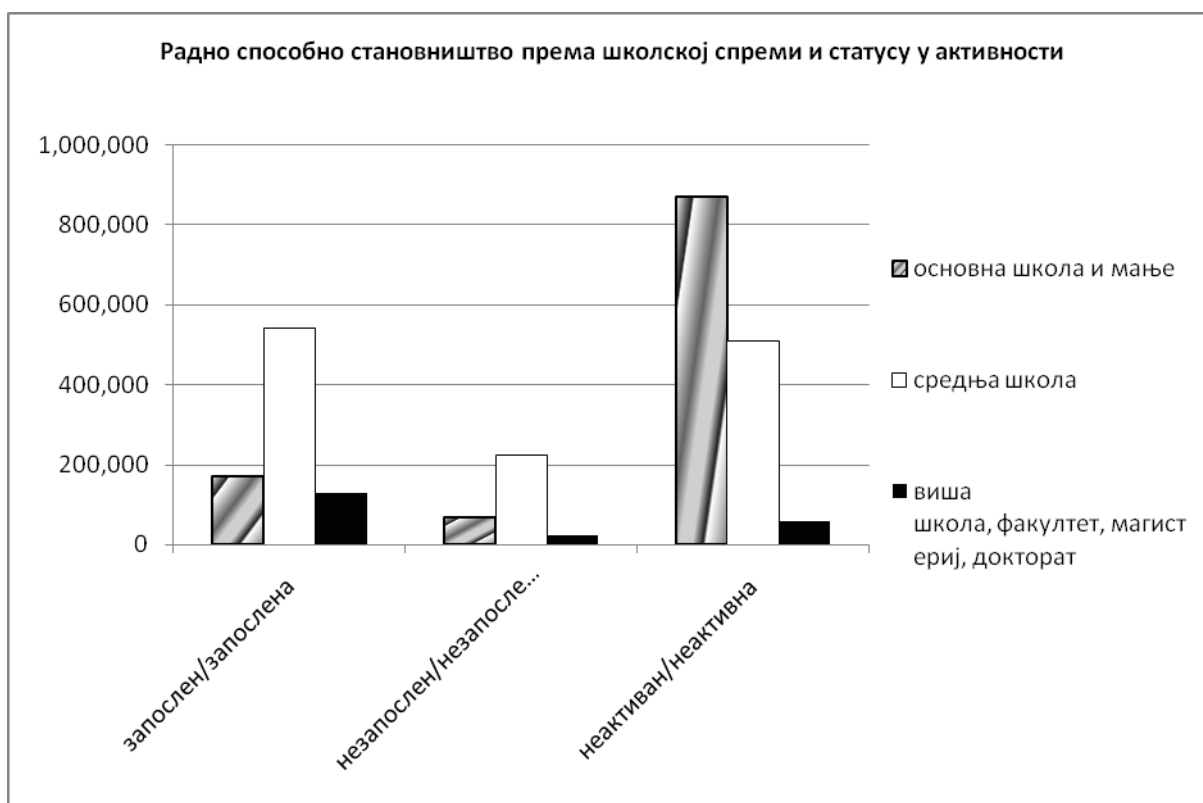
Стопа незапослености била је 27,2% (25,6% за мушкарце и 29,9% за жене), док је у истом периоду 2009. године износила 24,1% (23,1% за мушкарце и 25,6% за жене). Стопа незапослености била је највиша међу младим лицима старости 15 до 24 године, те је износило 57,5% (55,1% за мушкарце и 61,3% за жене).

Стопе активности и запослености према подацима АРС 2010 су износиле 44,6% и 32,5%, док су у 2009. години биле 43,6% и 33,5%. Стопе су биле значајно више за мушкарце него за жене. Стопе активности и запослености су биле највише у старосној групи 25 до 49 година (70,6% и 52,5%).

The unemployment rate was 27.2% (25.6% for men and 29.9% for women), while in the same period 2009 year it was 24.1% (23.1% for men and 25.6% for women). Unemployment rate was the highest among young persons aged 15 to 24 years. It was 57.5% (55.1% for men and 61.3% for women).

The activity and employment rates in LFS 2010 were 44.6% and 32.5%, while in the same period 2009 year that were 43.6% and 33.5%. Both rates were higher for men than for women. The activity and the employment rates were by far the highest in the age group 25 to 49 years (70.6% and 52.5%).

Слика 2: Радно способно становништво према школској спреми и статусу у активности
 Chart 2: Working age population by educational attainment and status in activity



Подаци показују да у БиХ испод половине радно способног становништва чине активна лица, тј. она која се на тржишту рада јављају као запослена и незапослена лица.

Образовна структура запослених лица показује да највећи удио (64,3%) има завршену средњу школу, слиједе запослени са основном школом или нижим образовањем (20,3%) и 15,4% академски образованих лица.

