



SAOPĆENJE

FIRST RELEASE



Obavezni ste da prilikom dozvoljenih radnji, u svom proizvodu ili aplikaciji navedete izvor podataka.
You are required to specify a data source when allowed in your product or application.

GODINA/YEAR XI

SARAJEVO, 29.09.2023

BROJ/NUMBER 3

EKONOMSKE STATISTIKE

ECONOMIC STATISTICS

Bruto domaći proizvod – proizvodni pristup – kvartalni podaci

Gross domestic product – production approach – quarterly data

Agencija za statistiku BiH u ovom saopćenju objavljuje rezultate obračuna bruto domaćeg proizvoda (BDP) za drugi kvartal 2023. godine.

Realni rast BDP u drugom kvartalu 2023. godine, u odnosu na isti kvartal prethodne godine, iznosio je 1,2%.

Desezonirana serija podataka pokazuje rast BDP u drugom kvartalu 2023. godine od 1,0% u odnosu na prethodni kvartal.

Posmatrano po područjima klasifikacije djelatnosti u drugom kvartalu 2023. godine, u odnosu na isti kvartal prethodne godine, značajan realni rast bruto dodane vrijednosti zabilježen je u djelatnosti - Informacije i komunikacije (J) 6,0%.

In the First Release, Agency for statistics of BiH publishes the results of the gross domestic product (GDP) for the second quarter of 2023.

The real GDP growth in the second quarter of 2023, compare to the same quarter of the previous year, amounted 1,2%.

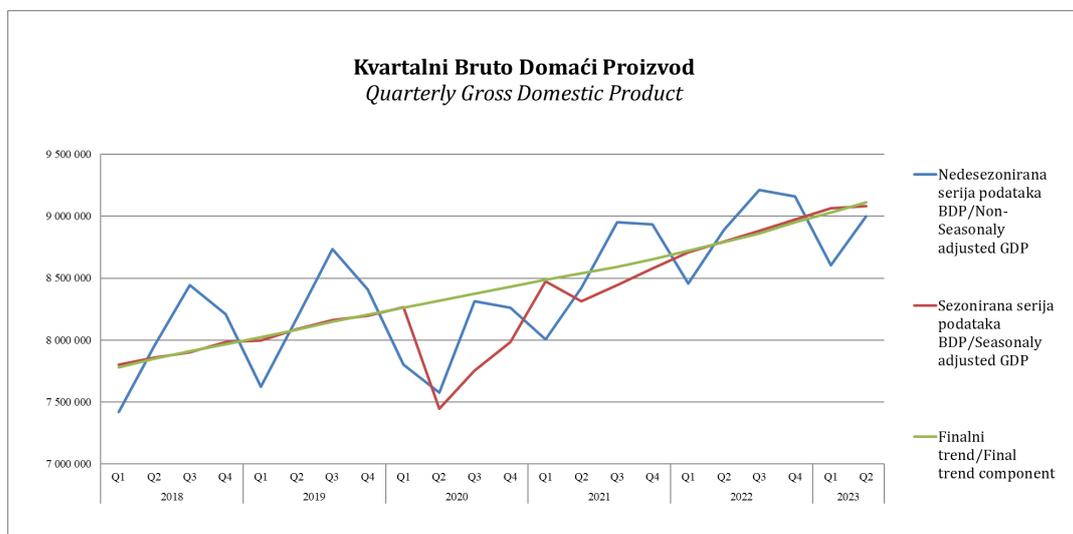
According to seasonally adjusted data, GDP increased by 1,0% in the second quarter of 2023, as compared to the previous quarter.

Observed by activities, in the second quarter of 2023 compared to the same quarter of the previous year, real growth of the gross value added was recorded in Information and communication (J) 6,0%.

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.

KVARTALNI BRUTO DOMAĆI PROIZVOD Stope realnog rasta
QUARTERLY GROSS DOMESTIC PRODUCT Real growth rate

	2018				2019				2020				2021				2022				2023		%
	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	
Nedesezonirani podaci Q/Q-4	4,3	3,9	3,1	4,1	2,8	2,9	3,4	2,4	2,3	-7,4	-4,8	-1,8	2,6	11,2	7,7	8,2	5,7	5,6	2,9	2,5	1,7	1,2	Non-Seasonally adjusted Q/Q-4
Desezonirani podaci Q/Q-1	1,6	0,7	0,6	1,0	0,2	1,1	1,0	0,4	0,9	-9,9	4,1	3,0	3,5	1,9	1,6	1,7	1,5	1,6	1,4	1,1	1,1	1,0	Seasonally adjusted Q/Q-1
Finalni trend Q/Q-1	0,9	0,9	0,8	0,7	0,7	0,8	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6	0,7	0,8	0,8	0,8	1,0	1,0	0,9	Final trend Q/Q-1



Izvori i metode prikupljanja podataka

Osnovni izvori podataka su rezultati mjesečnih i kvartalnih statističkih istraživanja (poljoprivrede, prerađivačke industrije, građevinarstva, trgovine, hotela i restorana, transporta i komunikacija, zaposlenosti i zarada, statistika cijena), porezne evidencije i drugi izvori.

