



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, 29.12.2023

BROJ/NUMBER 4

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 treći kvartal 2023. godine.

Realni rast BDP u trećem kvartalu 2023. godine, u odnosu na isti kvartal prethodne godine, iznosio je 1,9%.

Desezonirana serija podataka pokazuje rast BDP u trećem kvartalu 2023. godine od 1,2% u odnosu na prethodni kvartal.

Posmatrano po područjima klasifikacije djelatnosti u trećem kvartalu 2023. godine, u odnosu na isti kvartal prethodne godine, značajan realni rast bruto dodane vrijednosti zabilježen je u djelatnosti - Hotelijerstvo i ugostiteljstvo (I) 12,7%.

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

The real GDP growth in the third quarter of 2023, compare to the same quarter of the previous year, amounted 1,9%.

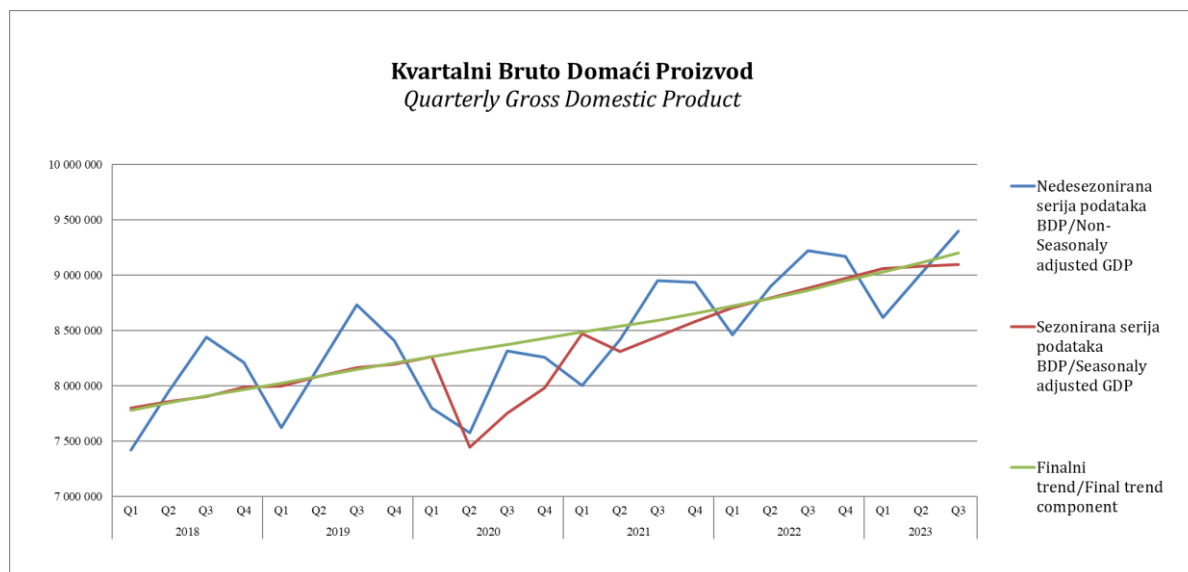
According to seasonally adjusted data, GDP increased by 1,2% in the third quarter of 2023, as compared to the previous quarter.

Observed by activities, in the third quarter of 2023 compared to the same quarter of the previous year, real growth of the gross value added was recorded in Accommodation and food service activities (I) 12,7%.

