



PRIOPĆENJE

FIRST RELEASE



Molimo korisnike da prilikom uporabe podataka obavezno navedu izvor
Users are kindly requested to mention the data source

GODINA/ YEAR V

SARAJEVO, 10.10.2019.

BROJ/ NUMBER III

BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, RASHODNI PRISTUP TROMJESEČNI PODACI GROSS DOMESTIC PRODUCT, BY EXPENDITURE APPROACH QUARTERLY DATA

Realni rast Bruto domaćeg proizvoda prema rashodnom pristupu, u drugom tromjesečju 2019. godine, u odnosu na isto tromjesečje prethodne godine, iznosio je 2,6%.

The real GDP growth by expenditure approach in the second quarter of 2019, compare to the same quarter of the previous year amounted 2,6%.

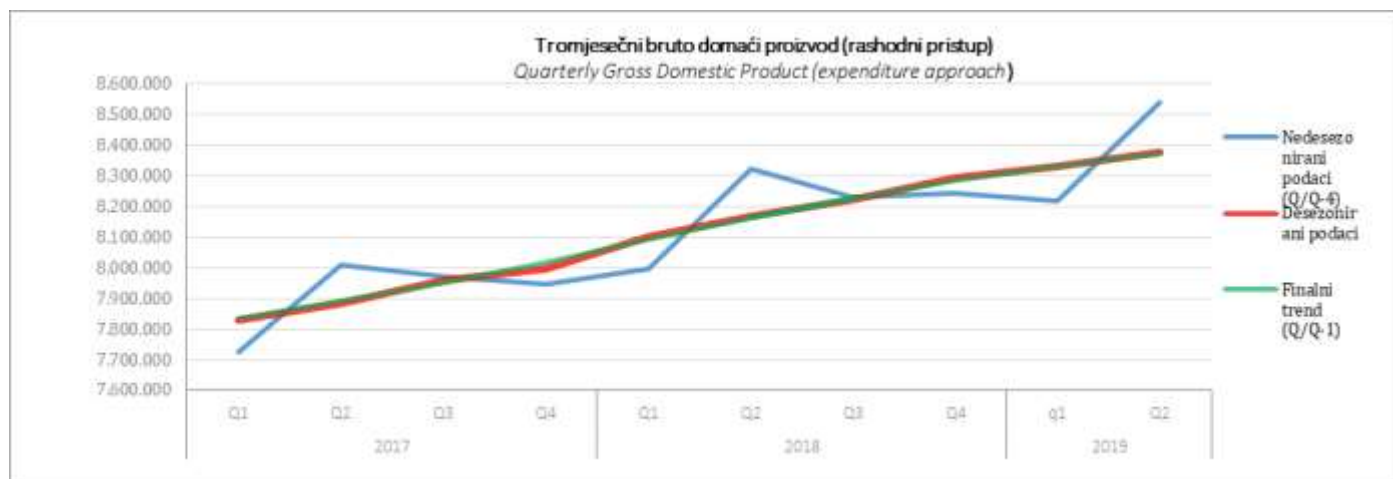
Sezonski podešena serija podataka pokazuje rast BDP u drugom tromjesečju 2019. godine od 0,6 % u odnosu na prethodno tromjesečje.

According to seasonally adjusted data, GDP increased by 0,6 % in the second quarter of 2019, as compared to the previous quarter.

Promatrano prema kategorijama BDP-a prema rashodnom pristupu u drugom tromjesečju 2019. godine u odnosu na isto tromjesečje prethodne godine, značajan realni rast zabilježen je kod svih kategorija: Potrošnja kućanstava 3,2%, potrošnja države 2,5%, bruto investicije 9,6%, izvoz roba i usluga 5,7% i uvoz roba i usluga 8,4%.

Observed by category of GDP by expenditure approach, in the second quarter of 2019 compared to the same quarter of the previous year, real growth was recorded in all categories: Household final consumption expenditure 3,2 %, General government consumption expenditure 2,5%, Gross capital formation 9,6%, Export of goods and services 5,7% and Import of goods and services 8,4 %.

