

ТРОМЈЕСЕЧНИ БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД QUARTERLY GROSS DOMESTIC PRODUCT

Бруто домаћи производ (БДП) у трећем тромјесечју 2018. године у односу на треће тромјесечје 2017. године има позитивну стопу раста од 3,8%.

Посматрано по подручјима класификације дјелатности груписаним на ниво А10, у трећем тромјесечју 2018. године бруто додата вриједност реално је већа у подручјима: (G,H,I) *Трговина на велико и трговина на мало, оправка моторних возила, мотоцикала; Саобраћај и складиштење; Дјелатности пружања смјештаја, припреме и послуживања хране, хотелијерство и угоститељство* за 6,8%, (A) *Пољопривреда, шумарство и риболов* за 5,8%, (F) *Грађевинарство* за 4,5%, (B,C,D,E) *Вађење руда и камена; Прерађивачка индустрија; Производња и снабдијевање ел. енергијом, гасом, паром и климатизација; Снабдијевање водом, канализација, управљање отпадом и дјелатности санације животне средине* за 3,0%, док је реално мања у подручју (C) *Прерађивачка индустрија* за 2,4%.

Gross domestic product (GDP) in the third quarter of 2018, compared to the third quarter of 2017, has a positive growth rate of 3.8%.

By section of the Classification of Economic Activities aggregated at the level A10, in the third quarter of 2018, Gross value added increased in real terms in the following sections: (G,H,I) *Wholesale and retail trade, repair of motor vehicles, motorcycles; Transport and storage; Accommodation and food services activities* by 6.8%, (A) *Agriculture, forestry and fishing* by 5.8%, (F) *Construction* by 4.5%, (B,C,D,E) *Mining and quarrying; Manufacturing; Electricity, gas, steam and air-conditioning production and supply; Water supply, sewerage, waste management and remediation activities* by 3.0%, while a decrease in real terms was recorded in the section (C) *Manufacturing* by 2.4%.

1. ТРОМЈЕСЕЧНИ БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД, СТОПЕ РЕАЛНОГ РАСТА QUARTERLY GROSS DOMESTIC PRODUCT, REAL GROWTH RATES

| | 2016 | | | | 2017 | | | | 2018 ¹⁾ | | | % |
|---|------|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|--------------------|-----|-----|---|
| | I | II | III | IV | I | II | III | IV | I | II | III | |
| Недесезонирани подаци, промјене у односу на исто тромјесечје претходне године | 3,0 | 2,6 | 4,0 | 4,5 | 2,9 | 3,1 | 3,2 | 3,0 | 3,3 | 3,6 | 3,8 | Non-seasonally adjusted data, changes compared to the same quarter of the previous year |
| Десезонирани подаци, промјене у односу на претходно тромјесечје | 2,0 | 0,2 | 1,4 | 0,8 | 0,4 | 0,5 | 1,5 | 0,6 | 0,7 | 0,8 | 1,6 | Seasonally adjusted data, changes compared to the previous quarter |

Тромјесечни бруто домаћи производ је обрачунат по производном приступу а исказан у текућим цијенама, у цијенама претходне године и у цијенама 2015. године (ланчано повезане вриједности). Обрачун је изведен на нивоу области и подручја Класификације дјелатности КД БиХ 2010, која садржајно и структурно у потпуности одговара ЕУ Статистичкој класификацији дјелатности NACE Rev 2. Бруто домаћи производ представља суму бруто додатих вриједности свих дјелатности укупне економије умањену за услуге финансијског посредовања индиректно мјерене (FISIM) и увећану за нето порезе (порези на производе минус субвенције на производе). Обрачун тромјесечног БДП-а се заснива на истим принципима и дефиницијама као и годишњи обрачун, односно на методолошким основама Европског система рачуна из 2010. године (European System of Accounts - ESA 2010), као и на приручницима за тромјесечне националне рачуне Међународног монетарног фонда и Евростата.

