

SAOPĆENJE PRIOPĆENJE FIRST RELEASE



GODINA / YEAR XII

SARAJEVO, 30. 09. 2024.

BROJ / NUMBER: 10.3.2

TROMJESEČNI BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, II tromjesečje 2024. QUARTERLY GROSS DOMESTIC PRODUCT, II quarter 2024

Federalni zavod za statistiku u ovom saopćenju objavljuje prvu procjenu bruto domaćeg proizvoda (BDP) za drugo tromjesečje 2024. godine.

Tromjesečni BDP ukazuje na kratkoročna privredna/gospodarska kretanja, te je stoga korisno sredstvo za ekonomske analize i politike. Osnovna svrha obračuna tromjesečnog BDP-a je izračun realne stope rasta.

Realni rast BDP-a u drugom tromjesečju 2024. godine u odnosu na isto tromjesečje prethodne godine iznosi 2,7%.

Posmatrano po područjima Klasifikacije djelatnosti BiH 2010 grupisanih na nivou A10, značajniji realni rast bruto dodane vrijednosti u drugom tromjesečju 2024. godine zabilježen je u djelatnostima: Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala, Prijevoz i skladištenje, Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane (G,H,I) 9,0%; Stručne, naučne/znanstvene i tehničke djelatnosti, Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti (M,N) 4,9%; Informacije i komunikacije (J) 4,3% te Građevinarstvo (F) i Finansijske/Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja (K) po 4,2%.

Realni pad bruto dodane vrijednosti zabilježen je u djelatnostima Vađenje ruda i kamena, Prerađivačka industrija, Proizvodnja i snabdijevanje/opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija, Snabdijevanje/opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, upravljanje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša (B,C,D,E) 4,2% a od toga u Prerađivačkoj industriji (C) 3,3%.

In this First release Institute for Statistics of FBiH presents first estimate of Gross domestic product (GDP) for the second quarter of 2024.

Quarterly GDP data focus on short-term movements of the economy and therefore is a useful tool for economic analysis and policy. Main purpose of the quarterly GDP estimate is the calculation of real growth rate.

The real GDP growth in the second quarter of 2024, compared to the same quarter of the previous year is 2.7%.

Observed by sections of Classification of Activity BiH 2010 aggregated at the level A10, in the second quarter of 2024 compared to the same quarter of the previous year, significant real growth of the gross value added was recorded in: Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles, Transportation and storage, Accommodation and food service activities (G,H,I) 9.0%; Professional, scientific and technical activities, Administrative and support service activities (M,N) 4.9%; Information and communication (J) 4.3% and Construction (F) as well as Financial and insurance activities (K) 4.2% each.

Decrease of the gross value added in real terms was recorded in Mining and quarrying, Manufacturing, Electricity, gas, steam and air conditioning supply, Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (B,C,D,E) 4.2% of which in Manufacturing (C) 3.3%.

