

A photograph of a woman in a greenhouse. She is wearing a blue t-shirt and brown overalls, and has a red hair tie in her ponytail. She is bending over, using a pair of red-handled pruning shears to cut yellow flowers from a plant. The greenhouse has a white plastic covering and curved metal supports. In the background, there are many other flower beds with various colorful flowers like purple, pink, and orange. The foreground is slightly blurred.

ЗАПОСЛЕНОСТЬ, НЕЗАПОСЛЕНОСТЬ И ПЛАТЕ

*EMPLOYMENT,
UNEMPLOYMENT AND
WAGES*

6 Запосленост, незапосленост и плате

Employment, unemployment and wages

Методолошка објашњења

Methodological explanations 112

ТАБЕЛЕ

TABLES

6.1. Запослени по полу, годишњи просјек <i>Employed persons by sex, annual average</i>	117
6.2. Запослени по подручјима КД, годишњи просјек <i>Employed persons by section of activity classification, annual average</i>	118
6.3. Запослени према облику својине, годишњи просјек <i>Employed persons by type of ownership, annual average</i>	118
6.4. Запослени у пословним субјектима према степену стручног образовања и полу, годишњи просјек <i>Employed persons in business entities by level of professional education and sex, annual average</i>	119
6.5. Запослени у пословним субјектима према старосним групама и полу, годишњи просјек <i>Employed persons in business entities by age group and sex, annual average</i>	120
6.6. Запослени по областима КД у 2019, годишњи просјек <i>Employed persons by division of activity classification in 2019, annual average</i>	121
6.7. Запослени у пословним субјектима према подручјима КД и облику својине у 2019, годишњи просјек <i>Employed persons in business entities by section of activity classification and type of ownership in 2019, annual average</i>	124
6.8. Запослени у пословним субјектима према подручјима КД и степену стручног образовања у 2019, годишњи просјек <i>Employed persons in business entities by section of activity classification and level of professional education in 2019, annual average</i>	125
6.9. Запослени у пословним субјектима према подручјима КД и старости у 2019, годишњи просјек <i>Employed persons in business entities by section of activity classification and age in 2019, annual average</i>	126
6.10. Основне карактеристике становништва према активности и полу <i>Principal population characteristics by activity and sex</i>	127
6.11. Запослени према групама подручја КД и полу <i>Employed persons by group of sections of activity classification and sex</i>	128
6.12. Запослени према статусу у запослености и полу <i>Employed persons by employment status and sex</i>	129
6.13. Запослени према највишој завршеној школској спреми и полу <i>Employed persons by the highest level of education attained and sex</i>	130
6.14. Лица која траже запослење према степену стручног образовања – стање 31. децембар <i>Persons seeking employment by level of professional education – state as on 31st December</i>	131
6.15. Лица која траже запослење према старосним групама – стање 31. децембар <i>Persons seeking employment by age group – state as on 31st December</i>	131
6.16. Лица која траже запослење према дужини тражења посла – стање 31. децембар <i>Persons seeking employment by duration of employment seeking – state as on 31st December</i>	132
6.17. Инвалидна лица која траже запослење – стање 31. децембар <i>Disabled persons seeking employment – state as on 31st December</i>	132
6.18. Незапослени према највишој завршеној школској спреми и полу <i>Unemployed persons by the highest level of education attained and sex</i>	133
6.19. Просјечне исплаћене плате <i>Average paid wages</i>	134
6.20. Просјечне исплаћене плате након опорезивања (нето плате) по подручјима КД <i>Average paid after-tax (net) wages by section of activity classification</i>	135
6.21. Просјечне исплаћене бруто плате по подручјима КД <i>Average paid gross wages by section of activity classification</i>	136
6.22. Номинални индекси просјечних исплаћених плати након опорезивања (нето плати) <i>Nominal indices of average paid after-tax (net) wages</i>	137

6.23. Реални индекси просјечних исплаћених плата након опорезивања (нето плата) <i>Real indices of average paid after-tax (net) wages</i>	138
6.24. Просјечне исплаћене плете након опорезивања (нето плата) по подручјима КД и степену стручног образовања, 2019. <i>Average paid after-tax (net) wages by section of activity classification and level of professional education, 2019</i>	139
6.25. Просјечне исплаћене бруто плете по подручјима КД и степену стручног образовања, 2019. <i>Average paid gross wages by section of activity classification and level of professional education, 2019</i>	140

ГРАФИКОНИ

GRAPHS

Г-6.1. Запослени по полу, годишњи просјек <i>Employed persons by sex, annual average</i>	141
Г-6.2. Запослени у пословним субјектима по старосним групама и полу, 2019. <i>Employed persons in business entities by age group and sex, 2019</i>	141
Г-6.3. Запослени по подручјима КД у 2009. и 2019. <i>Employed persons by section of activity classification in 2009 and 2019</i>	141
Г-6.4. Запослени према облику својине, годишњи просјек <i>Employed persons by type of ownership, annual average</i>	141
Г-6.5. Запослени према групама подручја КД и полу, 2019. <i>Employed persons by groups of sections of activity classification and sex, 2019</i>	142
Г-6.6. Незапослени према највишој завршеној школској спреми и полу, 2019. <i>Unemployed persons by the highest level of education attained and sex, 2019</i>	142
Г-6.7. Годишњи просјек исплаћене плете након опорезивања (нето плата) и бруто плете <i>Annual average of paid after-tax (net) and gross wage</i>	142

ОБЈАВЉИВАЊЕ

PUBLISHING

Годишње публикације:	Анкета о радној снази, тематски статистички билтен Плате, запосленост и незапосленост, тематски статистички билтен Градови и општине Републике Српске Ово је Република Српска Статистички годишњак Републике Српске	Annual publications: Labour Force Survey, thematic statistical bulletin Wages, Employment and Unemployment, thematic statistical bulletin Cities and Municipalities of Republika Srpska This is Republika Srpska Statistical Yearbook of Republika Srpska
Полугодишње публикације:	Запослени, статистичко саопштење	<i>Semi-annual publications: Employed persons, statistical release</i>
Мјесечне публикације:	Просјечне плете запослених, статистичко саопштење Мјесечни статистички преглед	<i>Monthly publications: Average wages of employed persons, statistical release</i> <i>Monthly Statistical Review</i>

Методолошка објашњења

ЗАПОСЛЕНОСТ

Извори и методе прикупљања података

Подаци о запосленима су добијени на основу Полугодишње статистичке активности о запосленима и платама запослених (РАД-1 март и РАД-1 септембар).

Као основа за добијање података служи постојећа финансијско-књиговодствена документација, као и кадровска односно персонална евиденција.

Извор података о предузетницима и запосленима код њих је Полугодишња статистичка активност о предузетницима и запосленима код њих (РАД-15).

Јединице посматрања Полугодишње статистичке активности о запосленима и платама запослених (РАД-1 март и РАД-1 септембар) су пословни субјекти и њихове јединице у саставу, без обзира на њихов правни статус (стечај, ликвидација, оснивање и сл.).

Извјештајна јединица Полугодишње статистичке активности о предузетницима и запосленима код њих (РАД-15) је Пореска управа Републике Српске.

Обухватност и упоредивост података

Полугодишњом статистичком активношћу о запосленима и платама запослених (РАД-1 март и РАД-1 септембар), на бази које су добијени подаци о запосленима, обухваћене су све јединице из Статистичког пословног регистра које се налазе на подручју Републике Српске, а које имају запослене раднике. Од 2009. године обухваћени су и запослени у јединицама пословних субјекта чије сједиште није на подручју Републике Српске. Због промјена у обухвату запослених у пословним субјектима подаци који се односе на године од 2009. до 2019. нису оптимално упоредиви са ранијим годинама.

Подацима нису обухваћени запослени: у одбрани, на породичним пољопривредним газдинствима, код међународних организација, у пословним јединицама изван Републике Српске и у представништвима у иностранству.

Дефиниције

Запослени су сва лица која имају заснован радни однос на неодређено или одређено вријеме са пуним или непуним радним временом.

Годишњи просјек броја запослених се рачуна као аритметичка средина података из марта и септембра.

Степен стручног образовања је највиши ниво образовања који је запослени стекао завршавањем одговарајуће школе, курса или полагањем испита којим се добија образовни ниво.

Предузетник је физичко лице које ради стицања добити оснива радњу, односно одговарајући облик организовања (радионицу, канцеларију, биро, сервис, агенцију, студио, пансион, апотеку, ординацију и сл.) за обављање самосталне дјелатности.

Methodological explanations

EMPLOYMENT

Sources and methods of data collection

Data on employed persons were obtained through the Semi-annual survey on employed persons and their wages (RAD-1 March / RAD-1 September).

Existing financial-accounting documentation and personnel records are used as the basis for obtaining data.

Source of data on entrepreneurs and their employees is the Semi-annual survey on private entrepreneurs and their employees (RAD-15).

Observation units of the Semi-annual survey on employed persons and their wages (RAD-1 March / RAD-1 September) are business entities and their units in composition, irrespective of their legal status (bankruptcy, liquidation, foundation, etc.).

Reporting unit of the Semi-annual survey on private entrepreneurs and their employees (RAD-15) is the Tax Administration of Republika Srpska.

Coverage and comparability of data

Semi-annual survey on employed persons and their wages (RAD-1 March and RAD-1 September), which serves as the source of data on employed persons, covers all units from the Statistical business register that are on the territory of Republika Srpska and have employees. Since 2009, persons employed in units of business entities whose headquarters are not within the territory of Republika Srpska are included as well. Because of the changes concerning the coverage of employed persons in business entities, the data referring to 2009 till 2019 are not optimally comparable with previous years.

The data do not cover persons employed in defense, employed persons who conduct their activities on their family agricultural holdings, persons employed in international organisations and in business units outside Republika Srpska, as well as those employed in branch offices abroad.

Definitions

Employed persons are all persons who are employed for unlimited or limited period of time and who work in full or part time.

The annual average number of employed persons is calculated as the arithmetic mean of data from March and September.

Level of professional education is the highest level of education attained by an employee by finishing an appropriate school, course or completing professional exam which provides educational level.

Entrepreneur is any natural person who, in order to make profit, founds a shop, that is, an appropriate form of organisation (workshop, office, bureau, service, agency, studio, boardinghouse, pharmacy, dispensary, etc.) for the performance of independent activity.

АНКЕТА О РАДНОЈ СНАЗИ**Извори и методе прикупљања података**

Подаци су добијени на основу проведене Анкете о радној снази (APC).

Методолошке поставке Анкете су засноване на препорукама и дефиницијама Међународне организације рада (International Labour Organization – ILO) и захтјевима Статистичке канцеларије ЕУ (European Statistical Office – EUROSTAT), чиме је обезбеђена међународна упоредивост.

Анкетом о радној снази се прикупљају подаци о основним карактеристикама радно способног становништва, на основу којих се врши процјена укупне радне снаге, као и подаци о демографским, образовним, социоекономским и другим карактеристикама становништва. Главни циљ ове Анкете је добијање података о три основна, међусобно искључива контингента становништва: запослених, незапослених и неактивних лица.

Обухватност и упоредивост података

Анкетом је обухваћено око 3 500 домаћинстава сваке године. Узорком нису обухваћена колективна домаћинства (студентски и ђачки домови, домови за дјецу и омладину ометену у развоју, домови за социјално угрожену дјецу, домови за пензионере, старе и изнемогле, домови за одрасле инвалиде, манастири, самостани и слично).

Дефиниције

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

Запослена лица су лица стара 15 и више година која су у референтној седмици:

- радила најмање један час за плату или накнаду, без обзира на њихов формални статус или
- нису радила, а имала су посао на који ће се вратити.

Контингент запослених лица чине:

- запосленици (лица у запослењу која за свој рад примају плату или накнаду),
- самозапосленици (пословавци који управљају пословним субјектом и запошљавају једног или више запосленика, те лица која раде за властите рачун и не запошљавају запосленike),
- неплаћени помажући чланови домаћинства (чланови домаћинства који раде у породичном бизнису).

Незапослена лица су лица са 15 и више година која:

- нису у референтној седмици обављала никакву активност за плату или накнаду;
- су у току четири седмице (референтна и три претходне) активно тражила посао или су нашла посао и у скоро будућности ће почети да раде;
- би могла почети да раде у току наредне двије седмице ако им се понуди посао.

LABOUR FORCE SURVEY**Sources and methods of data collection**

Data are obtained through the conducted Labour Force Survey (LFS).

Methodological postulates of the Survey are based on the recommendations and definitions of the International Labour Organisation (ILO) and EUROSTAT's requirements, which ensures international comparability.

Labour Force Survey serves to collect data on main characteristics of working age population, according to which total labour force is estimated, as well as data on demographic, educational, socio-economic and other characteristics of population. Main objective of this Survey is to get data on three basic, mutually exclusive contingents of population: employed, unemployed and inactive persons.

Coverage and comparability of data

The Survey covers approximately 3,500 households every year. The sample does not include collective households (students' and pupils' homes, homes for physically and mentally disabled children and youth, homes for socially disadvantaged children, retired persons' homes, homes for the elderly, homes for disabled adult persons, monasteries, convents, etc.).

Definitions

Working age population comprises all persons who are at least 15 years of age.

Employed persons are persons who are at least 15 years of age and who, in the reference week:

- worked at least one hour for a salary or fee, irrespective of their formal status, or
- did not work, but had a job to return to.

Employed persons contingent covers:

- *Employees (persons in employment who receive a salary or fee for their work)*,
- *Self-employed persons (employers who manage a business entity and employ one or more employees, and persons who work for their own account and do not have employees)*,
- *Unpaid supporting household members (members of a household who work in a family business)*.

Unemployed persons are persons who are at least 15 years of age and who:

- performed no activity for a salary or fee during the reference week,
- during four weeks (reference week and three previous weeks) were actively seeking job or found a job and should start working in near future,
- would be able to start working in the two following weeks, if they were offered a job.

6 Запосленост, незапосленост и плате Employment, unemployment and wages

Радну снагу или активно становништво чине запослена и незапослена лица.

Неактивно становништво чине лица која у референтној седмици нису радила и која током четири седмице (референтна и три претходне) нису предузимала никакве активности у циљу тражења посла као и лица која нису спремна да почну да раде у наредне две седмице ако би им се посао понудио.

Основни индикатори

	Радна снага	
Стопа активности =	Радно способно становништво	$\times 100;$
Стопа запослености =	Запослена лица	$\times 100;$
Стопа незапослености =	Незапослена лица	$\times 100$
	Радна снага	

Референтни период је временски период за који се вршило прикупљање података. Већина података се односи на економску активност лица у конкретној календарској седмици, од понедељка до недеље, која се назива референтном седмицом.

Упоредивост анкетних и административних података

Подаци добијени из Анкете о радној снази нису методолошки упоредиви са подацима који се добијају из других статистичких или административних извора.

