



Crna Gora

DECENIJA  
OBNOVE  
NEZAVISNOSTI  
HILJADU GODINA  
DRŽAVNOSTI  
2016



Da je vječna Crna Gora

Vlada Crne Gore  
Zavod za statistiku

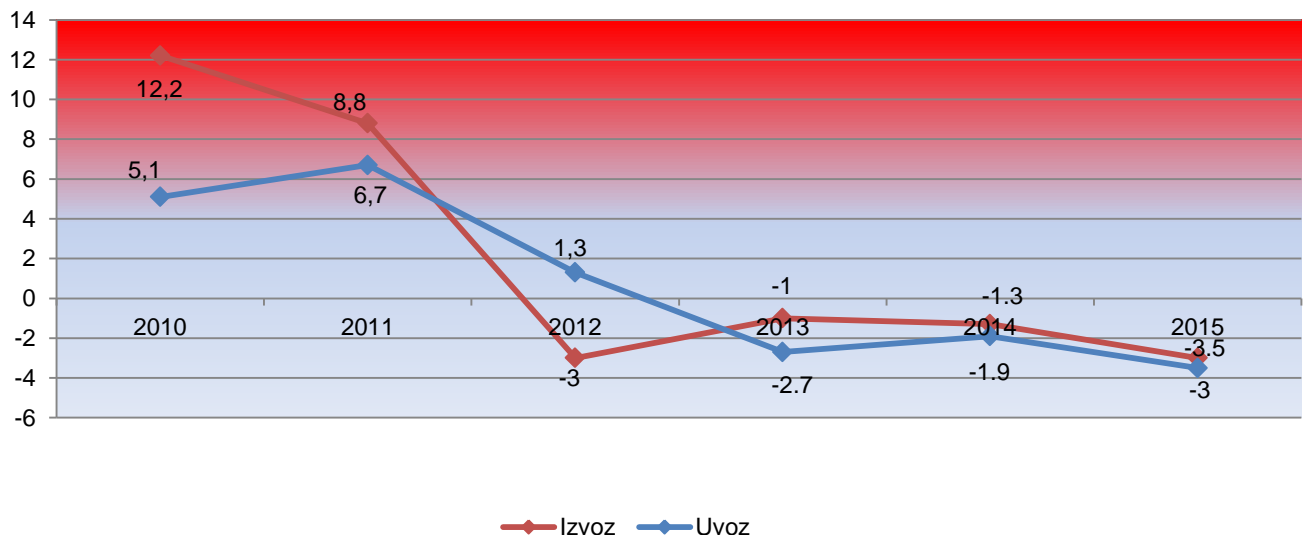
## Indeksi jediničnih vrijednosti izvoza i uvoza roba 2015. godina

Jedinične vrijednosti izvoza roba u periodu od januara do decembra 2015.godine bilježe pad od 3% u odnosu na isti period prošle godine.

Jedinične vrijednosti uvoza roba u periodu od januara do decembra 2014.godine bilježe pad od 3,5% u odnosu na isti period prošle godine.

U periodu od januara do decembra 2015.godine, posmatrano prema poglavljima carinske tarife, najveći rast jediničnih vrijednosti izvoza roba od 87,5% zabilježen je kod poglavlja 88: Vazduhoplovi, letjelice i njihovi djelovi dok je na strani uvoza roba najveći rast od 82,5% bio kod poglavlja 26: Rude, zgure i pepeo.