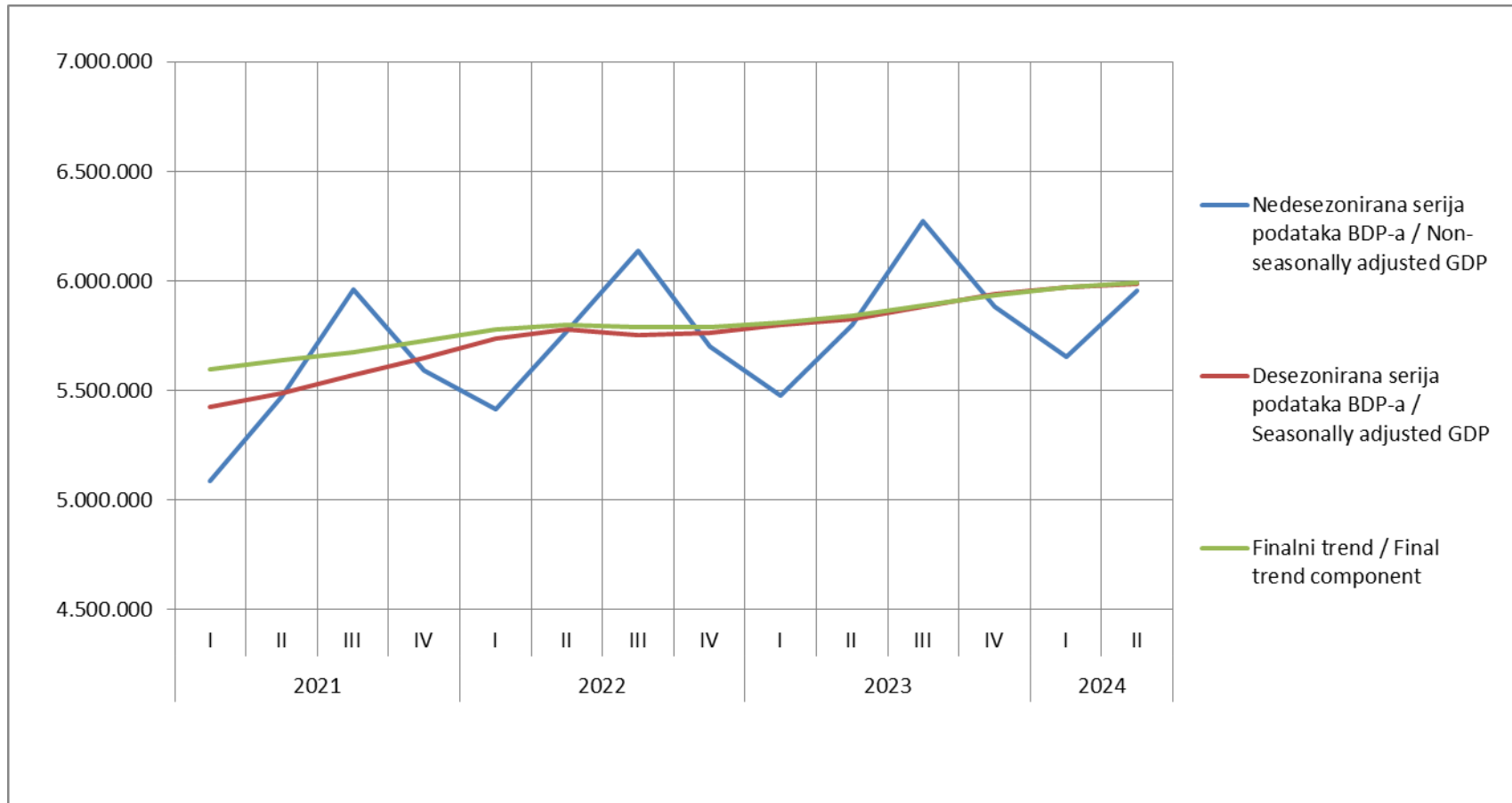
1. TROMJESEČNI BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, STOPE REALNOG RASTA QUARTERLY GROSS DOMESTIC PRODUCT, REAL GROWTH RATES

	2021				2022				2023 ¹⁾				2024 ²⁾		%
	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	
Nedesezonirani podaci, promjene u odnosu na isto tromjesečje prethodne godine	3,2	13,5	8,7	7,4	6,4	5,5	3,0	2,0	1,2	0,6	2,1	3,2	3,2	2,7	Non-seasonally adjusted data, changes compared to the same quarter of the previous year
Desezonirani podaci, promjene u odnosu na prethodno tromjesečje	3,5	1,2	1,5	1,4	1,6	0,7	-0,5	0,2	0,6	0,5	1,0	1,0	0,6	0,3	Seasonally adjusted data, changes compared to the previous quarter
Finalni trend, promjene u odnosu na prethodno tromjesečje	1,1	0,7	0,6	0,9	0,9	0,4	-0,2	0,0	0,3	0,6	0,8	0,8	0,6	0,4	Final trend component, changes compared to the previous quarter

¹⁾ Prvi rezultati / First results

²⁾ Procjena / Estimate

GRAFIKON 1. BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, STALNE CIJENE, hilj. KM
QUARTERLY GROSS DOMESTIC PRODUCT, CONSTANT PRICES, 000 KM



