



# 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 XII

SARAJEVO, 29.03.2024

BROJ/NUMBER 1

## 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 četvrti kvartal 2023. godine.

Realni rast BDP u četvrtom kvartalu 2023. godine, u odnosu na isti kvartal prethodne godine, iznosio je 1,7%.

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

Posmatrano po područjima klasifikacije djelatnosti u četvrtom kvartalu 2023. godine, u odnosu na isti kvartal prethodne godine, značajan realni rast bruto dodane vrijednosti zabilježen je u djelatnosti - Hotelijerstvo i ugostiteljstvo (I) 16,6%.

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

*The real GDP growth in the fourth quarter of 2023, compare to the same quarter of the previous year, amounted 1,7%.*

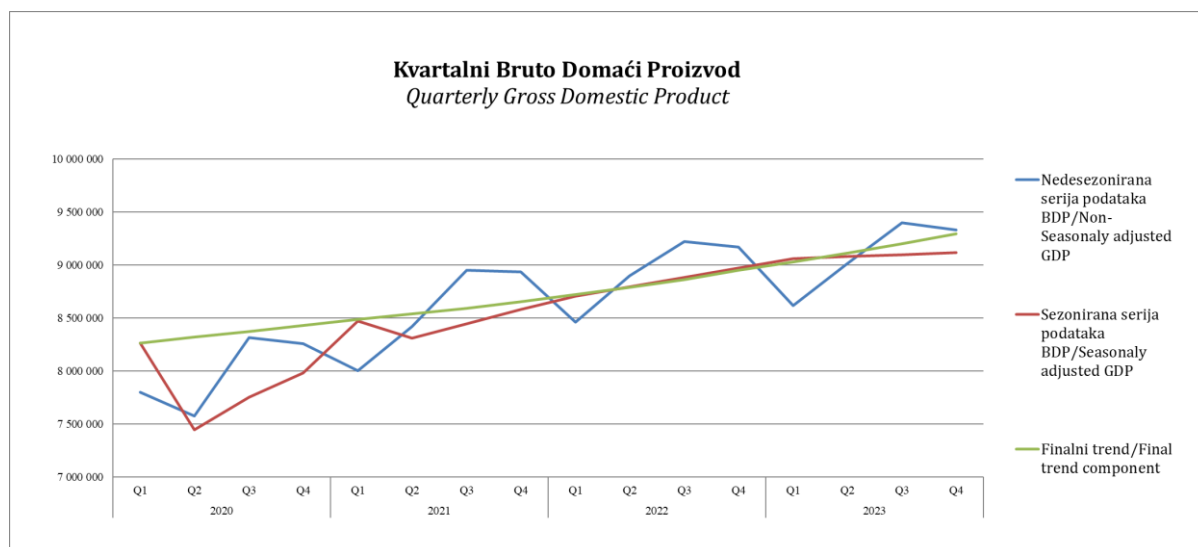
*According to seasonally adjusted data, GDP increased by 1,1% in the fourth quarter of 2023, as compared to the previous quarter.*

*Observed by activities, in the fourth 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) 16,6%.*

**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

	2020				2021				2022				2023				%
	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	
Nedesezonirani podaci Q/Q-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	1,7	Non-Seasonally adjusted Q/Q-4
Desezonirani podaci Q/Q-1	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	1,1	Seasonally adjusted Q/Q-1
Finalni trend Q/Q-1	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	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 Europskom 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
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
2023*		2 126 707	9 260 671	6 387 583	2 137 828	10 311 130	2 254 408	1 592 872	2 091 559	2 126 396	7 896 028	1 314 227	41 111 826	7 835 961	48 947 787	2023*
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
	q4	530 013	2 416 294	1 670 903	559 639	2 687 948	615 388	379 724	523 590	557 329	1 985 171	342 697	10 597 793	2 019 952	12 617 745	q4
* = 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

