

SAOPĆENJE PRIOPĆENJE FIRST RELEASE



GODINA / YEAR V

SARAJEVO, 31. 03. 2017.

BROJ / NUMBER: 10.3.4

TROMJESEČNI BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, IV tromjesečje 2016. QUARTERLY GROSS DOMESTIC PRODUCT, IV quarter 2016

Federalni zavod za statistiku u ovom saopćenju objavljuje prvu procjenu bruto domaćeg proizvoda (BDP) za četvrto tromjesečje 2016. godine.

Tromjesečni BDP ukazuje na kratkoročna privredna/gospodarska kretanja, te je stoga korisno sredstvo za ekonomske analize i politike.

Realni rast BDP-a u četvrtom tromjesečju 2016. godine u odnosu na isto tromjesečje prethodne godine iznosi 3,3%.

Posmatrano po područjima Klasifikacije djelatnosti BiH 2010, realni rast bruto dodane vrijednosti u četvrtom tromjesečju 2016. godine zabilježen je u djelatnostima: Finansijske/Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja (K) 11,7%; Umjetnost, zabava i rekreacija; Ostale uslužne djelatnosti (R,S) 10,3%; Informacije i komunikacije (J) 8,5%; Stručne, naučne/znanstvene i tehničke djelatnosti; Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti (M,N) 5,9%; Poljoprivreda, šumarstvo i ribolov (A) 5,3%; 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) 4,3%; 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) 2,4%; Građevinarstvo (F) 0,8% i Javna uprava i odbrana/obrana; obavezno/obvezno socijalno osiguranje; Obrazovanje; Djelatnosti zdravstvene i socijalne zaštite/skrbi (O,P,Q) 0,3%.

Realni pad bruto dodane vrijednosti zabilježen je u djelatnosti: Poslovanje nekretninama (L) 0,6%.

In this First release Institute for Statistics of FBiH presents first estimate of Gross domestic product (GDP) for the fourth quarter of 2016.

Quarterly GDP data focus on short-term movements of the economy and therefore is a useful tool for economic analysis and policy.

The real GDP growth in the fourth quarter of 2016, compared to the same quarter of the previous year is 3.3%.

Observed by sections of Clasification of Activity BiH 2010, in the fourth quarter of 2016 compared to the same quarter of the previous year, real growth of the gross value added was recorded in: Financial and insurance activities (K) 11.7%, Arts, entertainment and recreation; Other service activities (R,S) 10.3%; Information and communication (J) 8.5%, Professional, scientific and technical activities; Administrative and support service activities (M,N) 5.9% ; Agriculture, forestry and fishing (A) 5.3%; Mining and quarrying; Manufacturing; Electricity, gas, steam and air conditioning supply; Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (B,C,D,E) 4.3%; Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles; Transportation and storage; Accommodation and food service activities (G,H,I) 2.4%; Construction (F) 0.8% and Public administration and defence; compulsory social security; Education; Human health and social work activities (O,P,Q) 0.3%.

Real fall of gross value added was recorded in: Real estate activities (L) 0.6%.