Obuhvat

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

Predstavljanje podataka

Osnovni agregati i kategorije su, što se tiče koncepta i terminologije, harmonizirani sa SNA 2008 i ESA 2010. Podaci prema djelatnosti su prikazani prema Klasifikaciji ekonomskih aktivnosti u Europskoj uniji (NACE Rev. 2)

Definicije i pojašnjenja

Bruto domaći proizvod prema proizvodnom pristupu jednak je dodanoj vrijednosti u baznim cijenama, uvećanoj za poreze na proizvode i umanjenoj za subvencije na proizvode. Bruto domaći proizvod je, prema tome, jednak zbiru dodane vrijednosti u baznim cijenama svih rezidentnih proizvodnih jedinica i neto poreza na proizvode (porezi minus subvencije na proizvode).

Dodana vrijednost u baznim cijenama jednaka je outputu u baznim cijenama, umanjenom za međufaznu potrošnju u kupovnim cijenama. Dodana vrijednost u baznim cijenama jednaka je, također, zbiru sredstava zaposlenih, ostalih poreza na proizvodnju umanjениh za ostale subvencije na proizvodnju, i zbiru bruto operativnog viška i bruto mješovitog dohotka.

Porezi na proizvode su svi porezi koji se plaćaju za jedinicu neke robe ili usluge koja je proizvedena ili je predmet transakcije. Porez može biti određen iznos novca za jedinicu količine neke robe ili usluge, ili može biti obračunat na vrijednost kao specifičan procenat od cijene za jedinicu robe i usluge koja je proizvedena ili je predmet transakcije.

Subvencije na proizvode su subvencije koje se plaćaju za jedinicu robe i usluge koja je proizvedena ili uvezena. Subvencija može biti određen iznos novca za jedinicu količine robe ili usluge, ili može biti obračunata na vrijednost kao specifičan procenat cijene po jedinici. Subvencija može biti obračunata i kao razlika između posebno utvrđene cijene i stvarne tržišne cijene koju plaća kupac.

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.

Source and methods of data collection

The main sources of data are results of monthly and quarterly statistical surveys (agricultural, manufacturing, construction, trade, hotels and restaurants, transport and communication, data on employment and wages, price statistics), tax records and other sources.

Coverage

The calculation covers all activities following the concept of production 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 regards the concept and terminology, harmonised with SNA 2008 and ESA 2010. Data by activities are shown according to the Statistical Classification of Economic Activities in the European Community (NACE Rev. 2).

Definitions and explanations

Gross domestic product by the production equals value added at basic prices by activities, increased by taxes on products, and reduced by subsidies on products. Gross domestic product thus equals the sum of value added at basic prices of all domestic (resident) production units and net taxes on products (taxes less subsidies on products).

Value added at basic prices equals output at basic prices, reduced by intermediate consumption at purchaser's prices. Value added at basic prices also equals the sum of compensation of employees, other taxes on production, less other subsidies on production, and the sum of gross operating surplus and gross mixed income.

Taxes on products are all taxes that are payable per unit of some good or services produced or transacted. The tax may be a specific amount of money per unit of quantity of a good or service, or it may be calculated ad valorem as a specified percentage of the price per unit or value of the goods and services produced or transacted.

Subsidies on products are subsidies payable per unit of a good or services produced or imported. The subsidy may be a specific amount of money per unit of quantity of a good or services, or it may be calculated ad valorem as a specified percentage of the price per unit. A subsidy may also be calculated as the difference between a specified target price and the market price actually paid by a buyer.

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.

Metodološka pojašnjenja

Kvartalni nacionalni računi primjenjuju iste principe, definicije i strukture kao i godišnji računi.

Za razliku od godišnjih računa, za koje su raspoložive direktne mjere varijabli, direktne informacije na kvartalnoj osnovi su ograničene pa se procjene uglavnom oslanjaju na indikatore. Indikatori na detaljnom nivou ekonomskih aktivnosti (2 ili 3 cifre NACE Rev. 2) su korišteni da bi se godišnje procjene, koje su raspoložive, alocirale na kvartale za godine za koje postoje godišnje procjene i proizvede procjena za najnoviju godinu za koju godišnji podaci nisu raspoloživi.