Упоредивост података је ограничена из сљедећих разлога:

- **Извор података:** административни подаци се базирају на кадровској евиденцији пословних субјеката и на евиденцијама незапослених који су пријављени бироима за запошљавање, док се анкетни подаци заснивају на подацима добијеним директним интервјуом у оквиру домаћинства изабраним случајним узорком;

- **Извештајна јединица:** јединица извјештавања за прикупљање административних података је пословни субјекат, док је анкета јединица извјештавања сваки члан случајно изабраног домаћинства;

- **Период посматрања:** административни подаци се односе на посљедњи дан у мјесецу, док се анкетни подаци односе на активност лица у референтном периоду;

- **Метод прикупљања:** подаци из административних извора добијају се путем извештаја које достављају пословни субјекти, док се анкетни подаци прикупљају директним интервјуом од лица у домаћинствима која су изабрана у узорак;

- **Периодика прикупљања:** административни подаци се прикупљају два пута у току године, док се Анкета у Републици Српској проводи једном годишње;

- **Дефиниције запослености и незапослености:** административни подаци обухватају само лица у формалној запослености односно лица која су као незапослена пријављена бироима за запошљавање, без обзира на њихову резидентност, док се у Анкети свака категорија детаљно дефинише у складу са међународним препорукама.

Labour force or active population comprises employed and unemployed persons.

Inactive population includes persons who did not work during the reference week and who during four weeks (reference week and three previous weeks) did not take any steps in order to seek job, as well as persons who would not be ready to start working in the following two weeks if they were offered a job.

Main indicators

Activity rate =	$\frac{\text{Labour force}}{\text{Working age population}} \times 100;$
Employment rate =	$\frac{\text{Employed persons}}{\text{Working age population}} \times 100;$
Unemployment rate =	$\frac{\text{Unemployed persons}}{\text{Labour force}} \times 100$

Reference period is the period of time for which data were collected. Data mainly refer to economic activity of persons in a specific calendar week, from Monday to Sunday, which is called reference week.

Comparability of survey and administrative data

Data obtained from the Labour Force Survey are not methodologically comparable to the data obtained from other statistical or administrative sources.

Comparability of the data is limited due to the following reasons:

- **Source of data:** administrative data are based on the personnel records of business entities, and on the records of unemployed persons registered at the Employment Office, while survey data are based on the data collected in direct interviews within the households selected randomly;

- **Reporting unit:** reporting unit for the collection of administrative data is a business entity, whereas the survey reporting unit is each member of a randomly selected household;

- **Observation period:** administrative data refer to the last day of a month, whereas the survey data refer to the activities of persons during the reference period;

- **Data collection methods:** data from the administrative sources are collected through reports delivered by business entities, whereas the survey data are collected in direct interviews, from persons, i.e. members of households randomly selected in the sample;

- **Data collection cycles:** administrative data are collected twice a year, while the Survey is carried out once a year in Republika Srpska;

- **Definitions of employment and unemployment:** administrative data only encompass persons formally employed and persons registered as unemployed at the Employment Office, regardless of their residency, whereas, in the Survey, each of the categories is defined in detail, pursuant to international recommendations.

НЕЗАПОСЛЕНОСТ

Извори и методе прикупљања података

Извор података о лицима која траже запослење је Завод за запошљавање Републике Српске.

Законом о посредовању у запошљавању и правима за вријеме незапослености („Службени гласник Републике Српске”, бр. 30/10, 102/12 и 94/19) дефинисан је статус незапосленог лица као и начин пријављивања и брисања лица са евидентије.

Статистички подаци о незапослености и запошљавању заснивају се на евидентијама које се воде по утврђеним прописима.

Евиденција о незапосленом лицу почиње се водити даном његовог пријављивања Заводу за запошљавање, у организационој јединици Завода према пребивалишту незапосленог лица.

Дефиниције

Незапосленим лицем сматра се лице пријављено на евидентију Завода, старости од 15 до 65 година, способно или ограничено способно за рад, које није у радном односу, активно тражи посао и расположиво је за рад.

Незапослено лице активно тражи запослење ако испуњава обавезе по Закону о посредовању у запошљавању и правима за вријеме незапослености и индивидуалном плану запошљавања који сачињава Завод.

Незапослено лице расположиво је за рад ако се одазива на сваки позив Завода ради припреме за запошљавање и посредовање у запошљавању, уколико није објективно спријечено да прихвати понуђено запослење и рад.

Под објективним околностима које незапослено лице могу да спријече да прихвати понуђено запослење и рад нарочито се сматрају: привремена спријеченост за рад због повреде или болести, брига о болесном члану породичног домаћинства, удаљеност мјesta рада од пребивалишта радника, неодговарајуће квалификације за рад и друго.

Лицем које активно тражи запослење, у смислу овог Закона, сматра се и запослено лице које тражи промјену запослења у складу са својом стручном спремом.

Незапосленим лицем, у смислу Закона о посредовању у запошљавању и правима за вријеме незапослености, не сматра се ученик, редовни студент, носилац комерцијалног пољопривредног газдинства у складу са прописима којима се уређује област пољопривреде, пензионисана лица, лица којима права из радног односа мирују и власник или сувласник више од 51% удјела у правном субјекту који обавља профитну дјелатност.

ПЛАТЕ

Извори и методе прикупљања података

Подаци су добијени на основу Мјесечне статистичке активности о запосленима и платама запослених (РАД-1).

Јединице посматрања су изабране јединице из Статистичког пословног регистра које се налазе на подручју Републике Српске, а које имају запослене раднике.

UNEMPLOYMENT

Sources and methods of data collection

Source of data on persons seeking employment is the Republika Srpska Employment Office.

Law on Employment Mediation and Unemployment Rights (“Official Gazette of Republika Srpska” 30/10, 102/12 and 94/19) defines the status of unemployed person, as well as the way of registering and erasing persons from the records.

Statistical data on unemployment and employment are based on the records which are kept pursuant to the established regulations.

A record of unemployed person is started up on the day this person is registered in the Employment Office, in an organizational unit of the Office, according to unemployed person's residence.

Definitions

Unemployed person is a person who is registered in the Employment Office records, between 15 and 65 years of age, capable or of limited capability to work, who has not entered into employment, who is seeking job actively and who is available for work.

An unemployed person actively seeks employment if they fulfill the obligations under the Law on Employment Mediation and Unemployment Rights and the individual employment plan prepared by the Employment Office.

An unemployed person is available for work if they respond to each invitation of the Employment Office to get prepared for employment and employment mediation, unless they are officially prevented from accepting the offered employment and work.

Objective circumstances that can prevent an unemployed person from accepting the offered employment and work include: temporary incapacity for work due to injury or illness, care for a sick member of the family household, great distance between the place of work and the person's place of residence, inadequate qualifications for work, and others.

An employed person who seeks a change of employment in accordance with their education is also considered a person actively seeking employment under this Law.

Unemployed persons, under the Law on Employment Mediation and Unemployment Rights, do not include pupils, full-time students, commercial farm household heads in accordance with regulations governing agriculture, retired persons, persons with dormant employment rights, and owners or co-owners holding more than 51% ownership in a legal entity engaged in a for-profit activity.

WAGES

Sources and methods of data collection

Data are obtained through the Monthly survey on employed persons and their wages (RAD-1).

Observation units are selected units from the Statistical business register that are on the territory of Republika Srpska and have employees.

6 Запосленост, незапосленост и плате *Employment, unemployment and wages*

Као основ за добијање података служи постојећа финансијско-књиговодствена документација, као и кадровска односно персонална евиденција.

Обухватност и упоредивост података

Мјесечна статистичка активност о запосленима и платама запослених (РАД-1), на бази које се прикупљају подаци о исплаћеним платама, спроводи се на узорку којим је обухваћено око 70% укупног броја запослених у пословним субјектима.

Принципи који су коришћени за избор јединица у узорак су: општина, подручје Класификације дјелатности и величина пословног субјекта дефинисана на основу броја запослених.

Због непотпуниот оквира, који је заснован на административном извору, мјесечним узорком нису обухвачени предузетници и запослени код њих.

Дефиниције

Плате запослених¹⁾ обухватају исплате за рад у пуном, краћем од пуног и дужем од пуног радног времена (прековремени рад) и накнаде плате за неизвршене а плаћене часове рада (годишњи одмор, државне празнике и нерадне дане утврђене законом, плаћено одсуство, одсутност за стручно усавршавање, застоје у раду без кривице запослених и боловање које иде на терет послодавца).

Плате запослених не обухватају остала лична примања као што су топли оброк, превоз, регрес, солидарна помоћ, једнократна новчана помоћ и слично. Не укључују се ни примања по уговору о повременим и привременим пословима, накнаде за ауторска дјела, отпремнице и јубиларне награде, те остале бенефиције запослених. Такође, плата не обухвата накнаде за боловања која не иду на терет послодавца.

Просјечне плате рачунају се тако што се укупно исплаћена маса плате дијели са бројем запослених на које се односе извршене исплате.

Номинални индекс просјечних плате након опорезивања (нето плата) је однос између номиналних износа просјечне плате након опорезивања (нето плата) у одређеним периодима посматрања.

Реални индекс просјечних плате након опорезивања (нето плата) је однос између номиналног индекса просјечних плате након опорезивања (нето плата) и индекса потрошачких цијена у одговарајућем периоду. За рачунање овог индекса, до јануара 2008. године, користио се индекс цијена трошка живота.

Existing financial-accounting documentation and personnel records are used as the basis for obtaining data.

Coverage and comparability of data

Monthly survey on employed persons and their wages (RAD-1) which serves as the basis for collection of data on paid wages is conducted on a sample which comprises around 70% of the total number of persons employed in business entities.

Principles used while selecting units for the sample were: municipality, section of the Classification of Economic Activities, and size of the business entity – according to the number of employees.

As the framework based on the administrative source is incomplete, monthly sample does not cover entrepreneurs and their employees.

Definitions

Wages of employed persons¹⁾ cover salaries for work in full time and part time and overtime work, payments for paid but not performed working hours (annual leave, national holidays and non-working days established by law, paid leave, paid leave for vocational training, work interruptions not caused by the employee, and sick-leave paid by the employer).

Wages of employed persons do not cover other personal income, such as money for luncheon vouchers, transport to/from work place, recourse, solidarity aid and one-off financial aid, etc. Payments based on contracts for temporary and occasional jobs, author compensations, severance pays, jubilee benefits, and other benefits to employees are not covered. Also, wages do not include payments for sick leave that are not paid by the employer.

Average wages represent a quotient between total paid wages and the number of employed persons paid in the referent month.

Nominal index of average after-tax (net) wages is the ratio between nominal amounts of the average after-tax (net) wages in certain observation period.

Real index of average after-tax (net) wages is the ratio between the nominal index of average after-tax (net) wages and the consumer price index in the corresponding period. Until January 2008, living cost index was used for calculating this index.

¹⁾ Према Закону о измјенама и допунама Закона о раду („Службени гласник Републике Српске”, број 66/18), од 1. августа 2018. године ријечи „нето просјечне мјесечне плате радника исплаћене” замењују се ријечима „просјечне мјесечне плате након опорезивања исплаћене раднику”.

¹⁾ Pursuant to the Law on Amendments to the Law on Labour („Official Gazette of Republika Srpska”, No. 66/18), as of 1 August 2018, the wording “paid net average monthly wages of workers” are replaced by the wording “average monthly after-tax wages paid to the worker”.

6.1. Запослени по полу, годишњи просјек
Employed persons by sex, annual average

	Укупно <i>Total</i>			Запослени у пословним субјектима <i>Employed persons in business entities</i>			Предузетници и запослени код предузетника <i>Entrepreneurs and their employees</i>		
	укупно <i>total</i>	мушкарци <i>male</i>	жене <i>female</i>	укупно <i>total</i>	мушкарци <i>male</i>	жене <i>female</i>	укупно <i>total</i>	мушкарци <i>male</i>	жене <i>female</i>
2000	228 291	133 414	94 877	204 658	121 105	83 553	23 633	12 309	11 324
2001	220 791	128 458	92 333	194 631	114 752	79 879	26 160	13 706	12 454
2002	233 718	134 671	99 047	198 975	117 497	81 478	34 743	17 174	17 569
2003	236 438	136 276	100 162	195 829	115 900	79 929	40 609	20 376	20 233
2004	236 239	134 834	101 405	190 006	112 055	77 951	46 233	22 779	23 454
2005	242 624	139 682	102 942	191 336	113 488	77 848	51 288	26 194	25 094
2006	248 139	143 514	104 625	187 493	111 320	76 173	60 646	32 194	28 452
2007	258 236	149 201	109 035	194 785	115 948	78 837	63 451	33 253	30 198
2008	259 205	150 569	108 636	201 797	119 666	82 131	57 408	30 903	26 505
2009	258 634	148 713	109 921	207 781	122 406	85 375	50 853	26 307	24 546
2010	244 453	139 554	104 899	202 483	118 440	84 043	41 970	21 114	20 856
2011	238 956	135 945	103 011	200 076	116 109	83 967	38 880	19 836	19 044
2012	238 178	135 025	103 153	201 297	115 776	85 521	36 881	19 249	17 632
2013	238 640	134 004	104 636	201 890	115 015	86 875	36 750	18 989	17 761
2014	241 544	135 488	106 056	204 714	116 427	88 287	36 830	19 061	17 769
2015	245 975	137 454	108 521	207 709	117 618	90 091	38 266	19 836	18 430
2016	253 305	141 454	111 851	213 844	120 959	92 885	39 461	20 495	18 966
2017	260 608	144 968	115 640	219 899	123 912	95 987	40 709	21 056	19 653
2018	266 309	147 106	119 203	225 342	126 127	99 215	40 967	20 979	19 988
2019	272 366	149 449	122 917	230 538	127 987	102 551	41 828	21 462	20 366
Индекси / Indices (2018=100)									
2000	85,7	90,7	79,6	90,8	96,0	84,2	57,7	58,7	56,7
2001	82,9	87,3	77,5	86,4	91,0	80,5	63,9	65,3	62,3
2002	87,8	91,5	83,1	88,3	93,2	82,1	84,8	81,9	87,9
2003	88,8	92,6	84,0	86,9	91,9	80,6	99,1	97,1	101,2
2004	88,7	91,7	85,1	84,3	88,8	78,6	112,9	108,6	117,3
2005	91,1	95,0	86,4	84,9	90,0	78,5	125,2	124,9	125,5
2006	93,2	97,6	87,8	83,2	88,3	76,8	148,0	153,5	142,3
2007	97,0	101,4	91,5	86,4	91,9	79,5	154,9	158,5	151,1
2008	97,3	102,4	91,1	89,6	94,9	82,8	140,1	147,3	132,6
2009	97,1	101,1	92,2	92,2	97,0	86,1	124,1	125,4	122,8
2010	91,8	94,9	88,0	89,9	93,9	84,7	102,4	100,6	104,3
2011	89,7	92,4	86,4	88,8	92,1	84,6	94,9	94,6	95,3
2012	89,4	91,8	86,5	89,3	91,8	86,2	90,0	91,8	88,2
2013	89,6	91,1	87,8	89,6	91,2	87,6	89,7	90,5	88,9
2014	90,7	92,1	89,0	90,8	92,3	89,0	89,9	90,9	88,9
2015	92,4	93,4	91,0	92,2	93,3	90,8	93,4	94,6	92,2
2016	95,1	96,2	93,8	94,9	95,9	93,6	96,3	97,7	94,9
2017	97,9	98,5	97,0	97,6	98,2	96,7	99,4	100,4	98,3
2018	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2019	102,3	101,6	103,1	102,3	101,5	103,4	102,1	102,3	101,9