За обрачун тромјесечног БДП коришћена је метода екстраполације на бруто вриједност производње и међуфазну потрошњу. Главни извори података су резултати званичних статистичких активности (пољопривреде, индустрије, грађевинарства, трговине, угоститељства, саобраћаја, плата и запослених, цијена, спољне трговине итд.) и административни извори података (tromјесечни финансијски извјештаји предузећа, Министарство финансија Републике Српске, Агенција за банкарство Републике Српске, Агенција за осигурање Републике Српске итд.).

Усклађивање БДП-а обрачунаог у тромјесечној и годишњој периодици врши се након објављивања годишњих података примјеном пропорционалне Denton методе (минимизирањем апсолутних разлика кроз релативно подешавање тромјесечних података – текуће тромјесече у односу на претходно) чиме се постиже конзистентност тромјесечних и годишњих серија података при чему је сума вриједности четири тромјесечја једнака вриједности добијеној годишњим обрачуном.

Десезонирање је процес декомпозиције временских серија којим се отклања утицај сезонских флукуација на њихово кретање. Серије података су сезонски подешене на највишем нивоу агрегације, користећи директну методу, TRAMO/SEATS метод у оквиру JDEMETRA+ програма.

Тромјесечни подаци текуће године су подложни промјенама до објављивања података за четврто тромјесече. Послије објављивања података за четврто тромјесече, тромјесечни подаци су подложни промјени само у циљу усклађивања са годишњим подацима.

Због заокруживања, сумарни искази у саопштењу не слажу се увијек са збиром заокружених појединачних података.

Quarterly Gross domestic product is calculated using the production approach, and it is shown at current prices, at previous year prices and at prices of 2015 (chain-linked values). The calculation is performed at the level of divisions and sections of the Classification of Economic Activities KD BH 2010, which is in its content and structure completely harmonised with the EU Classification of Economic Activities NACE Rev 2. Gross domestic product represents a sum of gross value added of all activities of total economy minus financial intermediation services indirectly measured (FISIM) plus net taxes (taxes on products minus subsidies on products). The calculation of quarterly GDP is based on the same principles and definitions as annual calculation, that is, on the methodological basis of the European System of Accounts of 2010, as well as on manuals for quarterly national accounts of the International Monetary Fund and Eurostat.

For the calculation of quarterly GDP, the method of extrapolation on output and intermediate consumption was used. Main sources of data are results of official statistical activities (agriculture, industry, construction, trade, hotels and restaurants, transport, data on wages and employees, prices statistics, external trade statistics, etc.) and administrative sources of data (quarterly financial reports of enterprises, Ministry of Finance of Republika Srpska, Banking Agency of Republika Srpska, Insurance Agency of Republika Srpska etc.).

Harmonisation of GDP calculated quarterly and annually is carried out upon the publishing of annual data, using the proportional Denton method (by minimising absolute differences through relative adjustment of quarterly data – current quarter compared to the previous), in order to achieve the consistency of quarterly and annual series of data, with the sum of values of the four quarters being equal to the value obtained through the annual calculation.

Seasonal adjustment is a process of decomposition of time series, used to remove the effects of seasonal fluctuations on their trends. Series of data are seasonally adjusted at the highest level of aggregation, using the direct method, using the TRAMO/SEATS method as implemented in the JDEMETRA+ programme.

Quarterly data for the current year are prone to changes to the moment of the publishing of data for the fourth quarter. After the publishing data for the fourth quarter, quarterly data are prone to changes only for the purpose of harmonisation with annual data.

Because of rounding, summary accounts in the release do not always match the sums of rounded individual data.

2. ТРОМЈЕСЕЧНА БРУТО ДОДАТА ВРИЈЕДНОСТ И БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД, ТЕКУЋЕ ЦИЈЕНЕ
QUARTERLY GROSS VALUE ADDED AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, CURRENT PRICES