Važna osobina kvartalnih nacionalnih računa je njihova konzistentnost sa godišnjim računima, to jest, suma četiri kvartala za bilo koju pojedinačnu godinu jednaka je odgovarajućoj godišnjoj procjeni. Ova jednakost se dobiva pomoću statističke procedure koja se zove „benchmarking“. U kompilaciji kvartalnog BDP-a BiH, za „benchmark“ proceduru korišten je Denton metod, koji zadržava, koliko je to moguće, kretanje indikatora unutar godine, ali uz ograničenje da zbir sačinjenih kvartalnih procjena treba biti identičan godišnjim podacima (benchmark podaci).

Serije kvartalnih podataka BDP-a, u priloženim tabelama, prikazani su u tekućim cijenama, cijenama prethodne godine kao mjerama obima, te u lančano povezanim vrijednostima u cijenama 2015. Kao što zahtjevaju EU propisi, a što postaje i zajednička praksa među zemljama, kvartalne mjere obima BDP-a, kao i kod godišnjih računa, su procjenjene u cijenama prethodne godine, odnosno, cijene koje se koriste za izvođenje mjere obima mijenjaju se svake godine da bi se bolje odrazila najnovija struktura cijena. Međutim, vrijednosti obima 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, 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.

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

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

Methodological explanations

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

In contrast with the annual accounts for which direct measures of the variables are available, limited direct information is available on a quarterly basis and the estimates rely mostly on indicators. Indicators at detailed level of economic activities (2 or 3 digits of the NACE Rev. 2) have been used to quarterly allocate the annual estimates for years for which the corresponding annual estimates are available and to produce estimates for the most recent year for which no annual data are available.

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 and as volume measures at prices of previous year and as chain-linked values at prices of 2015. As requested by EU regulations and also being the most common practice among countries, quarterly volume measures of GDP, like in the annual accounts, are estimated at prices of previous year, that is, the prices used for the derivation of the volume measures change every year to better reflect the most current structure of price relatives. However, volume values at prices of a previous year allow the comparison of the data only between 2 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, 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 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 Demetra + software using the TRAMO-SEATS method. The direct method was used (each series was seasonally adjusted, directly)

1

KVARTALNI BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, TEKUĆE CIJENE
QUARTERLY GROSS DOMESTIC PRODUCT, CURRENT PRICES