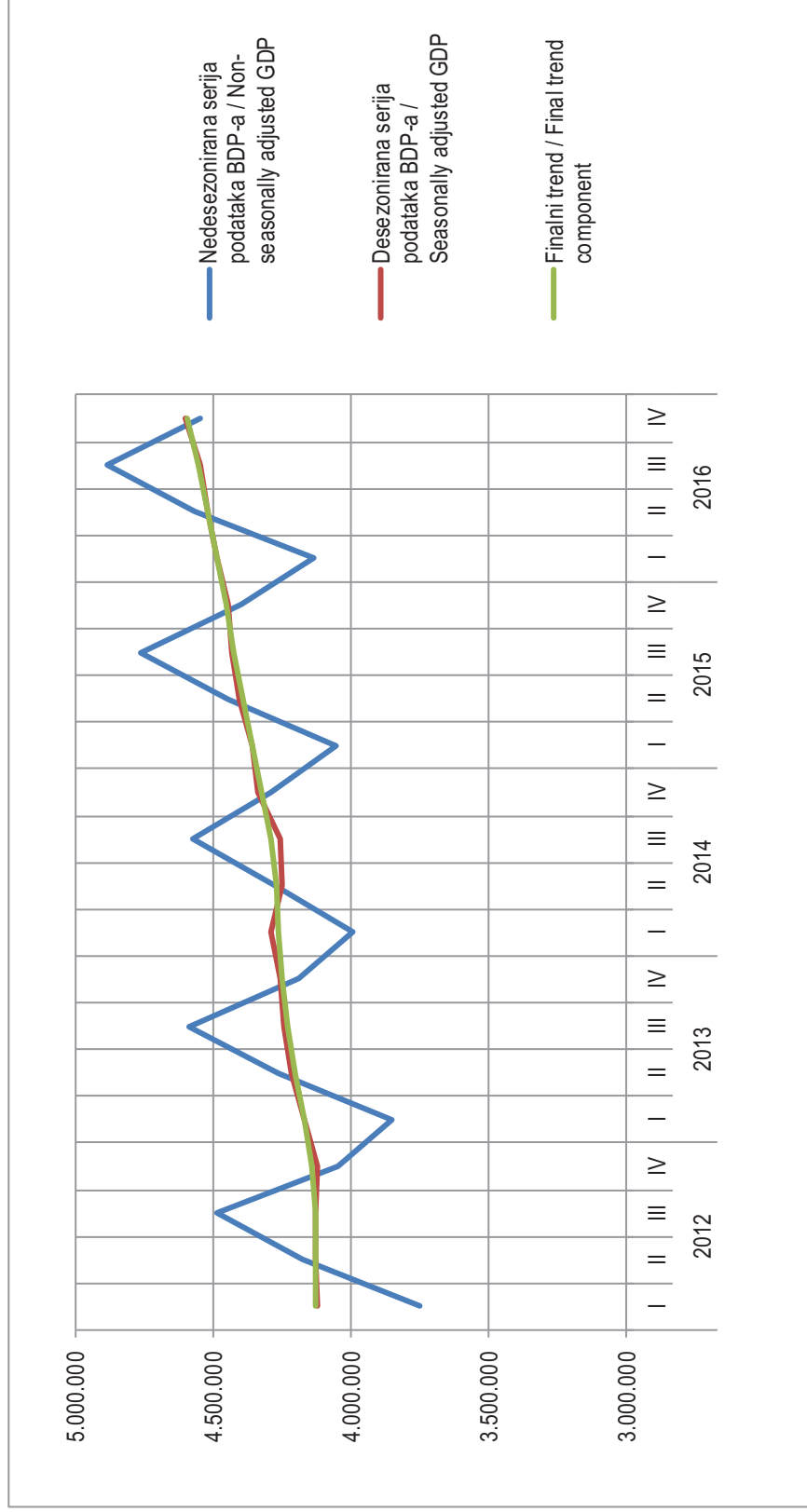
1. TROMJESEČNI BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, STOPE REALNOG RASTA

QUARTERLY GROSS DOMESTIC PRODUCT, REAL GROWTH RATES

	2012				2013				2014				2015				2016 ¹⁾				%
	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	
Nedesezonirani podaci, promjene u odnosu na isto tromjesečje prethodne godine	-0,9	-0,6	-1,5	-0,1	2,6	2,0	2,3	3,6	3,8	0,3	-0,3	2,4	1,6	4,0	4,1	2,5	1,9	2,7	2,5	3,3	Non-seasonally adjusted data, changes compared to the same quarter of the previous year
Desezonirani podaci, promjene u odnosu na prethodno tromjesečje	-0,3	0,1	0,0	-0,2	1,2	1,2	0,6	0,3	0,8	-1,0	0,3	1,9	0,4	1,1	0,8	0,3	0,8	0,8	0,7	1,0	Seasonally adjusted data, changes compared to the previous quarter
Finalni trend, promjene u odnosu na prethodno tromjesečje	-0,2	0,0	0,1	0,3	0,7	0,8	0,6	0,5	0,3	0,2	0,4	0,8	0,8	0,8	0,7	0,6	0,7	0,8	0,8	0,8	Final trend component, changes compared to the previous quarter