6 Запосленост, незапосленост и плате Employment, unemployment and wages

6.2. Запослени по подручјима КД, годишњи просјек

Employed persons by section of activity classification, annual average

Подручја КД / Sections of activity classification	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
УКУПНО / TOTAL	244 453	238 956	238 178	238 640	241 544	245 975	253 305	260 608	266 309	272 366
A Пољопривреда, шумарство и риболов / Agriculture, forestry and fishing	8 176	8 159	7 816	7 788	8 307	8 345	8 468	8 482	8 530	8 468
B Вађење руда и камена / Mining and quarrying	4 841	4 918	4 932	4 866	5 155	5 288	5 277	5 357	5 114	5 045
C Прерадничка индустрија / Manufacturing	48 816	46 372	45 968	45 844	48 935	49 857	52 116	54 434	56 436	56 738
D Производња и снабдијевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација / Electricity, gas, steam and air-conditioning supply	7 101	6 952	7 114	7 166	7 565	7 832	7 854	8 201	8 680	8 878
E Снабдијевање водом; канализација, управљање отпадом и дјелатности санације (ремедијације) животне средине / Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	4 524	4 498	4 566	4 637	4 828	4 788	4 833	4 956	4 902	5 040
F Грађевинарство / Construction	13 763	12 590	11 702	11 003	10 970	11 072	11 542	11 731	12 155	12 596
G Трговина на велико и на мало; поправка моторних возила и мотоцикела / Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	49 344	47 447	45 902	44 750	41 983	42 595	44 909	46 172	46 571	48 192
H Саобраћај и складиштење / Transportation and storage	11 512	11 316	11 032	10 970	11 479	11 570	11 761	11 987	12 073	12 454
I Дјелатности пружања смјештaja, припреме и послуживања хране; хотелијерство и угоститељство / Accommodation and food service activities	12 848	11 840	11 330	11 345	11 181	11 602	12 106	12 879	13 341	13 742
J Информације и комуникације / Information and communication	5 030	5 034	5 106	5 088	5 081	5 168	5 150	5 587	5 876	6 194
K Финансиске дјелатности и дјелатности осигурања / Financial and insurance activities	5 122	5 252	5 616	5 664	5 608	5 608	5 558	5 505	5 614	5 788
L Пословљање некретнинама / Real estate activities	756	623	608	670	508	493	519	529	552	636
M Стручне, научне и техничке дјелатности / Professional, scientific and technical activities	6 752	6 880	6 938	7 084	6 809	7 130	7 423	7 657	7 788	7 883
N Административне и помоћне услугне дјелатности / Administrative and support service activities	2 540	2 599	2 550	2 540	2 719	2 850	2 948	3 134	3 310	3 405
O Јавна управа и одбрана; обавезно социјално осигурање / Public administration and defence; compulsory social security	22 444	22 394	23 198	23 681	23 843	24 135	24 202	24 580	24 895	25 426
P Образовање / Education	20 126	20 778	21 156	21 484	21 917	22 314	22 608	22 691	22 830	23 073
Q Дјелатности здравствене заштите и социјалног рада / Human health and social work activities	14 784	15 394	16 350	16 755	16 785	17 054	17 198	17 484	18 007	18 842
R Умјетност, забава и рекреација / Arts, entertainment and recreation	2 355	2 500	2 540	2 814	3 123	3 293	3 583	3 846	4 118	4 457
S Остале услужне дјелатности / Other service activities	3 619	3 410	3 754	4 491	4 748	4 981	5 250	5 396	5 517	5 509

6.3. Запослени према облику својине, годишњи просјек

Employed persons by type of ownership, annual average

Облик својине Type of ownership	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
УКУПНО / TOTAL	244 453	238 956	238 178	238 640	241 544	245 975	253 305	260 608	266 309	272 366
Државна / State	69 432	70 704	72 793	74 395	73 723	74 655	75 113	76 063	77 057	78 383
Приватна / Private	123 592	120 039	119 464	120 484	126 696	130 930	140 264	146 869	153 149	159 117
Задружна / Cooperative	1 025	768	650	605	561	447	403	390	342	306
Мјешовита / Mixed	50 404	47 445	45 271	43 156	40 564	39 943	37 525	37 286	35 761	34 560

6.4. Запослени у пословним субјектима према степену стручног образовања и полу, годишњи просјек

Employed persons in business entities by level of professional education and sex, annual average

Степен стручног образовања <i>Level of professional education</i>	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Укупно / Total										
УКУПНО / TOTAL	202 483	200 076	201 297	201 890	204 714	207 709	213 844	219 899	225 342	230 538
Доктори наука / Doctors of science	857	910	973	1 059	1 079	1 174	1 281	1 398	1 366	1 362
Магистри / Master degree	1 224	1 368	1 575	1 859	1 985	2 250	2 373	2 477	2 541	2 610
Висока стручна спрема / University qualification	33 215	36 245	39 735	42 419	44 319	46 674	48 915	50 878	53 255	55 262
Виша стручна спрема / Two-year college	13 183	12 412	11 579	10 986	10 220	9 843	9 375	9 457	9 367	8 794
Средња стручна спрема / Secondary school	87 284	85 657	86 515	86 838	89 085	90 595	95 880	99 977	103 868	107 940
Ника стручна спрема / Lower level	4 238	4 365	3 797	3 895	3 836	3 885	4 321	4 383	3 934	3 907
Висококвалификовани / Highly skilled	8 710	8 250	8 158	7 777	7 325	7 121	6 752	6 767	6 420	6 791
Квалификовани / Skilled	34 972	33 571	32 630	31 890	32 010	31 724	31 095	30 833	30 813	29 955
Полуквалификовани / Semi-skilled	4 306	4 000	3 667	3 320	3 222	2 899	2 902	3 134	2 944	2 945
Неквалификовани / Unskilled	14 494	13 298	12 668	11 847	11 633	11 544	10 950	10 595	10 834	10 972
Мушки / Male										
УКУПНО / TOTAL	118 440	116 109	115 776	115 015	116 427	117 618	120 959	123 912	126 127	127 987
Доктори наука / Doctors of science	662	680	701	759	754	801	854	882	844	823
Магистри / Master degree	699	771	858	961	970	1 080	1 096	1 139	1 141	1 142
Висока стручна спрема / University qualification	16 075	17 128	18 350	19 339	20 022	20 785	21 783	22 413	23 411	23 974
Виша стручна спрема / Two-year college	5 772	5 415	5 064	4 790	4 565	4 373	4 219	4 354	4 379	4 086
Средња стручна спрема / Secondary school	47 317	46 496	47 147	47 644	49 228	50 317	53 799	56 262	58 298	60 828
Ника стручна спрема / Lower level	2 456	2 600	2 313	2 265	2 319	2 422	2 437	2 357	2 172	2 195
Висококвалификовани / Highly skilled	7 935	7 552	7 515	7 145	6 678	6 534	6 208	6 209	5 791	6 169
Квалификовани / Skilled	26 752	25 689	24 715	23 898	24 048	23 741	23 215	22 813	22 777	21 588
Полуквалификовани / Semi-skilled	2 966	2 553	2 431	2 185	2 160	1 939	1 954	2 288	2 074	2 020
Неквалификовани / Unskilled	7 806	7 225	6 682	6 029	5 683	5 626	5 394	5 195	5 240	5 162
Женски / Female										
УКУПНО / TOTAL	84 043	83 967	85 521	86 875	88 287	90 091	92 885	95 987	99 215	102 551
Доктори наука / Doctors of science	195	230	272	300	325	373	427	516	522	539
Магистри / Master degree	525	597	717	898	1 015	1 170	1 277	1 338	1 400	1 468
Висока стручна спрема / University qualification	17 140	19 117	21 385	23 080	24 297	25 889	27 132	28 465	29 844	31 288
Виша стручна спрема / Two-year college	7 411	6 997	6 515	6 196	5 655	5 470	5 156	5 103	4 988	4 708
Средња стручна спрема / Secondary school	39 967	39 161	39 368	39 194	39 857	40 278	42 081	43 715	45 570	47 112
Ника стручна спрема / Lower level	1 782	1 765	1 484	1 630	1 517	1 463	1 884	2 026	1 762	1 712
Висококвалификовани / Highly skilled	775	698	643	632	647	587	544	558	629	622
Квалификовани / Skilled	8 220	7 882	7 915	7 992	7 962	7 983	7 880	8 020	8 036	8 367
Полуквалификовани / Semi-skilled	1 340	1 447	1 236	1 135	1 062	960	948	846	870	925
Неквалификовани / Unskilled	6 688	6 073	5 986	5 818	5 950	5 918	5 556	5 400	5 594	5 810

6 Запосленост, незапосленост и плате Employment, unemployment and wages

6.5. Запослени у пословним субјектима према старосним групама и полу, годишњи просјек Employed persons in business entities by age group and sex, annual average

Старосне групе Age groups	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Укупно / Total										
УКУПНО / TOTAL	202 483	200 076	201 297	201 890	204 714	207 709	213 844	219 899	225 342	230 538
до 24 / up to 24	10 307	9 723	9 112	8 513	8 536	9 025	10 011	10 767	11 994	12 899
25–29	26 013	25 587	24 780	24 227	23 487	23 304	23 365	23 460	23 118	23 275
30–34	29 188	29 221	30 048	30 759	31 177	31 936	32 309	32 927	32 613	32 117
35–39	28 266	28 505	29 376	30 257	30 851	31 535	32 700	34 024	35 253	36 271
40–44	27 059	26 009	25 918	26 042	27 110	27 835	29 640	30 463	31 911	33 068
45–49	30 459	28 816	27 979	26 795	26 641	25 787	25 754	26 337	27 235	28 058
50–54	26 937	27 345	28 042	28 027	27 936	27 553	27 056	26 691	26 105	25 696
55–59	17 526	17 635	18 469	19 178	20 343	21 620	22 952	24 027	24 475	24 705
60–64	6 347	6 780	7 101	7 620	8 083	8 492	9 357	10 405	11 717	13 383
65+	381	455	472	472	550	622	700	798	921	1 066
Мушки / Male										
УКУПНО / TOTAL	118 440	116 109	115 776	115 015	116 427	117 618	120 959	123 912	126 127	127 987
до 24 / up to 24	6 228	5 857	5 418	5 059	5 137	5 478	6 211	6 590	7 237	7 690
25–29	14 589	14 152	13 473	13 223	12 762	12 589	12 637	12 703	12 491	12 642
30–34	16 876	16 714	16 843	16 991	17 277	17 456	17 610	17 754	17 357	16 964
35–39	17 197	17 023	17 194	17 345	17 331	17 606	18 120	18 699	18 953	19 241
40–44	16 164	15 621	15 558	15 457	15 968	16 247	16 906	17 050	17 704	18 185
45–49	17 251	16 448	16 100	15 330	15 545	14 977	15 068	15 487	15 990	15 981
50–54	15 311	15 330	15 656	15 523	15 547	15 395	15 253	15 203	14 946	14 822
55–59	10 528	10 394	10 898	11 099	11 564	12 303	13 007	13 705	13 902	14 006
60–64	3 979	4 206	4 276	4 636	4 879	5 096	5 597	6 130	6 875	7 667
65+	317	364	360	352	417	471	550	591	672	789
Женски / Female										
УКУПНО / TOTAL	84 043	83 967	85 521	86 875	88 287	90 091	92 885	95 987	99 215	102 551
до 24 / up to 24	4 079	3 866	3 694	3 454	3 399	3 547	3 800	4 177	4 757	5 209
25–29	11 424	11 435	11 307	11 004	10 725	10 715	10 728	10 757	10 627	10 633
30–34	12 312	12 507	13 205	13 768	13 900	14 480	14 699	15 173	15 256	15 153
35–39	11 069	11 482	12 182	12 912	13 520	13 929	14 580	15 325	16 300	17 030
40–44	10 895	10 388	10 360	10 585	11 142	11 588	12 734	13 413	14 207	14 883
45–49	13 208	12 368	11 879	11 465	11 096	10 810	10 686	10 850	11 245	12 077
50–54	11 626	12 015	12 386	12 504	12 389	12 158	11 803	11 488	11 159	10 874
55–59	6 998	7 241	7 571	8 079	8 779	9 317	9 945	10 322	10 573	10 699
60–64	2 368	2 574	2 825	2 984	3 204	3 396	3 760	4 275	4 842	5 716
65+	64	91	112	120	133	151	150	207	249	277

6.6. Запослени по областима КД у 2019. годишњи просјек

Employed persons by division of activity classification in 2019, annual average

Шифра и назив области Code and title of division	Број запослених Number of employed persons	
	укупно total	жене women
УКУПНО / TOTAL	272 366	122 917
A Пољопривреда, шумарство и риболов / Agriculture, forestry and fishing	8 468	1 792
01 Биљна и сточарска производња, лов и припадајуће услужне дјелатности / Crop and animal production, hunting and related service activities	1 995	587
02 Шумарство и сјеча дрвета / Forestry and logging	6 280	1 170
03 Риболов и аквакултура / Fishing and aquaculture	193	35
B Вађење руда и камена / Mining and quarrying	5 045	681
05 Вађење угља и лигнита (мрког угља) / Mining of coal and lignite (black coal)	2 397	208
06 Вађење сирове нафте и природног гаса / Extraction of crude petroleum and natural gas	-	-
07 Вађење руда метала / Mining of metal ores	2 070	405
08 Вађење осталих руда и камена / Other mining and quarrying	571	68
09 Помоћне услужне дјелатности у вађењу руда и камена / Mining support service activities	7	-
C Прерадивачка индустрија / Manufacturing	56 738	23 771
10 Производња прехрамбених производа / Manufacture of food products	9 308	4 569
11 Производња пића / Manufacture of beverages	732	197
12 Производња дуванских производа / Manufacture of tobacco products	6	1
13 Производња текстила / Manufacture of textiles	902	617
14 Производња одјеће / Manufacture of wearing apparel	3 517	3 171
15 Производња коже и производа од коже / Manufacture of leather and related products	8 690	6 901
16 Прерада дрвета и производа од дрвета и плуте, осим намјештаја; производња предмета од сламе и плетарских материјала / Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	7 600	1 535
17 Производња папира и производа од папира / Manufacture of paper and paper products	750	247
18 Штампање и умножавање снимљених записа / Printing and reproduction of recorded media	678	246
19 Производња кокса и рафинисаних нафтних производа / Manufacture of coke and refined petroleum products	1 292	298
20 Производња хемикалија и хемијских производа / Manufacture of chemicals and chemical products	840	166
21 Производња основних фармацеутских производа и фармацеутских препарата / Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations	182	102
22 Производња производа од гуме и пластичних маса / Manufacture of rubber and plastic products	2 315	612
23 Производња осталих производа од неметалних минерала / Manufacture of other non-metallic mineral products	1 347	156
24 Производња базних метала / Manufacture of basic metals	2 235	398
25 Производња готових металних производа, осим машина и опреме / Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	6 188	855
26 Производња рачунара, електронских и оптичких производа / Manufacture of computer, electronic and optical products	486	138
27 Производња електричне опреме / Manufacture of electrical equipment	1 653	1 085
28 Производња машина и опреме, д.н. / Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	1 038	134
29 Производња моторних возила, приколица и полуприколица / Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	696	261
30 Производња осталих саобраћајних средстава / Manufacture of other transport equipment	430	117
31 Производња намјештаја / Manufacture of furniture	4 094	1 497
32 Остала прерадивачка индустрија / Other manufacturing	636	297
33 Поправка и инсталација машина и опреме / Repair and installation of machinery and equipment	1 123	171
D Производња и снабдијевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација / Electricity, gas, steam and air-conditioning supply	8 878	2 160
35 Производња и снабдијевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација / Electricity, gas, steam and air-conditioning supply	8 878	2 160
E Снабдијевање водом, канализација, управљање отпадом и дјелатности санације (ремедијације) животне средине Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	5 040	1 100
36 Прикупљање, пречишћавање и снабдијевање водом / Water collection, treatment and supply	2 717	638
37 Канализација / Sewerage	42	14
38 Прикупљање отпада, дјелатности обраде и одлагања отпада; рециклажа материјала / Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	2 259	440
39 Дјелатности санације (ремедијације) животне средине и остале услуге управљања отпадом / Remediation activities and other waste management services	22	8

