



ТРОМЈЕСЕЧНИ БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД QUARTERLY GROSS DOMESTIC PRODUCT

Реални пад бруто домаћег производа (БДП) у другом тромјесечју 2020. године, у односу на друго тромјесечје 2019. године, износио је 6,9%.

Посматрано по подручјима класификације дјелатности груписаним на ниво А10, у другом тромјесечју 2020. године бруто додата вриједност реално је мања у подручјима: (R,S) Умјетност, забава и рекреација; Остале услужне активности за 25,2%, (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 15,0%, (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 9,8%, а од тога у подручју (C) Прерађивачка индустрија за 15,6%, док је реално већа у подручјима (A) Пољопривреда, шумарство и риболов за 2,8% и (K) Финансијске дјелатности и дјелатности осигурања за 1,5%.

In the second quarter of 2020, compared to the second quarter of 2019, a decrease by 6.9% was recorded in real Gross domestic product.

By section of the Classification of Economic Activities aggregated at the level A10, in the second quarter of 2020, Gross value added decreased in real terms in the following sections: (R,S) Arts, entertainment and recreation; Other service activities by 25.2%, (G,H,I) Wholesale and retail trade, repair of motor vehicles, motorcycles; Transportation and storage; Accommodation and food service activities by 15.0%, (B,C,D,E) Mining and quarrying; Manufacturing; Electricity, gas, steam and air-conditioning supply; Water supply, sewerage, waste management and remediation activities by 9.8%, of which in (C) Manufacturing by 15.6%, while an increase in real terms was recorded in the sections (A) Agriculture, forestry and fishing by 2.8% and (K) Financial and insurance activities by 1.5%.

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

	2018				2019 ¹⁾				2020 ²⁾		%
	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	
Недесезонирани подаци, промјене у односу на исто тромјесечје претходне године	3,8	3,9	4,0	3,8	1,9	2,4	3,0	2,6	1,4	-6,9	Non-seasonally adjusted data, changes compared to the same quarter of the previous year
Десезонирани подаци, промјене у односу на претходно тромјесечје	1,4	0,7	0,7	0,8	0,4	0,7	0,6	0,4	0,2	-7,6	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 тромјесечје 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 тромјесечје. Послије објављивања података за четврто тромјесечје, 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

		2019 ¹⁾			2020 ²⁾			
		II	III	IV	I	II		
A	Пољопривреда, шумарство и риболов	236 059	261 808	248 088	219 519	246 564	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	536 646	569 333	591 717	497 793	491 141	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	323 183	351 876	368 255	264 941	278 682		<i>Of which: C Manufacturing</i>
F	Грађевинарство	148 387	186 596	217 581	92 160	153 914	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	473 465	522 474	481 001	426 053	395 188	G, H, I	<i>Wholesale and retail trade, repair of motor vehicles, motorcycles; Transport and storage; Accommodation and food service activities</i>
J	Информације и комуникације	126 605	128 239	122 704	124 322	127 023	J	<i>Information and communication</i>
K	Финансијске дјелатности и дјелатности осигурања	94 712	97 343	95 824	94 905	100 360	K	<i>Financial and insurance activities</i>
L	Пословање некретнинама	112 456	113 072	115 404	114 776	112 207	L	<i>Real estate activities</i>
M, N	Стручне, научне и техничке дјелатности; Административне и помоћне услужне дјелатности	92 401	98 633	101 503	88 999	86 733	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	453 120	468 479	467 024	464 810	493 386	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	66 263	71 622	76 074	64 443	50 332	R, S	<i>Arts, entertainment and recreation; Other service activities</i>
	FISIM (минус)	64 626	50 454	54 534	57 649	65 876		<i>FISIM (minus)</i>
	БРУТО ДОДАТА ВРИЈЕДНОСТ	2 275 489	2 467 143	2 462 386	2 130 130	2 190 972		<i>GROSS VALUE ADDED</i>
	Порези на производе минус субвенције на производе	493 303	490 000	497 665	496 558	391 333		<i>Taxes on products less subsidies on products</i>
	БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД	2 768 791	2 957 143	2 960 052	2 626 687	2 582 305		<i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>

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

хиљ. КМ/thous. КМ

		2019 ¹⁾			2020 ²⁾			
		II	III	IV	I	II		
A	Пољопривреда, шумарство и риболов	232 491	256 082	240 496	221 854	242 934	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	511 359	535 004	556 231	491 138	488 484	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	303 303	321 960	339 480	261 967	276 986		<i>Of which: C Manufacturing</i>
F	Грађевинарство	157 149	174 858	201 372	100 720	160 466	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	466 506	516 926	473 468	422 519	401 976	G, H, I	<i>Wholesale and retail trade, repair of motor vehicles, motorcycles; Transport and storage; Accommodation and food service activities</i>
J	Информације и комуникације	126 855	129 664	123 529	119 536	127 918	J	<i>Information and communication</i>
K	Финансијске дјелатности и дјелатности осигурања	95 280	99 057	96 287	90 858	96 063	K	<i>Financial and insurance activities</i>
L	Пословање некретнинама	108 983	109 908	110 317	113 001	112 521	L	<i>Real estate activities</i>
M, N	Стручне, научне и техничке дјелатности; Административне и помоћне услужне дјелатности	88 819	94 862	95 877	88 516	87 778	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	447 290	461 447	457 144	452 377	458 872	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	62 287	66 612	69 019	64 434	49 862	R, S	<i>Arts, entertainment and recreation; Other service activities</i>
	FISIM (минус)	66 717	53 016	57 218	54 668	64 850		<i>FISIM (minus)</i>
	БРУТО ДОДАТА ВРИЈЕДНОСТ	2 230 302	2 391 405	2 366 522	2 110 285	2 162 024		<i>GROSS VALUE ADDED</i>
	Порези на производе минус субвенције на производе	478 025	488 753	489 972	488 678	427 914		<i>Taxes on products less subsidies on products</i>
	БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД	2 708 327	2 880 158	2 856 495	2 598 963	2 589 938		<i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>