¹⁾ Procjena / Estimate

GRAFIKON 1. TROMJESEČNI BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, STALNE CIJENE, HIJ. 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

	hij. 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)
2012	743.324	3.240.236	2.032.192	637.493	3.408.213	799.079	722.159	905.116	603.188	3.071.660	391.548	511.840	14.010.176	3.002.698	17.012.874
2013	870.056	3.400.566	2.110.743	620.007	3.455.197	810.574	731.513	956.036	602.042	3.108.215	386.459	515.036	14.425.629	2.948.943	17.374.572
2014	741.900	3.409.589	2.156.642	653.741	3.614.669	811.635	740.927	970.592	660.933	3.221.988	422.346	520.703	14.727.617	3.085.675	17.813.292
2015	856.825	3.611.730	2.351.459	670.365	3.797.463	837.890	783.157	996.332	748.429	3.281.326	441.420	544.954	15.479.983	3.197.186	18.677.169
2016. ¹⁾	882.745	3.689.640	2.423.829	692.019	3.834.788	856.667	829.230	1.034.036	793.668	3.292.822	491.292	563.057	15.833.850	3.326.693	19.160.543
2012. I	91.514	752.602	444.943	132.110	729.642	193.488	172.555	221.500	154.314	761.363	98.126	129.917	3.177.298	645.580	3.822.878
II	191.046	827.438	534.028	157.897	879.224	194.927	182.965	221.999	152.182	771.001	98.205	128.218	3.548.668	744.669	4.293.337
III	351.298	833.226	539.881	174.987	932.730	221.236	181.815	221.974	149.149	762.493	96.988	123.666	3.802.231	822.739	4.624.971
IV	109.465	826.969	513.340	172.498	866.617	189.427	184.824	239.643	147.543	776.803	98.230	130.040	3.481.979	789.710	4.271.689
2013. I	109.194	812.198	462.080	138.965	751.994	192.219	175.585	238.371	149.879	769.021	96.180	125.564	3.308.043	628.956	3.936.999
II	234.778	853.333	558.018	156.252	884.187	202.202	185.028	238.657	150.314	776.335	97.212	127.758	3.650.540	777.020	4.427.559
III	407.015	840.307	539.509	161.786	935.860	213.015	186.660	239.146	150.294	772.380	97.046	129.973	3.873.535	776.166	4.649.701
IV	119.069	894.728	551.136	163.004	883.157	203.138	184.240	239.862	151.556	790.478	96.021	131.741	3.593.512	766.801	4.360.313
2014. I	102.607	843.891	500.165	159.742	782.673	192.005	179.690	240.850	158.255	791.757	99.988	129.169	3.422.269	687.578	4.109.847
II	197.492	820.694	539.405	157.395	908.594	202.642	188.639	241.847	164.569	806.378	106.524	129.085	3.665.689	724.469	4.390.158
III	334.043	846.879	552.131	165.334	984.506	210.299	185.875	243.135	167.924	802.182	106.555	129.812	3.916.920	842.897	4.759.817
IV	107.757	898.125	564.942	171.269	938.895	206.690	186.723	244.760	170.184	821.672	109.299	132.637	3.722.739	830.730	4.553.470
2015. I	100.861	858.513	522.476	158.808	816.032	198.038	184.614	246.544	181.911	818.111	108.085	132.146	3.539.370	722.173	4.261.543
II	227.896	892.744	599.669	164.266	972.525	210.453	199.900	248.371	186.225	824.918	113.006	135.448	3.904.856	791.486	4.696.342
III	404.944	916.575	614.270	170.792	1.028.980	224.057	198.353	250.003	190.806	815.677	110.426	137.584	4.173.029	862.127	5.035.156
IV	123.125	943.899	615.044	176.498	979.926	205.341	200.290	251.414	189.486	822.621	109.903	139.777	3.862.728	821.400	4.684.128
2016. ¹⁾ I	219.412	869.715	542.211	163.511	827.241	201.123	197.361	254.141	195.744	819.615	117.857	138.241	3.727.479	742.036	4.469.515
II	222.216	928.809	643.462	168.236	958.621	214.840	210.832	256.335	199.186	823.908	118.158	141.243	3.959.898	804.578	4.764.476
III	214.449	912.295	616.096	176.504	1.050.491	221.243	203.506	256.335	199.071	816.097	126.053	140.455	4.035.588	889.389	4.924.977
IV	226.668	978.822	622.060	183.768	998.435	219.461	217.532	267.224	199.668	833.202	129.225	143.118	4.110.886	890.690	5.001.576