hilj. KM/thous. KM

GODINA/ YEAR		A	B,C,D,E	C	F	G,H,I	J	K	L	M,N	O,P,Q	R,S	BRUTO DODANA VRIJEDNOST	Porez na proizvode minus subvencije na proizvode	BRUTO DOMAĆI PROIZVOD	GODINA/ YEAR
2019		1 950 291	6 820 304	4 465 958	1 483 145	7 061 467	1 464 200	1 311 411	1 713 635	1 344 996	5 736 770	895 602	29 781 822	6 003 058	35 784 879	2019
2020		2 053 937	6 675 839	4 397 140	1 581 516	6 339 702	1 526 570	1 265 055	1 702 696	1 345 558	5 977 172	823 965	29 292 009	5 435 492	34 727 501	2020
2021		1 964 829	8 044 431	5 474 985	1 663 371	7 407 792	1 726 755	1 355 946	1 772 685	1 552 500	6 302 210	966 392	32 756 912	6 388 427	39 145 339	2021
2022		2 199 398	9 257 205	6 545 453	1 971 783	9 156 982	2 068 631	1 504 333	1 894 103	1 906 427	7 064 267	1 178 949	38 202 079	7 302 892	45 504 971	2022
2019	q1	307 836	1 631 947	998 880	336 510	1 462 190	362 615	309 567	428 488	328 107	1 422 831	214 610	6 804 701	1 371 609	8 176 310	q1
	q2	395 019	1 673 181	1 123 111	371 680	1 784 484	372 985	335 407	428 908	330 661	1 442 614	220 280	7 355 218	1 482 575	8 837 793	q2
	q3	750 334	1 741 332	1 162 506	390 376	1 950 634	349 053	342 088	429 560	342 211	1 443 104	232 423	7 971 114	1 606 720	9 577 834	q3
	q4	497 103	1 773 844	1 181 461	384 580	1 864 159	379 547	324 350	426 680	344 018	1 428 220	228 290	7 650 789	1 542 153	9 192 942	q4
2020	q1	318 376	1 635 833	1 001 987	356 055	1 638 299	387 265	310 918	422 900	336 570	1 494 750	215 730	7 116 697	1 320 591	8 437 288	q1
	q2	389 764	1 517 455	1 004 372	389 685	1 417 854	397 437	314 219	419 970	333 328	1 496 150	206 008	6 881 871	1 277 016	8 158 886	q2
	q3	795 457	1 684 893	1 142 310	423 802	1 611 646	400 574	322 749	424 829	332 161	1 498 299	192 439	7 686 849	1 426 389	9 113 239	q3
	q4	550 339	1 837 658	1 248 470	411 973	1 671 903	341 293	317 168	434 997	343 499	1 487 972	209 789	7 606 592	1 411 497	9 018 089	q4
2021	q1	297 184	1 824 794	1 142 886	376 052	1 647 400	407 139	316 657	445 290	352 926	1 546 663	221 790	7 435 895	1 450 188	8 886 083	q1
	q2	361 203	1 909 270	1 317 516	410 658	1 826 186	420 997	342 387	462 200	375 219	1 583 837	235 045	7 927 001	1 545 966	9 472 967	q2
	q3	794 419	2 050 617	1 439 112	444 068	1 910 483	439 011	356 549	460 270	400 857	1 597 355	248 495	8 702 124	1 697 134	10 399 258	q3
	q4	512 023	2 259 749	1 575 471	432 593	2 023 723	459 609	340 353	404 925	423 498	1 574 356	261 062	8 691 892	1 695 139	10 387 031	q4
2022	q1	394 810	2 113 131	1 382 949	423 439	1 979 892	470 310	338 126	422 042	443 841	1 663 163	272 018	8 520 771	1 628 871	10 149 642	q1
	q2	477 283	2 330 604	1 680 604	481 352	2 333 711	509 351	385 554	478 480	465 961	1 717 401	289 240	9 468 934	1 810 127	11 279 061	q2
	q3	807 308	2 322 627	1 696 027	533 708	2 380 897	534 516	402 216	486 235	485 924	1 810 330	301 933	10 065 694	1 924 206	11 989 900	q3
	q4	519 996	2 490 844	1 785 872	533 285	2 462 482	554 455	378 438	507 347	510 701	1 873 373	315 759	10 146 680	1 939 688	12 086 367	q4
2023*	q1	391 799	2 266 845	1 478 978	480 887	2 341 662	521 866	83 710	533 535	512 332	1 935 139	311 786	9 379 561	1 793 042	11 172 602	q1
	q2	116 844	2 255 485	1 593 491	533 964	2 603 541	554 845	99 080	512 338	514 154	1 992 068	315 170	9 497 491	1 815 586	11 313 077	q2
		A	B,C,D,E	C	F	G,H,I	J	K	L	M,N	O,P,Q	R,S	GROSS VALUE ADDED	Taxes on products less		

* = Procjena /Estimate																<i>subsidies on products</i>	GROSS DOMESTIC PRODUCT	* = Procjena /Estimate
------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------------------	---------------------------------------	------------------------------

2

KVARTALNI BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, U CIJENAMA PRETHODNE GODINE
QUARTERLY GROSS DOMESTIC PRODUCT, PREVIOUS YEAR PRICES