Незапослене лица имају донекле сличну образовну структуру: 71,2% лица има средњошколско образовање, 21,2% су лица с основним образовањем или ниже, док је 7,6% завршило вишу школу, факултет, академију, магистериј или докторат.

Истодобно, подаци из Анкете показују нижу образовну структуру неактивних лица старијих од 15 година: међу њима је готово 60,5% лица са завршеном основном школом или ниже, 35,4% су лица са средњом школом, а преосталих 4,1% су академски образована лица.

Data show that half of the working age population in BiH were active persons, that is, persons who participate in the labour market as employed or unemployed.

The educational structure of persons in employment shows that the largest share (64,3%) have persons who have finished the secondary school, followed by persons who finished the basic or lower education (20,3%) and 15,4% of persons who have graduated from college, university or have postgraduate degrees.

Unemployed persons have slightly different educational structure: 71,2% have finished secondary school, 21,2% are persons with basic or lower education, while 7,6% have graduated from college, university or have a postgraduate degree.

At the same time, data from the Labour Force Survey show that inactive persons older than 15 have lower educational structure. Amongst them, there are almost 60,5% of persons with basic or lower education, 35,4% with secondary school and remaining 4,1% have graduated from college, university or have a postgraduate degree.

Слика 3: Запослена лица према статусу у запослености

Chart 3: Persons in employment by status in employment



Структура запослених лица према статусу у запослењу показује да лица у плаћеној запослености (запосленици) имају највеће учешће (73,5%). Учешће самозапослених лица је било 20,8% (од тога 29,7% жене) а неплаћених помажућих чланова је било 5,6% (од тога 72,9% жене).

The structure of persons in employment by status in employment shows persons in paid employment present by far the greatest share (73.5%). The share of self-employed persons was 20.8% (only 29.7% of them were women). The share of unpaid family workers was 5.6% (72.9% of them were women).

Слика 4: Запослена лица према сектору активности

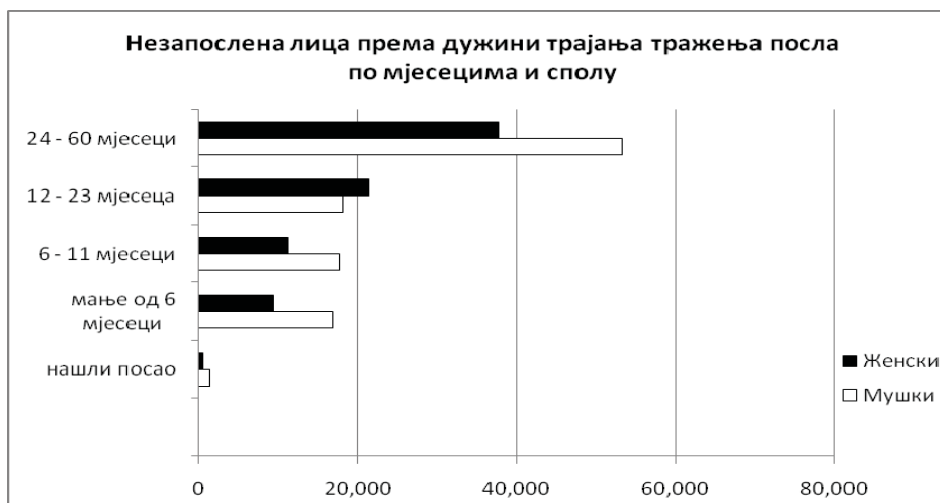
Цхарт 4: Persons in employment by sectors of activity



Структура запослених лица према сектору активности показује да је највеће учешће у сектору услуга 49,3%, затим у сектору индустрије 31,0% и у сектору пољопривреде 19,7%.

The structure of persons in employment by sectors of activity shows that 49.3% of them worked in services, than in industry 31.0% and 19.7% in agriculture.

Слика 5: Незапослена лица према трајању тражења посла по мјесецима и spolu
 Chart 5: Unemployed persons by duration of job search in months and sex