	2017				2018				2019		%
	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	
Nedesezonirani podaci Q/Q-4	3,5	3,3	3,1	2,3	3,5	3,9	3,2	3,7	2,8	2,6	Non-seasonally adjusted Q/Q-4
Desezonirani podaci Q/Q-1	0,5	0,7	1,0	0,5	1,3	0,9	0,7	0,9	0,4	0,6	Seasonally adjusted Q/Q-1
Finalni trend Q/Q-1	0,7	0,7	0,8	0,8	0,9	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	Final trend Q/Q-1



Izvori i metode prikupljanja podataka

Tromjesečne procjene BDP-a prema rashodnom pristupu su, najvećim dijelom, zasnovane na istim izvorima i metodama koje se koriste za procjene BDP-a na godišnjem nivou. Za one kategorije, gdje godišnji izvori podataka nisu raspoloživi na tromjesečnoj razini, korišteni su rezultati raspoloživih mjesečnih i tromjesečnih statističkih istraživanja, kao što su HBS, statistika poljoprivrede, prerađivačke industrije, građevinarstva, trgovine, hotela i restorana, transporta i komunikacija, zaposlenosti i zarada, statistike cijena, porezne evidencije kao i drugi izvori.

Važno je istaći da, zbog nepostojanja kvalitetnih izvora podataka za tromjesečne procjene kretanja zaliha, koje mogu imati veliki uticaj na tromjesečna kretanja BDP-a procijenjenog prema rashodnom pristupu, do sada nije bilo moguće izvesti ni tromjesečne procjene ukupnog BDP-a, koje bi bile konzistentne sa godišnjim procjenama, već samo pojedinačne kategorije. U razdoblju od 2013. do sada uloženi su veliki napor i trud da se to uspije prevazići. U ovom priopćenju, kalkulacija vrijednosti tromjesečnih procjena zaliha utemeljena je na metodi robnih tokova.

Obuhvat

Izračun obuhvaća sve aktivnosti slijedeći rashodni koncept prema Sistemu Nacionalnih Računa 2008 (SNA 2008) i Evropskom Sistemu Računa 2010 (ESA 2010).

Predstavljanje podataka

Temeljni agregati i kategorije su u pogledu koncepta i terminologije, harmonizirani sa SNA 2008 i ESA 2010.

Definicije i pojašnjenja

Bruto domaći proizvod prema rashodnom pristupu definira se kao ukupna domaća krajnja potrošnja korigirana vanjskim bilansom roba i usluga sa ostatkom svijeta. Temeljne komponente BDP-a po rashodnom pristupu:

- Izdaci za krajnju potrošnju kućanstava,
- Izdaci za krajnju potrošnju neprofitnih institucija koje usluge pružaju kućanstvima,
- Izdaci za krajnju potrošnju vlade,
- Bruto investicije,
- Izvoz i uvoz roba i usluga.

Izdaci za krajnju potrošnju kućanstava sastoje se od izdataka rezidentnih kućanstava na potrošnju robe i usluga za izravno zadovoljenje ljudskih potreba i želja.

Izdaci za krajnju potrošnju neprofitnih institucija koje usluge pružaju kućanstvima se sastoje od roba i usluga koje neprofitne institucije pružaju kućanstvima bez naknade ili u cijenama koje nisu ekonomski značajne.

Source and methods of data collection

The quarterly estimates of GDP by expenditure, to a large extent, are based on the same sources and methods used in annual estimates. For those categories where the annual data sources are not available at the quarterly level, we have used the results of available monthly and quarterly statistical surveys, such as the HBS, statistics of agriculture, manufacturing, construction, trade, hotels and restaurants, transport and communications, employment and wages, price statistics, tax records and other sources

It is important to point out that quality data sources for quarterly estimates on changes in inventories, which might have a huge impact on the quarterly movements of GDP by the expenditure approach estimates, have not been available, till now. It was impossible to calculate GDP by expenditure, only by the categories. In the period from 2013 to now we have invested a lot of effort and hard work to be able to overcome it. In this press release, the calculation has been based on the commodity flow method for estimating changes in inventories.

Coverage

The calculation covers all activities following the concept of expenditure by the 2008 System of National Accounts (SNA 2008) and the 2010 European System of Accounts (ESA 2010).

Data presentation

The main aggregates and categories are, as in regards of the concept and terminology, harmonised with SNA 2008 and ESA 2010.