хиљ. КМ/thous. КМ

| | | 2017 | | 2018 ¹⁾ | | | |
|------------|---|-----------|-----------|--------------------|-----------|-----------|--|
| | | III | IV | I | II | III | |
| A | Пољопривреда, шумарство и риболов | 226 292 | 221 941 | 200 782 | 214 889 | 243 922 | A Agriculture, forestry and fishing |
| B, C, D, E | Вађење руда и камена; Прерађивачка индустрија; Производња и снабдијевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација; Снабдијевање водом, канализација, управљање отпадом и дјелатности санације (ремедијације) животне средине | 504 937 | 524 141 | 473 542 | 475 020 | 526 432 | B, C, D, E Mining and quarrying; Manufacturing; Electricity, gas, steam and air-conditioning supply; Water supply, sewerage, waste management and remediation activities |
| | Од тога: С Прерађивачка индустрија | 303 896 | 305 041 | 249 407 | 282 266 | 298 094 | Of which: C Manufacturing |
| F | Грађевинарство | 145 502 | 173 164 | 88 597 | 140 736 | 154 400 | F Construction |
| G, H, I | Трговина на велико и трговина на мало, оправка моторних возила, мотоцикала; Саобраћај и складиштење; Дјелатности пружања смјештаја, припреме и послуживања хране, хотелијерство и угоститељство | 460 740 | 430 879 | 372 055 | 449 608 | 497 077 | G, H, I Wholesale and retail trade, repair of motor vehicles, motorcycles; Transport and storage; Accommodation and food services activities |
| J | Информације и комуникације | 120 576 | 113 310 | 110 562 | 121 092 | 121 456 | J Information and communication |
| K | Финансијске дјелатности и дјелатности осигурања | 84 954 | 85 314 | 83 207 | 89 653 | 91 245 | K Financial and insurance activities |
| L | Пословање некретнинама | 107 125 | 108 966 | 109 262 | 110 172 | 110 489 | L Real estate activities |
| M, N | Стручне, научне и техничке дјелатности; Административне и помоћне услужне дјелатности | 77 927 | 79 037 | 76 375 | 78 969 | 80 344 | M, N Professional, scientific and technical activities; Administrative and support service activities |
| O, P, Q | Јавна управа и одбрана, обавезно социјално осигурање; Образовање; Дјелатности здравствене заштите и социјалног рада | 445 333 | 436 956 | 431 151 | 437 818 | 453 502 | O, P, Q Public administration and defense, compulsory social security; Education; Human health and social work activities |
| R, S | Умјетност, забава и рекреација; Остале услужне активности | 63 940 | 66 596 | 65 175 | 66 857 | 68 006 | R, S Arts, entertainment and recreation; Other service activities |
| | FISIM (минус) | 45 400 | 50 526 | 53 278 | 61 535 | 47 733 | FISIM (minus) |
| | БРУТО ДОДАТА ВРИЈЕДНОСТ | 2 191 927 | 2 189 778 | 1 957 430 | 2 123 279 | 2 299 141 | GROSS VALUE ADDED |
| | Порези на производе минус субвенције на производе | 442 977 | 455 326 | 467 617 | 479 417 | 456 650 | Taxes on products minus subsidies on products |
| | БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД | 2 634 905 | 2 645 104 | 2 425 047 | 2 602 696 | 2 755 790 | GROSS DOMESTIC PRODUCT |

3. ТРОМЈЕСЕЧНА БРУТО ДОДАТА ВРИЈЕДНОСТ И БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД, У ЦИЈЕНАМА ПРЕТХОДНЕ ГОДИНЕ
QUARTERLY GROSS VALUE ADDED AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, AT PREVIOUS YEAR PRICES