¹⁾ Procjena / Estimate

3. TROMJESEČNA BRUTO DODANA VRIJEDNOST I BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, STALNE CIJENE U CIJENAMA PRETHODNE GODINE
QUARTERLY GROSS VALUE ADDED AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, AT CONSTANT PRICES OF 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)
2012	729.084	3.183.168	2.040.027	643.907	3.303.549	811.095	757.018	886.537	587.419	3.071.639	381.162	549.920	13.804.658	2.984.425	16.789.083
2013	888.709	3.427.069	2.130.666	620.383	3.443.789	807.465	735.948	907.746	602.344	3.081.623	385.421	522.352	14.378.145	3.080.956	17.459.101
2014	712.036	3.411.748	2.188.087	646.403	3.600.555	804.158	749.951	971.521	671.273	3.180.840	422.668	540.509	14.630.644	2.994.436	17.625.080
2015	822.903	3.527.979	2.298.173	666.151	3.742.663	828.508	771.719	986.889	717.393	3.240.648	424.510	548.837	15.180.526	3.183.020	18.363.546
2016. ¹⁾	937.997	3.740.861	2.457.797	671.192	3.869.738	870.226	841.684	996.661	793.537	3.257.670	479.993	577.413	15.882.146	3.283.899	19.166.045
2012. I	86.798	741.000	447.218	134.052	712.671	195.606	178.017	221.164	151.002	763.468	96.410	136.502	3.143.685	681.976	3.825.661
II	190.975	812.580	534.319	160.241	852.821	197.666	190.396	221.714	148.232	770.377	96.506	137.391	3.504.115	757.097	4.261.211
III	353.609	819.865	542.793	176.327	903.949	225.395	194.181	221.911	145.471	765.763	94.820	137.993	3.763.297	811.107	4.574.405
IV	97.701	809.724	515.696	173.287	834.108	192.429	194.425	221.749	142.715	772.031	93.426	138.034	3.393.561	734.245	4.127.806
2013. I	93.602	812.009	459.633	140.633	746.412	191.471	176.417	225.756	148.461	770.868	96.147	127.441	3.274.335	703.381	3.977.716
II	229.364	865.170	561.305	157.068	878.927	201.157	184.033	226.483	149.157	768.857	96.696	127.930	3.628.982	776.812	4.405.794
III	458.215	847.911	544.921	161.358	934.670	212.201	186.597	227.294	151.079	764.640	96.552	131.798	3.908.719	835.452	4.744.171
IV	107.527	901.978	564.808	161.323	883.780	202.636	188.901	228.213	153.648	777.259	96.026	135.183	3.566.109	765.311	4.331.420
2014. I	92.861	841.635	507.770	155.990	786.020	191.314	180.751	241.460	161.611	788.474	100.299	132.262	3.408.153	698.796	4.106.950
II	190.338	830.370	548.725	155.682	907.200	201.329	188.617	242.366	167.802	794.908	105.573	132.810	3.651.374	746.911	4.398.285
III	330.950	856.612	564.006	164.718	979.547	208.897	190.074	243.329	171.006	791.465	108.574	137.214	3.907.959	798.424	4.706.383
IV	97.887	883.131	567.586	170.013	927.768	202.619	190.509	244.366	170.853	805.993	108.223	138.223	3.663.157	750.305	4.413.462
2015. I	91.146	832.275	509.760	161.389	811.321	195.837	183.474	245.040	176.572	815.429	105.044	133.262	3.484.264	732.049	4.216.313
II	216.903	875.320	584.798	165.570	951.337	207.543	194.694	246.163	177.528	815.270	106.232	135.185	3.821.376	800.656	4.622.033
III	401.036	897.257	597.573	168.271	1.011.587	221.749	194.637	247.284	182.356	803.062	106.873	139.377	4.094.734	856.822	4.951.556
IV	113.817	923.127	606.042	170.921	968.418	203.379	198.914	248.403	180.936	806.887	106.362	141.013	3.780.151	793.493	4.573.644
2016. ¹⁾ I	110.143	875.565	549.143	160.393	836.747	202.788	197.935	249.165	195.389	814.745	116.866	140.456	3.619.281	750.117	4.369.398
II	249.137	946.825	653.538	166.778	965.112	218.701	211.953	249.165	198.434	816.669	119.482	141.789	4.000.467	826.435	4.826.902
III	453.890	929.890	623.639	170.595	1.061.735	225.519	206.402	249.165	199.797	806.361	121.714	145.641	4.279.426	882.859	5.162.285
IV	124.826	988.581	631.477	173.426	1.006.144	223.218	225.395	249.165	199.918	819.895	121.931	149.527	3.982.973	824.488	4.807.461