6 Запосленост, незапосленост и плате Employment, unemployment and wages

6.6. Запослени по областима КД у 2019, годишњи просјек

Employed persons by division of activity classification in 2019, annual average

(наставак/continued)

Шифра и назив области Code and title of division	Број запослених Number of employed persons	
	укупно total	жене women
F Грађевинарство / Construction	12 596	1 273
41 Изградња објекта високоградње / Construction of buildings	4 486	494
42 Изградња објекта нискоградње / Civil engineering	4 265	465
43 Специјализоване грађевинске дјелатности / Specialised construction activities	3 845	314
G Трговина на велико и на мало; поправка моторних возила и мотоцикла / Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	48 192	25 095
45 Трговина на велико и на мало моторним возилима и мотоциклима; поправка моторних возила и мотоцикла / Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	4 199	577
46 Трговина на велико, осим трговине моторним возилима и мотоциклима / Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles	13 776	5 036
47 Трговина на мало, осим трговине моторним возилима и мотоциклима / Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles	30 217	19 482
H Саобраћај и складиштење / Transportation and storage	12 454	2 518
49 Копнени саобраћај и цјевоводни транспорт / Land transport and transport via pipelines	8 351	971
50 Водени саобраћај / Water transport	17	2
51 Ваздухопловни саобраћај / Air transport	-	-
52 Складиштење и помоћне дјелатности у саобраћају / Warehousing and support activities for transportation	1 218	379
53 Поштанске и курирске дјелатности / Postal and courier activities	2 868	1 166
I Дјелатности пружања смјештаја, припреме и послуживања хране; хотелијерство и угоститељство / Accommodation and food service activities	13 742	6 811
55 Смјештај / Accommodation	2 732	1 534
56 Дјелатност припреме и послуживања хране и пића / Food and beverage service activities	11 010	5 277
J Информације и комуникације / Information and communication	6 194	2 402
58 Издавачке дјелатности / Publishing activities	643	313
59 Производња филмова, видео филмова и телевизијског програма, дјелатности снимања звучних записа и издавања музичких записа / Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities	77	31
60 Емитовање програма / Programming and broadcasting activities	1 391	600
61 Телекомуникације / Telecommunications	2 462	927
62 Рачунарско програмирање, савјетовање и припадајуће дјелатности / Computer programming, consultancy and related activities	1 284	320
63 Информационе услугне дјелатности / Information service activities	337	211
K Финансијске дјелатности и дјелатности осигурања / Financial and insurance activities	5 788	3 663
64 Финансијске услугне дјелатности, осим осигурања и пензионих фондова / Financial service activities, except insurance and pension funding	4 037	2 770
65 Осигурање, реосигурање и пензиони фондови, осим обавезног социјалног осигурања / Insurance, reinsurance and pension funding, except compulsory social security	1 358	700
66 Помоћне дјелатности у финансијским услугама и дјелатности осигурања / Activities auxiliary to financial services and insurance activities	393	193
L Пословање некретнинама / Real estate activities	636	284
68 Пословање некретнинама / Real estate activities	636	284
M Стручне, научне и техничке дјелатности / Professional, scientific and technical activities	7 883	3 174
69 Правне и рачуноводствене дјелатности / Legal and accounting activities	2 188	1 410
70 Управљачке дјелатности; савјетовање које се односи на управљање / Activities of head offices; management consultancy activities	468	151
71 Архитектонске и инжењерске дјелатности; техничко испитивање и анализа / Architectural and engineering activities; technical testing and analysis	3 387	974
72 Научно истраживање и развој / Scientific research and development	298	102
73 Реклама, пропаганда и истраживање тржишта / Advertising and market research	410	172
74 Остале стручне, научне и техничке дјелатности / Other professional, scientific and technical activities	344	132
75 Ветеринарске дјелатности / Veterinary activities	788	233

6.6. Запослени по областима КД у 2019. годишњи просјек

*Employed persons by division of activity classification in 2019, annual average
(наставак/continued)*

Шифра и назив области Code and title of division	Број запослених Number of employed persons	
	укупно total	жене women
N Административне и помоћне услужне дјелатности / Administrative and support service activities	3 405	981
77 Дјелатности изнајмљивања и давања у закуп (лизинг) / Rental and leasing activities	234	60
78 Дјелатности посредовања у запошљавању / Employment activities	500	332
79 Путничке агенције, тур-оператори, остале резервацијске услуге и припадајуће дјелатности / Travel agency, tour operator and other reservation service and related activities	228	127
80 Заштитне и истражне дјелатности / Security and investigation activities	1 442	88
81 Услуге управљања и одржавање зграда и дјелатности уређења и одржавања зелених површина / Services to buildings and landscape activities	464	181
82 Канцеларијско-административне, помоћне канцеларијске дјелатности и остале пословне помоћне дјелатности / Office administrative, office support and other business support activities	537	193
O Јавна управа и одбрана; обавезно социјално осигурање / Public administration and defence; compulsory social security	25 426	11 036
84 Јавна управа и одбрана; обавезно социјално осигурање / Public administration and defence; compulsory social security	25 426	11 036
P Образовање / Education	23 073	15 929
85 Образовање / Education	23 073	15 929
Q Дјелатности здравствене заштите и социјалног рада / Human health and social work activities	18 842	13 957
86 Дјелатности здравствене заштите / Human health activities	16 529	12 221
87 Дјелатности социјалне заштите у установама са смјештајем / Residential care activities	1 090	786
88 Дјелатности социјалног рада без смјештаја / Social work activities without accommodation	1 223	950
R Умјетност, забава и рекреација / Arts, entertainment and recreation	4 457	2 832
90 Креативне, умјетничке и забавне дјелатности / Creative, arts and entertainment activities	462	200
91 Библиотеке, архиви, музеји и остале културне дјелатности / Libraries, archives, museums and other cultural activities	671	424
92 Дјелатности коцкања и клађења / Gambling and betting activities	2 543	1 959
93 Спортске, забавне и рекреативне дјелатности / Sports activities and amusement and recreation activities	781	249
S Остале услужне дјелатности / Other service activities	5 509	3 458
94 Дјелатности организација на бази учланења / Activities of membership organisations	1 784	702
95 Поправка рачунара и предмета за личну употребу и домаћинство / Repair of computers and personal and household goods	627	171
96 Остале личне услужне дјелатности / Other personal service activities	3 098	2 585

6 Запосленост, незапосленост и плате Employment, unemployment and wages

6.7. Запослени у пословним субјектима према подручјима КД и облику својине у 2019. годишњи просјек Employed persons in business entities by section of activity classification and type of ownership in 2019, annual average

Подручја КД Sections of activity classification	Укупно Total	Облик својине Type of ownership			
		државна state	приватна private	задружна cooperative	мјешовита mixed
УКУПНО / TOTAL	230 538	78 383	117 289	306	34 560
A Пљоопривреда, шумарство и риболов / Agriculture, forestry and fishing	7 772	5 078	2 298	97	299
B Вађење руда и камена / Mining and quarrying	5 044	7	1 586	-	3 451
C Прерадивачка индустрија / Manufacturing	49 630	681	42 258	16	6 675
D Производња и снабдијевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација / Electricity, gas, steam and air-conditioning supply	8 877	852	500	-	7 525
E Снабдијевање водом; канализација, управљање отпадом и дјелатности санације (ремедијације) животне средине / Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	4 978	850	390	-	3 738
F Грађевинарство / Construction	11 106	125	9 458	1	1 522
G Трговина на велико и на мало; поправка моторних возила и мотоцикала / Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	35 012	244	33 453	160	1 155
H Саобраћај и складиштење / Transportation and storage	10 533	143	5 649	-	4 741
I Дјелатности пружања смјештаја, припреме и послуживања хране; хотелијерство и угоститељство / Accommodation and food service activities	3 307	721	2 010	-	576
J Информације и комуникације / Information and communication	5 986	1 198	2 556	-	2 232
K Финансијске дјелатности и дјелатности осигурања / Financial and insurance activities	5 688	826	3 392	-	1 470
L Пословање некретнинама / Real estate activities	588	92	347	2	147
M Стручне, научне и техничке дјелатности / Professional, scientific and technical activities	5 585	584	4 402	1	598
N Административне и помоћне услужне дјелатности / Administrative and support service activities	3 106	481	2 605	1	19
O Јавна управа и одбрана; обавезно социјално осигурање / Public administration and defence; compulsory social security	25 426	25 426	-	-	-
P Образовање / Education	22 554	21 474	1 059	-	21
Q Дјелатности здравствене заштите и социјалног рада / Human health and social work activities	18 824	16 107	2 495	-	222
R Умјетност, забава и рекреација / Arts, entertainment and recreation	4 300	1 680	2 521	-	99
S Остале услужне дјелатности / Other service activities	2 222	1 814	310	28	70

6.8. Запослени у пословним субјектима према подручјима КД и степену стручног образовања у 2019. годишњи просјек
Employed persons in business entities by section of activity classification and level of professional education in 2019, annual average

Подручја КД Sections of activity classification	Укупно Total	Степен стручног образовања / Level of professional education				
		доктори наука doctors of science	магистри master degree	висока стручна спрема university qualification	виша стручна спрема two-year college	средња стручна спрема secondary school
УКУПНО / TOTAL	230 538	1 362	2 610	55 262	8 794	107 940
А Пољопривреда, шумарство и риболов / Agriculture, forestry and fishing	7 772	12	50	1 414	120	4 050
В вађење руда и камена / Mining and quarrying	5 044	5	41	495	74	1 578
С Прерадивачка индустрија / Manufacturing	49 630	14	148	3 430	859	24 537
Д Производња и снабдевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација / Electricity, gas, steam and air-conditioning supply	8 877	19	98	1 993	381	2 253
Е Снабдевање водом; канализација, управљање отпадом и дјелатности санације (ремедијације) животне средине / Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	4 978	3	20	786	141	1 505
Ф Грађевинарство / Construction	11 106	5	36	1 285	267	4 905
Г Трговина на велико и на мало; поправка моторних возила и мотоцикала / Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	35 012	8	365	3 981	991	24 490
Н Саобраћај и складиштење / Transportation and storage	10 533	3	22	1 104	508	6 382
I Дјелатности пружања смјештаја, припреме и послуживања хране; хотелијерство и угоститељство / Accommodation and food service activities	3 307	4	18	338	61	2 072
J Информације и комуникације / Information and communication	5 986	17	85	2 450	299	2 583
K Финансијске дјелатности и дјелатности осигурања / Financial and insurance activities	5 688	12	162	3 156	351	1 913
L Пословаша неркетинама / Real estate activities	588	-	4	112	23	332
M Стручне, научне и техничке дјелатности / Professional, scientific and technical activities	5 585	43	117	2 492	215	2 235
N Административне и помоћне услужне дјелатности / Administrative and support service activities	3 106	2	15	589	75	2 238
O Јавна управа и одбрана; обавезно социјално осигурање / Public administration and defence; compulsory social security	25 426	89	307	10 776	1 240	11 665
P Образовање / Education	22 554	952	824	13 961	1 770	2 135
Q Дјелатности здравствене заштите и социјалног рада / Human health and social work activities	18 824	158	183	5 509	1 186	8 941
R Умјетност, забава и рекреација / Arts, entertainment and recreation	4 300	9	70	750	105	2 922
S Остале услужне дјелатности / Other service activities	2 222	7	45	641	128	1 204

(наставак/continued)

Подручја КД Sections of activity classification		Степен стручног образовања / Level of professional education				
		нижа стручна спрема lower level	високо- квалификовани highly skilled	квалификовани skilled	полуквали- фиковани semi-skilled	неквали- фиковани unskilled
УКУПНО / TOTAL		3 907	6 791	29 955	2 945	10 972
А Пољопривреда, шумарство и риболов / Agriculture, forestry and fishing	171	86	1 290	162	417	
В вађење руда и камена / Mining and quarrying	21	665	1 855	97	213	
С Прерадивачка индустрија / Manufacturing	1 756	1 062	12 285	1 014	4 525	
Д Производња и снабдевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација / Electricity, gas, steam and air-conditioning supply	6	2 131	1 670	146	180	
Е Снабдевање водом; канализација, управљање отпадом и дјелатности санације (ремедијације) животне средине / Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	76	215	1 289	300	643	
Ф Грађевинарство / Construction	174	393	2 903	204	934	
Г Трговина на велико и на мало; поправка моторних возила и мотоцикала / Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	430	237	3 953	93	464	
Н Саобраћај и складиштење / Transportation and storage	318	350	1 181	468	197	
I Дјелатности пружања смјештаја, припреме и послуживања хране; хотелијерство и угоститељство / Accommodation and food service activities	23	97	487	40	167	
J Информације и комуникације / Information and communication	36	282	203	4	27	
K Финансијске дјелатности и дјелатности осигурања / Financial and insurance activities	25	11	46	2	10	
L Пословаша неркетинама / Real estate activities	11	7	66	1	32	
M Стручне, научне и техничке дјелатности / Professional, scientific and technical activities	40	130	272	19	22	
N Административне и помоћне услужне дјелатности / Administrative and support service activities	35	14	44	6	88	
O Јавна управа и одбрана; обавезно социјално осигурање / Public administration and defence; compulsory social security	228	319	559	42	201	
P Образовање / Education	140	371	858	98	1 445	
Q Дјелатности здравствене заштите и социјалног рада / Human health and social work activities	238	350	732	235	1 292	
R Умјетност, забава и рекреација / Arts, entertainment and recreation	161	50	154	9	70	
S Остале услужне дјелатности / Other service activities	18	21	108	5	45	

6 Запосленост, незапосленост и плате Employment, unemployment and wages

6.9. Запослени у пословним субјектима према подручјима КД и старости у 2019, годишњи просјек Employed persons in business entities by section of activity classification and age in 2019, annual average