Definitions and explanations

Gross domestic product (GDP) by expenditure approach is defined as total domestic final consumption corrected by external trade balance with the rest of the world. The main components of GDP by expenditure are:

- Household final consumption expenditure,
- Final consumption of non-profit institutions serving households,
- Final consumption of general government,
- Gross capital formation,
- Export and import of goods and services.

Household final consumption expenditure consists of expenditure incurred by resident households on consumption goods and services for the direct satisfaction of human needs and wants.

Final consumption expenditure of non-profit institutions serving households consists of goods and services which non-profit institutions provide to households free or at prices that are not economically significant.

Izdaci za krajnju potrošnju vlade obuhvaćaju dvije kategorije izdataka: Izdatke za individualnu potrošnju i Izdatke za kolektivnu potrošnju. Izdaci za individualnu potrošnju vlade sastoje se od isplata za netržišne usluge vlade (obrazovanje, zdravlje, socijalnu skrb, kulturu, sport i td.) i izdataka za tržišne proizvode i usluge (lijekove, ortopedska pomagala, usluge lječilišta i td.) izravno dostavljenih kućanstvima kao socijalni transfer u naturi. Izdaci za kolektivnu potrošnju vlade uglavnom se sastoje od izdataka za administrativne, obrambene, ekonomske, razvojno-istraživačke i druge netržišne usluge vlade.

Bruto investicije se sastoje od bruto investicija u stalna sredstva, promjena na zalihama i neto sticanje dragocjenosti. Bruto investicije u stalna sredstva sastoje se od investicija u nova stalna sredstva, troškova transakcija za postojeća stalna sredstva i nabavke proizvedene aktive. Promjene zaliha odnose se na zalihe proizvodnje u toku, zalihe gotovih proizvoda, zalihe trgovačke robe i zalihe sirovina i materijala.

Podaci o izvozu i uvozu roba i usluga temelje se na bilansu plaćanja Centralne banke Bosne i Hercegovine. Vrijednost izvezeno robe obračunava se po paritetu fob, a vrijednost uvezene robe po paritetu cif.

Sezonsko podešavanje podataka

Sezonski podešene vrijednosti su vrijednosti u kojima je uklonjen utjecaj sezone i kalendara. Zbir kvartalnih sezonski podešenih podataka u godini nije jednak zbiru podataka koji nisu vremenski podešeni.

Metodološka pojašnjenja

Temeljna karakteristika tromjesečnih nacionalnih računa je da se primjenjuju isti principi, definicije i strukture kao i kod godišnjih računa.

Tromjesečne procjene izdataka kućanstava za finalnu potrošnju sastoje se od izdataka rezidentnih kućanstava na finalnu potrošnju roba i usluga za zadovoljenje njihovih potreba. Tromjesečne procjene na konačnu potrošnju industrijskih proizvoda utemeljene su na metodi robnih tokova, kao i kod godišnjih procjena, dok se procjene izdataka za finalnu potrošnju usluga uglavnom oslanjaju na indikatore, odnosno raspoloživa mjesečna i tromjesečna istraživanja.

Tromjesečne procjene izdataka vlade na finalnu potrošnju utemeljena su na relevantnim indikatorima preuzetim iz tromjesečnog obračuna BDP-a prema proizvodnom pristupu.

Za procjenu bruto investicija u građevinske objekte, na tromjesečnoj osnovi, korišteni su tromjesečni indikatori promjena u građevinskoj djelatnosti, dok je za procjene ulaganja u strojeve i opremu korišten metod

***Final consumption of general government** includes two categories of expenditure: Individual government consumption expenditure and Collective government consumption expenditure. Individual government consumption expenditure comprises payment for non-market government services (education, health, social care, culture, sport, etc.) and market goods and services (pharmaceutical and therapeutic products, health resort services) supplied directly to households as social transfer in kind. Collective government consumption expenditure consists of expenditure on administrative, defence, economic, R&D and other non market government services.*

***Gross capital formation** is composed of gross fixed capital formation, changes in stocks and acquisition less disposals of valuables. Gross fixed capital formation consists of investments into new fixed capital formation, costs of transactions of existing fixed assets and additions to the value of non-produced assets. Changes in stocks refer to changes of work-in-progress, changes of finished goods, changes of goods in stores and of raw material.*

***Import and export of goods and services** are based on the balance of payments data taken over from Central bank of Bosnia and Herzegovina. The export value of goods is calculated by fob, while import value of goods is calculated by cif.*

Seasonally and working days adjusted data

The seasonally and working days adjusted values are the value from which the seasonality and the calendar effects have been removed. Sum of quarterly seasonally adjusted data in a year is not equal to the sum of non-seasonally adjusted data.