¹⁾ Procjena / Estimate

4. TROMJESEČNA BRUTO DODANA VRIJEDNOST I BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, LANČANO POVEZANE VRIJEDNOSTI U CIJENAMA 2010
QUARTERLY GROSS VALUE ADDED AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, CHAIN LINKED AT PRICES OF 2010

	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 (tžišne cijene) Gross domestic product (market prices)
	hilj. KM / 000 KM														
2012	719.359	3.080.639	1.968.915	638.430	3.258.163	792.234	735.639	884.078	573.275	3.003.073	378.580	530.811	13.532.722	2.933.985	16.466.704
2013	860.057	3.254.479	2.064.323	621.294	3.291.536	800.548	749.685	886.647	572.495	3.012.769	372.575	541.712	13.888.151	3.010.452	16.898.606
2014	703.853	3.269.947	2.139.966	647.745	3.430.039	794.211	768.581	901.008	638.348	3.083.028	407.158	568.505	14.085.527	3.056.894	17.142.251
2015	780.702	3.388.741	2.280.403	660.041	3.551.812	810.722	800.522	916.136	692.898	3.100.884	408.886	599.221	14.518.690	3.153.331	17.671.776
2016. ¹⁾	854.662	3.512.661	2.383.527	660.856	3.619.905	842.010	860.347	916.439	734.729	3.078.355	444.738	634.912	14.895.880	3.240.606	18.134.336
2012.	85.640	717.374	431.629	132.911	703.012	191.057	172.989	220.550	147.348	746.433	95.758	131.759	3.081.758	670.450	3.752.202
II	188.428	786.308	515.694	158.878	841.141	193.069	185.019	221.099	144.662	763.176	95.852	132.617	3.435.088	744.301	4.179.389
III	348.893	793.302	523.873	174.827	891.452	220.153	188.697	221.295	141.976	748.650	94.177	133.198	3.689.164	797.399	4.486.568
IV	96.398	783.655	497.720	171.813	822.558	187.954	188.934	221.133	139.289	754.814	92.792	133.237	3.326.711	721.836	4.048.545
2013.	90.585	768.128	445.321	140.840	713.138	189.830	179.710	220.508	141.101	753.652	92.946	132.164	3.162.749	687.285	3.850.018
II	221.970	822.940	543.827	157.299	840.095	199.434	187.468	221.219	141.764	751.680	93.480	132.672	3.505.310	759.035	4.264.353
III	443.442	806.483	527.953	161.595	893.586	210.383	190.080	222.011	143.593	747.569	93.333	136.683	3.775.513	816.334	4.591.867
IV	104.061	856.927	547.221	161.560	844.717	200.901	192.427	222.908	146.037	759.868	92.816	140.193	3.444.579	747.798	4.192.367
2014.	91.794	804.562	496.603	156.314	748.884	188.948	185.241	223.934	153.685	764.223	96.706	139.113	3.281.170	713.372	3.994.442
II	188.150	796.941	536.657	156.005	864.247	198.838	193.303	224.775	159.572	770.457	101.715	139.689	3.515.329	762.490	4.277.797
III	327.147	822.026	551.602	165.060	933.105	206.313	194.796	225.668	162.619	767.155	104.544	144.321	3.762.354	815.078	4.577.455
IV	96.762	846.418	555.103	170.366	883.803	200.112	195.241	226.630	162.472	781.194	104.194	145.382	3.526.673	765.955	4.292.558
2015.	86.472	794.842	505.819	159.909	770.309	191.633	190.322	227.472	170.537	780.230	101.192	145.496	3.332.359	725.221	4.057.481
II	205.780	842.952	580.276	164.052	902.834	203.088	201.961	228.515	171.465	780.067	102.325	147.595	3.654.773	793.188	4.447.917
III	380.470	863.537	592.952	166.728	959.705	216.989	201.901	229.555	176.133	768.502	102.930	152.172	3.916.213	848.830	4.765.027
IV	107.980	887.410	601.355	169.354	918.964	199.013	206.338	230.594	174.763	772.086	102.439	153.958	3.615.345	786.092	4.401.351
2016. ¹⁾	100.358	819.224	532.549	157.923	783.344	196.213	202.324	229.110	180.903	769.887	108.286	154.443	3.394.527	740.228	4.134.193
II	227.003	892.768	633.789	164.210	902.651	211.610	216.652	229.110	183.729	771.690	110.706	155.908	3.752.042	815.539	4.567.070
III	413.565	875.090	604.794	167.968	992.953	218.206	210.979	229.110	184.994	762.057	112.770	160.145	4.013.677	871.220	4.884.399
IV	113.736	925.579	612.395	170.755	940.957	215.980	230.392	229.110	185.103	774.721	112.977	164.417	3.735.634	813.618	4.548.675