Подручја КД Sections of activity classification	Укупно Total	Старосне групе Age groups										
		до 18 up to 18	19–24	25–29	30–34	35–39	40–44	45–49	50–54	55–59	60–64	65+
УКУПНО / TOTAL	230 538	100	12 799	23 275	32 117	36 271	33 068	28 058	25 696	24 705	13 383	1 066
A Погодривреда, шумарство и риболов / Agriculture, forestry and fishing	7 772	-	221	577	840	1 056	1 034	1 033	1 212	1 115	660	24
B Вађење руда и камена / Mining and quarrying	5 044	3	227	386	616	690	641	600	697	798	366	20
C Прерадивачка индустрија / Manufacturing	49 630	46	4 553	5 707	6 729	7 314	7 057	6 256	5 735	4 565	1 562	106
D Производња и снабдевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација / Electricity, gas, steam and air-conditioning supply	8 877	1	216	581	1 052	1 112	1 138	1 202	1 300	1 355	905	15
E Снабдевање водом; канализација, управљање отпадом и дјелатности санације (ремедијације) животне средине / Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	4 978	1	74	290	498	626	754	673	836	784	431	11
F Грађевинарство / Construction	11 106	9	692	963	1 289	1 615	1 572	1 444	1 370	1 333	692	127
G Трговина на велико и на мало; поправка моторних возила и мотоцикела / Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	35 012	22	2 881	4 831	6 127	6 603	5 311	3 757	2 652	1 952	773	103
H Саобраћај и складиштење / Transportation and storage	10 533	1	513	884	1 358	1 683	1 466	1 320	1 320	1 344	606	38
I Дјелатности пружања смјештаја, припреме и послуживања хране; хотелијерство и угоститељство / Accommodation and food service activities	3 307	4	307	384	480	484	416	351	384	329	158	10
J Информације и комуникације / Information and communication	5 986	-	236	690	922	897	970	825	612	543	279	12
K Финансијске дјелатности и дјелатности осигурања / Financial and insurance activities	5 688	-	127	486	910	1 264	1 150	628	387	465	260	11
L Пословање некретнинама / Real estate activities	588	-	12	44	56	50	65	88	83	107	76	7
M Стручне, научне и техничке дјелатности / Professional, scientific and technical activities	5 585	4	225	788	1 004	947	643	535	473	482	359	125
N Административне и помоћне услужне дјелатности / Administrative and support service activities	3 106	1	218	425	481	562	527	318	242	235	93	4
O Јавна управа и одбрана; обавезно социјално осигурање / Public administration and defence; compulsory social security	25 426	2	469	1 534	2 646	3 655	3 817	3 743	3 446	3 640	2 284	190
P Образовање / Education	22 554	1	257	2 060	3 654	3 898	3 254	2 616	2 151	2 534	1 993	136
Q Дјелатности здравствене заштите и социјалног рада / Human health and social work activities	18 824	1	890	1 667	2 372	2 762	2 505	2 056	2 324	2 600	1 549	98
R Умјетност, забава и рекреација / Arts, entertainment and recreation	4 300	3	610	771	788	679	443	309	239	277	172	9
S Остале услужне дјелатности / Other service activities	2 222	1	71	207	295	374	305	304	233	247	165	20

6.10. Основне карактеристике становништва према активности и полу

Principal population characteristics by activity and sex

	хил. / thous.									
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
1. УКУПНО СТАНОВНИШТВО (2+7) / TOTAL POPULATION (2+7)	1 064	1 052	1 021	1 033	1 001	1 020	974	943	964	914
2. Радно способно становништво (3+6) / Working age population (3+6)	901	898	882	891	873	885	867	838	864	826
3. Радна снага (4+5) / Labour force (4+5)	431	430	418	422	410	417	409	396	404	395
4. Запослени / Employed persons	329	324	311	308	305	312	308	313	334	349
5. Незапослени / Unemployed persons	102	105	107	114	105	105	101	83	69	46
6. Неактивни / Inactive persons	469	469	464	469	463	469	458	443	460	431
7. Лица млађа од 15 година / Persons under the age of 15	164	153	139	142	128	135	106	105	100	88
8. Лица од 15–64 године / Persons from 15 to 64 years of age	698	689	673	681	655	671	648	608	627	578
1. Мушки (2+7) / Male (2+7)	518	513	498	503	492	498	481	460	484	466
2. Радно способно становништво (3+6) / Working age population (3+6)	436	436	424	433	425	432	424	408	432	420
3. Радна снага (4+5) / Labour force (4+5)	252	251	245	249	243	248	246	231	246	232
4. Запослени / Employed persons	196	193	187	186	186	190	193	189	206	210
5. Незапослени / Unemployed persons	55	58	58	63	58	58	53	42	40	22
6. Неактивни / Inactive persons	185	185	179	184	182	184	179	177	186	188
7. Лица млађа од 15 година / Persons under the age of 15	82	77	74	70	66	65	56	53	52	46
8. Лица од 15–64 године / Persons from 15 to 64 years of age	350	349	337	345	335	340	333	306	330	303
1. Женски (2+7) / Female (2+7)	546	539	522	530	509	522	493	483	480	448
2. Радно способно становништво (3+6) / Working age population (3+6)	464	463	458	458	448	453	443	431	432	406
3. Радна снага (4+5) / Labour force (4+5)	179	178	173	173	167	168	163	165	158	163
4. Запослени / Employed persons	133	131	124	122	119	122	115	124	128	139
5. Незапослени / Unemployed persons	46	47	49	51	47	47	48	41	(29)	24
6. Неактивни / Inactive persons	285	284	284	285	281	285	280	266	274	243
7. Лица млађа од 15 година / Persons under the age of 15	82	76	65	72	62	70	50	52	48	42
8. Лица од 15–64 године / Persons from 15 to 64 years of age	347	340	336	336	320	331	315	302	297	275

Стопе / Rates

%

УКУПНО / TOTAL										
Стопа активности / Activity rate	47,9	47,8	47,4	47,4	47,0	47,1	47,2	47,2	46,7	47,8
Стопа запослености / Employment rate	36,6	36,1	35,3	34,6	34,9	35,2	35,5	37,3	38,7	42,2
Стопа незапослености / Unemployment rate	23,6	24,5	25,6	27,0	25,7	25,2	24,8	21,0	17,2	11,7
Учешће становништва испод 15 година / Share of population under the age of 15	15,4	14,6	13,6	13,7	12,8	13,2	10,9	11,1	10,4	9,7
Учешће становника старих 15–64 год. / Share of population 15–64 years of age	65,5	65,5	65,9	65,9	65,4	65,7	66,6	64,5	65,1	63,2
Мушки / Male										
Стопа активности / Activity rate	57,7	57,6	57,8	57,5	57,3	57,5	57,9	56,7	56,9	55,3
Стопа запослености / Employment rate	45,0	44,4	44,1	42,9	43,6	44,0	45,4	46,5	47,7	50,0
Стопа незапослености / Unemployment rate	22,0	23,0	23,8	25,3	23,8	23,4	21,6	18,0	16,3	9,5
Учешће становништва испод 15 година / Share of population under the age of 15	15,8	15,0	14,8	13,9	13,5	13,1	11,7	11,4	10,8	9,9
Учешће становника старих 15–64 год. / Share of population 15–64 years of age	67,6	68,0	67,6	68,6	68,2	68,2	69,3	66,4	68,2	65,1
Женски / Female										
Стопа активности / Activity rate	38,6	38,6	37,9	37,8	37,2	37,1	36,9	38,3	36,5	40,1
Стопа запослености / Employment rate	28,6	28,3	27,2	26,7	26,7	26,8	26,0	28,7	29,7	34,2
Стопа незапослености / Unemployment rate	25,9	26,5	28,2	29,5	28,4	27,7	29,5	25,1	18,5	14,7
Учешће становништва испод 15 година / Share of population under the age of 15	15,0	14,1	12,4	13,5	12,1	13,3	10,2	10,8	9,9	9,4
Учешће становника старих 15–64 год. / Share of population 15–64 years of age	63,6	63,1	64,3	63,3	62,8	63,4	63,9	62,5	62,0	61,3

Извор: РЗС РС, Анкета о радној сази
Source: RSIS, Labour Force Survey

6 Запосленост, незапосленост и плате Employment, unemployment and wages

6.11. Запослени према групама подручја КД¹⁾ и полу

Employed persons by group of sections of activity classification¹⁾ and sex

хил.*. / thous.*

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
УКУПНО / TOTAL	329	324	311	308	305	312	308	313	334	349
Пољопривредне дјелатности / Agriculture	104	106	99	90	93	91	89	94	88	104
Непољопривредне дјелатности / Industry	80	72	77	77	72	78	84	77	93	95
Услужне дјелатности / Services	145	146	136	141	140	143	135	142	154	150
Мушки / Male	196	193	187	186	186	190	193	189	206	210
Пољопривредне дјелатности / Agriculture	59	59	58	54	55	56	54	53	51	57
Непољопривредне дјелатности / Industry	61	57	58	60	57	58	66	61	73	73
Услужне дјелатности / Services	77	78	70	72	74	76	73	75	83	80
Женски / Female	133	131	124	122	119	122	115	124	128	139
Пољопривредне дјелатности / Agriculture	45	47	41	(36)	38	34	(36)	40	(37)	47
Непољопривредне дјелатности / Industry	(19)	(16)	18	(17)	(16)	19	18	(16)	(20)	(21)
Услужне дјелатности / Services	69	68	65	69	66	68	62	67	71	71

Структура / Structure

%

УКУПНО / TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Пољопривредне дјелатности / Agriculture	31,5	32,6	31,7	29,1	30,4	29,1	29,0	30,0	26,2	29,8
Непољопривредне дјелатности / Industry	24,3	22,3	24,7	25,1	23,8	24,9	27,2	24,8	27,7	27,1
Услужне дјелатности / Services	44,2	45,1	43,6	45,8	45,8	46,0	43,8	45,3	46,1	43,1
Мушки / Male	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Пољопривредне дјелатности / Agriculture	29,9	30,4	31,1	28,9	29,6	29,7	27,8	28,2	24,6	27,1
Непољопривредне дјелатности / Industry	31,0	29,4	31,2	32,4	30,5	30,6	34,2	32,3	35,3	34,9
Услужне дјелатности / Services	39,1	40,2	37,7	38,7	39,8	39,7	37,9	39,5	40,1	38,0
Женски / Female	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Пољопривредне дјелатности / Agriculture	33,8	35,9	32,7	29,4	31,6	28,2	30,9	32,7	28,8	33,9
Непољопривредне дјелатности / Industry	14,5	(11,9)	14,8	14,1	13,3	16,0	15,4	(13,2)	15,5	15,3
Услужне дјелатности / Services	51,7	52,2	52,5	56,5	55,1	55,8	53,6	54,1	55,6	50,8

¹⁾ Групе подручја Класификације дјелатности КД БиХ 2010: пољопривредне (A), непољопривредне (B,C,D,E,F), услужне (G,H,I,J,K,L,M,N,O,P,Q,R,S,T,U)
Groups of sections of activity, Classification of Economic Activities KD BH 2010: agriculture(A), industry (B,C,D,E,F), services (G,H,I,J,K,L,M,N,O,P,Q,R,S,T,U)

Извор: РЗС РС, Анкета о радној снази
Source: RSIS, Labour Force Survey

6.12. Запослени према статусу у запослености и полу
Employed persons by employment status and sex

	хил. / thous.									
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
УКУПНО / TOTAL	329	324	311	308	305	312	308	313	334	349
Запосленици / Employees	211	207	195	206	203	205	203	209	235	227
Самозапосленици / Self-employed	91	87	91	79	78	89	86	83	74	103
Неплаћени помажући чланови / Unpaid family workers	(28)	(31)	(25)	(23)	(24)	(18)	(18)	(21)	(26)	(18)
Мушки / Male	196	193	187	186	186	190	193	189	206	210
Запосленици / Employees	129	128	118	124	124	123	129	129	149	142
Самозапосленици / Self-employed	61	57	62	57	55	63	59	54	49	63
Неплаћени помажући чланови / Unpaid family workers	(7)	(8)	(7)	(5)	(6)	((5))	(5)	(6)	(8)	((5))
Женски / Female	133	131	124	122	119	122	115	124	128	139
Запосленици / Employees	82	79	77	82	78	82	74	79	86	85
Самозапосленици / Self-employed	30	29	29	(22)	(23)	(26)	(28)	(28)	(24)	41
Неплаћени помажући чланови / Unpaid family workers	(21)	(23)	(18)	(18)	(18)	(14)	(13)	(16)	(18)	(13)

Структура / Structure
%

УКУПНО / TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Запосленици / Employees	63,9	63,7	62,7	66,8	66,5	65,6	66,0	66,7	70,3	65,1
Самозапосленици / Self-employed	27,6	26,8	29,2	25,7	25,5	28,5	28,1	26,4	22,0	29,6
Неплаћени помажући чланови / Unpaid family workers	(8,5)	(9,5)	(8,1)	(7,5)	(8,0)	(5,9)	(6,0)	(6,9)	(7,7)	(5,3)
Мушки / Male	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Запосленици / Employees	65,6	66,1	63,2	66,7	67,1	64,4	66,8	68,3	72,3	67,6
Самозапосленици / Self-employed	31,0	29,7	33,0	30,4	29,6	33,2	30,4	28,7	23,9	29,8
Неплаћени помажући чланови / Unpaid family workers	(3,4)	(4,2)	(3,8)	(2,9)	(3,3)	((2,4))	(2,8)	(2,9)	(3,8)	((2,5))
Женски / Female	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Запосленици / Employees	61,5	60,2	61,8	67,0	65,6	67,5	64,6	64,3	67,1	61,3
Самозапосленици / Self-employed	22,6	22,5	23,6	(18,4)	19,0	21,2	24,2	22,8	19,0	29,3
Неплаћени помажући чланови / Unpaid family workers	(15,9)	(17,3)	(14,6)	(14,7)	(15,4)	(11,3)	(11,3)	(12,9)	(13,9)	(9,4)

Извор: РЗС РС, Анкета о радној снази
Source: RSIS, Labour Force Survey

6 Запосленост, незапосленост и плате Employment, unemployment and wages

6.13. Запослени према највишој завршеној школској спреми и полу Employed persons by the highest level of education attained and sex

	хил. / thous.									
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
УКУПНО / TOTAL	329	324	311	308	305	312	308	313	334	349
Основна школа и мање / Primary school and less	86	85	78	73	70	74	68	68	69	71
Средња школа и специјализација након средње школе / Secondary school and post-secondary non-tertiary education	201	196	192	182	185	195	195	199	217	230
Виша, висока школа, магистериј, докторат / College, university, masters, doctoral degrees	42	44	42	53	50	43	45	46	48	48
Мушки / Male	196	193	187	186	186	190	193	189	206	210
Основна школа и мање / Primary school and less	46	45	42	43	38	44	38	37	38	37
Средња школа и специјализација након средње школе / Secondary school and post-secondary non-tertiary education	129	124	126	116	122	125	131	130	144	148
Виша, висока школа, магистериј, докторат / College, university, masters, doctoral degrees	21	24	(19)	28	25	22	(23)	(23)	25	25
Женски / Female	133	131	124	122	119	122	115	124	128	139
Основна школа и мање / Primary school and less	40	39	36	30	32	30	(30)	(31)	32	34
Средња школа и специјализација након средње школе / Secondary school and post-secondary non-tertiary education	72	71	66	67	63	70	64	70	74	82
Виша, висока школа, магистериј, докторат / College, university, masters, doctoral degrees	21	(20)	22	26	25	(21)	21	(23)	(23)	23