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	Porez na proizvode minus subvencije na proizvode	BRUTO DOMAĆI PROIZVOD	GODINA/ YEAR
<b>2020</b>		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	<b>28 965 265</b>	5 740 667	<b>34 705 932</b>	<b>2020</b>
<b>2021</b>		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	<b>31 333 438</b>	5 960 996	<b>37 294 434</b>	<b>2021</b>
<b>2022</b>		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	<b>34 120 361</b>	6 679 578	<b>40 799 939</b>	<b>2022</b>
<b>2023*</b>		2 242 753	8 952 076	6 224 541	1 971 635	9 817 512	2 189 624	1 528 904	1 903 862	2 004 373	7 192 873	1 210 906	<b>39 014 518</b>	7 367 353	<b>46 381 870</b>	<b>2023*</b>
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	<b>7 072 373</b>	1 401 684	<b>8 474 057</b>	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	<b>6 867 646</b>	1 361 109	<b>8 228 755</b>	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	<b>7 537 339</b>	1 493 836	<b>9 031 175</b>	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	<b>7 487 907</b>	1 484 039	<b>8 971 945</b>	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	<b>7 309 260</b>	1 390 542	<b>8 699 802</b>	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	<b>7 688 993</b>	1 462 784	<b>9 151 777</b>	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	<b>8 173 683</b>	1 554 993	<b>9 728 676</b>	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	<b>8 161 502</b>	1 552 676	<b>9 714 178</b>	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	<b>8 075 845</b>	1 580 969	<b>9 656 814</b>	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	<b>8 493 519</b>	1 662 735	<b>10 156 254</b>	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	<b>8 799 961</b>	1 722 726	<b>10 522 687</b>	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	<b>8 751 036</b>	1 713 148	<b>10 464 184</b>	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	<b>9 248 294</b>	1 742 228	<b>10 990 522</b>	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	<b>9 663 093</b>	1 833 997	<b>11 497 090</b>	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	<b>10 092 308</b>	1 898 099	<b>11 990 408</b>	q3
	q4	558 524	2 340 231	1 644 970	512 456	2 532 938	590 252	377 340	473 021	511 239	1 804 282	310 540	<b>10 010 822</b>	1 893 029	<b>11 903 851</b>	q4
* = 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
<b>2020</b>		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	<b>26 478 231</b>	5 466 473	<b>31 947 267</b>	<b>2020</b>
<b>2021</b>		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	<b>28 323 561</b>	5 994 972	<b>34 308 695</b>	<b>2021</b>
<b>2022</b>		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	<b>29 502 480</b>	6 268 192	<b>35 758 859</b>	<b>2022</b>
<b>2023*</b>		1 872 944	6 106 024	4 083 502	1 455 451	7 749 826	1 943 080	1 538 252	1 435 643	1 494 431	5 687 958	824 956	<b>30 041 072</b>	6 323 519	<b>36 357 688</b>	<b>2023*</b>
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	<b>6 465 121</b>	1 334 735	<b>7 800 481</b>	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	<b>6 277 972</b>	1 296 097	<b>7 574 677</b>	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	<b>6 890 163</b>	1 422 485	<b>8 313 315</b>	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	<b>6 844 975</b>	1 413 156	<b>8 258 794</b>	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	<b>6 607 135</b>	1 398 468	<b>8 003 308</b>	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	<b>6 950 392</b>	1 471 122	<b>8 419 099</b>	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	<b>7 388 522</b>	1 563 857	<b>8 949 812</b>	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	<b>7 377 512</b>	1 561 526	<b>8 936 475</b>	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	<b>6 982 853</b>	1 483 599	<b>8 463 656</b>	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	<b>7 343 998</b>	1 560 329	<b>8 901 387</b>	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	<b>7 608 967</b>	1 616 625	<b>9 222 545</b>	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	<b>7 566 663</b>	1 607 638	<b>9 171 271</b>	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	<b>7 121 161</b>	1 495 383	<b>8 615 219</b>	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	<b>7 440 555</b>	1 574 149	<b>9 012 306</b>	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	<b>7 771 050</b>	1 629 170	<b>9 399 007</b>	q3
	q4	466 429	1 594 182	1 079 154	378 292	1 998 291	523 792	379 647	356 690	380 921	1 426 786	212 015	<b>7 708 306</b>	1 624 817	<b>9 331 157</b>	q4
* = 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
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
2023*		1,9	-3,4	-5,1	-0,3	6,9	5,2	1,7	0,3	4,3	1,6	1,2	1,8	0,9	1,7	2023*
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	2020
	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	
	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	
	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	
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	2021
	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	
	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	
	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	
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	2022
	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	
	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	
	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	
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	2023*
	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	
	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	
	q4	1,8	-4,0	-6,1	-0,7	6,8	8,4	1,4	0,4	3,1	2,3	1,8	1,9	1,1	1,7	
* = 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	
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	
	q4	0,8	-2,2	-1,6	0,0	4,9	1,5	0,4	0,0	0,8	0,5	1,2	1,2	1,1	q4	
* = 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 (Hotelierstvo 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](mailto:bhas@bhas.gov.ba) | Internetska stranica/Web site: [www.bhas.gov.ba](http://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.*