2. TROMJESEČNA BRUTO DODANA VRIJEDNOST I BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, TEKUĆE CIJENE

QUARTERLY GROSS VALUE ADDED AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, CURRENT PRICES

hilj. KM / 000 KM

	A	B, C, D, E	od toga C / of which C	F	G, H, I	J	K	L	M, N	O, P, Q	R, S	UFPIM (-) FISIM (-)	Bruto dodana vrijednost (bazne/ bazične cijene) Gross value added (basic prices)	Porezi na proizvode minus subvencije na proizvode (+) Taxes on products less subsidies on products (+)	Bruto domaći proizvod (tržišne cijene) Gross domestic product (market prices)
2022	1.060.954	6.277.303	4.670.671	1.160.389	6.480.649	1.458.251	1.042.379	1.394.744	1.430.459	4.547.274	741.081	612.204	24.981.279	4.481.474	29.462.753
2023 ¹⁾	1.068.481	6.253.739	4.687.628	1.343.006	7.129.008	1.608.862	1.241.939	1.545.058	1.656.038	5.164.814	821.498	799.158	27.033.285	4.810.332	31.843.617
2022 I	94.519	1.515.097	1.069.345	249.960	1.344.848	324.287	246.466	336.262	322.284	1.083.878	182.599	148.652	5.551.548	984.471	6.536.018
II	213.111	1.603.421	1.222.526	282.329	1.611.060	356.300	272.964	340.991	350.077	1.112.543	181.894	154.460	6.170.231	1.127.256	7.297.486
III	627.635	1.548.894	1.174.693	312.576	1.808.811	383.047	285.643	346.947	367.667	1.150.237	183.736	165.940	6.849.254	1.195.937	8.045.191
IV	125.688	1.609.891	1.204.108	315.523	1.715.930	394.617	237.306	370.545	390.431	1.200.616	192.852	143.153	6.410.247	1.173.810	7.584.057
2023 ¹⁾ I	105.296	1.592.767	1.150.783	299.216	1.538.442	387.645	284.524	374.686	398.194	1.261.376	199.314	183.509	6.257.951	1.068.188	7.326.139
II	235.294	1.552.032	1.182.718	326.945	1.729.990	400.948	311.984	385.050	410.882	1.292.223	201.845	197.012	6.650.180	1.177.143	7.827.323
III	599.539	1.537.341	1.176.446	354.855	1.993.466	410.170	333.188	389.040	419.032	1.271.665	207.138	208.974	7.306.458	1.323.873	8.630.331
IV	128.351	1.571.600	1.177.681	361.990	1.867.110	410.099	312.243	396.282	427.930	1.339.550	213.201	209.663	6.818.696	1.241.127	8.059.824
2024 ²⁾ I	115.178	1.507.960	1.084.461	326.832	1.744.938	412.730	322.639	396.517	423.156	1.400.644	220.894	207.189	6.664.299	1.195.322	7.859.620
II	239.940	1.507.181	1.141.569	359.896	1.939.506	421.842	347.550	400.582	438.954	1.442.522	227.472	210.026	7.115.421	1.301.116	8.416.536

1) Prvi rezultati / First results

2) Procjena / Estimate

3. TROMJESEČNA BRUTO DODANA VRIJEDNOST I BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, U CIJENAMA PRETHODNE GODINE

