



# SAOPĆENJE

## FIRST RELEASE



Molimo korisnike da prilikom upotrebe podataka obavezno navedu izvor

*Users are kindly requested to mention the data source*

GODINA/ YEAR VIII

SARAJEVO , 02.10.2020.

BROJ/ NUMBER 4

### BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, RASHODNI PRISTUP KVARTALNI PODACI

#### GROSS DOMESTIC PRODUCT, BY EXPENDITURE APPROACH QUARTERLY DATA

Globalna zdravstvena kriza prouzrokovana pandemijom bolesti COVID-19 uticala je na ekonomiju većine zemalja, pa tako i na Bosnu i Hercegovinu. Podaci pokazuju da je pandemija u velikoj mjeri uticala na realni pad Bruto domaćeg proizvoda prema rashodnom pristupu od 9,3%, u drugom kvartalu 2020. godine, u odnosu na isti kvartal prethodne godine.

Sezonski podešena serija podataka pokazuje pad BDP u drugom kvartalu 2020. godine od 10,8 % u odnosu na prethodni kvartal.

Posmatrano prema kategorijama BDP-a prema rashodnom pristupu u drugom kvartalu 2020. godine u odnosu na isti kvartal prethodne godine, realni pad zabilježen je kod skoro svih kategorija: Potrošnja domaćinstava 9,4%, bruto investicije -25,2%, izvoza roba i usluga -31,7% i uvoz roba i usluga 29,0%, dok je neznatan rast zabilježen kod Potrošnje države od 0,5%.

The global health crisis caused by the COVID-19 pandemic has affected the economy of most countries, including the Bosnia and Herzegovina. Data show that the pandemic has largely affected on decrease of the real GDP growth by expenditure approach in the second quarter of 2020, compare to the same quarter of the previous year amounted 9,3%.

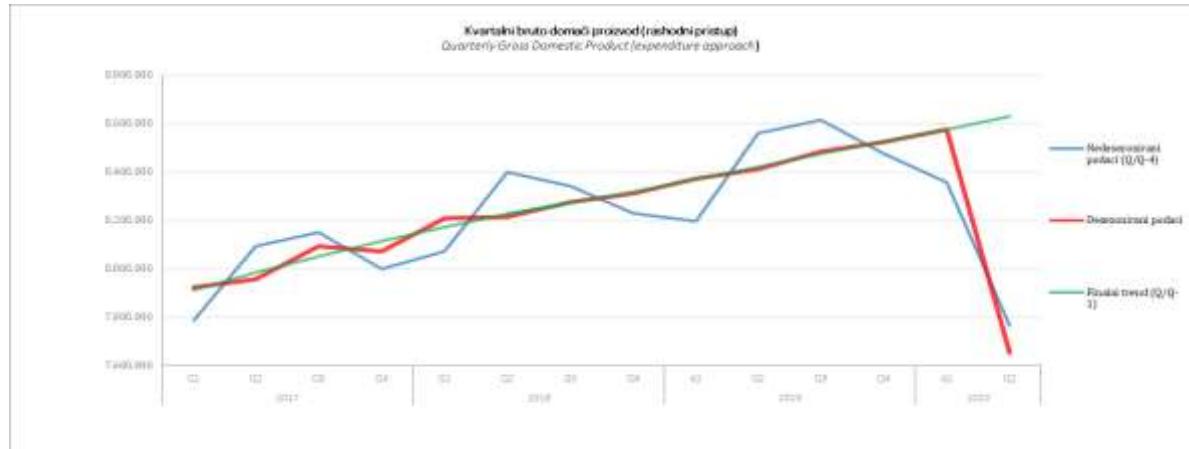
According to seasonally adjusted data, GDP decreased by 10,8 % in the second quarter of 2020, as compared to the previous quarter.

Observed by cathegory of GDP by expenditure approach, in the second quarter of 2020 compared to the same quarter of the previous year, real decrease was recorded in almost all categories: Household final consumption expenditure 9,4%, Gross capital formation -25,2%, Export of goods and services -31,7% and Import of goods and services 29,0%, while real increase have been recorded only on categorie, General government consumption expenditure 0,5%.