¹⁾ Procjena / Estimate

5. TROMJESEČNA BRUTO DODANA VRIJEDNOST I BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, LANČANO POVEZANE VRIJEDNOSTI U CIJENAMA 2010, STOPE REALNOG RASTA (PROMJENE U ODNOSU NA ISTO TROMJESEČJE PRETHODNE GODINE)

QUARTERLY GROSS VALUE ADDED AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, CHAIN LINKED AT PRICES OF 2010, 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 (-) FSIM (-)	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)	%
2012	-12,9	-2,4	0,0	-1,0	0,6	1,7	1,2	1,5	-0,7	0,8	0,1	0,3	-0,8	-0,8	-0,8	-0,8
2013	19,6	5,6	4,8	-2,7	1,0	1,0	1,9	0,3	-0,1	0,3	-1,6	2,1	2,6	2,6	2,6	2,6
2014	-18,2	0,5	3,7	4,3	4,2	-0,8	2,5	1,6	11,5	2,3	9,3	4,9	1,4	1,4	1,5	1,4
2015	10,9	3,6	6,6	1,9	3,6	2,1	4,2	1,7	8,5	0,6	0,4	5,4	3,1	3,1	3,2	3,1
2016. ¹⁾	9,5	3,7	4,5	0,1	1,9	3,9	7,5	0,0	6,0	-0,7	8,8	6,0	2,6	2,6	2,8	2,6
2012. I	-4,6	-5,3	-2,0	-5,5	1,7	2,8	1,7	1,8	2,6	0,0	1,2	4,2	-0,9	-0,9	-0,7	-0,9
II	-12,5	-1,2	0,0	-3,8	0,4	-0,6	4,7	1,9	-0,4	1,0	1,0	1,5	-0,7	-0,7	-0,6	-0,6
III	-18,2	-2,0	1,1	2,8	0,7	3,1	5,7	1,6	-2,0	1,2	-0,9	-0,8	-1,5	-1,5	-1,5	-1,5
IV	2,1	-1,0	0,4	1,6	0,0	1,5	-6,2	1,0	-2,9	1,0	-0,8	-3,5	-0,1	-0,1	-0,2	-0,1
2013. I	5,8	7,1	3,2	6,0	1,4	-0,6	3,9	0,0	-4,2	1,0	-2,9	0,3	2,6	2,6	2,5	2,6
II	17,8	4,7	5,5	-1,0	-0,1	3,3	1,3	0,1	-2,0	-0,2	-2,5	0,0	2,0	2,0	2,0	2,0
III	27,1	1,7	0,8	-7,6	0,2	-4,4	0,7	0,3	1,1	-0,1	-0,9	2,6	2,3	2,3	2,4	2,3
IV	7,9	9,4	9,9	-6,0	2,7	6,9	1,8	0,8	4,8	0,7	0,0	5,2	3,5	3,5	3,6	3,6
2014. I	1,3	4,7	11,5	11,0	5,0	-0,5	3,1	1,6	8,9	1,4	4,0	5,3	3,7	3,7	3,8	3,8
II	-15,2	-3,2	-1,3	-0,8	2,9	-0,3	3,1	1,6	12,6	2,5	8,8	5,3	0,3	0,3	0,5	0,3
III	-26,2	1,9	4,5	2,1	4,4	-1,9	2,5	1,6	13,2	2,6	12,0	5,6	-0,3	-0,3	-0,2	-0,3
IV	-7,0	-1,2	1,4	5,5	4,6	-0,4	1,5	1,7	11,3	2,8	12,3	3,7	2,4	2,4	2,4	2,4
2015. I	-5,8	-1,2	1,9	2,3	2,9	1,4	2,7	1,6	11,0	2,1	4,6	4,6	1,6	1,6	1,7	1,6
II	9,4	5,8	8,1	5,2	4,5	2,1	4,5	1,7	7,5	1,2	0,6	5,7	4,0	4,0	4,0	4,0
III	16,3	5,0	7,5	1,0	2,9	5,2	3,6	1,7	8,3	0,2	-1,5	5,4	4,1	4,1	4,1	4,1
IV	11,6	4,8	8,3	-0,6	4,0	-0,5	5,7	1,7	7,6	-1,2	-1,7	5,9	2,5	2,5	2,6	2,5
2016. ¹⁾ I	16,1	3,1	5,3	-1,2	1,7	2,4	6,3	0,7	6,1	-1,3	7,0	6,1	1,9	1,9	2,1	1,9
II	10,3	5,9	9,2	0,1	0,0	4,2	7,3	0,3	7,2	-1,1	8,2	5,6	2,7	2,7	2,8	2,7
III	8,7	1,3	2,0	0,7	3,5	0,6	4,5	-0,2	5,0	-0,8	9,6	5,2	2,5	2,5	2,6	2,5
IV	5,3	4,3	1,8	0,8	2,4	8,5	11,7	-0,6	5,9	0,3	10,3	6,8	3,3	3,3	3,5	3,3