QUARTERLY GROSS VALUE ADDED AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, AT PREVIOUS YEAR PRICES

hilj. KM / 000 KM

	A	B, C, D, E	od toga C / of which C	F	G, H, I	J	K	L	M, N	O, P, Q	R, S	UFPIM (-) FISIM (-)	Bruto dodana vrijednost (bazne/ bazične cijene) Gross value added (basic prices)	Porezi na proizvode minus subvencije na proizvode (+) Taxes on products less subsidies on products (+)	Bruto domaći proizvod (tržišne cijene) Gross domestic product (market prices)
2022	1.014.870	5.560.665	4.153.607	961.850	5.597.333	1.331.288	987.408	1.280.338	1.216.783	4.152.970	650.574	586.951	22.167.128	4.108.731	26.275.859
2023 ¹⁾	983.737	6.093.563	4.585.614	1.234.711	6.745.946	1.564.636	1.101.442	1.381.376	1.546.665	4.638.951	775.629	639.462	25.427.194	4.561.468	29.988.662
2022 I	126.973	1.397.327	1.007.433	217.511	1.252.170	309.257	236.682	318.915	296.904	1.038.404	158.344	141.374	5.211.114	965.893	6.177.006
II	245.467	1.416.682	1.073.133	236.177	1.401.651	326.284	250.346	319.798	300.283	1.041.294	161.783	145.584	5.554.181	1.029.481	6.583.662
III	505.543	1.357.615	1.026.373	252.510	1.531.429	346.367	257.219	320.528	306.153	1.019.513	165.023	149.484	5.912.417	1.095.881	7.008.298
IV	136.887	1.389.041	1.046.668	255.652	1.412.083	349.380	243.161	321.096	313.443	1.053.759	165.424	150.510	5.489.415	1.017.476	6.506.892
2023 ¹⁾ I	124.999	1.519.451	1.112.143	280.410	1.465.926	376.210	267.455	344.431	373.557	1.158.498	189.636	156.695	5.943.877	1.066.292	7.010.169
II	238.130	1.513.774	1.145.072	303.638	1.647.353	390.167	274.613	344.968	384.593	1.162.938	192.847	158.227	6.294.794	1.129.244	7.424.038
III	476.936	1.524.984	1.165.103	324.153	1.882.616	399.776	282.941	345.611	391.695	1.140.884	196.482	161.296	6.804.782	1.220.732	8.025.514
IV	143.673	1.535.354	1.163.296	326.510	1.750.052	398.482	276.433	346.365	396.819	1.176.631	196.664	163.243	6.383.741	1.145.200	7.528.941
2024 ²⁾ I	141.789	1.500.567	1.092.519	316.927	1.717.618	410.797	316.244	385.990	418.088	1.310.387	206.555	204.597	6.520.363	1.160.240	7.680.603
II	259.608	1.487.922	1.131.606	344.197	1.897.629	418.551	322.673	386.610	432.120	1.314.972	209.678	204.078	6.869.882	1.222.434	8.092.316

¹⁾ Prvi rezultati / First results

²⁾ Procjena / Estimate

4. TROMJESEČNA BRUTO DODANA VRIJEDNOST I BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, LANČANO POVEZANE VRIJEDNOSTI U CIJENAMA 2015

QUARTERLY GROSS VALUE ADDED AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, CHAIN LINKED AT PRICES OF 2015

hilj. KM / 000 KM

	A	B, C, D, E	od toga C / of which C	F	G, H, I	J	K	L	M, N	O, P, Q	R, S	UFPIM (-) FISIM (-)	Bruto dodana vrijednost (bazne/ bazične cijene) Gross value added (basic prices)	Porezi na proizvode minus subvencije na proizvode (+) Taxes on products less subsidies on products (+)	Bruto domaći proizvod (tržišne cijene) Gross domestic product (market prices)
2022	948.295	4.614.355	3.383.587	822.082	5.028.548	1.280.283	1.139.163	976.457	1.065.016	3.528.790	519.910	789.288	19.084.913	3.938.905	23.023.818
2023 ¹⁾	879.277	4.479.291	3.321.969	874.736	5.234.400	1.373.684	1.203.710	967.098	1.151.535	3.599.934	544.147	824.430	19.425.578	4.009.214	23.434.793
2022 I	118.643	1.159.531	820.669	185.904	1.124.928	297.409	273.058	243.223	259.872	882.335	126.542	190.109	4.486.538	925.969	5.412.507
II	229.365	1.175.592	874.189	201.858	1.259.219	313.783	288.821	243.896	262.830	884.791	129.290	195.770	4.781.904	986.929	5.768.833
III	472.380	1.126.577	836.098	215.817	1.375.809	333.097	296.751	244.452	267.967	866.283	131.879	201.014	5.090.329	1.050.585	6.140.914
IV	127.907	1.152.655	852.631	218.503	1.268.591	335.994	280.533	244.886	274.348	895.382	132.199	202.394	4.726.143	975.421	5.701.564
2023 ¹⁾ I	111.726	1.116.927	805.673	198.658	1.137.460	330.297	292.288	241.135	278.124	899.021	133.040	202.021	4.540.936	937.196	5.478.132
II	212.844	1.112.753	829.528	215.114	1.278.235	342.550	300.110	241.512	286.340	902.467	135.293	203.996	4.809.025	992.527	5.801.552
III	426.291	1.120.994	844.039	229.648	1.460.783	350.987	309.212	241.962	291.628	885.352	137.843	207.952	5.198.640	1.072.939	6.271.579
IV	128.417	1.128.617	842.730	231.317	1.357.923	349.851	302.099	242.489	295.443	913.093	137.971	210.462	4.876.978	1.006.552	5.883.529
2024 ²⁾ I	116.681	1.074.793	774.233	206.423	1.261.143	350.748	306.509	241.603	290.720	913.355	136.819	211.067	4.685.403	967.013	5.652.415
II	213.638	1.065.736	801.932	224.185	1.393.314	357.368	312.741	241.991	300.477	916.550	138.888	210.532	4.936.560	1.018.849	5.955.409