Methodological explanations

The quarterly national accounts adopt the same principles, definitions, and structure of the annual accounts.

The quarterly estimates of expenditures of households for final consumption consists of expenditure incurred by resident households on consumption of goods and services for the direct satisfaction on human needs. Quarterly estimates of the final consumption of manufactured products are based on the commodity flow method, as in the annual estimate. Quarterly estimates of expenditure for final consumption of services mostly rely on indicators, which are available in monthly and quarterly surveys. Quarterly estimates of general government consumption expenditures are consistent with the respective estimates of output within the framework of quarterly GDP estimates by production.

Indicators on quarterly changes in the construction industry have been used for estimates of gross fixed capital formation, on a quarterly basis. For machinery and equipment used commodity flow method, as in the annual estimate.

Za procjenu kretanja ukupnog uvoza i izvoza roba i robnih tokova, kao i kod godišnjih procjena usluga korišteni su podaci raspoloživi u statistici platnog bilansa, koji priprema i objavljuje Centralna banka Bosne i Hercegovine.

Važna osobina tromjesečnih nacionalnih računa je njihova konzistentnost sa godišnjim računima, što znači da je suma četiri tromjesečja, za bilo koju pojedinačnu godinu, jednaka odgovarajućoj godišnjoj procjeni. Ova jednakost se postiže primjenom posebne statističke procedure nazvane „benchmarking“. U kompilaciji tromjesečnog BDP-a BiH, za „benchmark“ proceduru korišten je Denton metod, čija osnovna karakteristika je da zadržava, koliko je to moguće, kretanje indikatora unutar godine, ali uz ograničenje, da zbir sačinjenih tromjesečnih procjena treba biti identičan godišnjim podacima (benchmark podaci).

Serije tromjesečnih procjena BDP-a, u priloženim tabelama, prikazane su u tekućim cijenama, cijenama prethodne godine, te u lančano povezanim vrijednostima u cijenama 2015. Kako bi se dobila dugoročna serija, procjene mjera obujma u cijenama prethodne godine su lančano povezane sa utvrđenim fiksnim referentnim razdobljem, čime se omogućava poređenje između bilo kojih odabranih perioda. Odabrano referentno razdoblje za BiH je 2015.

U priloženim tablicama su prikazane i tromjesečne stope obujma između tekućeg i prethodnog tromjesečja, te između tekućeg tromjesečja i istog tromjesečja prethodne godine. Važno je napomenuti da ove stope rasta predstavljaju različite dimenzije mjera rasta, prva predstavlja tromjesečnu stopu rasta, dok druga predstavlja godišnju stopu rasta (mjere promjene između dva tromjesečja koji su udaljeni jednu godinu).

Tablice, uključuju i sezonski podešene serije u cijenama 2015. i tromjesečne stope rasta u odnosu na prethodno tromjesečje. Sezonski podešene serije, iz originalnih podataka, uklanjaju tromjesečne sezonske fluktuacije i utjecaj kalendara (u obzir je uzet samo utjecaj radnih dana).

Serije su sezonski podešene korištenjem JDemetra + softvera i TRAMO-SEATS metode. Korištena je izravna metoda (svaka serija je sezonski podešena, izravno).

Data for the movement of the total imports and exports of goods and services estimates are obtained from the quarterly balance of payment estimates compiled by the Central bank of Bosnia and Herzegovina.

An important property of the quarterly national accounts is their consistency with the annual accounts, that is, the sum of the four quarters for any given year is equal to the corresponding annual estimate. This identity is obtained by mean of a statistical procedure called „benchmarking“. The Denton benchmarking method has been used in the compilation of the quarterly GDP of the BiH, thus preserving as much as possible the intra-annual movement of the indicators but subject to the restriction that the sum of the resulting quarterly estimates should be identical to the annual data (the benchmark).