**Obračun je urađen na osnovu raspoloživih službenih indikatora Agencije za statistiku BiH.**

*The calculations are made on the basis of available official indicator of the Agency for Statistics of BiH.*

	2017				2018				2019				2020**		%
	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	
Nedesezonirani podaci Q/Q-4	3,9	3,7	4,7	2,1	3,7	3,8	2,4	2,9	1,5	1,9	3,3	3,0	2,0	-9,3	Non-seasonally adjusted Q/Q-4
Desezonirani podaci Q/Q-1	1,0	0,4	1,7	-0,2	1,7	0,1	0,7	0,4	0,7	0,5	0,9	0,5	0,6	-10,8	Seasonally adjusted Q/Q-1
Finalni trend Q/Q-1	0,9	0,9	0,9	0,8	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	Final trend Q/Q-1



## Izvori i metode prikupljanja podataka

Kvartalne 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 kvartalnom nivou, korišteni su rezultati raspoloživih mjesecnih i kvartalnih 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 kvartalne procjene kretanja zaliha, koje mogu imati veliki uticaj na kvartalna kretanja BDP-a procjenjenog prema rashodnom pristupu, do sada nije bilo moguće izvesti ni kvartalne procjene ukupnog BDP-a, koje bi bile konzistentne sa godišnjim procjenama, već samo pojedinačne kategorije. U periodu od 2013. do sada uložen je veliki napor i trud da se to uspije prevazići. U ovom saopćenju, kalkulacija vrijednosti kvartalnih procjena zaliha zasnovana je na metodi robnih tokova.

### Obuhvat

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

### Predstavljanje podataka

Osnovni agregati i kategorije su u pogledu koncepta i terminologije, harmonizovani sa SNA 2008 i ESA 2010.

### Definicije i pojašnjenja

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

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

**Izdaci za krajnju potrošnju domaćinstava** sastoje se od izdataka rezidentnih domaćinstava na potrošnju robe i usluga za direktno zadovoljenje ljudskih potreba i želja.

**Izdaci za krajnju potrošnju neprofitnih institucija koje usluge pružaju domaćinstvima** se sastoje od roba i usluga koje neprofitne institucije pružaju domaćinstvima 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** obuhvataju dvije kategorije izdataka: Izdatke za individualnu potrošnju i Izdatke za kolektivnu potrošnju. Izdaci za individualnu potrošnju vlade sastoje se od isplata za nezršne usluge vlade (obrazovanje, zdravlje, socijalnu zaštitu, kulturu, sport i td.) i izdataka za tržišne proizvode i usluge (lijekove, ortopedска помагала, usluge lječilišta i td.) direktno dostavljenih domaćinstvima kao socijalni transfer u naturu. Izdaci za kolektivnu potrošnju vlade uglavnom se sastoje od izdataka za administrativne, odbrambene, ekonomski, razvojno-istraživačke i druge nezršne usluge vlade.

**Bruto investicije** se sastoje od bruto investicija u stalna sredstva, promjena na zalihamama 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 izvezene 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 uticaj sezone i kalendara. Zbir kvartalnih sezonski podešenih podataka u godini nije jednak zbiru podataka koji nisu vremenski podešeni.

## Metodološka pojašnjenja

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

Kvartalne procjene izdataka domaćinstava za finalnu potrošnju sastoje se od izdataka rezidentnih domaćinstava na finalnu potrošnju roba i usluga za zadovoljenje njihovih potreba. Kvartalne procjene na konačnu potrošnju industrijskih proizvoda zasnovane su na metodi robnih tokova, kao i kod godišnjih procjena, dok se procjene izdataka za finalnu potrošnju usluga uglavnom oslanjaju na indikatore, odnosno raspoloživa mjeseca i kvartalna istraživanja.

Kvartalne procjene izdataka vlade na finalnu potrošnju zasnovane su na relevantnim indikatorima preuzetim iz kvartalnog obračuna BDP-a prema proizvodnom pristupu.