¹⁾ Prvi rezultati / First results

²⁾ Procjena / Estimate

5. TROMJESEČNA BRUTO DODANA VRIJEDNOST I BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, LANČANO POVEZANE VRIJEDNOSTI U CIJENAMA 2015, STOPE REALNOG RASTA (PROMJENE U ODNOSU NA ISTO TROMJESEČJE PRETHODNE GODINE)

QUARTERLY GROSS VALUE ADDED AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, CHAIN LINKED AT PRICES OF 2015, REAL GROWTH RATES (CHANGES COMPARED TO THE SAME QUARTER OF THE PREVIOUS YEAR)

	A	B, C, D, E	od toga C / of which C	F	G, H, I	J	K	L	M, N	O, P, Q	R, S	UFPIM (-) FISIM (-)	Bruto dodana vrijednost (bazne/ bazične cijene) Gross value added (basic prices)	Porezi na proizvode minus subvencije na proizvode (+) Taxes on products less subsidies on products (+)	Bruto domaći proizvod (tržišne cijene) Gross domestic product (market prices)	%
2022	5,1	1,6	5,3	2,9	6,7	13,5	4,4	0,1	8,3	1,6	5,1	3,6	4,1	4,1	4,1	
2023 ¹⁾	-7,3	-2,9	-1,8	6,4	4,1	7,3	5,7	-1,0	8,1	2,0	4,7	4,5	1,8	1,8	1,8	
2022 I	6,8	5,2	12,5	0,5	11,0	14,9	5,5	0,4	12,3	1,9	6,0	2,1	6,4	6,4	6,4	
II	1,0	4,4	6,3	2,2	9,8	14,1	4,8	0,2	8,9	1,5	5,3	3,4	5,5	5,5	5,5	
III	6,1	-0,2	1,7	4,0	3,6	13,6	4,4	0,0	6,7	1,3	4,6	4,4	3,0	3,0	3,0	
IV	7,6	-2,7	1,7	4,4	3,5	11,5	2,8	-0,3	5,6	1,7	4,4	4,3	2,0	2,0	2,0	
2023 ¹⁾ I	-5,8	-3,7	-1,8	6,9	1,1	11,1	7,0	-0,9	7,0	1,9	5,1	6,3	1,2	1,2	1,2	
II	-7,2	-5,3	-5,1	6,6	1,5	9,2	3,9	-1,0	8,9	2,0	4,6	4,2	0,6	0,6	0,6	
III	-9,8	-0,5	0,9	6,4	6,2	5,4	4,2	-1,0	8,8	2,2	4,5	3,5	2,1	2,1	2,1	
IV	0,4	-2,1	-1,2	5,9	7,0	4,1	7,7	-1,0	7,7	2,0	4,4	4,0	3,2	3,2	3,2	
2024 ²⁾ I	4,4	-3,8	-3,9	3,9	10,9	6,2	4,9	0,2	4,5	1,6	2,8	4,5	3,2	3,2	3,2	
II	0,4	-4,2	-3,3	4,2	9,0	4,3	4,2	0,2	4,9	1,6	2,7	3,2	2,7	2,7	2,7	

¹⁾ Prvi rezultati / First results

²⁾ Procjena / Estimate

6. TROMJESEČNA BRUTO DODANA VRIJEDNOST I BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, SEZONSKI PODEŠENE LANČANO POVEZANE VRIJEDNOSTI U CIJENAMA 2015, STOPE REALNOG RASTA (PROMJENE U ODNOSU NA PRETHODNO TROMJESEČJE)

