



PRIOPĆENJE

FIRST RELEASE



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

GODINA/ YEAR V

SARAJEVO , 28.06.2019.

BROJ/ NUMBER II

BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, RASHODNI PRISTUP TROMJESEČNI PODACI

GROSS DOMESTIC PRODUCT, BY EXPENDITURE APPROACH QUARTERLY DATA

Realni rast Bruto domaćeg proizvoda prema rashodnom pristupu, u prvom tromjesečju 2019. godine, u odnosu na isto tromjeseče prethodne godine, iznosio je 2,3%.

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

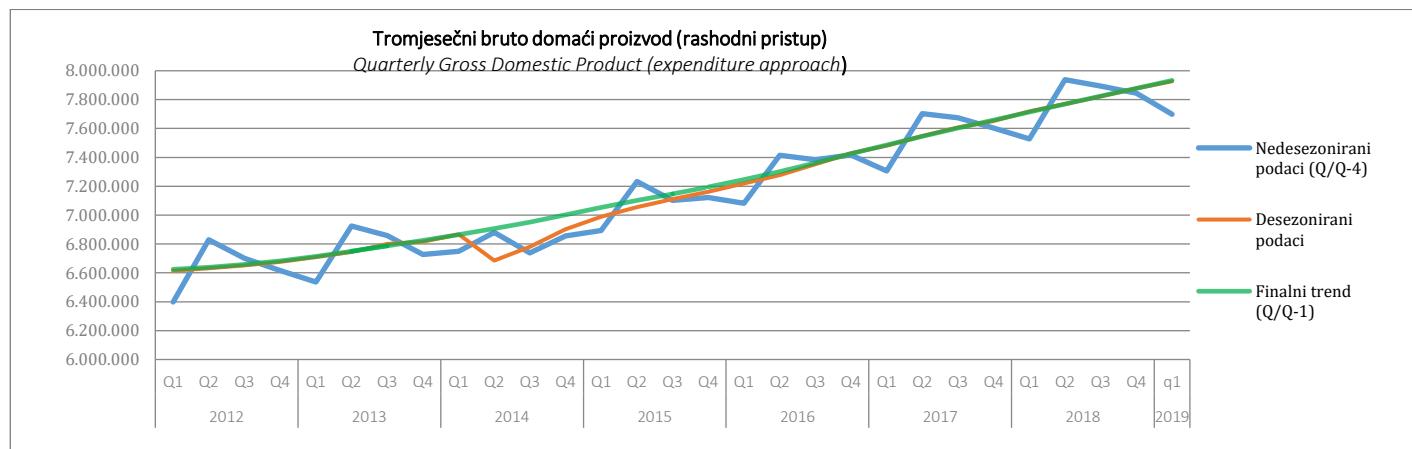
Promatrano prema kategorijama BDP-a prema rashodnom pristupu u prvom tromjesečju 2019. godine u odnosu na isto tromjeseče prethodne godine, značajan realni rast zabilježen je kod svih kategorija: Potrošnja kućanstava 1,6%, potrošnja države 1,4%, bruto investicije 10,3%, izvoz roba i usluga 0,9% i uvoz roba i usluga 3,2%.

The real GDP growth by expenditure approach in the first quarter of 2019, compare to the same quarter of the previous year amounted 2,3%.

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

Observed by cathegory of GDP by expenditure approach, in the first quarter of 2019 compared to the same quarter of the previous year, real growth was recorded in all categories: Household final consumption expenditure 1,6 %, General government consumption expenditure 1,4%, Gross capital formation 10,3%, Export of goods and services 0,9% and Import of goods and services 3,2 %.

	2012				2013				2014				2015				2016				2017				2018				%
	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	
Nedesezonirani podaci Q/Q4	-0,3	0,0	1,0	0,1	2,2	1,4	2,3	1,7	3,3	-0,7	-1,7	1,9	2,1	5,1	5,4	3,9	2,7	2,5	4,0	4,1	3,1	3,9	3,9	2,5	3,1	3,1	2,9	3,2	2,3
Desezonirani podaci Q/Q1	-0,2	0,3	0,3	0,4	0,5	0,5	0,8	0,2	0,7	-2,6	1,4	1,8	1,3	0,9	0,8	0,7	0,8	0,8	1,0	1,0	0,7	0,9	0,8	0,6	0,9	0,7	0,7	0,7	0,6
Finalni trend Q/Q1	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6	0,7	0,7	0,8	0,8	0,9	0,8	0,8	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	



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 tromjesečnom nivou, korišteni su rezultati raspoloživih mjesecnih 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 procjenjenog 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 periodu od 2013. do sada uložen je veliki napor i trud da se to uspije prevazići. U ovom saopštenju, kalkulacija vrijednosti tromjesečnih procjena zaliha zasnovana 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

Osnovni 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 definiše se kao ukupna domaća krajnja potrošnja korigovana vanjskim bilansom roba i usluga sa ostatom 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 zalihamu 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 tromjesečnih nacionalnih računa je da se primjenjuju isti principi, definicije i strukture kao i kod godišnjih računa.