¹⁾ Procjena / Estimate

6. TROMJESEČNA BRUTO DODANA VRIJEDNOST I BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, SEZONSKI PODEŠENE LANČANO POVEZANE VRIJEDNOSTI U CIJENAMA 2010, STOPE REALNOG RASTA (U ODNOSU NA PRETHODNO TROMJESEČJE)
QUARTERLY GROSS VALUE ADDED AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, SEASONALLY ADJUSTED DATA, CHAIN LINKED AT PRICES OF 2010, 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 (baznel/ bazične cijene) Gross value added (basic prices)	Bruto domaći proizvod (tržišne cijene) Gross domestic product (market prices)
2012. I	-4,2	0,9	-0,6	-1,3	-0,3	3,2	-1,2	0,7	1,2	0,0	2,4	-0,3	-0,3
II	-1,5	1,1	1,8	1,0	0,6	-2,1	0,5	0,2	-1,6	0,9	0,1	0,1	0,1
III	-2,9	-0,7	1,9	3,6	0,3	3,6	0,3	0,1	-1,6	0,4	-1,7	0,0	0,0
IV	5,1	-2,6	-3,8	-2,1	-0,5	-2,1	-0,2	-0,1	-1,2	-0,3	-1,5	-0,2	-0,2
2013. I	8,7	6,1	3,9	-3,1	0,2	0,2	-0,1	-0,3	0,6	-0,1	0,2	1,3	1,2
II	5,7	2,2	3,8	1,8	0,6	1,3	0,9	0,3	0,4	-0,2	0,6	1,2	1,2
III	4,3	-3,1	-2,5	-2,4	0,3	-0,9	1,1	0,4	1,5	0,5	-0,2	0,6	0,6
IV	-8,9	4,1	4,9	0,0	1,1	3,2	0,1	0,4	3,0	0,5	-0,6	0,3	0,3
2014. I	-2,7	1,3	2,7	5,7	2,5	-2,4	1,5	0,5	2,9	0,6	4,2	0,8	0,8
II	-7,9	-4,9	-5,3	-3,3	-0,6	-0,5	-0,3	0,4	4,3	0,9	5,2	-1,0	-1,0
III	-7,3	1,9	3,0	1,9	1,5	-1,0	1,4	0,4	2,4	0,7	2,8	0,3	0,3
IV	10,4	0,6	1,1	1,9	0,7	3,2	0,2	0,4	1,5	0,6	-0,3	1,9	1,9
2015. I	-0,7	1,2	3,1	-0,3	1,2	-0,1	1,3	0,4	1,8	-0,1	-2,9	0,4	0,4
II	4,6	1,2	-0,3	0,9	1,4	0,6	2,0	0,5	1,3	0,0	1,1	1,1	1,1
III	2,5	2,0	3,7	-0,6	-0,5	1,6	1,4	0,5	3,8	-0,3	0,6	0,8	0,8
IV	4,0	0,2	1,5	-0,1	1,5	-2,3	0,9	0,5	0,9	-0,8	-0,5	0,3	0,3
2016. ¹⁾ I	2,2	1,8	-0,5	1,4	-0,2	2,3	2,5	-0,6	-0,4	-0,2	5,7	0,8	0,8
II	1,3	1,0	3,6	-0,5	-0,3	2,1	1,7	0,0	2,6	0,1	2,2	0,8	0,8
III	1,4	-1,4	-2,0	0,3	2,1	-0,8	1,0	0,0	1,8	0,0	1,9	0,7	0,7
IV	3,0	3,3	1,7	0,5	0,7	3,0	2,8	0,0	2,3	0,4	0,2	1,0	1,0

¹⁾ Procjena / Estimate

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Tromjesečni BDP obračunat je po proizvodnom pristupu u tekućim cijenama, stalnim cijenama prethodne godine i cijenama referentne 2010. 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 1993" (SNA-93), "Evropski/Europski sistem računa 1995" (ESA-95), 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.

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/financija FBiH, Uprava za indirektno/heizravno oporezivanje BiH).