Quarterly GDP data series are presented in the attached tables at current prices, prices of the previous year and as chain-linked values at prices of 2015. In order to obtain long-term series, estimates of volume measures at prices of previous year are chain-linked to produce series at a fixed reference period, thus allowing the comparison between any chosen different periods. The selected fixed reference period in BiH is 2015.

The attached tables also present quarterly volume growth rates from quarter to previous quarter and from quarter to the same quarter of previous year. It should be noted that these growth rates represent different dimensions of growth measures, as the first is a quarterly growth rate and the second is actually an annual growth rate (measure the changes between two quarters that are one year apart).

The tables include also seasonally adjusted data at prices of 2015 and the respective quarter to previous quarter growth rates. The seasonally adjusted series remove from the original data the quarterly seasonal fluctuations and the calendar effects (only the effect of working days has been considered).

The series have been seasonally adjusted by means of the JDemetra + software using the TRAMO-SEATS method. The direct method was used (each series was seasonally adjusted, directly).

1

TROMJESEČNI BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, PREMA RASHODNOM PRISTUPU, TEKUĆE CIJENE

000 KM

QUARTERLY GROSS DOMESTIC PRODUCT, EXPENDITURE APPROACH, CURRENT PRICES

GODINA YEAR		Konačna potrošnja <i>Final consumption expenditure</i>	Domaćinstva Households	Država Government	Bruto investicije Gross capital formation	Izvoz roba i usluga Exports of goods and services	Uvoz roba i usluga Imports of goods and services	BRUTO DOMAĆI PROIZVOD GROSS DOMESTIC PRODUCT	GODINA YEAR	
		1 =2+3	2*	3	4	5	6	7=1+4+5-6		
2017		30.851.647	24.482.319	6.369.328	6.601.219	12.574.500	17.701.416	32.325.950	2017	
2018		32.106.482	25.495.937	6.610.545	6.985.196	13.559.454	18.635.399	34.015.732	2018	
2017	q1	7.474.222	5.875.723	1.598.499	1.431.277	2.648.077	3.810.845	7.742.731	q1	2017
	q2	7.714.508	6.121.884	1.592.624	1.740.912	3.136.693	4.495.984	8.096.129	q2	
	q3	7.932.988	6.362.037	1.570.951	1.530.746	3.559.175	4.757.171	8.265.738	q3	
	q4	7.729.930	6.122.676	1.607.254	1.898.284	3.230.554	4.637.415	8.221.352	q4	
2018	q1	7.673.056	6.047.572	1.625.484	1.657.570	2.944.523	4.205.527	8.069.623	q1	2018
	q2	7.978.062	6.341.958	1.636.104	1.744.991	3.506.842	4.708.512	8.521.382	q2	
	q3	8.250.679	6.610.844	1.639.835	1.751.043	3.759.175	5.004.931	8.755.966	q3	
	q4	8.204.686	6.495.564	1.709.122	1.831.591	3.348.914	4.716.430	8.668.761	q4	
2019**	q1	8.046.354	6.310.708	1.735.646	1.746.690	3.085.925	4.519.433	8.359.536	q1	2019**
	q2	8.388.644	6.641.598	1.747.046	1.843.057	3.709.600	5.143.354	8.797.946	q2	

* Uključen NPUSD/Included NIPISH

** Procjena/Estimate

2

TROMJESEČNI BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, PREMA RASHODNOM PRISTUPU, U CIJENAMA PRETHODNE GODINE