Tromjesečne procjene izdataka domaćinstava za finalnu potrošnju sastoje se od izdataka rezidentnih domaćinstava na finalnu potrošnju roba i usluga za zadovoljenje njihovih potreba. Tromjesečne 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 mjesečna i tromjesečna istraživanja.

Tromjesečne procjene izdataka vlade na finalnu potrošnju zasnovane 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).

Serijs tromjesečnih procjena BDP-a, u priloženim tabelama, prikazane su u tekućim cijenama, cijenama prethodne godine, te u lančano povezanim vrijednostima u cijenama 2010. 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 odabralih perioda. Odabrani referentni period za BiH je 2010.

U priloženim tabelama su prikazane i tromjesečne stope obima 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).

Tabele, uključuju i sezonski podešene serije u cijenama 2010. i tromjesečne stope rasta u odnosu na prethodno tromjeseče. Sezonski podešene serije, iz originalnih podataka, uklanjuju tromjesečne 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 2010. 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 2010.

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 2010 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, di

TROMJEŠEĆNI 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	BRUTO DOMAĆI PROIZVOD <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>	GODINA YEAR
	1=2+3	2*	3	4	5	6	7=1+4+5-6	
2012	28.672.469	22.545.420	6.127.049	5.039.414	8.483.189	14.630.848	27.564.224	2012
2013	28.850.840	22.738.381	6.112.459	4.864.652	9.035.968	14.510.923	28.240.536	2013
2014	29.311.515	23.057.028	6.254.487	5.229.688	9.296.528	15.494.258	28.343.473	2014
2015	29.670.639	23.381.597	6.289.043	5.332.896	9.969.309	15.245.750	29.727.095	2015
2016	30.159.934	23.891.034	6.268.900	5.867.947	10.659.828	15.639.821	31.047.888	2016
2017	31.036.096	24.666.768	6.369.328	6.601.219	12.574.500	17.701.416	32.510.399	2017
2018**	31.858.977	25.297.593	6.561.384	7.114.627	13.559.454	18.635.399	33.897.658	2018**
2012	q1	7.077.377	5.550.625	1.526.752	881.878	1.809.896	3.213.214	6.555.937
	q2	7.267.033	5.730.423	1.536.610	1.253.776	2.271.180	3.717.825	7.074.165
	q3	7.340.179	5.819.001	1.521.178	1.340.836	2.339.408	4.041.704	6.978.719
	q4	6.987.880	5.445.371	1.542.509	1.562.924	2.062.704	3.658.104	6.955.403
2013	q1	6.735.759	5.205.991	1.529.767	1.436.289	1.969.704	3.239.126	6.902.625
	q2	7.344.508	5.818.244	1.526.264	1.035.603	2.431.625	3.613.460	7.198.276
	q3	7.506.905	5.989.581	1.517.324	1.038.171	2.438.363	3.826.326	7.157.112
	q4	7.263.668	5.724.564	1.539.104	1.354.589	2.196.275	3.832.011	6.982.522
2014	q1	7.051.531	5.504.131	1.547.400	1.315.071	2.070.321	3.415.366	7.021.556
	q2	7.327.201	5.763.945	1.563.256	1.329.103	2.283.158	3.799.686	7.139.777
	q3	7.557.996	5.997.320	1.560.676	1.045.173	2.580.827	4.207.232	6.976.765
	q4	7.374.786	5.791.631	1.583.155	1.540.341	2.362.222	4.071.974	7.205.375
2015	q1	7.087.569	5.509.020	1.578.548	1.284.991	2.204.779	3.382.599	7.194.740
	q2	7.508.611	5.926.818	1.581.793	1.375.168	2.522.085	3.888.200	7.517.663
	q3	7.686.588	6.125.271	1.561.316	1.122.429	2.792.883	4.131.219	7.470.681
	q4	7.387.873	5.820.487	1.567.385	1.550.308	2.449.562	3.843.732	7.544.011
2016	q1	7.232.058	5.667.785	1.564.273	1.368.651	2.225.635	3.353.977	7.472.367
	q2	7.544.983	5.976.684	1.568.298	1.498.071	2.692.735	4.003.761	7.732.028
	q3	7.802.585	6.246.998	1.555.588	1.297.933	2.949.597	4.114.447	7.935.669
	q4	7.580.308	5.999.567	1.580.741	1.703.291	2.791.861	4.167.635	7.907.824
2017	q1	7.521.709	5.926.385	1.595.324	1.406.858	2.648.077	3.810.845	7.765.798
	q2	7.776.448	6.184.523	1.591.926	1.737.459	3.136.693	4.495.984	8.154.617
	q3	8.003.446	6.428.650	1.574.797	1.538.089	3.559.175	4.757.171	8.343.539
	q4	7.734.493	6.127.211	1.607.282	1.918.813	3.230.554	4.637.415	8.246.445
2018**	q1	7.673.959	6.054.433	1.619.525	1.714.121	2.944.523	4.205.527	8.127.076
	q2	7.957.656	6.325.864	1.631.792	1.755.837	3.506.842	4.708.512	8.511.823
	q3	8.192.743	6.556.964	1.635.779	1.702.147	3.759.175	5.004.931	8.649.133
	q4	8.034.619	6.360.331	1.674.288	1.942.523	3.348.914	4.716.430	8.609.626
2019**	q1	7.929.311	6.230.083	1.699.228	1.907.253	3.004.217	4.400.841	8.439.940