Структура / Structure

%

УКУПНО / TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Основна школа и мање / Primary school and less	26,2	26,1	24,9	23,5	22,8	23,7	22,2	21,7	20,7	20,4
Средња школа и специјализација након средње школе / Secondary school and post-secondary non-tertiary education	61,1	60,3	61,7	59,1	60,6	62,6	63,3	63,7	65,0	65,8
Виша, висока школа, магистериј, докторат / College, university, masters, doctoral degrees	12,8	13,6	13,3	17,3	16,5	13,7	14,6	14,6	14,3	13,7
Мушки / Male	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Основна школа и мање / Primary school and less	23,6	23,4	22,3	22,9	20,5	22,9	19,9	19,4	18,2	17,8
Средња школа и специјализација након средње школе / Secondary school and post-secondary non-tertiary education	65,7	64,2	67,3	62,2	65,8	65,7	67,9	68,5	69,7	70,4
Виша, висока школа, магистериј, докторат / College, university, masters, doctoral degrees	10,7	12,4	10,3	14,8	13,7	11,3	12,2	12,1	12,0	11,8
Женски / Female	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Основна школа и мање / Primary school and less	29,9	30,1	28,8	24,5	26,5	25,0	26,0	25,3	24,7	24,4
Средња школа и специјализација након средње школе / Secondary school and post-secondary non-tertiary education	54,1	54,4	53,3	54,5	52,6	57,7	55,4	56,4	57,3	59,0
Виша, висока школа, магистериј, докторат / College, university, masters, doctoral degrees	15,9	15,4	17,9	21,1	20,9	17,3	18,6	18,3	18,0	16,6

Извор: РЗС РС, Анкета о радној снази

Source: RSIS, Labour Force Survey

6.14. Лица која траже запослење према степену стручног образовања – стање 31. децембар
 Persons seeking employment by level of professional education – state as on 31st December

	Укупно Total	Жене Women	Степен стручног образовања Level of professional education					
			висока стручна спрема university qualification	виша стручна спрема two-year college	средња стручна спрема secondary school	висококвалификовани и квалификовани highly skilled and skilled	половуквалификовани и нижа стручна спрема semi-skilled and lower level	
1996	121 904	49 932	1 913	3 024	29 900	45 643	5 314	36 110
1997	142 524	62 031	1 676	2 931	35 348	53 423	5 439	43 707
1998	142 152	61 600	1 521	2 735	35 394	52 814	5 142	44 546
1999	147 497	63 320	1 617	2 780	35 522	55 741	5 118	46 719
2000	153 264	66 784	1 839	2 856	37 863	58 796	4 932	46 978
2001	147 749	64 402	1 873	2 711	36 730	58 046	4 763	43 626
2002	144 790	63 919	1 802	2 674	35 187	56 428	4 846	43 853
2003	146 574	66 637	1 819	2 451	34 034	56 134	4 495	47 641
2004	142 462	65 505	1 970	2 362	33 353	55 936	4 445	44 396
2005	142 331	62 653	2 131	2 432	33 575	56 678	4 346	43 169
2006	144 106	64 928	2 735	2 722	34 944	57 443	4 424	41 838
2007	134 207	61 323	2 762	2 565	32 560	52 796	4 137	39 387
2008	133 074	63 839	3 114	2 491	32 799	51 273	4 124	39 273
2009	145 396	68 150	5 249	2 623	35 951	56 289	4 207	41 077
2010	145 620	68 697	6 265	2 447	37 397	55 995	3 910	39 606
2011	153 535	73 045	10 311	2 430	39 896	57 307	3 804	39 787
2012	153 458	73 275	10 996	2 238	41 316	57 049	3 612	38 247
2013	149 284	71 741	13 264	2 171	41 830	54 875	3 155	33 989
2014	142 675	68 987	13 847	1 941	41 278	51 946	2 895	30 768
2015	135 585	65 732	14 471	1 784	39 781	48 365	2 686	28 498
2016	125 906	61 461	13 488	1 595	37 574	44 240	2 399	26 610
2017	114 364	57 077	12 785	1 409	34 739	39 272	2 162	23 997
2018	96 005	49 149	11 387	1 203	30 139	32 223	1 737	19 316
2019	87 037	45 732	11 144	1 076	27 576	28 361	1 500	17 380

Извор: Завод за запошљавање Републике Српске
 Source: Republika Srpska Employment Office

6.15. Лица која траже запослење према старосним групама – стање 31. децембар
 Persons seeking employment by age group – state as on 31st December

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
УКУПНО / TOTAL	145 620	153 535	153 458	149 284	142 675	135 585	125 906	114 364	96 005	87 037
15–19	5 213	4 812	5 485	6 011	5 652	5 324	4 432	3 471	2 948	2 574
20–23	13 673	14 439	14 008	13 116	13 048	12 231	11 171	10 319	8 005	6 944
24–26	12 192	13 756	13 499	13 471	12 455	11 424	9 627	8 153	6 774	6 385
27–29	11 907	13 151	13 099	13 236	12 225	11 338	9 907	8 723	7 296	6 271
30–34	18 783	19 471	19 600	19 262	18 205	16 910	15 469	13 663	11 341	10 154
35–39	18 344	19 167	18 951	18 550	17 267	16 025	14 438	12 938	10 904	9 641
40–44	18 438	18 610	18 462	17 457	16 353	15 623	14 634	13 192	10 992	9 806
45–49	19 093	19 677	19 518	18 288	17 004	15 348	14 483	13 127	10 758	9 416
50–54	16 068	16 894	17 159	16 060	15 716	15 434	14 937	13 598	11 518	10 440
55–59	9 659	10 895	10 541	10 477	10 756	11 271	11 537	11 561	10 079	9 576
60+	2 250	2 663	3 136	3 356	3 994	4 657	5 271	5 619	5 390	5 830

Извор: Завод за запошљавање Републике Српске
 Source: Republika Srpska Employment Office

6 Запосленост, незапосленост и плате Employment, unemployment and wages

6.16. Лица која траже запослење према дужини тражења посла – стање 31. децембар Persons seeking employment by duration of employment seeking – state as on 31st December

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
УКУПНО / TOTAL	145 620	153 535	153 458	149 284	142 675	135 585	125 906	114 364	96 005	87 037
до 1 мјесеца / up to 1 month	5 678	5 703	5 070	4 952	4 348	4 338	3 717	3 665	3 447	4 604
1 мјесец / 1 month	4 816	4 906	4 644	3 988	3 580	3 255	3 620	3 339	3 202	3 458
2 мјесеца / 2 months	4 072	4 319	4 530	4 098	3 694	3 634	3 259	3 395	3 226	3 217
3 мјесеца / 3 months	4 092	4 709	4 116	3 871	3 744	3 455	3 374	3 258	2 697	2 751
4 мјесеца / 4 months	2 846	3 135	3 161	3 024	2 434	2 609	2 757	2 394	2 291	2 030
5 мјесеци / 5 months	3 454	3 421	3 644	3 604	3 459	2 839	2 491	2 345	2 249	2 068
6 мјесеци / 6 months	2 783	2 624	2 761	2 625	2 799	2 622	2 343	2 140	1 857	1 572
7 мјесеци / 7 months	1 977	2 343	2 292	2 265	1 660	1 694	1 737	1 547	1 195	1 262
8 мјесеци / 8 months	2 071	2 622	2 114	2 127	2 025	1 676	1 508	1 340	1 281	1 183
9 мјесеци / 9 months	2 586	3 433	2 471	2 457	2 067	1 941	1 867	1 458	1 318	1 232
10 мјесеци / 10 months	2 598	2 671	2 288	2 378	2 193	1 928	1 752	1 417	1 139	1 151
11 мјесеци / 11 months	2 333	2 768	2 491	2 478	2 186	1 780	1 537	1 503	1 327	1 126
1–2 године / 1–2 years	23 193	23 519	24 021	21 847	20 886	17 966	15 298	13 681	11 032	10 149
2–3 године / 2–3 years	15 854	16 711	16 659	16 532	14 753	13 760	11 199	9 243	7 684	6 371
3 и више година / 3 years or more	67 267	70 651	73 196	73 038	72 847	72 088	69 447	63 639	52 060	44 863

Извор: Завод за запошљавање Републике Српске

Source: Republika Srpska Employment Office

6.17. Инвалидна лица која траже запослење – стање 31. децембар Disabled persons seeking employment – state as on 31st December

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
УКУПНО / TOTAL	2 870	2 872	2 689	2 459	2 263	2 094	1 988	1 730	1 351	1 325
Ратни војни инвалиди / Disabled ex-service men	2 469	2 466	2 291	2 087	1 908	1 753	1 671	1 451	1 109	1 061
Инвалиди рада / Disabled workers	50	38	32	21	26	24	23	16	19	27
Војни мирnodопски инвалиди / Peacetime military disabled persons	24	25	20	30	16	17	16	10	8	8
Категоризована омладина / Categorised youth	207	206	211	202	195	181	168	151	117	114
Инвалиди цивилне жртве рата / Disabled persons, civilian war victims	48	53	48	46	41	39	39	36	30	29
Остали инвалиди / Other disabled persons	72	84	87	73	77	80	71	66	68	86

Извор: Завод за запошљавање Републике Српске

Source: Republika Srpska Employment Office

6.18. Незапослени према највишој завршеној школској спреми и полу
Unemployed persons by the highest level of education attained and sex

	хил. <i>/ thous.</i>									
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
УКУПНО / TOTAL	102	105	107	114	105	105	101	83	69	46
Основна школа и мање / Primary school and less	(21)	(21)	(22)	(21)	(17)	(17)	(18)	(11)	(9)	((5))
Средња школа и специјализација након средње школе / Secondary school and post-secondary non-tertiary education	71	74	74	79	73	76	71	62	50	34
Виша, висока школа, магистериј, докторат / College, university, masters, doctoral degrees	(10)	(10)	(12)	(13)	(15)	(12)	(13)	(10)	(11)	(7)
Мушки / Male	55	58	58	63	58	58	53	42	40	22
Основна школа и мање / Primary school and less	(12)	(11)	(13)	(11)	(9)	(10)	(10)	(5)	(6)	*
Средња школа и специјализација након средње школе / Secondary school and post-secondary non-tertiary education	39	42	40	46	42	43	38	34	29	(17)
Виша, висока школа, магистериј, докторат / College, university, masters, doctoral degrees	(5)	(5)	(5)	(6)	(7)	(5)	(5)	((3))	(5)	((3))
Женски / Female	46	47	49	51	47	47	48	41	(29)	24
Основна школа и мање / Primary school and less	(9)	(10)	(9)	(10)	(8)	(7)	(7)	(6)	((3))	((3))
Средња школа и специјализација након средње школе / Secondary school and post-secondary non-tertiary education	33	32	33	34	31	33	32	28	(21)	(17)
Виша, висока школа, магистериј, докторат / College, university, masters, doctoral degrees	(5)	(6)	(6)	(7)	(8)	(7)	(9)	(7)	(6)	(4)
Структура / Structure										
%										
УКУПНО / TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Основна школа и мање / Primary school and less	20,6	19,7	20,1	18,6	16,3	(16,2)	(17,4)	(13,5)	(12,6)	(10,1)
Средња школа и специјализација након средње школе / Secondary school and post-secondary non-tertiary education	69,9	70,3	68,9	69,6	69,2	72,6	69,6	74,4	72,1	73,9
Виша, висока школа, магистериј, докторат / College, university, masters, doctoral degrees	(9,5)	(10,0)	(10,9)	(11,8)	14,6	(11,2)	(13,1)	(12,0)	(15,3)	(15,9)
Мушки / Male	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Основна школа и мање / Primary school and less	21,6	18,8	(21,7)	(17,4)	(15,5)	(17,0)	(19,3)	(12,2)	(15,0)	((7,3))
Средња школа и специјализација након средње школе / Secondary school and post-secondary non-tertiary education	69,6	72,8	69,3	72,7	72,3	74,5	72,0	81,5	72,4	78,4
Виша, висока школа, магистериј, докторат / College, university, masters, doctoral degrees	(8,8)	(8,3)	(9,0)	(9,9)	(12,3)	(8,5)	(8,7)	((6,2))	(12,7)	(14,3)
Женски / Female	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Основна школа и мање / Primary school and less	(19,4)	(20,7)	(18,3)	(20,0)	(17,3)	(15,2)	(15,3)	(14,8)	((9,5))	((12,7))
Средња школа и специјализација након средње школе / Secondary school and post-secondary non-tertiary education	70,3	67,3	68,5	65,9	65,3	70,3	66,9	67,3	71,7	69,8
Виша, висока школа, магистериј, докторат / College, university, masters, doctoral degrees	(10,3)	(11,9)	(13,2)	(14,1)	(17,4)	(14,5)	(17,8)	(17,9)	(18,9)	(17,5)

Извор: РЗС РС, Анкета о радној снази
Source: RSIS, Labour Force Survey

6 Запосленост, незапосленост и плате Employment, unemployment and wages

6.19. Просјечне исплаћене плате

Average paid wages

KM

	Плата након опорезивања (нето плата) ¹⁾ After-tax (net) wage ¹⁾	Бруто плата Gross wage	Номинални индекси ²⁾ просјечних плата након опорезивања (нето плата) Nominal indices ²⁾ of average after-tax (net) wages	Реални индекси ²⁾ просјечних плата након опорезивања (нето плата) Real indices ²⁾ of average after-tax (net) wages
1996 ³⁾	55	92	-	-
1997 ³⁾	112	174	203,6	186,8
1998 ³⁾	172	258	153,6	108,2
1999	216	314	125,6	103,5
2000	277	387	128,2	113,1
2001	309	444	111,6	105,4
2002	347	528	112,3	110,2
2003	379	576	109,2	107,0
2004	423	643	111,6	109,0
2005	465	707	109,9	106,5
2006	521	793	112,0	102,3
2007	585	875	112,3	110,2
2008	755	1 132	129,1	120,4
2009	788	1 204	104,4	104,8
2010	784	1 199	99,5	97,1
2011	809	1 326	103,2	99,3
2012	818	1 349	101,1	99,0
2013	808	1 333	98,9	98,9
2014	825	1 334	102,1	103,3
2015	831	1 340	100,7	102,2
2016	836	1 344	100,6	101,8
2017	831	1 331	99,4	98,9
2018	857	1 358	103,1	101,9
2019	906	1 407	105,8	105,3

¹⁾ Према Закону о измјенама и допунама Закона о раду („Службени гласник Републике Српске”, број 66/18), од 1. августа 2018. године ријечи „нето просјечне мјесечне плата радника исплаћене” замјењују се ријечима „просјечне мјесечне плата након опорезивања исплаћене раднику”.

