

## ТРОМЈЕСЕЧНИ БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД QUARTERLY GROSS DOMESTIC PRODUCT

Бруто домаћи производ (БДП) у првом тромјесечју 2017. године у односу на прво тромјесечје 2016. године има позитивну стопу раста од 2,2%.

Gross domestic product (GDP) in the first quarter of 2017, compared to the first quarter of 2016, has a positive growth rate of 2.2%.

Посматрано по подручјима класификације дјелатности груписаним на ниво А10, у првом тромјесечју 2017. године бруто додата вриједност реално је већа у подручјима: (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 животне средине за 3,8%, (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 3,4%, (K) Финансијске дјелатности и дјелатности осигурања за 2,6%, док је реално мања у подручјима (M,N) Стручне, научне и техничке дјелатности; Административне и помоћне услугне дјелатности за 2,0%.

By section of the Classification of Economic Activities aggregated at the level A10, in the first quarter of 2017, Gross value added increased in real terms in the following sections: (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 3.8%, (G,H,I) Wholesale and retail trade, repair of motor vehicles, motorcycles; Transport and storage; Accommodation and food services activities by 3.4%, (K) Financial and insurance activities by 2.6%, while a decrease in real terms was recorded in the sections (M,N) Professional, scientific and technical activities; Administrative and support service activities by 2.0%.

Серије података према ESA 2010 у текућим цијенама, у цијенама претходне године, у цијенама 2010. године (ланчано повезане вриједности) и десезонирани БДП од првог тромјесечја 2006. године, могу се преузети на линку <http://www3.rzs.rs.ba/rzs/faces/indicators.xhtml>

Series of data according to ESA 2010 at current prices, at previous year prices, at prices of 2010 (chain-linked values) and seasonally adjusted GDP from the first quarter 2006, can be downloaded on the link <http://www3.rzs.rs.ba/rzs/faces/indicators.xhtml>

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

%

	2014				2015				2016 <sup>1)</sup>				2017 <sup>2)</sup>	
	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	
Несезонирани подаци, промјене у односу на исто тромјесечје претходне године	0,3	-1,0	0,3	1,7	2,3	3,2	3,2	2,6	3,1	2,6	4,0	4,4	2,2	Non-seasonally adjusted data, changes compared to the same quarter of the previous year
Десезонирани подаци, промјене у односу на претходно тромјесечје	-0,1	-0,1	0,7	0,9	0,6	1,0	0,5	0,5	1,4	0,6	1,0	0,8	0,2	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 2010. 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 заснива се 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 (минимизовањем 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 тромјесеца 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 DEMETRA+ програма.

Тромјесечни подаци текуће године подложни су промјенама до објављивања података за четврто тромјесече. Послије објављивања података за четврто тромјесече, тромјесечни подаци подложни су 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 2010 (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 DEMETRA+ 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. KM

	2016 <sup>1)</sup>				2017 <sup>2)</sup>	
	I	II	III	IV	I	
A Пољопривреда, шумарство и риболов	204 328	221 326	242 062	232 455	209 260	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	393 719	430 225	467 280	486 804	432 252	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	215 830	260 757	275 030	282 163	240 777	Of which: C Manufacturing
F Грађевинарство	75 978	118 556	126 463	151 130	76 813	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	318 173	381 222	416 248	391 262	335 348	G, H, I Wholesale and retail trade, repair of motor vehicles, motorcycles; Transport and storage; Accommodation and food services activities
J Информације и комуникације	110 778	117 071	120 795	109 157	107 006	J Information and communication
K Финансијске дјелатности и дјелатности осигурања	71 389	73 186	73 089	71 596	73 580	K Financial and insurance activities
L Пословање некретнинама	102 834	101 971	101 534	103 080	104 062	L Real estate activities
M, N Стручне, научне и техничке дјелатности; Административне и помоћне услужне дјелатности	73 429	74 393	74 804	76 612	74 546	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	433 093	438 104	447 909	442 269	434 964	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	53 766	54 479	54 890	56 670	54 015	R, S Arts, entertainment and recreation; Other service activities
FISIM (минус)	48 691	56 724	43 662	48 481	51 378	FISIM (minus)
БРУТО ДОДАТА ВРИЈЕДНОСТ	1 788 794	1 953 809	2 081 411	2 072 555	1 850 467	GROSS VALUE ADDED
Порези на производе минус субвенције на производе	421 047	427 808	435 982	450 757	424 448	Taxes on products less subsidies on products
БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД	2 209 840	2 381 617	2 517 393	2 523 312	2 274 915	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. КМ