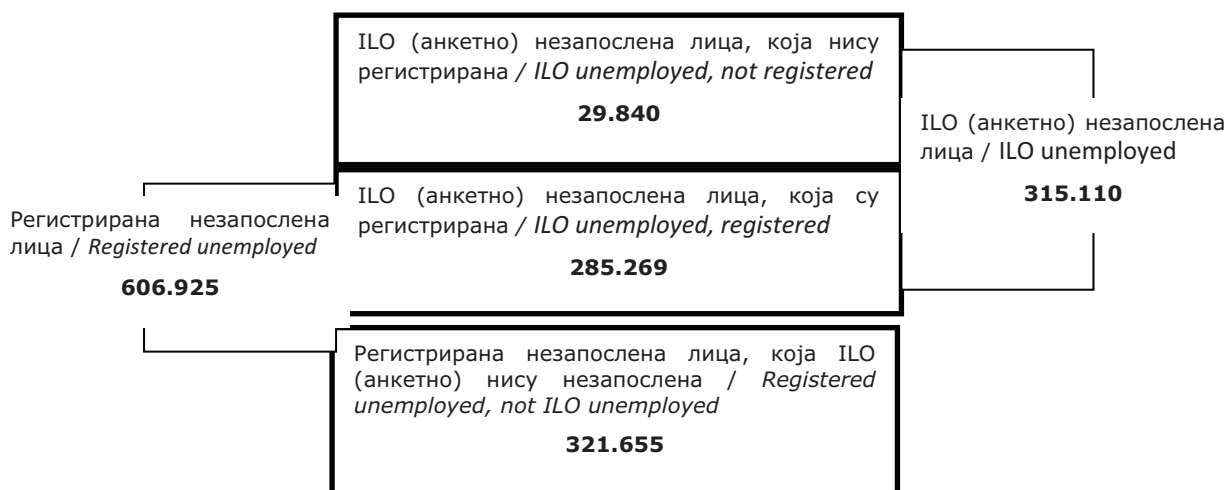
У проматраном периоду 17,5% незапослених лица тражи посао краће од 12 мјесеци а чак 40,4% незапослених тражи посао дуже од пет година, што је последица послератног стања и транзиције привреде у нашој земљи.

Стопа незапослености је највиша међу лицима са завршеном средњом школом (29,3%) основном школом и најнижа са високом школом (15,6%).

In the observed period 17.5% unemployed persons sought work for less than 12 months, but 40.4% unemployed persons sought work for 5 years or more, what is the result of economic situation and transitional period in our country after the war.

The unemployment rate was highest among persons with completed secondary school (29.3%) and lowest among persons with university degree (15.6%).

Слика 6: Упоредба између регистриране и ILO (анкетне) незапослености
 Chart 6: Comparison between registered and ILO unemployment



Поређење између регистроване (према изјашњењу испитаника у анкети о пријави Заводима за запошљавање) и ILO (анкетне) незапослености показује да постоји значајна разлика између ова два податка. 90,5% од ILO (анкетно) незапослених лица је такође било и регистрирано незапослено.

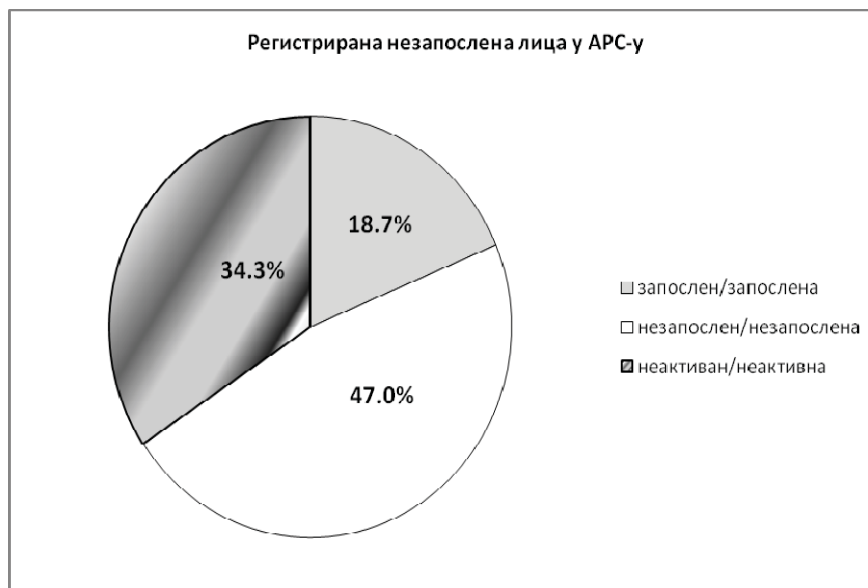
Број регистрованих незапослених лица у Заводима за запошљавање је већи 92,6% од ILO незапослених лица.

Comparison between registered unemployment and ILO unemployment shows significant differences between these two data. 90.5% of all ILO unemployed persons were also registered unemployed.

Number of registered unemployed persons in Unemployment Offices was 92.6% higher than number of ILO unemployed persons.