hilj. KM/thous. KM

GODINA/ YEAR		A	B,C,D,E	C	F	G,H,I	J	K	L	M,N	O,P,Q	R,S	BRUTO DODANA VRIJEDNOST	<i>Porez na proizvode minus subvencije na proizvode</i>	BRUTO DOMAĆI PROIZVOD	GODINA/ YEAR	
2019		1 899 685	6 571 397	4 320 740	1 422 638	6 958 335	1 451 877	1 345 270	1 682 091	1 302 460	5 526 602	869 795	29 030 150	5 891 136	34 921 286	2019	
2020		2 079 384	6 553 809	4 271 313	1 581 258	6 290 423	1 517 602	1 330 450	1 681 899	1 318 622	5 775 235	836 585	28 965 265	5 740 667	34 705 932	2020	
2021		1 888 076	7 421 289	5 021 548	1 617 422	7 156 837	1 694 754	1 352 111	1 697 181	1 505 667	6 117 958	882 144	31 333 438	5 960 996	37 294 434	2021	
2022		1 994 631	8 180 264	5 757 571	1 709 839	8 007 619	1 921 347	1 412 579	1 774 680	1 666 345	6 398 887	1 014 331	34 080 521	6 672 218	40 752 739	2022	
2019	q1	338 215	1 587 891	988 193	324 126	1 450 902	363 662	314 459	419 926	322 308	1 385 649	211 267	6 718 406	1 363 377	8 081 783	q1	2019
	q2	415 207	1 629 674	1 094 534	355 838	1 766 306	352 085	337 394	421 016	321 389	1 391 637	214 746	7 205 291	1 462 182	8 667 473	q2	
	q3	658 188	1 670 071	1 113 353	373 303	1 926 004	357 768	352 226	421 113	329 609	1 384 340	223 247	7 695 870	1 561 736	9 257 605	q3	
	q4	488 075	1 683 762	1 124 660	369 371	1 815 123	378 362	341 191	420 037	329 153	1 364 977	220 534	7 410 584	1 503 842	8 914 426	q4	
2020	q1	375 215	1 617 914	987 238	355 916	1 600 936	376 228	319 770	425 078	330 988	1 451 348	218 467	7 071 862	1 401 582	8 473 444	q1	2020
	q2	441 682	1 502 451	980 221	389 280	1 417 128	378 637	330 305	420 474	326 796	1 449 469	211 247	6 867 470	1 361 074	8 228 544	q2	
	q3	731 077	1 657 156	1 108 990	426 660	1 618 579	380 019	340 084	418 822	325 031	1 443 330	196 849	7 537 607	1 493 889	9 031 496	q3	
	q4	531 410	1 776 287	1 194 863	409 402	1 653 779	382 717	340 290	417 524	335 807	1 431 088	210 021	7 488 326	1 484 122	8 972 447	q4	
2021	q1	353 274	1 737 129	1 098 267	373 724	1 622 832	399 966	321 456	421 038	353 711	1 515 323	211 776	7 310 230	1 390 727	8 700 956	q1	2021
	q2	403 125	1 790 504	1 227 715	403 081	1 784 583	416 201	341 510	423 996	370 499	1 537 863	218 586	7 689 947	1 462 966	9 152 913	q2	
	q3	658 052	1 874 606	1 296 863	427 360	1 853 935	432 340	351 147	424 606	386 578	1 540 673	224 457	8 173 754	1 555 007	9 728 761	q3	
	q4	473 626	2 019 051	1 398 704	413 256	1 895 487	446 246	337 998	427 541	394 879	1 524 099	227 325	8 159 507	1 552 297	9 711 804	q4	
2022	q1	373 531	1 959 713	1 286 945	397 155	1 849 981	451 422	331 343	454 361	406 689	1 596 497	249 398	8 070 091	1 579 947	9 650 037	q1	2022
	q2	427 667	2 045 781	1 461 207	419 487	2 048 847	477 190	360 396	438 897	412 270	1 601 397	252 221	8 484 154	1 661 011	10 145 165	q2	
	q3	696 552	2 022 048	1 471 594	447 114	2 040 793	490 725	371 088	440 815	417 530	1 606 601	254 438	8 787 703	1 720 439	10 508 142	q3	
	q4	496 880	2 152 721	1 537 825	446 083	2 067 998	502 010	349 752	440 608	429 856	1 594 392	258 274	8 738 574	1 710 821	10 449 395	q4	
2023*	q1	412 928	2 167 545	1 422 056	450 752	2 246 990	511 709	362 645	485 705	493 150	1 795 802	293 005	9 220 230	1 741 101	10 961 331	q1	2023*
	q2	483 571	2 186 763	1 544 088	491 235	2 493 960	544 384	389 626	470 126	493 733	1 788 259	293 253	9 634 910	1 832 095	11 467 005	q2	

* = Procjena/ Estimate	A	B,C,D,E	C	F	G,H,I	J	K	L	M,N	O,P,Q	R,S	GROSS VALUE ADDED	Taxes on products less subsidies on products	GROSS DOMESTIC PRODUCT	* = Procjena /Estimate
------------------------------	---	---------	---	---	-------	---	---	---	-----	-------	-----	----------------------	---	------------------------------	------------------------------

3

KVARTALNI BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, LANČANO POVEZANE VRIJEDNOSTI U CIJENAMA 2015
QUARTERLY GROSS DOMESTIC PRODUCT, CHAIN LINKED AT PRICES 2015