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	Q3	
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	11,1	7,7	8,2	5,8	5,7	3,0	2,6	1,8	1,2	1,9	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	1,2	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	1,0	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 Evropskoj 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, umanjenoj za međufaznu potrošnju u kupovnim cijenama. Dodana vrijednost u baznim cijenama jednaka je, takođe, 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		2 201 635	9 273 559	6 555 929	1 977 307	9 185 652	2 081 238	1 503 515	1 897 670	1 920 590	7 076 016	1 197 863	38 315 046	7 302 892	45 617 938	2022
2019	q1	307 834	1 631 920	998 866	336 505	1 462 105	362 609	309 567	428 485	328 079	1 422 810	214 574	6 804 487	1 371 566	8 176 052	q1
	q2	395 017	1 673 159	1 123 098	371 673	1 784 357	372 983	335 407	428 905	330 637	1 442 596	220 251	7 354 985	1 482 529	8 837 513	q2
	q3	750 333	1 741 332	1 162 506	390 375	1 950 622	349 053	342 088	429 560	342 213	1 443 107	232 425	7 971 108	1 606 719	9 577 828	q3
	q4	497 108	1 773 893	1 181 488	384 593	1 864 383	379 556	324 349	426 684	344 068	1 428 256	228 352	7 651 242	1 542 244	9 193 486	q4
2020	q1	318 385	1 635 962	1 002 065	356 083	1 638 755	387 282	310 912	422 911	336 681	1 494 845	215 880	7 117 697	1 320 776	8 438 473	q1
	q2	389 775	1 517 548	1 004 429	389 716	1 417 948	397 463	314 214	419 979	333 415	1 496 227	206 130	6 882 416	1 277 117	8 159 533	q2
	q3	795 463	1 684 890	1 142 310	423 803	1 611 379	400 598	322 749	424 829	332 150	1 498 288	192 427	7 686 575	1 426 338	9 112 914	q3
	q4	550 314	1 837 439	1 248 335	411 914	1 671 620	341 226	317 179	434 977	343 311	1 487 812	209 529	7 605 320	1 411 261	9 016 581	q4
2021	q1	297 146	1 824 259	1 142 570	375 932	1 646 697	407 001	316 684	445 243	352 447	1 546 261	221 153	7 432 824	1 449 589	8 882 413	q1
	q2	361 156	1 908 818	1 317 233	410 531	1 825 431	420 792	342 414	462 160	374 785	1 583 498	234 498	7 924 082	1 545 397	9 469 479	q2
	q3	794 390	2 050 638	1 439 126	444 050	1 910 453	438 936	356 549	460 277	400 855	1 597 392	248 516	8 702 056	1 697 121	10 399 177	q3
	q4	512 138	2 260 716	1 576 055	432 859	2 025 210	460 026	340 299	405 005	424 413	1 575 059	262 225	8 697 950	1 696 320	10 394 270	q4
2022	q1	395 051	2 115 513	1 384 442	424 086	1 983 833	471 561	338 005	422 536	446 097	1 664 987	274 912	8 536 582	1 627 082	10 163 664	q1
	q2	477 729	2 334 423	1 683 015	482 634	2 340 841	512 069	385 357	479 310	469 248	1 720 131	293 487	9 495 230	1 809 802	11 305 031	q2
	q3	808 213	2 327 323	1 699 059	535 371	2 389 964	538 420	401 971	487 275	489 975	1 813 799	307 394	10 099 704	1 925 015	12 024 720	q3
	q4	520 643	2 496 299	1 789 413	535 216	2 471 014	559 188	378 182	508 549	515 270	1 877 099	322 070	10 183 530	1 940 993	12 124 523	q4
2023*	q1	392 291	2 272 136	1 482 157	482 468	2 351 048	522 544	398 592	534 764	516 893	1 939 194	318 321	9 728 252	1 854 216	11 582 468	q1
	q2	459 742	2 260 470	1 596 667	535 951	2 613 593	555 226	408 509	513 552	518 716	1 996 232	321 747	10 183 738	1 941 032	12 124 770	q2
	q3	744 661	2 311 771	1 637 856	559 769	2 658 540	561 250	406 047	519 653	533 458	1 975 431	331 462	10 602 043	2 020 762	12 622 804	q3
* = 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