QUARTERLY GROSS VALUE ADDED AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, SEASONALLY ADJUSTED DATA, CHAIN LINKED AT PRICES OF 2015, REAL GROWTH RATES (CHANGES COMPARED TO THE PREVIOUS QUARTER)

													%	
	A	B, C, D, E	od toga C / of which C	F	G, H, I	J	K	L	M, N	O, P, Q	R, S	Bruto dodana vrijednost (bazne/ bazične cijene) Gross value added (basic prices)	Bruto domaći proizvod (tržišne cijene) Gross domestic product (market prices)	
2022	I	8,9	1,9	4,6	0,0	3,4	3,1	0,7	-1,0	0,0	0,4	0,0	1,6	1,6
	II	-2,1	0,1	1,0	1,5	0,8	2,8	2,5	0,3	1,1	0,4	2,2	0,7	0,7
	III	1,3	-3,7	-4,4	1,5	-1,2	3,4	1,0	0,2	2,0	0,3	2,0	-0,5	-0,5
	IV	-1,2	-0,8	0,8	1,3	0,8	2,1	-0,8	0,2	2,4	0,6	0,2	0,2	0,2
2023 ¹⁾	I	-4,5	0,7	0,7	2,3	0,3	1,6	3,6	-1,5	1,4	0,6	0,6	0,6	0,6
	II	-2,3	-1,4	-1,8	1,1	1,8	1,7	0,4	0,2	3,0	0,5	1,7	0,5	0,5
	III	-1,8	0,9	1,1	1,3	3,0	0,1	1,1	0,2	1,8	0,5	1,9	1,0	1,0
	IV	8,9	-2,2	-1,4	1,1	1,9	1,1	2,1	0,2	1,3	0,4	0,1	1,0	1,0
2024 ²⁾	I	-0,4	-1,1	-1,8	0,7	3,2	2,6	0,9	-0,4	-1,6	0,3	-0,8	0,6	0,6
	II	-5,4	-1,7	-0,9	1,2	0,8	0,7	0,3	0,2	3,4	0,4	1,5	0,3	0,3

¹⁾ Prvi rezultati / First results

²⁾ Procjena / Estimate

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Tromjesečni BDP obračunat je po proizvodnom pristupu u tekućim cijenama, cijenama prethodne godine i cijenama referentne 2015. godine. Obračun je urađen na nivou oblasti i područja Klasifikacije djelatnosti BiH 2010 koja je usklađena sa evropskom/europskom klasifikacijom NACE - Rev. 2. Tromjesečni nacionalni računi zasnivaju se na istim principima i definicijama kao i godišnji računi, odnosno na preporukama međunarodnih metodologija "Sistem nacionalnih računa 2008" (SNA 2008), "Evropski/Europski sistem računa 2010" (ESA 2010), kao i na priručnicima za tromjesečne nacionalne račune EUROSTAT-a i Međunarodnog monetarnog fonda.

Tromjesečni BDP ukazuje na kratkoročna privredna/gospodarska kretanja, te je stoga korisno sredstvo za ekonomske analize i politike. Osnovna svrha obračuna tromjesečnog BDP-a je izračun realne stope rasta.

Glavni izvori podataka su pokazatelji iz redovnih mjesečnih i tromjesečnih istraživanja Federalnog zavoda za statistiku (poljoprivrede, šumarstva, industrije, građevinarstva, trgovine, ugostiteljstva, saobraćaja, podaci o bruto platama i zaposlenima, statistika cijena), tromjesečni finansijski/financijski podaci preduzeća/poduzeća i drugi izvori (Agencija za bankarstvo FBiH, Agencija za nadzor osiguranja FBiH, Centralna banka BiH, Ministarstvo finansija/finansija FBiH, Uprava za indirektno/neizravno oporezivanje BiH).

Za obračun tromjesečnog BDP-a za koji nije raspoloživa godišnja procjena korištena je metoda ekstrapolacije bruto vrijednosti proizvodnje i međufazne potrošnje. Za obračun tromjesečnog BDP-a za godine za koje su raspoložive godišnje procjene primijenjena je metoda interpolacije.