Pursuant to the Law on Amendments to the Law on Labour („Official Gazette of Republika Srpska”, No. 66/18), as of 1 August 2018, the wording “paid net average monthly wages of workers” are replaced by the wording “average monthly after-tax wages paid to the worker”.

²⁾ Претходна година=100

Previous year=100

³⁾ Курс 100 DEM =330 ДИН у 1996. и 1997. години и 100 DEM =533,04 ДИН у 1998. години (Народна банка Југославије)
Currency rate 100 DEM =330 DIN in 1996 and 1997, and 100 DEM =533,04 DIN in 1998 (National Bank of Yugoslavia)

6.20. Просјечне исплаћене плате након опорезивања (нето плате) по подручјима КД

Average paid after-tax (net) wages by section of activity classification

Подручја КД / Sections of activity classification	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	KM
УКУПНО / TOTAL	784	809	818	808	825	831	836	831	857	906	
A Пљопривреда, шумарство и риболов / Agriculture, forestry and fishing	604	638	645	650	675	682	710	725	729	751	
B Вађење руда и камена / Mining and quarrying	947	990	1 015	1 044	1 072	1 097	1 090	1 084	1 126	1 178	
C Прерадивачка индустрија / Manufacturing	544	565	579	587	601	612	626	638	675	736	
D Производња и снабдијевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација / Electricity, gas, steam and air-conditioning supply	1 008	1 022	1 017	1 039	1 060	1 067	1 074	1 083	1 152	1 205	
E Снабдијевање водом; канализација, управљање отпадом и дјелатности санације (ремедијације) животне средине / Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	611	625	631	637	666	679	688	696	759	791	
F Грађевинарство / Construction	552	587	578	549	531	520	537	548	580	630	
G Трговина на велико и на мало; поправка моторних возила и мотоцикала / Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	586	601	601	603	610	602	585	589	628	696	
H Саобраћај и складиштење / Transportation and storage	632	645	624	621	618	629	626	630	652	688	
I Дјелатности пружања смјештаја, припреме и послуживања хране; хотелијерство и угоститељство / Accommodation and food service activities	525	541	546	534	555	581	561	562	575	645	
J Информације и комуникације / Information and communication	1 026	1 053	1 068	1 107	1 182	1 149	1 161	1 136	1 204	1 270	
K Финансијске дјелатности и дјелатности осигурања / Financial and insurance activities	1 212	1 252	1 280	1 293	1 268	1 261	1 269	1 321	1 369	1 409	
L Пословање некретнинама / Real estate activities	689	836	784	712	723	683	679	623	646	768	
M Стручне, научне и техничке дјелатности / Professional, scientific and technical activities	712	789	824	771	817	772	794	896	901	922	
N Административне и помоћне службене дјелатности / Administrative and support service activities	571	575	532	542	483	515	518	552	581	681	
O Јавна управа и одбрана; обавезно социјално осигурање / Public administration and defence; compulsory social security	1 048	1 063	1 081	1 027	1 083	1 104	1 115	1 098	1 126	1 167	
P Образовање / Education	885	883	875	819	843	851	855	833	846	898	
Q Дјелатности здравствене заштите и социјалног рада / Human health and social work activities	1 024	1 038	1 045	1 037	1 045	1 052	1 059	1 041	1 047	1 080	
R Умјетност, забава и рекреација / Arts, entertainment and recreation	594	579	585	554	566	551	548	564	588	638	
S Остале услугене дјелатности / Other service activities	812	891	829	808	703	695	685	813	797	913	

6 Запосленост, незапосленост и плате Employment, unemployment and wages

6.21. Просјечне исплаћене бруто плате по подручјима КД Average paid gross wages by section of activity classification

KM

Подручја КД / Sections of activity classification	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
УКУПНО / TOTAL	1 199	1 326	1 349	1 333	1 334	1 340	1 344	1 331	1 358	1 407
A Полјопривреда, шумарство и риболов / Agriculture, forestry and fishing	922	1 056	1 074	1 080	1 098	1 105	1 147	1 165	1 157	1 165
B Вађење руда и камена / Mining and quarrying	1 445	1 625	1 676	1 719	1 754	1 787	1 769	1 771	1 810	1 863
C Прерадивачка индустрија / Manufacturing	820	892	918	925	925	937	960	968	1 017	1 080
D Производња и снабдијевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација / Electricity, gas, steam and air-conditioning supply	1 556	1 689	1 694	1 729	1 745	1 752	1 755	1 760	1 854	1 908
E Снабдијевање водом; канализација, управљање отпадом и дјелатности санације (ремедијације) животне средине / Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	923	1 020	1 039	1 048	1 069	1 088	1 101	1 114	1 204	1 226
F Грађевинарство / Construction	833	962	954	907	849	831	857	874	914	969
G Трговина на велико и на мало; поправка моторних возила и мотоцикала / Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	885	985	992	996	973	961	935	939	988	1 070
H Саобраћај и складиштење / Transportation and storage	956	1 037	1 010	1 023	992	1 007	1 004	1 009	1 028	1 055
I Дјелатности пружања смјештаја, припреме и послуђивања хране, хотелијерство и угоститељство / Accommodation and food service activities	788	885	901	883	892	931	895	897	907	989
J Информације и комуникације / Information and communication	1 579	1 743	1 770	1 835	1 929	1 897	1 928	1 882	1 972	2 016
K Финансијске дјелатности и дјелатности осигурања / Financial and insurance activities	1 863	2 055	2 120	2 141	2 075	2 068	2 071	2 159	2 218	2 246
L Пословање некретнинама / Real estate activities	1 049	1 368	1 290	1 171	1 166	1 099	1 090	996	1 023	1 190
M Стручне, научне и техничке дјелатности / Professional, scientific and technical activities	1 091	1 306	1 370	1 281	1 336	1 252	1 291	1 458	1 449	1 448
N Административне и помоћне службене дјелатности / Administrative and support service activities	859	936	872	893	769	825	825	879	914	1 049
O Јавна управа и одбрана; обавезно социјално осигурање / Public administration and defence; compulsory social security	1 635	1 775	1 818	1 727	1 786	1 809	1 816	1 789	1 815	1 848
P Образовање / Education	1 355	1 453	1 451	1 360	1 375	1 385	1 387	1 348	1 354	1 425
Q Дјелатности здравствене заштите и социјалног рада / Human health and social work activities	1 570	1 703	1 726	1 713	1 698	1 710	1 719	1 690	1 682	1 703
R Умјетност, забава и рекреација / Arts, entertainment and recreation	896	951	970	919	913	885	878	901	926	980
S Остале услугене дјелатности / Other service activities	1 239	1 463	1 372	1 339	1 137	1 122	1 104	1 314	1 267	1 433

6.22. Номинални индекси просјечних исплаћених плата након опорезивања (нето плата)

Nominal indices of average paid after-tax (net) wages

Подручја КД / Sections of activity classification	2010 2009	2011 2010	2012 2011	2013 2012	2014 2013	2015 2014	2016 2015	2017 2016	2018 2017	2019 2018
УКУПНО / TOTAL	99,5	103,2	101,1	98,9	102,1	100,7	100,6	99,4	103,1	105,8
A Пољопривреда, шумарство и риболов / Agriculture, forestry and fishing	97,3	105,6	101,1	100,9	103,9	101,0	104,1	102,1	100,5	103,0
B Вађење руда и камена / Mining and quarrying	106,3	104,5	102,5	102,9	102,7	102,3	99,4	99,4	103,9	104,6
C Прерадничка индустрија / Manufacturing	105,0	103,9	102,5	101,4	102,5	101,8	102,3	101,9	105,8	109,1
D Производња и снабдијевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација / Electricity, gas, steam and air-conditioning supply	99,1	101,4	99,5	102,1	102,1	100,7	100,7	100,8	106,3	104,6
E Снабдијевање водом; канализација, управљање отпадом и дјелатности санације (ремедијације) животне средине / Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	100,5	102,3	101,0	100,9	104,6	102,0	101,3	101,2	109,1	104,1
F Грађевинарство / Construction	101,1	106,3	98,5	95,1	96,6	97,9	103,3	102,0	105,9	108,5
G Трговина на велико и на мало; поправка моторних возила и мотоцикла / Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	104,8	102,6	100,0	100,5	101,0	98,8	97,1	100,7	106,6	110,8
H Саобраћај и складиштење / Transportation and storage	98,3	102,1	96,7	99,5	99,5	101,8	99,5	100,6	103,5	105,5
I Дјелатности пружања смјештаја, припреме и послуживања хране; хотелијерство и угоститељство / Accommodation and food service activities	105,0	103,0	100,9	97,8	104,0	104,6	96,6	100,1	102,5	112,0
J Информације и комуникације / Information and communication	98,2	102,6	101,4	103,7	106,7	97,2	101,0	97,9	105,9	105,5
K Финансијске дјелатности и дјелатности осигурања / Financial and insurance activities	96,7	103,3	102,2	101,0	98,1	99,5	100,6	104,1	103,6	102,9
L Пословање некретнинама / Real estate activities	122,6	121,3	93,8	90,9	101,5	94,5	99,5	91,6	103,8	118,9
M Стручне, научне и техничке дјелатности / Professional, scientific and technical activities	96,9	110,8	104,4	93,6	106,0	94,5	102,9	112,9	100,5	102,3
N Административне и помоћне услужне дјелатности / Administrative and support service activities	99,5	100,7	92,5	101,9	89,2	106,6	100,5	106,6	105,4	117,1
O Јавна управа и одбрана; обавезно социјално осигурање / Public administration and defence; compulsory social security	96,6	101,4	101,7	95,0	105,5	102,0	101,0	98,5	102,5	103,7
P Образовање / Education	98,3	99,8	99,1	93,5	102,9	101,0	100,5	97,4	101,5	106,2
Q Дјелатности здравствене заштите и социјалног рада / Human health and social work activities	97,9	101,4	100,7	99,3	100,7	100,7	100,7	98,3	100,6	103,2
R Умјетност, забава и рекреација / Arts, entertainment and recreation	101,7	97,5	101,0	94,7	102,2	97,3	99,4	102,9	104,3	108,4
S Остале услужне дјелатности / Other service activities	91,2	109,7	93,0	97,6	86,9	98,8	98,5	118,8	98,0	114,6

6 Запосленост, незапосленост и плате Employment, unemployment and wages

6.23. Реални индекси просјечних исплаћених плата након опорезивања (нето плата) Real indices of average paid after-tax (net) wages

Подручја КД / Sections of activity classification	2010 2009	2011 2010	2012 2011	2013 2012	2014 2013	2015 2014	2016 2015	2017 2016	2018 2017	2019 2018
УКУПНО / TOTAL	97,1	99,3	99,0	98,9	103,3	102,2	101,8	98,9	101,9	105,3
A Пљоопривреда, шумарство и риболов / Agriculture, forestry and fishing	94,9	101,7	99,0	100,9	105,1	102,4	105,4	101,6	99,3	102,5
B Вађење руда и камена / Mining and quarrying	103,7	100,6	100,4	102,9	103,9	103,8	100,6	99,0	102,6	104,1
C Прерадивачка индустрија / Manufacturing	102,5	100,0	100,4	101,4	103,8	103,2	103,5	101,4	104,6	108,5
D Производња и снабдијевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација / Electricity, gas, steam and air-conditioning supply	96,7	97,6	97,5	102,1	103,3	102,1	101,9	100,3	105,0	104,1
E Снабдијевање водом; канализација, управљање отпадом и дјелатности санације (ремедијације) животне средине / Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	98,0	98,5	98,9	100,9	105,9	103,4	102,5	100,7	107,8	103,6
F Грађевинарство / Construction	98,6	102,3	96,5	95,1	97,8	99,3	104,6	101,5	104,6	108,0
G Трговина на велико и на мало; поправка моторних возила и мотоцикла / Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	102,3	98,7	97,9	100,5	102,3	100,2	98,3	100,2	105,3	110,2
H Саобраћај и складиштење / Transportation and storage	95,9	98,2	94,7	99,5	100,7	103,3	100,7	100,1	102,3	105,0
I Дјелатности пружања смјештаја, припреме и послуживања хране; хотелијерство и угоститељство / Accommodation and food service activities	102,4	99,2	98,8	97,8	105,2	106,1	97,8	99,6	101,3	111,5
J Информације и комуникације / Information and communication	95,8	98,8	99,3	103,7	108,0	98,6	102,3	97,4	104,7	105,0
K Финансијске дјелатности и дјелатности осигурања / Financial and insurance activities	94,4	99,4	100,1	101,0	99,3	100,9	101,8	103,6	102,4	102,4
L Пословање некретнинама / Real estate activities	119,6	116,8	91,9	90,9	102,7	95,8	100,7	91,2	102,6	118,3
M Стручне, научне и техничке дјелатности / Professional, scientific and technical activities	94,5	106,7	102,3	93,6	107,2	95,8	104,1	112,4	99,3	101,8
N Административне и помоћне услужне дјелатности / Administrative and support service activities	97,1	96,9	90,6	101,9	90,2	108,1	101,7	106,0	104,2	116,5
O Јавна управа и одбрана; обавезно социјално осигурање / Public administration and defence; compulsory social security	94,2	97,6	99,6	95,0	106,7	103,4	102,2	98,0	101,3	103,2
P Образовање / Education	95,9	96,0	97,1	93,5	104,2	102,5	101,7	96,9	100,3	105,6
Q Дјелатности здравствене заштите и социјалног рада / Human health and social work activities	95,5	97,6	98,6	99,3	101,9	102,1	101,9	97,8	99,4	102,6
R Умјетност, забава и рекреација / Arts, entertainment and recreation	99,2	93,8	98,9	94,7	103,4	98,7	100,6	102,4	103,0	107,9
S Остале услужне дјелатности / Other service activities	89,0	105,6	91,1	97,6	88,0	100,3	99,7	118,2	96,8	114,1

6.24. Просјечне исплаћене плате након опорезивања (нето плате) по подручјима КД и степену стручног образовања, 2019.
Average paid after-tax (net) wages by section of activity classification and level of professional education, 2019