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	Porez na proizvode minus subvencije na proizvode	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		1 995 277	8 185 760	5 760 451	1 709 510	8 020 924	1 921 696	1 412 241	1 776 509	1 667 620	6 402 987	1 027 838	34 120 361	6 679 578	40 799 939	2022
2019	q1	338 214	1 587 878	988 187	324 130	1 450 841	363 683	314 459	419 922	322 305	1 385 641	211 242	6 718 313	1 363 358	8 081 671	q1
	q2	415 206	1 629 663	1 094 529	355 840	1 766 212	352 105	337 393	421 012	321 386	1 391 630	214 725	7 205 174	1 462 158	8 667 331	q2
	q3	658 188	1 670 072	1 113 354	373 302	1 925 997	357 764	352 226	421 114	329 610	1 384 341	223 249	7 695 862	1 561 734	9 257 597	q3
	q4	488 077	1 683 784	1 124 671	369 366	1 815 286	378 324	341 192	420 044	329 159	1 364 991	220 580	7 410 801	1 503 886	8 914 688	q4
2020	q1	375 219	1 617 978	987 270	355 904	1 601 288	376 150	319 767	425 094	331 003	1 451 384	218 586	7 072 373	1 401 684	8 474 057	q1
	q2	441 686	1 502 497	980 248	389 273	1 417 169	378 581	330 303	420 487	326 808	1 449 499	211 343	6 867 646	1 361 109	8 228 755	q2
	q3	731 078	1 657 153	1 108 990	426 662	1 618 316	380 033	340 084	418 821	325 028	1 443 326	196 837	7 537 339	1 493 836	9 031 175	q3
	q4	531 401	1 776 181	1 194 804	409 419	1 653 650	382 837	340 296	417 497	335 783	1 431 025	209 818	7 487 907	1 484 039	8 971 945	q4
2021	q1	353 258	1 736 896	1 098 159	373 765	1 622 587	400 186	321 468	420 966	353 659	1 515 167	211 308	7 309 260	1 390 542	8 699 802	q1
	q2	403 108	1 790 313	1 227 601	403 108	1 784 263	416 348	341 523	423 936	370 468	1 537 732	218 194	7 688 993	1 462 784	9 151 777	q2
	q3	658 046	1 874 598	1 296 843	427 342	1 853 899	432 281	351 147	424 612	386 585	1 540 689	224 485	8 173 683	1 554 993	9 728 676	q3
	q4	473 663	2 019 482	1 398 946	413 207	1 896 088	445 938	337 973	427 667	394 954	1 524 371	228 158	8 161 502	1 552 676	9 714 178	q4
2022	q1	373 605	1 960 734	1 287 442	397 028	1 851 920	450 905	331 290	454 684	406 896	1 597 179	251 602	8 075 845	1 580 969	9 656 814	q1
	q2	427 787	2 047 174	1 461 996	419 440	2 052 066	477 128	360 311	439 331	412 570	1 602 377	255 335	8 493 519	1 662 735	10 156 254	q2
	q3	696 811	2 023 432	1 472 317	447 016	2 045 376	491 024	370 985	441 329	417 908	1 607 783	258 298	8 799 961	1 722 726	10 522 687	q3
	q4	497 074	2 154 420	1 538 696	446 026	2 071 561	502 638	349 655	441 165	430 246	1 595 648	262 602	8 751 036	1 713 148	10 464 184	q4
2023*	q1	413 378	2 171 948	1 424 641	451 905	2 255 548	511 592	362 447	486 701	496 843	1 799 112	298 819	9 248 294	1 742 228	10 990 522	q1
	q2	484 102	2 190 945	1 546 672	492 707	2 503 034	543 890	389 399	471 118	497 420	1 791 568	298 908	9 663 093	1 833 997	11 497 090	q2
	q3	786 748	2 248 952	1 608 257	514 567	2 525 993	543 890	399 717	473 021	498 871	1 797 909	302 639	10 092 308	1 898 099	11 990 408	q3
* = 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	