Слика 7: Регистрована лица према статусу у АРС-у

Chart 7: Registered unemployed persons by LFS status

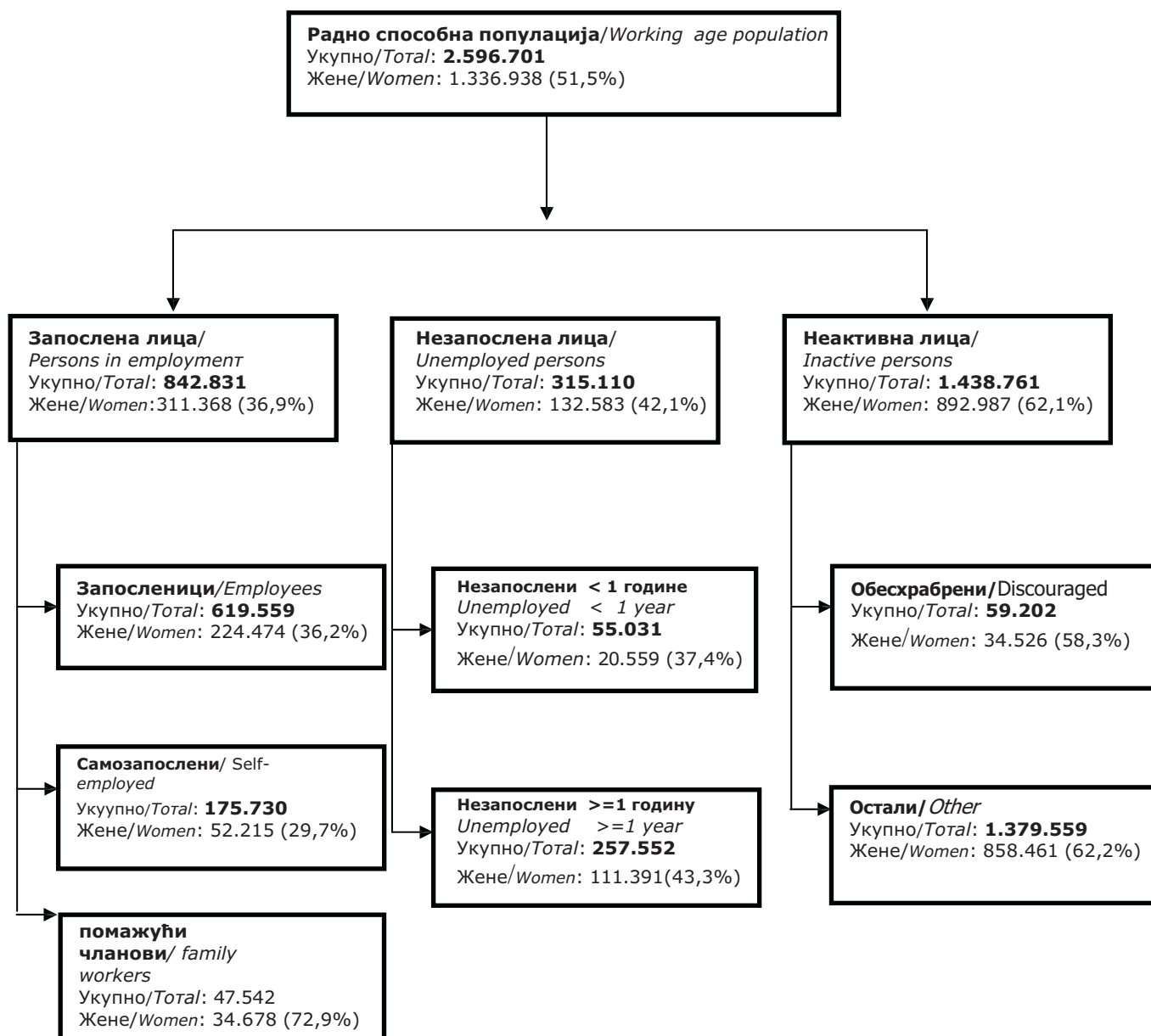


У структури укупно регистрованих лица према статусу у АРС-у 47,0% је било и ILO (анкетно) незапослених, док је анкетно запослених било 18,7% и анкетно неактивних лица 34,3%.

The structure of all registered persons according to ILO definitions was as follows: 47.0% unemployed persons, 18.7% were persons in employment and 34.3% were inactive population.

Слика 8: Радно способно становништво према активности

Chart 8: Working age population by activity



(%) удио жена у појединим категоријама

Табела 1. МЈЕРЕ АКТИВНОСТИ СТАНОВНИШТВА ПО ЕНТИТЕТИМА
MEASURES OF THE POPULATION ACTIVITIES BY ENTITIES

Женски / Female			
	стопа активности <i>activity rate</i>	стопа запослености <i>employment rate</i>	стопа незапослености <i>unemployment rate</i>
ФБиХ	30.4	20.6	32.3
РС	38.6	28.6	25.9
ДБ	28.6	17.1	40.4
БиХ	33.2	23.3	29.9
Мушки / Male			
	стопа активности <i>activity rate</i>	стопа запослености <i>employment rate</i>	стопа незапослености <i>unemployment rate</i>
ФБиХ	56.2	40.9	27.3
РС	57.7	45.0	22.0
ДБ	53.2	35.0	34.1
БиХ	56.7	42.2	25.6
Укупно / Total			
	стопа активности <i>activity rate</i>	стопа запослености <i>employment rate</i>	стопа незапослености <i>unemployment rate</i>
ФБиХ	42.9	30.4	29.1
РС	47.9	36.6	23.6
ДБ	40.6	25.8	36.4
БиХ	44.6	32.5	27.2