хилј. КМ/thous. KM

| | | 2017 | | 2018 ¹⁾ | | | | |
|------------|---|-----------|-----------|--------------------|-----------|-----------|------------|--|
| | | III | IV | I | II | III | | |
| A | Пољопривреда, шумарство и риболов | 227 184 | 219 689 | 199 973 | 214 516 | 237 820 | A | <i>Agriculture, forestry and fishing</i> |
| B, C, D, E | Вађење руда и камена; Прерађивачка индустрија; Производња и снабдијевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација; Снабдијевање водом, канализација, управљање отпадом и дјелатности санације (ремедијације) животне средине | 473 180 | 493 569 | 470 353 | 492 049 | 516 077 | B, C, D, E | <i>Mining and quarrying; Manufacturing; Electricity, gas, steam and air-conditioning supply; Water supply, sewerage, waste management and remediation activities</i> |
| | Од тога: С Прерађивачка индустрија | 295 349 | 301 734 | 237 197 | 278 398 | 293 939 | | <i>Of which: C Manufacturing</i> |
| F | Грађевинарство | 138 332 | 163 867 | 87 927 | 139 020 | 150 902 | F | <i>Construction</i> |
| G, H, I | Трговина на велико и трговина на мало, оправка моторних возила, мотоцикала; Саобраћај и складиштење; Дјелатности пружања смјештаја, припреме и послуживања хране, хотелијерство и угоститељство | 456 506 | 423 475 | 368 921 | 445 541 | 493 964 | G, H, I | <i>Wholesale and retail trade, repair of motor vehicles, motorcycles; Transport and storage; Accommodation and food services activities</i> |
| J | Информације и комуникације | 118 418 | 110 976 | 110 307 | 120 354 | 120 550 | J | <i>Information and communication</i> |
| K | Финансијске дјелатности и дјелатности осигурања | 79 379 | 78 216 | 81 928 | 85 753 | 87 295 | K | <i>Financial and insurance activities</i> |
| L | Пословање некретнинама | 106 041 | 106 222 | 107 399 | 108 663 | 109 739 | L | <i>Real estate activities</i> |
| M, N | Стручне, научне и техничке дјелатности; Административне и помоћне услужне дјелатности | 77 933 | 78 176 | 75 300 | 78 145 | 80 071 | M, N | <i>Professional, scientific and technical activities; Administrative and support service activities</i> |
| O, P, Q | Јавна управа и одбрана, обавезно социјално осигурање; Образовање; Дјелатности здравствене заштите и социјалног рада | 454 214 | 447 259 | 430 129 | 434 894 | 448 851 | O, P, Q | <i>Public administration and defense, compulsory social security; Education; Human health and social work activities</i> |
| R, S | Умјетност, забава и рекреација; Остале услужне активности | 59 431 | 60 713 | 62 913 | 64 911 | 66 472 | R, S | <i>Arts, entertainment and recreation; Other service activities</i> |
| | FISIM (минус) | 46 414 | 51 063 | 51 357 | 60 246 | 47 057 | | <i>FISIM (minus)</i> |
| | БРУТО ДОДАТА ВРИЈЕДНОСТ | 2 144 205 | 2 131 100 | 1 943 792 | 2 123 600 | 2 264 683 | | <i>GROSS VALUE ADDED</i> |
| | Порези на производе минус субвенције на производе | 451 678 | 458 640 | 450 316 | 461 679 | 469 675 | | <i>Taxes on products minus subsidies on products</i> |
| | БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД | 2 595 883 | 2 589 739 | 2 394 108 | 2 585 279 | 2 734 358 | | <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i> |

4. ТРОМЈЕСЕЧНА БРУТО ДОДАТА ВРИЈЕДНОСТ И БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД, У ЦИЈЕНАМА 2015. ГОДИНЕ (ЛАНЧАНО ПОВЕЗАНЕ ВРИЈЕДНОСТИ)²⁾
QUARTERLY GROSS VALUE ADDED AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, AT PRICES OF 2015 (CHAIN-LINKED VALUES)²⁾