Za procjenu bruto investiciju u građevinske objekte, na kvartalnoj osnovi, korišteni su kvartalni indikatori promjena u građevinskoj djelatnosti, dok je za procjene ulaganja u mašine 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 kvartalnih nacionalnih računa je njihova konzistentnost sa godišnjim računima, što znači da je suma četiri kvartala, za bilo koju pojedinačnu godinu, jednakodgovarajućoj godišnjoj procjeni. Ova jednakost se postiže primjenom posebne statističke procedure nazvane „benchmarking“. U komplikaciji kvartalnog 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 kvartalnih procjena treba biti identičan godišnjim podacima (benchmark podaci).

Serijs kvartalnih procjena BDP-a, u priloženim tabelama, prikazane su u tekućim cijenama, cijenama prethodne godine, te u lančano povezanim vrijednostima u cijenama 2015. Da bi se dobila dugoročna serija, procjene mjera obima u cijenama prethodne godine su lančano povezane sa utvrđenim fiksnim referentnim periodom, čime se omogućava poređenje između bilo kojih odabranih perioda. Odabrani referentni period za BiH je 2015.

U priloženim tabelama su prikazane i kvartalne stope obima između tekućeg i prethodnog kvartala, te između tekućeg kvartala i istog kvartala prethodne godine. Važno je napomenuti da ove stope rasta predstavljaju različite dimenzije mera rasta, prva predstavlja kvartalnu stopu rasta, dok druga predstavlja godišnju stopu rasta (mjere promjene između dva kvartala koji su udaljeni jednu godinu).

Tabele, uključuju i sezonski podešene serije u cijenama 2015. i kvartalne stope rasta u odnosu na prethodni kvartal. Sezonski podešene serije, iz originalnih podataka, uklanjaju kvartalne sezonske fluktuacije i uticaj kalendara (u obzir je uzet samo uticaj radnih dana).

Serijs su sezonski podešene korištenjem JDemetra + softvera i TRAMO-SEATS metode. Korištena je direktna metoda (svaka serija je sezonski podešena, direktno).

*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).*

**KVARTALNI BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, PREMA RASHODNOM PRISTUPU, TEKUĆE CIJENE**

ooo km

**1**

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	<b>BRUTO DOMAĆI PROIZVOD GROSS DOMESTIC PRODUCT</b>	GODINA YEAR
	1=2+3	2*	3	4	5	6	7=1+4+5-6	
2017		30.813.642	24.451.203	6.362.439	6.874.901	12.811.101	17.898.132	32.601.512
2018		32.049.090	25.437.352	6.611.738	7.225.425	14.087.201	19.097.357	34.264.360
2019		33.476.729	26.614.555	6.862.174	7.613.179	14.110.591	19.447.905	35.752.594
2017	q1	7.448.762	5.853.126	1.595.636	1.487.765	2.705.873	3.858.409	7.783.991
	q2	7.713.922	6.124.395	1.589.528	1.810.151	3.187.784	4.556.254	8.155.603
	q3	7.916.899	6.347.744	1.569.155	1.607.722	3.646.460	4.803.568	8.367.514
	q4	7.734.058	6.125.939	1.608.120	1.969.263	3.270.984	4.679.901	8.294.404
2018	q1	7.674.872	6.044.201	1.630.671	1.710.630	3.056.885	4.305.386	8.137.000
	q2	8.031.435	6.390.245	1.641.190	1.796.309	3.613.517	4.836.281	8.604.979
	q3	8.203.911	6.563.785	1.640.125	1.835.460	3.950.890	5.134.141	8.856.119
	q4	8.138.873	6.439.121	1.699.752	1.883.026	3.465.910	4.821.548	8.666.261
2019	q1	8.034.932	6.324.039	1.710.893	1.833.103	3.093.561	4.481.044	8.480.552
	q2	8.350.219	6.639.394	1.710.825	1.999.380	3.781.296	5.083.420	9.047.475
	q3	8.610.121	6.912.283	1.697.838	1.884.954	3.886.172	5.047.939	9.333.309
	q4	8.481.458	6.738.838	1.742.620	1.895.741	3.349.563	4.835.503	8.891.259
2020**	q1	8.358.247	6.579.074	1.779.173	1.786.768	2.912.935	4.239.065	8.818.885
	q2	8.194.456	6.421.913	1.772.543	1.484.544	2.534.747	3.633.027	8.580.720