hilj. KM/thous. KM

GODINA/ YEAR		A	B,C,D,E	C	F	G,H,I	J	K	L	M,N	O,P,Q	R,S	BRUTO DODANA VRIJEDNOST	Porez na proizvode minus subvencije na proizvode	BRUTO DOMAĆI PROIZVOD	GODINA/ YEAR
2019		1 847 322	5 839 432	3 742 588	1 302 549	6 662 632	1 442 254	1 339 449	1 459 565	1 217 158	5 352 039	767 334	27 224 676	5 716 331	32 940 452	2019
2020		1 969 600	5 614 250	3 579 470	1 388 714	5 930 693	1 494 855	1 358 895	1 432 534	1 193 646	5 387 874	718 981	26 478 231	5 466 473	31 947 267	2020
2021		1 810 549	6 219 834	4 087 767	1 420 243	6 697 025	1 659 546	1 452 409	1 427 894	1 334 272	5 511 136	767 869	28 323 561	5 994 972	34 308 695	2021
2022		1 838 010	6 315 616	4 298 753	1 459 919	7 238 362	1 846 564	1 513 070	1 429 501	1 432 210	5 593 804	803 916	29 468 032	6 261 285	35 717 491	2022
2019	q1	328 892	1 411 567	855 964	296 765	1 389 346	361 252	313 098	364 373	301 223	1 341 859	186 745	6 300 567	1 322 922	7 623 361	q1
	q2	403 763	1 446 735	948 076	325 801	1 690 963	349 752	335 934	365 319	300 428	1 347 745	189 178	6 757 172	1 418 795	8 175 829	q2
	q3	640 046	1 484 438	964 377	341 791	1 844 365	355 397	350 702	365 404	307 960	1 340 611	196 870	7 217 240	1 515 395	8 732 488	q3
	q4	474 622	1 496 691	974 171	338 191	1 737 959	375 854	339 715	364 469	307 547	1 321 824	194 542	6 949 697	1 459 219	8 408 774	q4
2020	q1	355 405	1 385 587	827 331	312 577	1 510 796	370 589	326 607	362 055	299 519	1 354 075	187 435	6 464 653	1 334 638	7 799 917	q1
	q2	418 363	1 289 287	821 450	341 879	1 336 015	372 962	337 367	358 133	295 935	1 352 228	181 453	6 277 811	1 296 064	7 574 483	q2
	q3	692 478	1 419 731	929 362	374 708	1 524 306	374 323	347 355	356 726	294 302	1 346 549	169 632	6 890 409	1 422 536	8 313 611	q3
	q4	503 353	1 519 645	1 001 326	359 550	1 559 576	376 981	347 566	355 620	303 891	1 335 022	180 461	6 845 358	1 413 235	8 259 256	q4
2021	q1	338 768	1 458 202	894 039	328 164	1 517 077	391 657	345 301	354 233	313 688	1 365 544	184 633	6 608 012	1 398 654	8 004 370	q1
	q2	386 572	1 501 158	999 415	353 942	1 670 335	407 555	366 843	356 721	328 228	1 385 057	190 188	6 951 254	1 471 304	8 420 144	q2
	q3	631 031	1 571 309	1 055 705	375 261	1 736 180	423 359	377 195	357 235	342 346	1 387 827	195 350	7 388 586	1 563 870	8 949 890	q3
	q4	454 178	1 689 165	1 138 608	362 876	1 773 432	436 975	363 070	359 705	350 010	1 372 710	197 697	7 375 709	1 561 144	8 934 291	q4
2022	q1	344 201	1 513 536	960 867	339 104	1 670 751	433 852	354 915	365 986	349 695	1 395 868	197 854	6 977 877	1 482 640	8 457 717	q1
	q2	394 086	1 579 723	1 090 975	358 173	1 852 372	458 617	386 034	353 530	354 364	1 399 987	199 862	7 335 900	1 558 712	8 891 668	q2
	q3	641 858	1 562 390	1 098 731	381 761	1 846 828	471 625	397 487	355 075	358 907	1 404 368	201 608	7 598 367	1 614 480	9 209 797	q3
	q4	457 865	1 659 967	1 148 180	380 881	1 868 411	482 470	374 634	354 909	369 245	1 393 581	204 591	7 555 888	1 605 454	9 158 309	q4

2023*	q1	345 079	1 482 921	933 941	333 739	1 775 601	456 777	364 752	366 567	370 139	1 421 596	200 026	7 112 231	1 492 769	8 603 703	q1	2023*
	q2	404 114	1 492 060	1 014 086	363 713	1 971 951	485 945	391 889	354 809	370 610	1 415 615	199 842	7 432 105	1 570 785	9 000 614	q2	
* = Procjena /Estimate		A	B,C,D,E	C	F	G,H,I	J	K	L	M,N	O,P,Q	R,S	GROSS VALUE ADDED	Taxes on products less subsidies on products	GROSS DOMESTIC PRODUCT	* = Procjena /Estimate	