* Uključen NPUSD/*Included NIPISH*

** Procjena/*Estimate*

TROMJESEČNI 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	BRUTO DOMAĆI PROIZVOD <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>	GODINA YEAR	
		1 = 2+3	2*	3	4	5	6	7 = 1+4+5-6		
2012		28.095.128	21.964.406	6.130.722	5.111.920	8.412.468	14.727.184	26.892.332	2012	
2013		28.671.446	22.557.003	6.114.443	4.888.909	9.149.670	14.622.639	28.087.385	2013	
2014		29.382.825	23.179.131	6.203.694	5.261.690	9.409.661	15.629.561	28.424.615	2014	
2015		29.727.843	23.469.396	6.258.447	5.382.693	10.017.741	15.612.498	29.515.779	2015	
2016		30.203.141	23.912.763	6.290.377	5.909.212	10.899.698	16.287.705	30.724.346	2016	
2017		30.630.386	24.264.617	6.365.770	6.387.795	11.918.185	16.844.519	32.091.847	2017	
2018**		31.413.567	25.007.010	6.406.558	7.026.357	13.319.092	18.259.155	33.499.861	2018**	
2012	q1	6.935.703	5.411.793	1.523.911	926.918	1.801.141	3.181.412	6.482.351	q1	2012
	q2	7.153.858	5.617.374	1.536.484	1.277.781	2.256.031	3.769.477	6.918.193		
	q3	7.217.394	5.683.590	1.533.803	1.346.426	2.324.339	4.100.102	6.788.057		
	q4	6.788.172	5.251.649	1.536.524	1.560.795	2.030.957	3.676.194	6.703.731		
2013	q1	6.631.453	5.093.651	1.537.802	1.429.544	1.973.905	3.247.391	6.787.511	q1	2013
	q2	7.301.982	5.767.786	1.534.196	1.039.221	2.454.872	3.604.123	7.191.953		
	q3	7.505.569	5.989.586	1.515.983	1.049.070	2.471.283	3.904.841	7.121.081		
	q4	7.232.442	5.705.980	1.526.462	1.371.074	2.249.610	3.866.284	6.986.840		
2014	q1	7.060.464	5.515.541	1.544.923	1.312.652	2.096.528	3.422.258	7.047.385	q1	2014
	q2	7.382.176	5.832.019	1.550.157	1.337.510	2.309.042	3.845.692	7.183.035		
	q3	7.577.274	6.031.934	1.545.339	1.060.314	2.618.038	4.219.991	7.035.635		
	q4	7.362.911	5.799.637	1.563.274	1.551.214	2.386.054	4.141.620	7.158.559		
2015	q1	7.088.723	5.513.050	1.575.673	1.294.154	2.179.932	3.385.593	7.177.216	q1	2015
	q2	7.505.647	5.937.302	1.568.346	1.385.799	2.504.936	3.866.676	7.529.706		
	q3	7.707.518	6.152.810	1.554.708	1.130.910	2.816.670	4.261.776	7.393.322		
	q4	7.425.956	5.866.234	1.559.721	1.571.829	2.516.203	4.098.453	7.415.535		
2016	q1	7.254.128	5.685.765	1.568.363	1.381.175	2.274.169	3.482.267	7.427.205	q1	2016
	q2	7.576.391	6.004.054	1.572.337	1.512.921	2.760.042	4.073.530	7.775.824		
	q3	7.811.206	6.245.345	1.565.861	1.307.956	3.038.882	4.414.846	7.743.198		
	q4	7.561.416	5.977.599	1.583.816	1.707.160	2.826.606	4.317.062	7.778.119		
2017	q1	7.454.836	5.862.465	1.592.371	1.375.371	2.550.062	3.639.514	7.740.755	q1	2017
	q2	7.718.701	6.120.782	1.597.919	1.683.361	2.985.894	4.226.198	8.161.758		
	q3	7.868.669	6.293.172	1.575.497	1.490.227	3.393.554	4.620.115	8.132.336		
	q4	7.588.180	5.988.198	1.599.982	1.838.835	2.988.675	4.358.692	8.056.998		
2018**	q1	7.602.390	6.008.170	1.594.219	1.701.715	2.939.992	4.162.370	8.081.727	q1	2018**
	q2	7.911.726	6.312.647	1.599.079	1.729.900	3.454.958	4.575.078	8.521.507		
	q3	8.049.920	6.458.000	1.591.920	1.681.202	3.707.273	4.963.785	8.474.609		
	q4	7.849.531	6.228.192	1.621.339	1.913.541	3.216.869	4.557.922	8.422.018		
2019**	q1	7.859.903	6.204.489	1.655.414	1.899.714	3.019.108	4.385.116	8.393.610	q1	2019**