Za obračun tromjesečnog BDP-a za koji nije raspoloživa godišnja procjena (2016. godina) korištena je metoda ekstrapolacije bruto vrijednosti proizvodnje i međufazne potrošnje. Za obračun tromjesečnog BDP-a za godine za koje su raspoložive godišnje procjene (2008 - 2015. godine) 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 2010, 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 (2010. godina).

Serija podataka u stalnim cijenama prethodne godine je aditivna (BDP i bruto dodana vrijednost su jednaki zbiru/zbroju pojedinih kategorija i potkategorija), dok je serija podataka u cijenama referentne 2010. godine neaditivna (BDP i bruto dodana vrijednost nisu jednaki zbiru/zbroju pojedinih kategorija i potkategorija). Neaditivnost je rezultat primjene metode obračuna ulančanih indeksa na detaljnijoj raščlambi kategorija i potkategorija.

NOTES ON METHODOLOGY

Quarterly GDP has been calculated by the production approach at current prices, constant prices of the previous year and prices of the reference year 2010. 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 1993" (SNA-93), "European System of Accounts" (ESA-95), 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.

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 (2016) 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 (2008 - 2015) 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 2010, 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 (2010).

The time series at constant prices of the previous year 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 2010 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.

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

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

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

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

Seasonal adjustment is a process intended to identify and remove seasonal fluctuations and calendar effects from time series data. The programme DEMETRA+, 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.

SYMBOLS

¹⁾ Footnote

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

ABBREVIATIONS

SECTIONS ACTIVITIES BY KD BIH 2010

- 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>

Odgovara: Doc.dr. Emir Kremić, direktor
Person responsible: Assist.Prof. Emir Kremić, Director General

Saopćenje pripremio: Sanjin Čengić
Prepared by: Sanjin Čengić

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