Usklađivanje tromjesečnih i godišnjih podataka vrši se svake godine nakon objavljivanja godišnjih podataka primjenom proporcionalne Denton metode koja zadržava, koliko je to moguće, kretanje indikatora unutar godine, ali uz ograničenje da zbir/zbroj sačinjenih tromjesečnih procjena treba biti identičan godišnjim podacima.

U priloženim tabelama su dostupni podaci u tekućim cijenama, cijenama prethodne godine, lančano povezanim vrijednostima u cijenama 2015, kao i tromjesečne stope obima/obujma između tekućeg tromjesečja i istog tromjesečja prethodne godine.

Vrijednosti obima/obujma u cijenama prethodne godine dopuštaju poređenje podataka samo između dvije uzastopne godine (podaci u cijenama prethodne godine za bilo koju godinu sa godišnjim podacima u tekućim cijenama iz prethodne godine). Da bi se dobila dugoročna serija koja omogućava poređenje između bilo kojih odabranih perioda, procjene u cijenama prethodne godine su lančano povezane sa utvrđenim fiksnim referentnim periodom (2015. godina).

Serija podataka u cijenama prethodne godine je aditivna (BDP i bruto odana vrijednost su jednaki zbiru/zbroju pojedinih kategorija i potkategorija), dok je serija podataka u cijenama referentne 2015. godine neaditivna (BDP i bruto dodana vrijednost nisu jednaki zbiru/zbroju pojedinih kategorija i potkategorija). Neadditivnost je rezultat primjene metode obračuna ulančanih indeksa na detaljnijoj raščlambi kategorija i potkategorija.

Prikazane su i stope rasta sezonski podešenih podataka između tekućeg i prethodnog tromjesečja.

NOTES ON METHODOLOGY

Quarterly GDP has been calculated by the production approach at current prices, prices of the previous year and prices of the reference year 2015. The calculation has been done at divisions and sections level of the Classification of Activity BiH 2010, which is harmonized with European Classification of Activity NACE - Rev. 2. The quarterly national accounts are based on the same principles and definitions as annual accounts, that is, on the recommendations of International methodologies, namely "System of National Accounts 2008" (SNA 2008), "European System of Accounts" (ESA 2010), as well as on manuals for quarterly national accounts of the EUROSTAT and International Monetary Fund.

Quarterly GDP data focus on short-term movements of the economy and therefore is a useful tool for economic analysis and policy. Main purpose of the quarterly GDP estimate is the calculation of the real growth rate.

The main data sources are indicators from regular monthly and quarterly surveys of the Institute for Statistics of FBiH (agriculture, forestry, industry, construction, trade, hotels and restaurants, transport, data on gross wages and employees, price statistics), quarterly financial data of enterprises and other sources (Banking Agency of FBiH, Insurance Supervisory Agency of FBiH, Central Bank of BiH, Ministry of Finance of FBiH, Indirect Tax Administration of BiH).

For the calculation of quarterly GDP for which no annual estimate is available the method of extrapolation of output and intermediate consumption has been used. For the calculation of quarterly GDP for the years for which annual estimates are available the method of interpolation has been applied.

Adjustment of quarterly and annual data is carried out every year upon the publishing of annual data, using the proportional Denton method, 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 data are presented in the attached tables at current prices, prices of the previous year, chain-linked values at prices of 2015, as well as quarterly volume growth rates from quarter to the same quarter of previous year.

Volume values at prices of the previous year allow the comparison of the data only between two successive years (data at previous year prices for any given year with the annual current price data of the previous year). In order to obtain long-term series which allow the comparison between any chosen different periods, estimates of volume measures at prices of the previous year are chain-linked to produce series at a fixed reference period (2015).

The time series at previous year prices are additive (GDP and gross value added are equal to the sum of categories and subcategories) while the time series at prices of the reference year 2015 are not additive (GDP and gross value added are not equal to the sum of categories and subcategories). This non-additivity of GDP and GVA sums results from using the basic chain-linked indices on detailed structure of categories and subcategories.

The growth rates of seasonally adjusted data from quarter to the previous quarter are also presented.

Sezonsko podešavanje je proces namijenjen za identifikaciju i otklanjanje sezonskih fluktuacija i kalendarskih uticaja/utjecaja na vremenske serije podataka. Korišten je program JDEMETRA+, metoda TRAMO/SEATS.