000 KM

QUARTERLY GROSS DOMESTIC PRODUCT, EXPENDITURE APPROACH, PREVIOUS YEAR PRICES

GODINA YEAR		Konačna potrošnja <i>Final consumption expenditure</i>	Domaćinstva Households	Država Government	Bruto investicije Gross capital formation	Izvoz roba i usluga Exports of goods and services	Uvoz roba i usluga Imports of goods and services	BRUTO DOMAĆI PROIZVOD GROSS DOMESTIC PRODUCT	GODINA YEAR	
		1 =2+3	2*	3	4	5	6	7=1+4+5-6		
2017		30.450.361	24.084.591	6.365.770	6.462.249	11.918.185	16.844.519	31.986.276	2017	
2018		31.519.085	25.094.118	6.424.967	6.911.624	13.319.092	18.259.155	33.490.647	2018	
2017	q1	7.383.957	5.787.070	1.596.886	1.407.542	2.549.328	3.535.087	7.805.740	q1	2017
	q2	7.650.822	6.050.663	1.600.159	1.706.693	2.984.608	4.248.454	8.093.669	q2	
	q3	7.818.058	6.248.349	1.569.709	1.481.037	3.394.965	4.637.598	8.056.463	q3	
	q4	7.597.524	5.998.509	1.599.015	1.866.976	2.989.284	4.423.380	8.030.404	q4	
2018	q1	7.554.467	5.959.748	1.594.719	1.657.579	2.937.653	3.983.883	8.165.817	q1	2018
	q2	7.854.658	6.258.660	1.595.998	1.719.652	3.453.996	4.526.183	8.502.124	q2	
	q3	8.111.437	6.524.180	1.587.257	1.718.874	3.708.497	5.134.011	8.404.797	q3	
	q4	7.998.523	6.351.530	1.646.993	1.815.519	3.218.945	4.615.078	8.417.909	q4	
2019**	q1	7.911.831	6.222.252	1.689.579	1.747.798	3.104.888	4.237.955	8.526.561	q1	2019**
	q2	8.246.590	6.563.721	1.682.869	1.905.334	3.715.614	5.008.706	8.858.832	q2	

* Uključen NPUSD/Included NIPISH

** Procjena/Estimate

TROMJESEČNI BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, LANČANO POVEZANE VRIJEDNOSTI U CIJENAMA 2015

000 KM

QUARTERLY GROSS DOMESTIC PRODUCT, EXPENDITURE APPROACH, CHAIN LINKED AT PRICES 2015

GODINA YEAR		Konačna potrošnja Final consumption expenditure	Domaćinstva Households*	Država Government	Bruto investicije Gross capital formation	Izvoz roba i usluga Exports of goods and services	Uvoz roba i usluga Imports of goods and services	BRUTO DOMAĆI PROIZVOD GROSS DOMESTIC PRODUCT	GODINA YEAR	
2017		30.493.984	24.106.497	6.387.579	6.507.694	12.186.371	17.542.309	31.652.955	2017	
2018		31.153.685	24.708.904	6.443.378	6.813.701	12.907.980	18.095.034	32.793.404	2018	
2017	q1	7.394.535	5.792.334	1.602.357	1.417.441	2.606.693	3.681.529	7.724.399	q1	2017
	q2	7.661.782	6.056.166	1.605.641	1.718.695	3.051.769	4.424.448	8.009.327	q2	
	q3	7.829.258	6.254.032	1.575.087	1.491.452	3.471.360	4.829.712	7.972.509	q3	
	q4	7.608.408	6.003.965	1.604.494	1.880.105	3.056.550	4.606.620	7.946.721	q4	
2018	q1	7.466.888	5.868.261	1.599.289	1.634.095	2.846.979	3.948.074	7.995.813	q1	2018
	q2	7.763.599	6.162.585	1.600.572	1.695.288	3.347.384	4.485.500	8.325.118	q2	
	q3	8.017.401	6.424.029	1.591.805	1.694.522	3.594.029	5.087.864	8.229.817	q3	
	q4	7.905.796	6.254.029	1.651.713	1.789.797	3.119.588	4.573.596	8.242.657	q4	
2019**	q1	7.677.038	6.030.178	1.646.853	1.704.888	2.955.711	4.115.068	8.220.166	q1	2019**
	q2	8.001.863	6.361.106	1.640.313	1.858.556	3.537.095	4.863.470	8.540.497	q2	

* Uključen NPUSD/Included NIPISH

** Procjena/Estimate

TROMJESEČNI BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, PREMA RASHODNOM PRISTUPU, LANČANO POVEZANE VRIJEDNOSTI U CIJENAMA 2015 (Stope realnog rasta Q/Q-4)

000 KM

QUARTERLY GROSS DOMESTIC PRODUCT, EXPENDITURE APPROACH, CHAIN LINKED AT PRICES 2015 (Real growth rate Q/Q-4)