	2016 <sup>1)</sup>				2017 <sup>2)</sup>			
	I	II	III	IV	I			
A	Пољопривреда, шумарство и риболов	206 408	224 210	241 653	235 190	209 522	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	389 016	409 740	447 220	462 373	420 258	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	199 763	233 454	244 504	248 090	234 624		<i>Of which: C Manufacturing</i>
F	Грађевинарство	74 623	116 873	125 001	149 605	76 601	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	316 947	379 090	413 186	384 727	330 590	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	110 071	118 947	119 788	112 278	111 588	J	<i>Information and communication</i>
K	Финансијске дјелатности и дјелатности осигурања	70 535	72 751	72 902	70 325	73 088	K	<i>Financial and insurance activities</i>
L	Пословање некретнинама	102 620	102 702	102 756	102 783	102 355	L	<i>Real estate activities</i>
M, N	Стручне, научне и техничке дјелатности; Административне и помоћне услужне дјелатности	71 267	71 929	71 945	72 204	72 731	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	433 474	438 429	447 748	444 430	436 534	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	53 367	54 901	55 856	56 928	53 389	R, S	<i>Arts, entertainment and recreation; Other service activities</i>
	FISIM (минус)	46 800	54 300	41 836	45 393	50 013		<i>FISIM (minus)</i>
	БРУТО ДОДАТА ВРИЈЕДНОСТ	1 781 529	1 935 273	2 056 220	2 045 449	1 836 643		<i>GROSS VALUE ADDED</i>
	Порези на производе минус субвенције на производе	415 713	424 216	432 999	440 348	432 282		<i>Taxes on products less subsidies on products</i>
	БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД	2 197 242	2 359 490	2 489 219	2 485 797	2 268 926		<i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>

4. ТРОМЈЕСЕЧНА БРУТО ДОДАТА ВРИЈЕДНОСТ И БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД, У ЦИЈЕНАМА 2010. ГОДИНЕ (ЛАНЧАНО ПОВЕЗАНЕ ВРИЈЕДНОСТИ)<sup>3)</sup>  
QUARTERLY GROSS VALUE ADDED AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, AT PRICES OF 2010 (CHAIN-LINKED VALUES)<sup>3)</sup>

хиљ. КМ/thous. КМ

	2016 <sup>1)</sup>				2017 <sup>2)</sup>	
	I	II	III	IV	I	
A Пољопривреда, шумарство и риболов	200 859	218 182	235 157	228 867	205 540	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	347 090	365 581	399 021	412 541	360 270	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	182 309	213 056	223 141	226 413	191 761	Of which: C Manufacturing
F Грађевинарство	76 920	120 470	128 848	154 209	77 951	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	319 360	381 976	416 331	387 656	330 243	G, H, I Wholesale and retail trade, repair of motor vehicles, motorcycles; Transport and storage; Accommodation and food services activities
J Информације и комуникације	103 589	111 942	112 734	105 666	105 770	J Information and communication
K Финансијске дјелатности и дјелатности осигурања	67 268	69 381	69 525	67 067	69 041	K Financial and insurance activities
L Пословање некретнинама	100 423	100 503	100 556	100 583	100 516	L Real estate activities
M, N Стручне, научне и техничке дјелатности; Административне и помоћне услужне дјелатности	74 157	74 846	74 862	75 131	72 672	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	409 069	413 745	422 539	419 408	412 589	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	42 615	43 839	44 601	45 457	42 873	R, S Arts, entertainment and recreation; Other service activities
FISIM (минус)	48 508	56 282	43 364	47 051	49 417	FISIM (minus)
БРУТО ДОДАТА ВРИЈЕДНОСТ	1 697 764	1 844 280	1 959 539	1 949 275	1 732 976	GROSS VALUE ADDED
Порези на производе минус субвенције на производе	396 199	404 304	412 675	419 678	406 694	Taxes on products less subsidies on products
БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД	2 093 868	2 248 482	2 372 108	2 368 847	2 139 638	GROSS DOMESTIC PRODUCT

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

%

		2016 <sup>1)</sup>				2017 <sup>2)</sup>		
		I	II	III	IV	I		
A	Пољопривреда, шумарство и риболов	4,4	5,7	7,3	5,8	2,3	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	5,0	2,5	8,4	11,2	3,8	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	6,2	2,5	1,8	5,0	5,2		Of which: C Manufacturing
F	Грађевинарство	8,1	7,4	8,0	5,8	1,3	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	2,3	1,8	1,9	2,5	3,4	G, H, I	Wholesale and retail trade, repair of motor vehicles, motorcycles; Transport and storage; Accommodation and food services activities
J	Информације и комуникације	-2,2	-2,5	-2,9	-2,9	2,1	J	Information and communication
K	Финансијске дјелатности и дјелатности осигурања	1,4	0,1	0,2	0,1	2,6	K	Financial and insurance activities
L	Пословање некретнинама	-0,1	0,2	0,8	-0,4	0,1	L	Real estate activities
M, N	Стручне, научне и техничке дјелатности; Административне и помоћне услужне дјелатности	9,7	10,2	8,9	8,2	-2,0	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	0,5	0,2	0,9	1,3	0,9	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	4,3	4,8	4,9	4,8	0,6	R, S	Arts, entertainment and recreation; Other service activities
	FISIM (минус)	2,3	1,9	1,3	1,9	1,9		FISIM (minus)
	БРУТО ДОДАТА ВРИЈЕДНОСТ	2,9	2,3	3,9	4,4	2,1		GROSS VALUE ADDED
	Порези на производе минус субвенције на производе	4,1	4,4	4,5	4,4	2,6		Taxes on products less subsidies on products
	БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД	3,1	2,6	4,0	4,4	2,2		GROSS DOMESTIC PRODUCT

<sup>1)</sup> Претходни подаци / Preliminary data

<sup>2)</sup> Процјена / Estimate

<sup>3)</sup> 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 – Др Радмила Чичковић, директор – Владан Сибинковић, 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 – Radmila Čičković, PhD, Director General - 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