3.1

KVARTALNI BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, LANČANO POVEZANE VRIJEDNOSTI U CIJENAMA 2015 (Stope realnog rasta Q/Q-4) QUARTERLY GROSS DOMESTIC PRODUCT, CHAIN LINKED AT PRICES 2015 (Real growth rate Q/Q-4)

hilj. KM/thous. KM

GODINA/ YEAR		A	B,C,D,E	C	F	G,H,I	J	K	L	M,N	O,P,Q	R,S	BRUTO DODANA VRIJEDNOST	Porez na proizvode minus subvencije na proizvode	BRUTO DOMAĆI PROIZVOD	GODINA/ YEAR	
2019		-2,1	-2,1	0,0	6,1	6,9	6,5	7,1	0,9	7,5	2,5	3,6	2,8	3,1	2,9	2019	
2020		6,6	-3,9	-4,4	6,6	-11,0	3,6	1,5	-1,9	-1,9	0,7	-6,3	-2,7	-4,4	-3,0	2020	
2021		-8,1	10,8	14,2	2,3	12,9	11,0	6,9	-0,3	11,8	2,3	6,8	7,0	9,7	7,4	2021	
2022		1,5	1,5	5,2	2,8	8,1	11,3	4,2	0,1	7,3	1,5	4,7	4,0	4,4	4,1	2022	
2019	q1	-4,9	-1,3	1,7	4,9	5,5	10,3	6,2	0,8	8,8	2,5	3,1	2,8	3,0	2,8	q1	2019
	q2	-4,8	-1,1	0,8	6,9	6,2	4,3	5,4	1,2	8,1	3,2	4,7	2,9	3,1	2,9	q2	
	q3	2,1	-1,9	-0,5	6,5	7,4	4,2	9,6	1,1	8,3	2,3	5,3	3,4	3,6	3,4	q3	
	q4	-3,4	-3,8	-1,8	6,0	8,3	7,2	7,3	0,5	4,9	2,0	1,4	2,4	2,6	2,4	q4	
2020	q1	8,1	-1,8	-3,3	5,3	8,7	2,6	4,3	-0,6	-0,6	0,9	0,4	2,6	0,9	2,3	q1	2020
	q2	3,6	-10,9	-13,4	4,9	-21,0	6,6	0,4	-2,0	-1,5	0,3	-4,1	-7,1	-8,7	-7,4	q2	
	q3	8,2	-4,4	-3,6	9,6	-17,4	5,3	-1,0	-2,4	-4,4	0,4	-13,8	-4,5	-6,1	-4,8	q3	
	q4	6,1	1,5	2,8	6,3	-10,3	0,3	2,3	-2,4	-1,2	1,0	-7,2	-1,5	-3,2	-1,8	q4	
2021	q1	-4,7	5,2	8,1	5,0	0,4	5,7	5,7	-2,2	4,7	0,8	-1,5	2,2	4,8	2,6	q1	2021
	q2	-7,6	16,4	21,7	3,5	25,0	9,3	8,7	-0,4	10,9	2,4	4,8	10,7	13,5	11,2	q2	
	q3	-8,9	10,7	13,6	0,1	13,9	13,1	8,6	0,1	16,3	3,1	15,2	7,2	9,9	7,7	q3	
	q4	-9,8	11,2	13,7	0,9	13,7	15,9	4,5	1,1	15,2	2,8	9,6	7,7	10,5	8,2	q4	
2022	q1	1,6	3,8	7,5	3,3	10,1	10,8	2,8	3,3	11,5	2,2	7,2	5,6	6,0	5,7	q1	2022
	q2	1,9	5,2	9,2	1,2	10,9	12,5	5,2	-0,9	8,0	1,1	5,1	5,5	5,9	5,6	q2	