Табела 2. СТРУКТУРА РАДНО СПОСОБНОГ СТАНОВНИШТВА ПРЕМА АКТИВНОСТИ, СПОЛУ И ЕНТИТЕТИМА
STRUCTURE OF WORKING AGE POPULATION BY ACTIVITY, SEX AND ENTITIES

	БиХ	Женски <i>Female</i>	Мушки <i>Male</i>	ФБиХ	РС	ДБ
запосленици <i>employees</i>	23.9	16.8	31.4	24.3	23.4	19.3
самозапосленици <i>self-employed persons</i>	6.8	3.9	9.8	5.0	10.1	6.0
помажући чланови <i>unpaid family workers</i>	1.8	2.6	1.0	1.2	3.1	0.5
незапослени <i>unemployed persons</i>	12.1	9.9	14.5	12.5	11.3	14.8
на школовању <i>student</i>	9.8	9.9	9.7	10.3	9.0	7.7
домаћице <i>housewife</i>	14.9	29.0	0.0	16.3	12.4	15.5
пензионери <i>retired</i>	17.9	13.0	23.0	17.9	17.9	15.9
остала неактивна лица <i>other inactive persons</i>	12.8	14.9	10.6	12.6	12.8	20.3
становништво 15+ <i>population 15+</i>	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

Табела 3. СТРУКТУРА РАДНО СПОСОБНОГ СТАНОВНИШТВА ПРЕМА ОБРАЗОВАЊУ И СПОЛУ
SHARE IN THE WORKING AGE POPULATION BY EDUCATIONAL LEVEL AND SEX

	Женски/ Female			Укупно Total
	Запослени Employed persons	Незапослени Unemployed persons	Неактивни Inactive persons	
Основна школа и мање Primary school and less	23,6	20,9	67,9	52,9
Средња школа Secondary school	56,5	68,7	29,4	39,6
Виша, висока школа, магистериј, докторат College, university, masters, doctoral degrees	19,9	10,4	2,6	7,4
Укупно Total	100,0	100,0	100,0	100,0
	Мушки / Male			Укупно Total
	Запослени Employed persons	Незапослени Unemployed persons	Неактивни Inactive persons	
Основна школа и мање Primary school and less	18,4	21,4	48,4	31,8
Средња школа Secondary school	68,8	73,1	45,0	59,1
Виша, висока школа, магистериј, докторат College, university, masters, doctoral degrees	12,8	5,6	6,6	9,0
Укупно Total	100,0	100,0	100,0	100,0
	Укупно / Total			Укупно Total
	Запослени Employed persons	Незапослени Unemployed persons	Неактивни Inactive persons	
Основна школа и мање Primary school and less	20,3	21,2	60,5	42,7
Средња школа Secondary school	64,3	71,2	35,4	49,1
Виша, висока школа, магистериј, докторат College, university, masters, doctoral degrees	15,4	7,6	4,1	8,2
Укупно Total	100,0	100,0	100,0	100,0

Табела 4. СТРУКТУРА ЗАПОСЛЕНИХ ПРЕМА ПОДРУЧЈИМА КД-а И СПОЛУ
EMPLOYED POPULATION BY NACE AND BY SEX

	Женски <i>Female</i>	Мушки <i>Male</i>	Укупно <i>Total</i>
Пољопривредне дјелатности <i>Agriculture</i>	22.8	17.9	19.7
Непољопривредне дјелатности <i>Industry</i>	16.4	39.5	31.0
Услужне дјелатности <i>Services</i>	60.8	42.6	49.3
Укупно <i>Total</i>	100.0	100.0	100.0

Табела 5. НЕЗАПОСЛЕНИ ПРЕМА ДУЖИНИ ТРАЖЕЊА ПОСЛА
UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF JOB SEARCH

	Женски <i>Female</i>	Мушки <i>Male</i>	Укупно <i>Total</i>
нашли посао али још увијек не раде <i>found a job but still not working</i>	0.4	0.7	0.6
5 мјесеци и мање од 5 мјесеци <i>5 months and less than 5 months</i>	7.1	9.2	8.3
6 - 11 мјесеци <i>6 - 11 months</i>	8.4	9.7	9.2
12 - 23 мјесеца <i>12 - 23 months</i>	16.2	10.0	12.6
24 - 60 мјесеци <i>24 - 60 months</i>	28.4	29.3	28.9
61 и више мјесеци <i>61 months and more</i>	39.5	41.0	40.4
Укупно <i>Total</i>	100.0	100.0	100.0

МЕТОДОЛОШКА ОБЈАШЊЕЊА

Извор података за ниво Босне и Херцеговине и Брчко Дистрикта је Агенција за статистику БиХ.