GODINA YEAR		Konačna potrošnja Final consumption expenditure	Domaćinstva Households*	Država Government	Bruto investicije Gross capital formation	Izvoz roba i usluga Exports of goods and services	Uvoz roba i usluga Imports of goods and services	BRUTO DOMAĆI PROIZVOD GROSS DOMESTIC PRODUCT	GODINA YEAR	
2017		1,0	0,8	1,5	10,1	11,8	7,7	3,0	2017	
2018		2,2	2,5	0,9	4,7	5,9	3,2	3,6	2018	
2017	q1	1,5	1,3	2,2	2,5	14,5	5,8	3,5	q1	2017
	q2	1,1	0,8	2,1	15,9	10,5	8,7	3,3	q2	
	q3	0,5	0,4	0,6	13,2	14,2	9,4	3,1	q3	
	q4	0,8	0,7	1,3	9,0	8,3	6,5	2,3	q4	
2018	q1	1,0	1,3	-0,2	15,3	9,2	7,2	3,5	q1	2018
	q2	1,3	1,8	-0,3	-1,4	9,7	1,4	3,9	q2	
	q3	2,4	2,7	1,1	13,6	3,5	5,3	3,2	q3	
	q4	3,9	4,2	2,9	-4,8	2,1	-0,7	3,7	q4	
2019**	q1	2,8	2,8	3,0	4,3	3,8	4,2	2,8	q1	2019**
	q2	3,1	3,2	2,5	9,6	5,7	8,4	2,6	q2	

* Uključen NPUSD/Included NIPISH

** Procjena/Estimate

3,2

TROMJESEČNI BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, SEZ. PODEŠENE LANČANO POVEZANE VRIJ. U CIJENAMA 2015 (Stope realnog rasta Q/Q-1)
QUARTERLY GROSS DOMESTIC PRODUCT, SEASONALLY ADJUSTED DATA, CHAIN LINKED AT PRICES 2015 (Real growth rate Q/Q-1)

GODINA YEAR		Konačna potrošnja Final consumption expenditure	Domaćinstva Households*	Država Government	Bruto investicije Gross capital formation	Izvoz roba i usluga Exports of goods and services	Uvoz roba i usluga Imports of goods and services	BRUTO DOMAĆI PROIZVOD GROSS DOMESTIC PRODUCT	GODINA YEAR	
2017	q1	0,6	0,4	0,8	3,5	1,1	2,3	0,5	q1	2017
	q2	-0,1	0,0	0,3	2,1	1,5	2,2	0,7	q2	
	q3	0,0	0,1	-0,4	-1,6	5,5	0,2	1,0	q3	
	q4	0,3	0,2	0,1	5,9	0,0	1,6	0,5	q4	
2018	q1	0,8	1,0	0,0	0,8	2,0	2,1	1,3	q1	2018
	q2	0,4	0,4	0,4	1,1	1,9	-1,2	0,9	q2	
	q3	1,1	1,2	0,9	2,4	-0,4	2,4	0,7	q3	
	q4	1,5	1,3	1,1	0,1	-1,4	-0,2	0,9	q4	
2019**	q1	-0,2	-0,1	0,4	-0,2	3,7	0,9	0,4	q1	2019**
	q2	0,6	0,8	0,1	1,1	3,7	3,7	0,6	q2	

Izdaje i tiska Agencija za statistiku Bosne i Hercegovine, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26
Published and printed by the Agency for Statistics of the Bosnia and Herzegovina, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26

Telefon/Phone: +387 (33) 911 911 · Telefaks/Telefax: +387 (33) 220 622
Elektronička pošta/E-mail : bhas@bhas.gov.ba · Internetska stranica/Web site: <http://www.bhas.gov.ba>

Odgovara: ravnatelj dr.sc. Velimir Jukić
Person responsible: Velimir Jukić, PhD, Director

Priopćenje priremili: Dijana Mlikota, Aida Mehić, Srđan Vitković, Lana Šimić i Brana Taraba
Prepared by:
Dijana Mlikota, Aida Mehić, Srđan Vitković, Lana Šimić and Brana Taraba

Podaci iz ovog priopćenja objavljuju se i na internetu
First Release data are also published on the Internet