\* Uključen NPUSD/*Included NIPISH*

\*\* Procjena/*Estimate*

**KVARTALNI BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, PREMA RASHODNOM PRISTUPU, U CIJENAMA PRETHODNE GODINE**

ooo km

**2**

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	<b>BRUTO DOMAĆI PROIZVOD GROSS DOMESTIC PRODUCT</b>	GODINA YEAR
	1=2+3	2*	3	4	5	6	7=1+4+5-6	
2017		30.411.039	24.052.169	6.358.870	6.726.793	12.140.146	17.037.756	32.240.221
2018		31.449.871	25.023.761	6.426.110	7.144.371	13.596.847	18.558.132	33.632.957
2019		32.800.764	26.131.538	6.669.225	7.558.609	14.105.611	19.365.277	35.099.707
2017	q1	7.357.418	5.762.856	1.594.562	1.465.212	2.611.838	3.595.555	7.838.914
	q2	7.652.755	6.055.266	1.597.489	1.774.575	3.040.119	4.322.561	8.144.889
	q3	7.800.184	6.232.318	1.567.866	1.554.074	3.476.910	4.627.555	8.203.614
	q4	7.600.681	6.001.729	1.598.952	1.932.931	3.011.279	4.492.086	8.052.805
2018	q1	7.564.990	5.967.358	1.597.633	1.708.165	3.009.659	4.066.330	8.216.484
	q2	7.914.376	6.315.260	1.599.115	1.768.313	3.497.616	4.631.508	8.548.797
	q3	8.047.126	6.459.496	1.587.630	1.804.174	3.827.673	5.187.091	8.491.882
	q4	7.923.379	6.281.646	1.641.733	1.863.719	3.261.899	4.673.203	8.375.794
2019	q1	7.900.909	6.226.356	1.674.554	1.835.330	3.110.618	4.347.528	8.499.329
	q2	8.212.555	6.551.878	1.660.677	1.997.736	3.732.218	5.064.816	8.877.693
	q3	8.416.865	6.777.334	1.639.531	1.832.025	3.888.807	5.204.139	8.933.557
	q4	8.270.434	6.575.970	1.694.464	1.893.518	3.373.969	4.748.793	8.789.128
2020**	q1	8.161.151	6.428.519	1.732.632	1.800.913	3.011.247	4.146.829	8.826.483
	q2	7.761.089	6.044.427	1.716.663	1.498.280	2.549.242	3.611.290	8.197.321

\* Uključen NPUSD/*Included NIPISH*

\*\* Procjena/*Estimate*

KVARTALNI BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, LANČANO POVEZANE VRJEDNOSTI U CIJENAMA 2015

ooo km

3

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

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	<b>BRUTO DOMAĆI PROIZVOD GROSS DOMESTIC PRODUCT</b>	GODINA YEAR
2017	30.457.781	24.077.168	6.380.656	6.899.949	12.410.653	17.738.510	32.025.093	2017
	31.086.662	24.640.968	6.444.510	7.170.401	13.171.839	18.392.623	33.038.302	2018
	31.815.763	25.313.420	6.500.543	7.501.047	13.189.052	18.650.656	33.843.758	2019
2017	q1	7.368.727	5.768.846	1.600.025	1.502.929	2.670.035	3.743.438	7.786.607
	q2	7.664.517	6.061.560	1.602.962	1.820.255	3.107.859	4.500.345	8.090.541
	q3	7.812.173	6.238.796	1.573.238	1.594.078	3.554.383	4.817.884	8.148.874
	q4	7.612.364	6.007.967	1.604.431	1.982.687	3.078.376	4.676.843	7.999.071
2018	q1	7.477.624	5.876.074	1.602.207	1.714.388	2.915.584	4.030.065	8.071.211
	q2	7.822.974	6.218.655	1.603.694	1.774.756	3.388.288	4.590.202	8.397.648
	q3	7.954.191	6.360.684	1.592.175	1.810.748	3.708.028	5.140.830	8.341.740
	q4	7.831.873	6.185.555	1.646.433	1.870.509	3.159.939	4.631.526	8.227.703
2019	q1	7.663.646	6.031.423	1.632.200	1.821.353	2.908.495	4.187.095	8.195.203
	q2	7.965.934	6.346.754	1.618.674	1.982.522	3.489.705	4.877.913	8.560.029
	q3	8.164.108	6.565.151	1.598.063	1.818.074	3.636.118	5.012.095	8.613.894
	q4	8.022.075	6.370.092	1.651.606	1.879.098	3.154.734	4.573.553	8.474.632
2020**	q1	7.756.231	6.114.241	1.641.324	1.774.388	2.814.588	3.976.833	8.355.235
	q2	7.376.019	5.748.926	1.626.196	1.482.361	2.382.755	3.463.248	7.765.573