Produžavanje serije stopa rasta sezonski podešenih podataka publikovanjem tromjesečnih podataka za svako sljedeće tromjesečje, može prouzrokovati korekcije već objavljenih sezonski podešenih stopa rasta zbog svojstva primijenjene metode desezoniranja.

Tromjesečni podaci tekuće godine su podložni promjenama do objavljivanja podataka za četvrto tromjesečje. Poslije objavljivanja podataka za četvrto tromjesečje, tromjesečni podaci su podložni promjeni samo u cilju usklađivanja sa godišnjim podacima.

Ažurirani Opis izvora i metoda obračuna tromjesečnog bruto domaćeg proizvoda možete pronaći [ovdje](#).

ZNAKOVI

¹⁾ Oznaka za napomenu

0,0 podatak je manji od 0,05 upotrijebljene jedinice mjere

SKRAĆENICE

PODRUČJA DJELATNOSTI PREMA KD BIH 2010

- A** Poljoprivreda, šumarstvo i ribolov
- B** Vađenje ruda i kamena
- C** Prerađivačka industrija
- D** Proizvodnja i snabdijevanje/opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija
- E** Snabdijevanje/opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, upravljanje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša
- F** Građevinarstvo
- G** Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala
- H** Prijevoz i skladištenje
- I** Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane (hotelijerstvo i ugostiteljstvo)
- J** Informacije i komunikacije
- K** Finansijske/Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja
- L** Poslovanje nekretninama
- M** Stručne, naučne/znanstvene i tehničke djelatnosti
- N** Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti
- O** Javna uprava i odbrana/obrana; obavezno/obvezno socijalno osiguranje
- P** Obrazovanje
- Q** Djelatnosti zdravstvene i socijalne zaštite/skrbi
- R** Umjetnost, zabava i rekreacija
- S** Ostale uslužne djelatnosti

Seasonal adjustment is a process intended to identify and remove seasonal fluctuations and calendar effects from time series data. The programme JDEMETRA+, method TRAMO/SEATS has been used.

Due to the character of the implemented seasonal adjustment method, the extension of growth rate series, by adding of quarterly data for each new quarter, could cause subsequent corrections of already published seasonally adjusted growth rates.

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.

You can find Updated Quarterly National Accounts Inventory [here](#).

SYMBOLS

¹⁾ Footnote

0,0 data is less than 0,05 of the unit of measure used

ABBREVIATIONS

SECTIONS OF ACTIVITIES BY NACE Rev. 2

- Agriculture, forestry and fishing*
- Mining and quarrying*
- Manufacturing*
- Electricity, gas, steam and air conditioning supply*
- Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*
- Construction*
- Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*
- Transportation and storage*
- Accommodation and food service activities*
- Information and communication*
- Financial and insurance activities*
- Real estate activities*
- Professional, scientific and technical activities*
- Administrative and support service activities*
- Public administration and defence; compulsory social security*
- Education*
- Human health and social work activities*
- Arts, entertainment and recreation*
- Other service activities*

Izdaje Federalni zavod za statistiku FBiH, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26
Published by the Institute for Statistics of FBiH, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26

Telefon/Phone: +387 (33) 20 64 52, Fax: +387 (33) 22 61 51
Elektronska pošta/E-mail: fedstat@fzs.ba, Internetska stranica/Web site: <http://www.fzs.ba>

Odgovorne osobe:

Nermina Ibrišević-Ademović, šef Odsjeka za statistiku nacionalnih računa
Danijela Bujak-Buzuk, pomoćnik direktora za Sektor ekonomskih statistika
Doc. dr. Emir Kremić, direktor

Persons responsible:

Nermina Ibrišević-Ademović, Head of the National Accounts Department
Danijela Bujak-Buzuk, Assistant director for Sector of economic statistics
Assist. Prof. Dr. Emir Kremić, Director General

Saopćenje pripremile: Danijela Bujak-Buzuk i Šejla Šehović-Karšić
Prepared by: Ms. Danijela Bujak-Buzuk and Ms. Šejla Šehović-Karšić

Molimo korisnike da pri korištenju podataka navedu izvor
Users are kindly requested to state the source

Podaci iz ovog saopćenja objavljuju se na internetu
First Release data are published on the Internet