хиљ. КМ/thous. КМ

| | | 2017 | | 2018 ¹⁾ | | | | |
|------------|---|-----------|-----------|--------------------|-----------|-----------|------------|--|
| | | III | IV | I | II | III | | |
| A | Пољопривреда, шумарство и риболов | 229 742 | 222 163 | 204 311 | 219 169 | 242 980 | A | <i>Agriculture, forestry and fishing</i> |
| B, C, D, E | Вађење руда и камена; Прерађивачка индустрија; Производња и снабдијевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација; Снабдијевање водом, канализација, управљање отпадом и дјелатности санације (ремедијације) животне средине | 454 667 | 474 258 | 426 849 | 446 539 | 468 344 | B, C, D, E | <i>Mining and quarrying; Manufacturing; Electricity, gas, steam and air-conditioning supply; Water supply, sewerage, waste management and remediation activities</i> |
| | Од тога: С Прерађивачка индустрија | 264 819 | 270 544 | 208 596 | 244 828 | 258 496 | | <i>Of which: C Manufacturing</i> |
| F | Грађевинарство | 136 437 | 161 623 | 83 100 | 131 389 | 142 618 | F | <i>Construction</i> |
| G, H, I | Трговина на велико и трговина на мало, оправка моторних возила, мотоцикала; Саобраћај и складиштење; Дјелатности пружања смјештаја, припреме и послуживања хране, хотелијерство и угоститељство | 451 390 | 418 728 | 359 989 | 434 754 | 482 005 | G, H, I | <i>Wholesale and retail trade, repair of motor vehicles, motorcycles; Transport and storage; Accommodation and food services activities</i> |
| J | Информације и комуникације | 119 253 | 111 759 | 110 322 | 120 371 | 120 567 | J | <i>Information and communication</i> |
| K | Финансијске дјелатности и дјелатности осигурања | 78 671 | 77 518 | 75 753 | 79 290 | 80 715 | K | <i>Financial and insurance activities</i> |
| L | Пословање некретнинама | 106 415 | 106 596 | 105 799 | 107 044 | 108 104 | L | <i>Real estate activities</i> |
| M, N | Стручне, научне и техничке дјелатности; Административне и помоћне услужне дјелатности | 75 018 | 75 251 | 71 602 | 74 307 | 76 139 | M, N | <i>Professional, scientific and technical activities; Administrative and support service activities</i> |
| O, P, Q | Јавна управа и одбрана, обавезно социјално осигурање; Образовање; Дјелатности здравствене заштите и социјалног рада | 455 026 | 448 059 | 440 345 | 445 224 | 459 512 | O, P, Q | <i>Public administration and defense, compulsory social security; Education; Human health and social work activities</i> |
| R, S | Умјетност, забава и рекреација; Остале услужне активности | 59 842 | 61 132 | 58 507 | 60 365 | 61 816 | R, S | <i>Arts, entertainment and recreation; Other service activities</i> |
| | FISIM (минус) | 44 246 | 48 677 | 49 353 | 57 896 | 45 221 | | <i>FISIM (minus)</i> |
| | БРУТО ДОДАТА ВРИЈЕДНОСТ | 2 123 012 | 2 110 036 | 1 886 732 | 2 061 261 | 2 198 203 | | <i>GROSS VALUE ADDED</i> |
| | Порези на производе минус субвенције на производе | 445 733 | 452 603 | 447 387 | 458 676 | 466 620 | | <i>Taxes on products minus subsidies on products</i> |
| | БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД | 2 568 696 | 2 562 617 | 2 333 460 | 2 519 788 | 2 665 091 | | <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i> |

5. ТРОМЈЕСЕЧНА БРУТО ДОДАТА ВРИЈЕДНОСТ И БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД, СТОПЕ РЕАЛНОГ РАСТА, ПРОМЈЕНЕ У ОДНОСУ НА ИСТО ТРОМЈЕСЕЧЈЕ ПРЕТХОДНЕ ГОДИНЕ
QUARTERLY GROSS VALUE ADDED AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, REAL GROWTH RATES, CHANGES COMPARED TO THE SAME QUARTER OF THE PREVIOUS YEAR