Извор података на нивоу ентитета су Федерални завод за статистику Федерације БиХ и Републички завод за статистику Републике Српске.

Циљ Анкете радне снаге

Анкета радне снаге је најобухватнија анкета домаћинства у БиХ. Њен циљ је прикупити податке о ситуацији на тржишту рада у Босни и Херцеговини. Анкетом се прикупљају подаци о величини, структури и карактеристикама радне снаге и неактивне популације у Босни и Херцеговини.

Анкета радне снаге у БиХ проведена је у складу са препорукама и дефиницијама Међународне организације рада (ILO), усвојеним на 13-ој Међународној конференцији статистичара рада, и у складу са препорукама Еуростата. Ово омогућава упоредивост података из Анкете радне снаге са другим земљама.

Јединица проматрања и јединица анкетирања

Јединица проматрања у анкети је домаћинство које живи у стамбеној јединици изабраној у узорак. Домаћинством се сматра свака породична или друга заједница лица које се изјасне да заједно станују и заједнички троше своје приходе за подмиривање основних животних потреба.

Јединица анкетирања је члан изабраног домаћинства.

Обухват истраживања

Циљано становништво у Анкети радне снаге је сво резидентно становништво, тј. оно које борави на територији БиХ 12 мјесеци и дуже. Истраживањем је обухваћено само становништво које живи у приватним домаћинствима.

Привремено одсутни чланови домаћинства (краће од 12 мјесеци), без другог уобичајеног боравишта и даље припадају домаћинству тј. укључени су у анкетирање.

Лица која су одсутна из домаћинства више од 12 мјесеци не обухватају се тј. не сматрају се члановима домаћинства. Изузетак су лица која су одсутна више од 12 мјесеци из домаћинства али су и даље економски везана за домаћинство тј. ако је разлог њихове одсутности: школовање, рад/запослење у БиХ и рад/запослење код домаћег послодавца изван БиХ.

Референтни период

Анкетирана лица су разврстана на запослене, незапослене и неактивне према њиховом статусу у референтној седмици тј. седмици посматрања. То је седмица (од понедељка до недјеље) која претходи седмици интервјуа. Интервју је проведен од 19. априла до 3. маја, док је референтна седмица била од 12. до 18. априла 2010. године.

Базни концепти и дефиниције

Радно способно становништво обухвата сва лица старости 15 и више година.

Запослена лица су она која су током референтне седмице (од понедељка до недјеље) обављала било какав посао за плату (у готовини или натура) или за породичну корист. Лица које нису радиле у референтној седмици али имају посао са којег су била привремено одсутна су такође укључена у запослене.

Неплаћени помажући чланови су они који нису били у плаћеној запослености нити су били samozапослени у референтној седмици, али су обављали неки посао на породичном имању, у породичној фирми или неком другом облику породичног бизниса. Они нормално не примају редовну плату.

Лица која раде непуно радно вријеме су сва лица чије је уобичајено радно вријеме краће од законом прописаног.

Подзапослена лица су она запослена лица која раде краће од законом прописаног радног времена али желе да раде више и спремна су да прихвате више посла у наредне двије седмице (у оквиру постојећег посла, додатни посао поред постојећег или други - нови посао).

Незапослена лица су она која током референтне седмице (седмица која је претходила интервјуу):

- нису радила (нису у плаћеној запослености или samozапослености нити су радила било какав плаћени посао);
- активно су тражила посао (подузела су специфичне кораке у последње 4 седмице да пронађу запослење или samozапослење);
- била су тренутно расположива за рад (у оквиру двије седмице).

Лица које су пронашла посао који ће почети да раде у наредном периоду су такође укључена у незапослена лица.

Радну снагу или економски активно становништво чине сва запослена и незапослена лица.

Неактивна лица су она која имају 15 и више година и која нису сврстана нити у запослена нити у незапослена лица.

Стопа активности представља постотно учешће радне снаге у радно способном становништву.

Стопа запослености представља постотно учешће запослених лица у радно способном становништву.

Стопа незапослености представља постотно учешће незапослених лица у радној снази.

Методолошке разлике између административних података о запосленима и података добивених Анкетом радне снаге

Подаци добивени из административних извора и из Анкете радне снаге разликују се у погледу:

- *Извора:* административни подаци се заснивају на истраживањима запослених путем мјесечног упитника Рад-1 који се прикупља од пословних субјеката, док се анкетни подаци заснивају на процјењивању података на бази узорка домаћинства.