* Uključen NPUSD/*Included NIPISH*

** Procjena/*Estimate*

TROMJESEČNI BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, LANČANO POVEZANE VRJEDNOSTI U CIJENAMA 2010

ooo km

3

QUARTERLY GROSS DOMESTIC PRODUCT, EXPENDITURE APPROACH, CHAIN LINKED AT PRICES 2010

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
2012	27.205.973	21.320.584	5.884.428	4.915.642	7.890.527	13.466.928	26.542.850	2012
	27.205.002	21.331.538	5.872.321	4.768.834	8.510.446	13.459.373	27.046.626	2013
	27.706.640	21.745.019	5.959.972	5.158.051	8.862.406	14.496.947	27.222.922	2014
	28.100.173	22.133.921	5.963.747	5.308.960	9.549.940	14.607.577	28.348.881	2015
	28.604.489	22.636.744	5.965.012	5.882.689	10.441.191	15.605.917	29.299.897	2016
	29.050.679	22.990.713	6.057.187	6.403.843	11.673.739	16.808.004	30.285.082	2017
	29.403.791	23.307.410	6.092.592	6.816.270	12.364.993	17.337.593	31.206.615	2018**
2012	q1	6.716.202	5.253.162	1.462.690	891.328	1.689.392	2.909.168	6.398.109
	q2	6.927.453	5.452.717	1.474.758	1.228.719	2.116.059	3.446.910	6.828.287
	q3	6.988.978	5.516.993	1.472.185	1.294.729	2.180.128	3.749.242	6.699.842
	q4	6.573.340	5.097.712	1.474.796	1.500.866	1.904.949	3.361.609	6.616.611
2013	q1	6.292.277	4.816.926	1.476.908	1.394.433	1.836.002	2.989.053	6.536.004
	q2	6.928.511	5.454.437	1.473.444	1.013.697	2.283.367	3.317.406	6.925.460
	q3	7.121.686	5.664.187	1.455.953	1.023.304	2.298.632	3.594.202	6.857.214
	q4	6.862.528	5.395.988	1.466.016	1.337.399	2.092.445	3.558.712	6.727.948
2014	q1	6.657.690	5.174.290	1.484.229	1.286.797	1.974.596	3.174.261	6.749.446
	q2	6.961.049	5.471.187	1.489.257	1.311.165	2.174.750	3.567.009	6.879.362
	q3	7.145.017	5.658.734	1.484.628	1.039.430	2.465.776	3.914.184	6.738.193
	q4	6.942.883	5.440.809	1.501.859	1.520.660	2.247.284	3.841.493	6.855.921
2015	q1	6.700.598	5.199.342	1.501.477	1.276.427	2.078.136	3.167.674	6.893.467
	q2	7.094.695	5.599.452	1.494.495	1.366.816	2.387.962	3.617.792	7.232.021
	q3	7.285.513	5.802.698	1.481.499	1.115.419	2.685.139	3.987.461	7.101.029
	q4	7.019.367	5.532.429	1.486.276	1.550.298	2.398.703	3.834.650	7.122.364
2016	q1	6.870.167	5.382.364	1.487.241	1.374.975	2.178.504	3.336.503	7.082.863
	q2	7.175.373	5.683.669	1.491.009	1.506.131	2.643.938	3.903.015	7.415.320
	q3	7.397.759	5.912.084	1.484.868	1.302.085	2.911.048	4.230.045	7.384.206
	q4	7.161.190	5.658.626	1.501.895	1.699.498	2.707.702	4.136.354	7.417.508
2017	q1	7.070.366	5.554.683	1.515.180	1.378.827	2.497.759	3.631.624	7.304.952
	q2	7.320.623	5.799.438	1.520.460	1.687.591	2.924.652	4.217.037	7.702.253
	q3	7.462.856	5.962.778	1.499.124	1.493.971	3.323.951	4.610.100	7.674.486
	q4	7.196.834	5.673.815	1.522.423	1.843.455	2.927.377	4.349.244	7.603.391
2018**	q1	7.116.004	5.599.826	1.516.092	1.650.834	2.729.389	3.952.290	7.528.489
	q2	7.405.550	5.883.609	1.520.713	1.678.176	3.207.466	4.344.168	7.938.164
	q3	7.534.903	6.019.083	1.513.905	1.630.934	3.441.706	4.713.257	7.894.477
	q4	7.347.334	5.804.894	1.541.882	1.856.326	2.986.432	4.327.878	7.845.486
2019**	q1	7.226.107	5.688.826	1.537.139	1.820.048	2.753.153	4.079.727	7.699.619