4. ТРОМЈЕСЕЧНА БРУТО ДОДАТА ВРИЈЕДНОСТ И БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД, У ЦИЈЕНАМА 2015. ГОДИНЕ (ЛАНЧАНО ПОВЕЗАНЕ ВРИЈЕДНОСТИ)³⁾
QUARTERLY GROSS VALUE ADDED AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, AT PRICES OF 2015 (CHAIN-LINKED VALUES)³⁾

хилј. КМ/ thous. КМ

		2019 ¹⁾			2020 ²⁾			
		II	III	IV	I	II		
A	Пољопривреда, шумарство и риболов	224 321	247 083	232 045	210 510	230 512	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	434 734	454 835	472 882	394 400	392 269	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	239 765	254 514	268 363	191 369	202 341		<i>Of which: C Manufacturing</i>
F	Грађевинарство	146 863	163 413	188 191	92 415	147 234	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	451 821	500 654	458 564	403 726	384 097	G, H, I	<i>Wholesale and retail trade, repair of motor vehicles, motorcycles; Transport and storage; Accommodation and food service activities</i>
J	Информације и комуникације	126 227	129 021	122 917	119 354	127 723	J	<i>Information and communication</i>
K	Финансијске дјелатности и дјелатности осигурања	85 689	89 087	86 596	82 222	86 932	K	<i>Financial and insurance activities</i>
L	Пословање некретнинама	107 091	108 000	108 402	107 374	106 918	L	<i>Real estate activities</i>
M, N	Стручне, научне и техничке дјелатности; Административне и помоћне услужне дјелатности	83 254	88 919	89 870	79 484	78 821	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	456 030	470 463	466 076	454 970	461 501	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	65 564	70 117	72 650	63 372	49 040	R, S	<i>Arts, entertainment and recreation; Other service activities</i>
	FISIM (минус)	61 196	48 628	52 483	51 918	61 588		<i>FISIM (minus)</i>
	БРУТО ДОДАТА ВРИЈЕДНОСТ	2 116 907	2 269 819	2 246 201	1 948 382	1 996 151		<i>GROSS VALUE ADDED</i>
	Порези на производе минус субвенције на производе	471 391	481 970	483 172	472 455	413 708		<i>Taxes on products less subsidies on products</i>
	БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД	2 588 048	2 752 248	2 729 635	2 419 155	2 410 755		<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

%

		2019 ¹⁾			2020 ²⁾			
		II	III	IV	I	II		
A	Пољопривреда, шумарство и риболов	0,2	0,7	0,5	1,0	2,8	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	-3,8	-3,6	-3,9	-3,6	-9,8	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	-2,4	-1,7	-1,9	-6,6	-15,6		<i>Of which: C Manufacturing</i>
F	Грађевинарство	6,8	8,6	5,9	2,2	0,3	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	5,1	5,2	4,9	5,6	-15,0	G, H, I	<i>Wholesale and retail trade, repair of motor vehicles, motorcycles; Transport and storage; Accommodation and food service activities</i>
J	Информације и комуникације	3,5	4,7	6,6	3,6	1,2	J	<i>Information and communication</i>
K	Финансијске дјелатности и дјелатности осигурања	5,9	7,7	6,0	2,0	1,5	K	<i>Financial and insurance activities</i>
L	Пословање некретнинама	2,7	2,7	2,4	1,3	-0,2	L	<i>Real estate activities</i>
M, N	Стручне, научне и техничке дјелатности; Административне и помоћне услужне дјелатности	10,7	13,5	11,5	-0,3	-5,3	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	3,2	3,1	3,4	1,5	1,2	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	6,6	9,8	8,9	0,6	-25,2	R, S	<i>Arts, entertainment and recreation; Other service activities</i>
	FISIM (минус)	5,6	6,7	4,9	1,4	0,6		<i>FISIM (minus)</i>
	БРУТО ДОДАТА ВРИЈЕДНОСТ	2,2	2,8	2,4	1,1	-5,7		<i>GROSS VALUE ADDED</i>
	Порези на производе минус субвенције на производе	3,2	3,8	3,2	2,8	-12,2		<i>Taxes on products less subsidies on products</i>
	БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД	2,4	3,0	2,6	1,4	-6,9		<i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>

¹⁾ Претходни подаци / Preliminary data

²⁾ Процјена / Estimate

³⁾ 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 - Проф. др Јасмин Комић, главни уредник – Излази тромјесечно – Саопштење је објављено на Интернету на адреси: www.rzs.rs.ba – Е-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 – Prof. Dr Jasmin Komić, 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