\* Uključen NPUSD/*Included NIPISH*

\*\* Procjena/*Estimate*

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

ooo km

3,1

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

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	<b>BRUTO DOMAĆI PROIZVOD GROSS DOMESTIC PRODUCT</b>	GODINA YEAR
2017	1,1	1,1	1,4	11,9	11,7	7,7	3,6	2017
	2,1	2,3	1,0	3,9	6,1	3,7	3,2	2018
	2,3	2,7	0,9	4,6	0,1	1,4	2,4	2019
2017	q1	1,4	1,2	2,0	5,3	15,0	6,3	3,9
	q2	1,5	1,3	1,9	18,1	10,5	9,6	3,7
	q3	0,8	0,9	0,4	14,6	14,1	7,8	4,7
	q4	0,9	0,8	1,3	9,6	7,6	6,8	2,1
2018	q1	1,5	1,9	0,1	14,1	9,2	7,7	3,7
	q2	2,1	2,6	0,0	-2,5	9,0	2,0	3,8
	q3	1,8	2,0	1,2	13,6	4,3	6,7	2,4
	q4	2,9	3,0	2,6	-5,7	2,6	-1,0	2,9
2019	q1	2,5	2,6	1,9	6,2	-0,2	3,9	1,5
	q2	1,8	2,1	0,9	11,7	3,0	6,3	1,9
	q3	2,6	3,2	0,4	0,4	-1,9	-2,5	3,3
	q4	2,4	3,0	0,3	0,5	-0,2	-1,3	3,0
2020**	q1	1,2	1,4	0,6	-2,6	-3,2	-5,0	2,0
	q2	-7,4	-9,4	0,5	-25,2	-31,7	-29,0	-9,3

\* Uključen NPUSD/*Included NIPISH*

\*\* Procjena/*Estimate*

3,2

## KVARTALNI 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	0,2	0,1	1,0	4,3	2,2	-0,3	1,0	q1	2017
	q2	0,2	0,2	0,4	2,5	0,6	4,5	0,4	q2	
	q3	0,3	0,5	-0,3	-2,1	5,7	-0,4	1,7	q3	
	q4	0,1	0,1	-0,1	6,2	-1,1	3,3	-0,2	q4	
2018	q1	0,8	0,9	0,3	0,0	3,7	0,1	1,7	q1	2018
	q2	0,8	0,9	0,5	0,9	0,5	-1,1	0,1	q2	
	q3	0,2	0,0	0,7	2,3	1,2	4,4	0,7	q3	
	q4	0,9	0,9	0,6	1,5	-2,6	-3,7	0,4	q4	
2019	q1	0,7	0,9	0,0	-0,8	0,8	4,5	0,7	q1	2019
	q2	0,3	0,4	0,0	2,9	3,7	1,0	0,5	q2	
	q3	0,9	1,1	0,1	2,5	-3,7	-4,1	0,9	q3	
	q4	0,4	0,4	0,1	-0,5	-0,9	-2,3	0,5	q4	
2020**	q1	-0,2	-0,4	0,2	3,7	-2,3	0,4	0,6	q1	2020**
	q2	-8,2	-10,3	0,1	-31,0	-26,8	-24,6	-10,8	q2	

\* Uključen NPUSD/*Included NIPISH*\*\* Procjena/*Estimate*

---

**Izdaje i štampa 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**  
Elektronska pošta/E-mail : **bhas@bhas.ba** · Internetska stranica/Web site: **http://www.bhas.ba**

**Odgovara: v.d. direktora Vesna Ćužić**  
Person responsible: Vesna Ćužić, Director

**Saopćenje 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 saopćenja objavljuju se i na internetu.**  
First Release data are also published on the Internet

---