* Uključen NPUSD/*Included NIPISH*

** Procjena/*Estimate*

3,1

TROMJESEČNI BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, PREMA RASHODNOM PRISTUPU, LANČANO POVEZANE VRIJEDNOSTI U CIJENAMA 2010 (Stope realnog rasta Q/Q-4)
QUARTERLY GROSS DOMESTIC PRODUCT, EXPENDITURE APPROACH, CHAIN LINKED AT PRICES 2010 (Real growth rate Q/Q-4)

ooo km

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 <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>	GODINA YEAR
2012	-0,2	-0,6	1,2	4,0	0,1	0,6	0,2	2012
2013	0,0	0,1	-0,2	-3,0	7,9	-0,1	1,9	2013
2014	1,8	1,9	1,5	8,2	4,1	7,7	0,7	2014
2015	1,4	1,8	0,1	2,9	7,8	0,8	4,1	2015
2016	1,8	2,3	0,0	10,8	9,3	6,8	3,4	2016
2017	1,6	1,6	1,5	8,9	11,8	7,7	3,4	2017
2018	1,2	1,4	0,6	6,4	5,9	3,2	3,0	2018
2012	q1	2,5	3,4	-0,3	-7,4	-6,8	0,1	-0,3
	q2	-0,4	-0,9	1,4	-3,6	7,9	2,5	0,0
	q3	-1,6	-2,5	2,0	30,9	2,1	4,4	1,0
	q4	-1,3	-2,2	1,9	-0,1	-3,4	-4,7	0,1
2013	q1	-6,3	-8,3	1,0	56,4	8,7	2,7	2,2
	q2	0,0	0,0	-0,1	-17,5	7,9	-3,8	1,4
	q3	1,9	2,7	-1,1	-21,0	5,4	-4,1	2,3
	q4	4,4	5,9	-0,6	-10,9	9,8	5,9	1,7
2014	q1	5,8	7,4	0,5	-7,7	7,5	6,2	3,3
	q2	0,5	0,3	1,1	29,3	-4,8	7,5	-0,7
	q3	0,3	-0,1	2,0	1,6	7,3	8,9	-1,7
	q4	1,2	0,8	2,4	13,7	7,4	7,9	1,9
2015	q1	0,6	0,5	1,2	-0,8	5,2	-0,2	2,1
	q2	1,9	2,3	0,4	4,2	9,8	1,4	5,1
	q3	2,0	2,5	-0,2	7,3	8,9	1,9	5,4
	q4	1,1	1,7	-1,0	1,9	6,7	-0,2	3,9
2016	q1	2,5	3,5	-0,9	7,7	4,8	5,3	2,7
	q2	1,1	1,5	-0,2	10,2	10,7	7,9	2,5
	q3	1,5	1,9	0,2	16,7	8,4	6,1	4,0
	q4	2,0	2,3	1,1	9,6	12,9	7,9	4,1
2017	q1	2,9	3,2	1,9	0,3	14,7	8,8	3,1
	q2	2,0	2,0	2,0	12,0	10,6	8,0	3,9
	q3	0,9	0,9	1,0	14,7	14,2	9,0	3,9
	q4	0,5	0,3	1,4	8,5	8,1	5,1	2,5
2018**	q1	0,6	0,8	0,1	19,7	9,3	8,8	3,1
	q2	1,2	1,5	0,0	-0,6	9,7	3,0	3,1
	q3	1,0	0,9	1,0	9,2	3,5	2,2	2,9
	q4	2,1	2,3	1,3	0,7	2,0	-0,5	3,2
2019**	q1	1,5	1,6	1,4	10,3	0,9	3,2	2,3