- Периоду посматрања: административни подаци се односе на задњи дан мјесеца, док се анкетни подаци односе на активност испитаника у референтној седмици.
- Период извјештавања: административни подаци се прикупљају мјесечно, док се анкета проводи једанпут годиње.
- Категорије укључене у запослена лица: административни подаци покривају само лица у формалној запослености, док анкетни подаци укључују и власнике пољопривредних имања и неплаћене помажуће чланове породице и лица која су у седмици проматрања обављала било какав посао за зараду (у новцу или натури), профит итд.
- Публиковање резултата: административни подаци се објављују у два одвојена издања (мјесечно у форми сталног извјештаја и годишње у форми предметног билтена), док се резултати анкете објављују само годишње (након обављеног истраживања).

Методолошке разлике између административних података о незапосленима и података добивених Анкетом радне снаге

Подаци добивени из административних извора и из Анкете радне снаге разликују се у погледу:

- Извора: административни подаци се заснивају на евиденцији незапослених лица у Заводу за запошљавање, док се анкетни подаци заснивају на процјењивању података на бази узорка домаћинства.
- Периоду посматрања: административни подаци се односе на задњи дан мјесеца, док се анкетни подаци односе на активност испитаника у референтној седмици.
- Период извјештавања: административни подаци се прикупљају мјесечно, док се анкета проводи једанпут годишње.
- Категорије укључене у незапослена лица: административни подаци покривају сва лица пријављена на бироу за запошљавање према критеријима дефинираним од истих, док анкетни подаци укључују само лица која задовољавају јасне критерије дефиниране од стране Међународне организације рада (ILO-а) тј. лица која у референтној седмици нису радила – нису обављала било какву активност за плату, зараду или породичну корист; активно су тражила запослење у претходне 4 седмице и расположива су за посао – спремна су да прихвате посао у наредне двије седмице. Незапослена су такође и лица које нису тражила запослење у претходне 4 седмице јер су већ пронашла запослење али још нису отпочела са радом, него ће почети да раде убрзо након провођења анкете.
- Публиковање резултата: административни подаци се објављују у мјесечној динамици и преузимају се од Завода за запошљавање и публикују у склопу мјесечног извјештаја, док се резултати анкете објављују само годишње (након обављеног истраживања).

Узорак

Последњи попис становништва у БиХ спроведен је 1991. године. Будући да је након тога дошло до великих помјерања становништва, а како је Анкета истраживање засновано на узорком изабраним домаћинствима као јединицама посматрања, било је неопходно обезбиједити ажурирне податке на основу којих би се одабрао узорак.

Узорак је дизајниран као стратификовани двоетапни случајни узорак.

Пондери су израчунати у два корака. У првом кораку сваком одабраном домаћинству је придружен пондер одабира из узорка као инверзна вриједност вјероватноће избора сваког домаћинства. У другом кораку је урађено прилагођавање по основи неодзива. Није урађена постстратификација, односно прилагођавање пондера по старосним групама и spolu због непостојања поузданих процјена становништва по spolu и старосним групама.

METHODOLOGICAL EXPLANATIONS

Data source for Bosnia and Herzegovina and District of brčko is Agency for Statistics of BiH.

Data sources for entity level are Federal Institute of Statistics and Republika Srpska Institute of Statistics.

The purpose of the Labour Force Survey

The Labour Force Survey is the most comprehensive official household survey in B&H. It is aimed to collect data on the situation on the labour market in B&H. It provides data on size, structure and characteristics of the labour force and inactive population in B&H.

The B&H LFS was carried out in compliance with the International Labour Organisation (ILO) guidelines for labour force statistics, adopted at the 13th International Conference of Labour Statistics, and with Eurostat requirements which refer to the harmonised EU survey. This enables the comparability of the results with other countries.

Observation units

were all households usually living in the selected dwelling units. A household is a group people (family or other community), living together in the same dwelling and sharing expenditures.

A survey unit is a member of sampled household.

Scope of the survey

The definition of the target population followed the criterion for the resident population, i.e. all persons whose usual place of residence was on the territory of Federation of B&H (12 months and more). The survey covered only the population living in private households.

Temporarily absent members of the households (less than 12 months) without any other habitual residence were also included in the household. Absent members of the household more than 12 months were excluded from the survey. Exception were the persons who were absent more than 12 months but had strong economics relationship with household e.g. if the reason of their absence was: education, work/employment in B&H and work/employment with local employer outside B&H.

Reference period

Persons are included among persons in employment, unemployment or inactive according to their activity **in the week preceding the interview** (from Monday to Sunday). Interview was carried out from 19. April to 03. May, and reference week was from 12. to 18. April 2010. year.