	q3	1,7	-0,6	4,1	1,7	6,4	11,4	5,4	-0,6	4,8	1,2	3,2	2,8	3,2	2,9	q3	
	q4	0,8	-1,7	0,8	5,0	5,4	10,4	3,2	-1,3	5,5	1,5	3,5	2,4	2,8	2,5	q4	
2023*	q1	0,3	-2,0	-2,8	-1,6	6,3	5,3	2,8	0,2	5,8	1,8	1,1	1,9	0,7	1,7	q1	2023*
	q2	2,5	-5,5	-7,0	1,5	6,5	6,0	1,5	0,4	4,6	1,1	0,0	1,3	0,8	1,2	q2	
* = Procjena /Estimate		A	B,C,D,E	C	F	G,H,I	J	K	L	M,N	O,P,Q	R,S	GROSS VALUE ADDED	Taxes on products less subsidies on products	GROSS DOMESTIC PRODUCT	* = 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		A	B,C,D,E	C	F	G,H,I	J	K	L	M,N	O,P,Q	R,S	BRUTO DODANA VRIJEDNOST	BRUTO DOMAĆI PROIZVOD	GODINA/ YEAR	
2019	q1	-5,6	-1,3	-0,6	1,9	0,6	1,6	0,8	0,5	0,7	0,6	-2,0	0,1	0,2	q1	2019
	q2	2,5	0,3	-0,4	2,0	2,9	6,3	2,6	0,3	3,6	0,2	4,5	1,5	1,1	q2	
	q3	1,7	0,4	0,8	0,3	2,4	1,0	3,1	-0,1	1,6	0,5	0,0	0,9	1,0	q3	
	q4	-0,7	-2,9	-1,4	2,4	2,2	1,7	-0,5	-0,4	-0,5	0,2	-0,9	0,2	0,4	q4	
2020	q1	4,1	1,8	-0,9	1,6	0,0	0,1	-1,4	-0,7	-1,4	0,3	-3,1	0,4	0,9	q1	2020
	q2	-0,5	-9,5	-11,2	1,7	-23,6	-0,8	-0,7	-1,0	-2,2	0,1	-7,8	-8,8	-9,9	q2	
	q3	5,0	6,9	11,2	2,9	4,3	1,0	1,9	-0,4	0,3	0,3	3,6	3,9	4,1	q3	
	q4	-2,4	1,2	2,6	0,8	14,5	1,6	2,6	-0,2	-0,9	-1,2	-1,1	2,8	3,0	q4	
2021	q1	2,4	2,4	0,8	1,3	9,0	1,9	2,4	0,0	1,4	1,3	1,2	3,2	3,5	q1	2021
	q2	-2,9	-0,4	-0,2	1,0	1,7	1,8	2,3	0,6	1,6	0,1	0,8	0,6	1,9	q2	
	q3	1,4	7,3	10,4	2,7	8,0	1,0	3,0	-0,3	0,3	0,0	4,3	1,0	1,6	q3	
	q4	0,4	0,0	1,7	0,8	10,9	1,6	0,3	-0,2	-0,9	-0,5	-1,1	1,2	1,7	q4	
2022	q1	3,2	2,1	3,0	0,5	4,5	2,0	1,0	0,5	0,0	0,8	-0,9	1,1	1,5	q1	2022
	q2	-1,7	5,0	5,7	1,4	11,0	0,5	0,8	-0,2	-0,3	0,1	-3,5	1,2	1,6	q2	
	q3	1,0	-0,5	1,0	1,1	9,0	0,8	0,5	0,1	0,2	0,9	2,5	0,9	1,4	q3	

	q4	1,0	-1,0	-0,1	2,1	7,0	0,7	0,1	0,0	1,0	1,1	2,7	0,5	1,1	q4	
2023*	q1	1,0	-1,0	0,0	0,3	4,0	1,0	1,0	0,0	0,9	0,8	2,0	0,9	1,1	q1	2023*
	q2	1,2	-1,3	-1,4	0,6	5,0	2,1	0,9	0,1	0,5	0,1	0,0	1,1	1,0	q2	
* = Procjena /Estimate		A	B,C,D,E	C	F	G,H,I	J	K	L	M,N	O,P,Q	R,S	GROSS VALUE ADDED	GROSS DOMESTIC PRODUCT	* = Procjena /Estimate	

SKRAĆENICE / ABBREVIATIONS**PODRUČJA DJELATNOSTI PREMA KD**

A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribolov
B	Vađenje ruda i kamena
C	Prerađivačka industrija
D	Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija
E	Snabdijevanje vodom; uklanjanje otpadnih voda, upravljanje otpadom
F	Građevinarstvo
G	Trgovina na veliko i 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 djelatnosti i djelatnosti osiguranja
L	Poslovanje nekretninama
M	Stručne, naučne i tehničke djelatnosti
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti
O	Javna uprava i odbrana; obavezno socijalno osiguranje
P	Obrazovanje
Q	Djelatnosti zdravstvene i socijalne zaštite
R	Umjetnost, zabava i rekreacija
S	Ostale uslužne djelatnosti

SECTIONS ACTIVITIES BY NACE Rev. 2

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

Publikuje Agencija za statistiku Bosne i Hercegovine, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26
Published 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.gov.ba | Internetska stranica/Web site: www.bhas.gov.ba

Odgovorne osobe/Responsible persons:

Ivana Tavra Čolo, pomoćnica direktorice za ekonomske statistike
Ivana Tavra Čolo, Assistant Director of Economic Statistics

Vesna Čužić, direktorica
Vesna Čužić, Director

Saopćenje priredio: Srđan Vitković
Prepared by: Srđan Vitković



 **Razmislite o očuvanju okoliša prije štampanja dokumenta.**
Please consider the environment before printing this document.