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		1 838 606	6 319 881	4 300 904	1 459 638	7 250 229	1 846 899	1 512 708	1 430 974	1 433 428	5 597 295	815 318	29 502 480	6 268 192	35 758 859	2022
2019	q1	328 891	1 411 555	855 959	296 769	1 389 286	361 273	313 098	364 370	301 219	1 341 851	186 721	6 300 480	1 322 904	7 623 256	q1
	q2	403 762	1 446 726	948 071	325 803	1 690 872	349 772	335 933	365 316	300 425	1 347 739	189 159	6 757 062	1 418 772	8 175 696	q2
	q3	640 046	1 484 440	964 377	341 791	1 844 358	355 393	350 702	365 404	307 960	1 340 612	196 871	7 217 233	1 515 393	8 732 479	q3
	q4	474 624	1 496 711	974 180	338 186	1 738 117	375 817	339 716	364 476	307 553	1 321 838	194 584	6 949 901	1 459 262	8 409 021	q4
2020	q1	355 409	1 385 641	827 358	312 567	1 511 136	370 512	326 604	362 068	299 532	1 354 109	187 542	6 465 121	1 334 735	7 800 481	q1
	q2	418 367	1 289 326	821 473	341 873	1 336 053	372 907	337 365	358 144	295 946	1 352 256	181 539	6 277 972	1 296 097	7 574 677	q2
	q3	692 480	1 419 728	929 363	374 709	1 524 052	374 337	347 355	356 725	294 299	1 346 545	169 622	6 890 163	1 422 485	8 313 315	q3
	q4	503 345	1 519 554	1 001 277	359 565	1 559 453	377 099	347 571	355 597	303 869	1 334 965	180 278	6 844 975	1 413 156	8 258 794	q4
2021	q1	338 753	1 458 006	893 951	328 200	1 516 869	391 872	345 314	354 173	313 639	1 365 406	184 209	6 607 135	1 398 468	8 003 308	q1
	q2	386 556	1 500 997	999 323	353 965	1 670 054	407 699	366 856	356 671	328 198	1 384 941	189 834	6 950 392	1 471 122	8 419 099	q2
	q3	631 026	1 571 303	1 055 689	375 245	1 736 143	423 301	377 194	357 240	342 352	1 387 840	195 375	7 388 522	1 563 857	8 949 812	q3
	q4	454 214	1 689 527	1 138 805	362 833	1 773 960	436 674	363 044	359 811	350 082	1 372 949	198 450	7 377 512	1 561 526	8 936 475	q4
2022	q1	344 269	1 514 326	961 238	338 996	1 672 477	433 355	354 859	366 247	349 893	1 396 449	199 715	6 982 853	1 483 599	8 463 656	q1
	q2	394 197	1 580 802	1 091 564	358 132	1 855 244	458 557	385 943	353 880	354 651	1 400 821	202 491	7 343 998	1 560 329	8 901 387	q2
	q3	642 097	1 563 469	1 099 271	381 678	1 850 920	471 912	397 377	355 490	359 265	1 405 375	204 867	7 608 967	1 616 625	9 222 545	q3
	q4	458 043	1 661 284	1 148 831	380 832	1 871 589	483 074	374 530	355 358	369 619	1 394 650	208 245	7 566 663	1 607 638	9 171 271	q4
2023*	q1	345 216	1 484 388	934 611	333 594	1 779 469	453 989	364 663	367 006	370 496	1 422 709	203 697	7 121 161	1 495 383	8 615 219	q1
	q2	404 278	1 493 313	1 014 668	363 714	1 975 873	482 650	391 780	355 256	370 958	1 416 722	203 405	7 440 555	1 574 149	9 012 306	q2
	q3	657 021	1 534 140	1 055 070	379 851	1 996 194	482 650	402 161	356 690	372 057	1 421 741	205 839	7 771 050	1 629 170	9 399 007	q3
* = 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	1,6	5,2	2,8	8,3	11,3	4,2	0,2	7,4	1,6	6,2	4,2	4,6	4,2	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
	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	8,8	2,6	4,3	-0,6	-0,6	0,9	0,4	2,6	0,9	2,3	q1
	q2	3,6	-10,9	-13,4	4,9	-21,0	6,6	0,4	-2,0	-1,5	0,3	-4,0	-7,1	-8,6	-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	-7,4	-1,5	-3,2	-1,8	q4
2021	q1	-4,7	5,2	8,0	5,0	0,4	5,8	5,7	-2,2	4,7	0,8	-1,8	2,2	4,8	2,6	q1
	q2	-7,6	16,4	21,7	3,5	25,0	9,3	8,7	-0,4	10,9	2,4	4,6	10,7	13,5	11,1	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	13,8	15,8	4,5	1,2	15,2	2,8	10,1	7,8	10,5	8,2	q4
2022	q1	1,6	3,9	7,5	3,3	10,3	10,6	2,8	3,4	11,6	2,3	8,4	5,7	6,1	5,8	q1
	q2	2,0	5,3	9,2	1,2	11,1	12,5	5,2	-0,8	8,1	1,1	6,7	5,7	6,1	5,7	q2
	q3	1,8	-0,5	4,1	1,7	6,6	11,5	5,4	-0,5	4,9	1,3	4,9	3,0	3,4	3,0	q3
	q4	0,8	-1,7	0,9	5,0	5,5	10,6	3,2	-1,2	5,6	1,6	4,9	2,6	3,0	2,6	q4
2023*	q1	0,3	-2,0	-2,8	-1,6	6,4	4,8	2,8	0,2	5,9	1,9	2,0	2,0	0,8	1,8	q1
	q2	2,6	-5,5	-7,0	1,6	6,5	5,3	1,5	0,4	4,6	1,1	0,5	1,3	0,9	1,2	q2
	q3	2,3	-1,9	-4,0	-0,5	7,8	2,3	1,2	0,3	3,6	1,2	0,5	2,1	0,8	1,9	q3
* = 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	
	q3	1,1	-2,0	-1,5	0,1	5,1	1,1	0,5	0,0	0,8	0,4	1,0	1,3	1,2	q3	
* = 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

- 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*

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.