Basic concepts and definitions

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

Persons in employment are those who during the last week (from Monday to Sunday) prior to the interview did any work for payment (in cash or kind) or family gain. Persons who were not working but had a job from which they were temporarily absent are also included.

Unpaid family workers are those who were not in paid employment or self-employment during the last week prior to the interview, but did some work on the family farm, in the family enterprise or some other kind of family gainful activity; they normally do not receive regular payment.

Persons in part-time employment are those who usually work less then legislated hours per week.

Underemployed persons are those who usually work less than legislated hours per week but would like to work more and are prepared to accept more work in the next two weeks (within their present work, with additional work or with other work).

Unemployed persons are those who during the last week prior to the interview:

- did not work (not in paid employment or self-employment and did not do any paid work);
- were actively seeking work (specific steps taken in past four weeks to seek paid employment or self-employment);
- were currently available for work (within two weeks).

Persons who had found a job to start later are also included among unemployed persons.

The labour force are persons in employment and unemployed persons.

Inactive persons are those, aged 15 years and over, who are not classified as persons in employment or as unemployed persons.

Activity rate represents the labour force as a percentage of the working age population.

Employment/population ratio represents persons in employment as a percentage of the working age population.

Unemployment rate represent unemployment persons as a percentage of the labour force.

Methodological differences between administrative data and data obtained by Labour Force Survey of persons in employment

Administrative data and data obtained by LFS differ regarding:

- **source:** administrative data are based on the monthly statistical survey Rad-1 which are obtained from enterprises, while Labour Force Survey data are result of estimates based on the statistical sample.

- **reporting period:** administrative data are extracted on the last day of the month while survey data refer to the activity of the respondent in the reference week (from Monday to Sunday).
- **observation period:** administrative data are extracted on the last day of the month while the Labour Force Survey is carried out once a year.
- **categories included in persons in paid employment:** administrative data cover only persons in paid employment with employment contracts while the Labour Force Survey also covers owners of farms, unpaid family workers and persons working under contracts for work or for direct payment, i.e. persons who in the reference week (from Monday to Sunday) performed any work for payment (in money or in kind), profit or family gain.
- **publication:** administrative data are published in two separate issues (regularly monthly and yearly - in form of bulletin), while Labour Force Survey data are published once a year in Labour Force Survey results, when LFS is finished.

Methodological differences between administrative data and data obtained by Labour force survey of unemployed persons

Administrative data and data obtained by LFS differ regarding:

- **source:** administrative data are obtained from the Register of Unemployed Persons, which is kept by the Employment Service of Federation B&H. In administrative data we have full coverage while Labour Force Survey results are estimates based on the statistical sample.
- **reporting period:** administrative data are extracted on the last day of the month while survey data refer to the activity of the respondent in the reference week (from Monday to Sunday).
- **observation period:** administrative data are extracted on the last day of the month while Labour Force Survey is carried out once a year.
- **definitions of unemployed persons:** administrative data on unemployed persons are persons who are registered by the employment office and fulfil all criteria defined by the Employment Office. According to the Labour Force Survey unemployed persons are persons who in the reference week (from Monday to Sunday) did not perform any work for payment (in money or in kind), profit or family gain but has been actively seeking work in the last four weeks before the interview and is prepared to accept it in next two weeks. Unemployed persons are also those who found work and will start working shortly after the interview.
- **publication:** administrative data are published monthly and are obtained by the Employment Office. Labour Force survey data are published once a year in Labour Force Survey results.

Sample

The last census in Bosnia and Herzegovina was taken in 1991. Considering the major migrations of the population since then, and the fact that the Survey research is based on the random sample of household as unit of observation, it was necessary to provide up-to-date data base on which the sample could be selected.

The sample was designed as a stratified two-stage random sample.

Weights were calculated in two steps. In the first step, each of the selected households was allocated the weight the weight of the sample selection as the inverted value of probability of selecting each household. In the second step, adjustment were made on the basis of failure to respond. Poststratification, i.e. adjustment of weights per age group and gender, was not executed due to lack of reliable estimates of population per age group or gender

Издаје и штампа Агенција за статистику Босне и Херцеговине
Published and printed by the Agency for Statistics of Bosnia and Herzegovina
Сарајево, Зелених беретки 26, тел/phone: (033) 220-626,
факс/fax: (033) 220-622

Одговара: Зденко Милиновић, директор
Person responsible: Zdenko Milinović, Director General

Приредили: mr.sc. Миленко Стојановић, Јасна Хаџић
Prepared by: mr.sc. Milenko Stojanović, Ms Jasna Hadžić

Копија: 200 примјерака
200 copies printed

електроска пошта/e-mail: bhas@bhas.ba
Интернетске странице/Web cite: <http://www.bhas.ba>

Подаци из овог саопштења објављују се на интернету
The First Release data are also published on the Internet