Подручја КД Sections of activity classification	Степен стручног образовања / Level of professional education				
	доктори наука doctors of science	магистри master degree	висока стручна спрема university qualification	виша стручна спрема two-year college	средња стручна спрема secondary school
A Пољопривреда, шумарство и риболов / Agriculture, forestry and fishing	1 880	1 289	1 149	930	726
B Вађење руда и камена / Mining and quarrying	1 975	1 649	1 688	1 303	1 055
C Прерадивачка индустрија / Manufacturing	1 741	1 770	1 181	916	668
D Производња и снабдевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација / Electricity, gas, steam and air-conditioning supply	1 763	1 790	1 647	1 194	1 069
E Снабдевање водом; канализација, управљање отпадом и дјелатности санације (ремедијације) животне средине / Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	***	1 610	1 249	1 009	717
F Грађевинарство / Construction	***	912	891	696	558
G Трговина на велико и на мало; поправка моторних возила и мотоцикала / Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	1 205	1 188	1 026	837	632
H Саобраћај и складиштење / Transportation and storage	***	1 271	1 025	876	632
I Дјелатности пружања смјештаја, припреме и послуживања хране; хотелијерство и угоститељство / Accommodation and food service activities	***	1 284	963	880	542
J Информације и комуникације / Information and communication	2 101	1 538	1 507	1 274	960
K Финансијске дјелатности и дјелатности осигурања / Financial and insurance activities	4 447	2 057	1 619	1 207	931
L Пословање некретнинама / Real estate activities	-	1 978	1 034	668	659
M Стручне, научне и техничке дјелатности / Professional, scientific and technical activities	1 537	1 348	995	745	630
N Административне и помоћне услужне дјелатности / Administrative and support service activities	***	833	1 022	689	570
O Јавна управа и одбрана; обавезно социјално осигурање / Public administration and defence; compulsory social security	2 569	1 917	1 531	1 137	934
P Образовање / Education	1 997	1 309	911	893	595
Q Дјелатности здравствене заштите и социјалног рада / Human health and social work activities	2 369	2 062	1 567	1 097	840
R Умјетност, забава и рекреација / Arts, entertainment and recreation	1 581	1 223	1 118	709	592
S Остале услужне дјелатности / Other service activities	1 804	1 771	1 128	811	624

(наставак/continued)

Подручја КД Sections of activity classification	Степен стручног образовања / Level of professional education				
	нижа стручна спрема lower level	високо-квалифицирани highly skilled	квалифицирани skilled	полуквалифицирани semi-skilled	неквалифицирани unskilled
A Пољопривреда, шумарство и риболов / Agriculture, forestry and fishing	630	675	710	550	577
B Вађење руда и камена / Mining and quarrying	560	1 348	1 061	960	796
C Прерадивачка индустрија / Manufacturing	629	833	672	521	574
D Производња и снабдевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација / Electricity, gas, steam and air-conditioning supply	844	1 265	997	697	832
E Снабдевање водом; канализација, управљање отпадом и дјелатности санације (ремедијације) животне средине / Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	699	907	692	730	586
F Грађевинарство / Construction	508	681	583	518	501
G Трговина на велико и на мало; поправка моторних возила и мотоцикала / Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	731	707	604	520	530
H Саобраћај и складиштење / Transportation and storage	609	710	610	573	573
I Дјелатности пружања смјештаја, припреме и послуживања хране; хотелијерство и угоститељство / Accommodation and food service activities	566	750	605	537	483
J Информације и комуникације / Information and communication	689	1 358	957	583	677
K Финансијске дјелатности и дјелатности осигурања / Financial and insurance activities	607	1 053	756	***	533
L Пословање некретнинама / Real estate activities	581	900	654	***	493
M Стручне, научне и техничке дјелатности / Professional, scientific and technical activities	546	966	665	583	500
N Административне и помоћне услужне дјелатности / Administrative and support service activities	618	941	570	***	469
O Јавна управа и одбрана; обавезно социјално осигурање / Public administration and defence; compulsory social security	605	895	716	549	542
P Образовање / Education	499	739	511	407	444
Q Дјелатности здравствене заштите и социјалног рада / Human health and social work activities	590	956	670	540	535
R Умјетност, забава и рекреација / Arts, entertainment and recreation	551	784	735	545	523
S Остале услужне дјелатности / Other service activities	464	896	647	527	515

6 Запосленост, незапосленост и плате Employment, unemployment and wages

6.25. Просјечне исплаћене бруто плате по подручјима КД и степену стручног образовања, 2019.

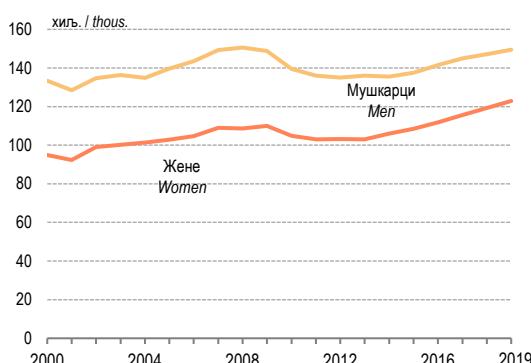
Average paid gross wages by section of activity classification and level of professional education, 2019

Подручја КД Sections of activity classification	Степен стручног образовања / Level of professional education				
	доктори наука doctors of science	магистри master degree	висока стручна спрема university qualification	виша стручна спрема two-year college	средња стручна спрема secondary school
A Пољопривреда, шумарство и риболов / Agriculture, forestry and fishing	2 858	1 974	1 791	1 476	1 130
B Бађење руда и камена / Mining and quarrying	3 191	2 587	2 729	2 133	1 670
C Прерадивачка индустрија / Manufacturing	2 753	2 834	1 849	1 416	980
D Производња и снабдевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација / Electricity, gas, steam and air-conditioning supply	2 953	2 947	2 700	2 030	1 747
E Снабдевање водом; канализација, управљање отпадом и дјелатности санације (ремедијације) животне средине / Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	***	2 541	1 981	1 565	1 112
F Грађевинарство / Construction	***	1 414	1 392	1 084	850
G Трговина на велико и на мало; поправка моторних возила и мотоцикала / Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	1 916	1 866	1 619	1 312	971
H Саобраћај и складиштење / Transportation and storage	***	2 068	1 634	1 362	974
I Дјелатности пружања смјештаја, припреме и послуживања хране; хотелијерство и угоститељство / Accommodation and food service activities	***	2 094	1 501	1 358	822
J Информације и комуникације / Information and communication	3 579	2 349	2 417	2 077	1 525
K Финансијске дјелатности и дјелатности осигурања / Financial and insurance activities	7 285	3 318	2 610	1 933	1 471
L Пословање неквртнинама / Real estate activities	-	3 020	1 597	1 047	1 008
M Стручне, научне и техничке дјелатности / Professional, scientific and technical activities	2 463	2 179	1 596	1 176	988
N Административне и помоћне услужне дјелатности / Administrative and support service activities	***	1 287	1 612	1 114	866
O Јавна управа и одбрана; обавезно социјално осигурање / Public administration and defence; compulsory social security	4 092	3 067	2 425	1 788	1 455
P Образовање / Education	3 149	2 050	1 379	1 349	903
Q Дјелатности здравствене заштите и социјалног рада / Human health and social work activities	3 584	3 190	2 469	1 701	1 290
R Умјетност, забава и рекреација / Arts, entertainment and recreation	2 524	1 957	1 774	1 102	909
S Остале услужне дјелатности / Other service activities	2 886	2 849	1 806	1 253	953

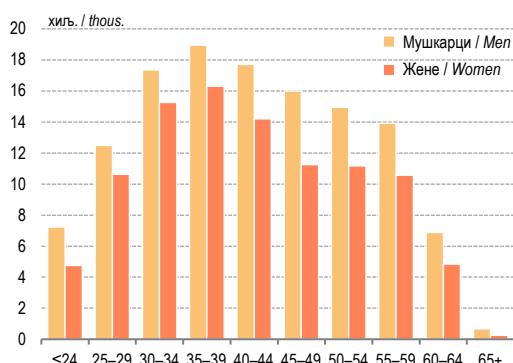
(наставак/continued)

Подручја КД Sections of activity classification	Степен стручног образовања / Level of professional education				
	нижа стручна спрема lower level	високо-квалифицирани highly skilled	квалифицирани skilled	полуквалифицирани semi-skilled	неквалифицирани unskilled
A Пољопривреда, шумарство и риболов / Agriculture, forestry and fishing	962	1 039	1 130	875	880
B Бађење руда и камена / Mining and quarrying	830	2 171	1 663	1 633	1 250
C Прерадивачка индустрија / Manufacturing	893	1 305	977	770	816
D Производња и снабдевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација / Electricity, gas, steam and air-conditioning supply	1 400	2 129	1 648	1 228	1 309
E Снабдевање водом; канализација, управљање отпадом и дјелатности санације (ремедијације) животне средине / Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	1 070	1 431	1 076	1 081	896
F Грађевинарство / Construction	757	1 073	888	796	760
G Трговина на велико и на мало; поправка моторних возила и мотоцикала / Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	1 117	1 080	933	794	806
H Саобраћај и складиштење / Transportation and storage	935	1 097	923	880	878
I Дјелатности пружања смјештаја, припреме и послуживања хране; хотелијерство и угоститељство / Accommodation and food service activities	872	1 155	938	817	740
J Информације и комуникације / Information and communication	1 055	2 238	1 552	898	1 038
K Финансијске дјелатности и дјелатности осигурања / Financial and insurance activities	939	1 648	1 175	***	822
L Пословање неквртнинама / Real estate activities	939	1 419	1 027	***	777
M Стручне, научне и техничке дјелатности / Professional, scientific and technical activities	866	1 588	1 001	1 113	733
N Административне и помоћне услужне дјелатности / Administrative and support service activities	898	1 620	845	***	754
O Јавна управа и одбрана; обавезно социјално осигурање / Public administration and defence; compulsory social security	909	1 406	1 103	826	819
P Образовање / Education	776	1 083	764	614	664
Q Дјелатности здравствене заштите и социјалног рада / Human health and social work activities	908	1 448	1 036	832	804
R Умјетност, забава и рекреација / Arts, entertainment and recreation	860	1 225	1 174	822	793
S Остале услужне дјелатности / Other service activities	697	1 416	983	730	779

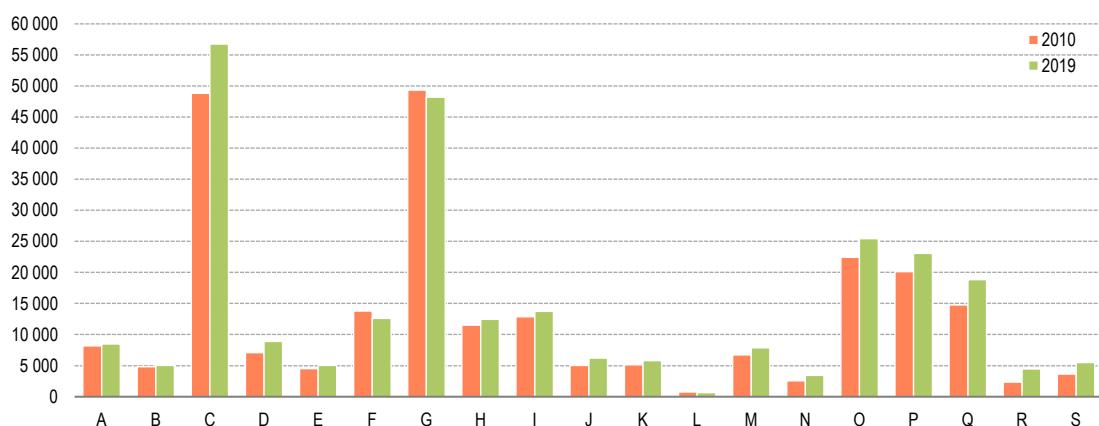
Г-6.1. Запослени по полу, годишњи просјек
Employed persons by sex, annual average



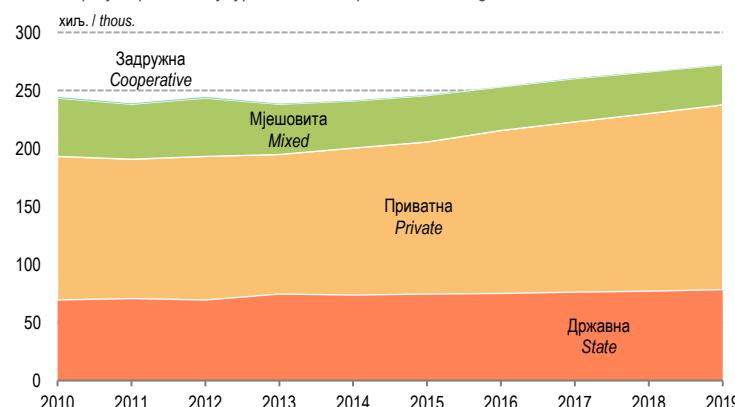
Г-6.2. Запослени у пословним субјектима по старосним групама и полу, 2019.
Employed persons in business entities by age group and sex, 2019



Г-6.3. Запослени по подручјима КД у 2010. и 2019.
Employed persons by section of activity classification in 2010 and 2019



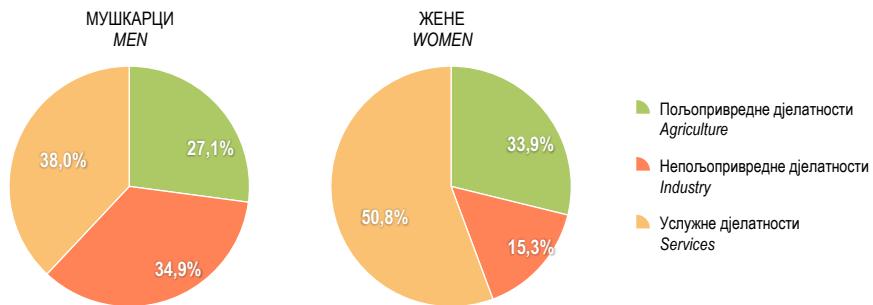
Г-6.4. Запослени према облику својине, годишњи просјек
Employed persons by type of ownership, annual average



6 Запосленост, незапосленост и плате Employment, unemployment and wages

Г-6.5. Запослени према групама подручја КД¹⁾ и полу, 2019.

Employed persons by group of sections of activity classification¹⁾ and sex, 2019

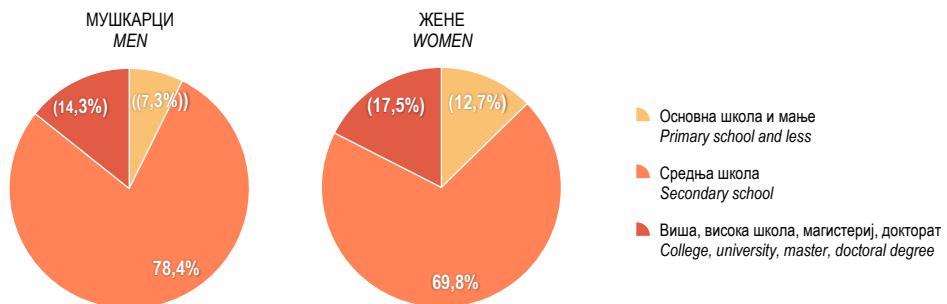


¹⁾ Групе подручја Класификације дјелатности КД БиХ 2010: пољопривредне (A), непољопривредне (B,C,D,E,F), услужне (G,H,I,J,K,L,M,N,O,P,Q,R,S,T,U)
Groups of sections of activity, Classification of Economic Activities KD BH 2010 : agriculture(A), industry (B,C,D,E,F), services (G,H,I,J,K,L,M,N,O,P,Q,R,S,T,U)

Извор: РЗС РС, Анкета о радној снази
Source: RSIS, Labour Force Survey

Г-6.6. Незапослени према највишој завршеној школској спреми и полу, 2019.

Unemployed persons by the highest level of education attained and sex, 2019



Извор: РЗС РС, Анкета о радној снази
Source: RSIS, Labour Force Survey

Г-6.7. Годишњи просјек исплаћене плате након опорезивања (нето плата) и бруто плате

Annual average of paid after-tax (net) and gross wage