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

3,2

TROMJESEČNI BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, SEZ. PODEŠENE LANČANO POVEZANE VRIJ. U CIJENAMA 2010 (Stopa realnog rasta Q/Q-1)
QUARTERLY GROSS DOMESTIC PRODUCT, SEASONALLY ADJUSTED DATA, CHAIN LINKED AT PRICES 2010 (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	
									q1	q2
2012	q1	1,8	3,6	0,7	1,2	-6,1	-0,5	-0,2	q1	2012
	q2	-0,9	-2,3	0,9	1,2	8,7	2,8	0,3	q2	
	q3	-0,5	-1,2	0,5	4,9	-4,6	-0,1	0,3	q3	
	q4	-2,8	-3,1	-0,2	0,8	-0,9	-1,9	0,4	q4	
2013	q1	-0,3	-1,4	-0,2	-2,7	5,7	-1,8	0,5	q1	2013
	q2	3,8	5,9	-0,2	-6,1	8,0	0,1	0,5	q2	
	q3	0,4	0,6	-0,4	3,2	-6,8	2,3	0,8	q3	
	q4	0,6	0,6	0,2	-4,6	3,2	3,1	0,2	q4	
2014	q1	0,8	-0,2	0,9	8,6	3,5	2,2	0,7	q1	2014
	q2	-1,2	-0,7	0,4	1,1	-4,4	-0,2	-2,6	q2	
	q3	0,2	0,2	0,5	-1,6	5,0	1,9	1,4	q3	
	q4	1,4	1,6	0,5	6,3	3,4	1,0	1,8	q4	
2015	q1	0,2	-0,6	-0,2	-5,4	1,4	0,0	1,3	q1	2015
	q2	0,1	1,2	-0,4	4,3	-0,2	-1,6	0,9	q2	
	q3	0,3	0,5	0,0	2,8	4,1	-0,5	0,8	q3	
	q4	0,5	0,6	-0,4	4,3	1,3	2,2	0,7	q4	
2016	q1	-0,1	0,8	-0,1	4,0	-0,4	2,4	0,8	q1	2016
	q2	0,5	-0,4	0,3	2,2	5,4	3,5	0,8	q2	
	q3	0,8	0,9	0,5	1,3	1,9	1,5	1,0	q3	
	q4	1,9	1,7	0,3	-2,6	5,5	1,1	1,0	q4	
2017**	q1	0,2	0,2	0,9	2,4	1,2	2,9	0,7	q1	2017**
	q2	-0,8	-0,7	0,4	2,2	1,6	2,4	0,9	q2	
	q3	0,7	0,6	-0,5	1,0	5,2	0,7	0,8	q3	
	q4	0,4	0,2	0,5	3,0	-0,1	0,8	0,6	q4	
2018**	q1	0,3	0,7	-0,3	2,6	2,3	2,3	0,9	q1	2018**
	q2	-0,3	-0,1	0,3	1,4	2,0	-0,8	0,7	q2	
	q3	0,5	0,1	0,5	2,5	-0,7	1,4	0,7	q3	
	q4	0,5	0,7	0,7	2,1	-1,6	-0,9	0,7	q4	
2019**	q1	1,8	1,6	-0,2	1,1	1,1	0,8	0,6	q1	2019**

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

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.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