%

| | | 2017 | | 2018 ¹⁾ | | | | |
|------------|---|------|------|--------------------|------|------|------------|--|
| | | III | IV | I | II | III | | |
| A | Пољопривреда, шумарство и риболов | -4,9 | -5,8 | 3,1 | 3,4 | 5,8 | A | <i>Agriculture, forestry and fishing</i> |
| B, C, D, E | Вађење руда и камена; Прерађивачка индустрија; Производња и снабдијевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација; Снабдијевање водом, канализација, управљање отпадом и дјелатности санације (ремедијације) животне средине | 1,7 | 2,4 | 5,0 | 4,1 | 3,0 | B, C, D, E | <i>Mining and quarrying; Manufacturing; Electricity, gas, steam and air-conditioning supply; Water supply, sewerage, waste management and remediation activities</i> |
| | Од тога: С Прерађивачка индустрија | 8,3 | 9,1 | -2,1 | -2,2 | -2,4 | | <i>Of which: C Manufacturing</i> |
| F | Грађевинарство | 9,3 | 7,8 | 6,4 | 5,3 | 4,5 | F | <i>Construction</i> |
| G, H, I | Трговина на велико и трговина на мало, оправка моторних возила, мотоцикала; Саобраћај и складиштење; Дјелатности пружања смјештаја, припреме и послуживања хране, хотелијерство и угоститељство | 8,9 | 8,8 | 4,2 | 6,2 | 6,8 | G, H, I | <i>Wholesale and retail trade, repair of motor vehicles, motorcycles; Transport and storage; Accommodation and food services activities</i> |
| J | Информације и комуникације | -0,5 | 0,0 | -0,2 | 0,4 | 1,1 | J | <i>Information and communication</i> |
| K | Финансијске дјелатности и дјелатности осигурања | 7,9 | 9,1 | 2,6 | 2,8 | 2,6 | K | <i>Financial and insurance activities</i> |
| L | Пословање некретнинама | 3,5 | 2,9 | 1,1 | 1,4 | 1,6 | L | <i>Real estate activities</i> |
| M, N | Стручне, научне и техничке дјелатности; Административне и помоћне услужне дјелатности | 4,3 | 3,3 | 1,7 | 2,1 | 1,5 | M, N | <i>Professional, scientific and technical activities; Administrative and support service activities</i> |
| O, P, Q | Јавна управа и одбрана, обавезно социјално осигурање; Образовање; Дјелатности здравствене заштите и социјалног рада | 1,6 | 0,9 | 0,9 | 0,6 | 1,0 | O, P, Q | <i>Public administration and defense, compulsory social security; Education; Human health and social work activities</i> |
| R, S | Умјетност, забава и рекреација; Остале услужне активности | 7,2 | 7,2 | 3,0 | 3,1 | 3,3 | R, S | <i>Arts, entertainment and recreation; Other service activities</i> |
| | FISIM (минус) | 5,7 | 6,6 | 1,7 | 2,4 | 2,2 | | <i>FISIM (minus)</i> |
| | БРУТО ДОДАТА ВРИЈЕДНОСТ | 3,2 | 3,0 | 3,0 | 3,4 | 3,5 | | <i>GROSS VALUE ADDED</i> |
| | Порези на производе минус субвенције на производе | 3,3 | 3,1 | 4,8 | 4,9 | 4,7 | | <i>Taxes on products minus subsidies on products</i> |
| | БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД | 3,2 | 3,0 | 3,3 | 3,6 | 3,8 | | <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i> |

¹⁾ Процјена / *Estimate*

²⁾ Подаци су неадитивни, односно, збир података по нижим нивоима није једнак податку на вишем нивоу агрегације
Data are non-additive, that is, the sum of data for lower levels does not equal the data on the higher level of aggregation

Саопштење припремила: Драгана Куновац
e-mail: dragana.kunovac@rzs.rs.ba

Prepared by: Dragana Kunovac
e-mail: dragana.kunovac@rzs.rs.ba

Издаје Републички завод за статистику, Република Српска, Бања Лука, Вељка Млађеновића 12д – Тел. +387 51 332 700 – Владан Сибиновић, главни уредник – Излази тромјесечно – Саопштење је објављено на Интернету на адреси: www.rzs.rs.ba – E-mail: stat@rzs.rs.ba – Приликом коришћења података обавезно навести извор

Published by Republika Srpska Institute of Statistics, Banja Luka, Veljka Mladenovića 12d – Tel. +387 51 332 700 – Vladan Sibinović, Editor in chief – Quarterly periodicity – Release is available on the Internet at: www.rzs.rs.ba – E-mail: stat@rzs.rs.ba – These data can be used provided the source is acknowledged