Grafik 1. Stopa rasta jediničnih vrijednosti izvoza i uvoza roba u %



**Tabela 1. Indeksi jediničnih vrijednosti izvoza i uvoza roba**

|   | IZVOZ               |                     | UVOZ                |                     | ODNOSI RAZMJENE |              |
|---|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|-----------------|--------------|
|   | <u>2014</u><br>2013 | <u>2015</u><br>2014 | <u>2014</u><br>2013 | <u>2015</u><br>2014 | 2014            | 2015         |
| <b>Ukupno</b>   | <b>98.7</b>         | <b>97.0</b>         | <b>98.1</b>         | <b>96.5</b>         | <b>100.6</b>    | <b>100.5</b> |
| Žive životinje  | 100.0               | 121.5               | 104.3               | 95.9                | 95.9            | 126.8        |
| Meso i drugi klanični proizvodi za jelo   | 104.8               | 90.7                | 96.7                | 90.3                | 108.4           | 100.4        |
| Ribe, ljuskari, mekušci i ostali vodeni beskičmenjaci   | 100.0               | 100.0               | 101.9               | 104.8               | 98.1            | 95.4         |
| Mlijeko i proizvodi od mlijeka, živinska i ptičja jaja, prirodni med, jestivi proizvodi životinjskog porijekla, nepomenuti niti obuhvaćeni na drugom mjestu   | 90.8                | 92.2                | 98.3                | 94.0                | 92.4            | 98.1         |
| Proizvodi životinjskog porijekla, na drugom mjestu nepomenuti niti obuhv,   | 100.0               |                     | 99.8                | 116.1               | 100.2           | 0.0          |
| Živo drveće i druge biljke; lukovice, korijenje i slično; siječeno cvijeće i ukrasno lišće  | 92.3                | 149.6               | 106.0               | 92.6                | 87.1            | 161.5        |
| Povrće, korijenje i krtle za jelo   | 93.8                | 87.2                | 109.0               | 107.2               | 86.1            | 81.3         |
| Voće za jelo, uključujući jezgrasto voće; kore agruma ili dinja i lubenica  | 96.1                | 109.9               | 105.8               | 116.6               | 90.8            | 94.2         |
| Kafa, čaj, mate čaj i začini  | 96.7                | 100.3               | 104.6               | 113.4               | 92.5            | 88.4         |
| Žitarice  | 100.0               | 100.0               | 88.7                | 93.0                | 112.8           | 107.6        |
| Proizvodi mlinске industrije; slad; skrob; inulin; gluten od pšenice  | 82.3                | 93.1                | 93.8                | 94.2                | 87.7            | 98.8         |
| Uljano sjemenje i plodovi; razno zrnevlje, sjeme i plodovi; industrijsko i ljekovito bilje; slama i stočna hrana (kabasta)  | 91.9                | 76.3                | 96.7                | 104.9               | 95.0            | 72.7         |
| Seljak; gume, smole i ostali biljni sokovi i ekstrakti  | 100.0               | 100.0               | 96.0                | 97.9                | 104.2           | 102.1        |
| Biljni materijali za pletarstvo; biljni proiz na drugom mjestu nepomenuti niti obuh,  | –                   | –                   | 82.7                | 115.8               | 0.0             | 0.0          |
| Masnoće i ulja životinjskog ili biljnog porijekla i proizvodi njihovog razlaganja; prerađene jestive masnoće; voskovi životinjskog i biljnog porijekla  | 87.0                | 112.0               | 81.8                | 106.8               | 106.4           | 104.9        |
| Prerađevine od mesa, riba, ljuskara, mekušaca ili ostalih vodenih beskičmenjaka   | 105.1               | 95.7                | 94.9                | 99.1                | 110.7           | 96.6         |
| Šećer i proizvodi od šećera   | 100.0               | 159.8               | 90.7                | 98.1                | 110.2           | 163.0        |
| Kakao i proizvodi od kakaa  | 103.4               | 104.4               | 100.9               | 106.0               | 102.5           | 98.4         |
| Proizvodi na bazi žitarica, brašna, skroba ili mlijeka; poslastičarski proizvodi  | 101.7               | 137.3               | 99.6                | 101.9               | 102.2           | 134.8        |
| Proizvodi od povrća, voća, uključujući jezgrasto voće, i ostalih djelova bilja  | 106.2               | 100.0               | 100.4               | 99.7                | 105.9           | 100.3        |
| Razni proizvodi za ishranu  | 112.8               | 86.5                | 94.7                | 98.6                | 119.2           | 87.7         |
| Pića, alkoholi i sirće  | 103.9               | 92.4                | 100.0               | 96.6                | 103.9           | 95.6         |
| Ostaci i otpaci prehrambene industrije; pripremljena hrana za životinje   | 93.3                | 108.8               | 93.2                | 96.1                | 100.1           | 113.3        |
| Duvan i proizvodi zamjene duvana  | 101.6               | 101.3               | 98.8                | 101.8               | 102.8           | 99.5         |
| So; sumpor; zemlja i kamen; gips, kreč i cement   | 115.4               | 102.6               | 100.0               | 103.9               | 115.5           | 98.8         |
| Rude, zgure i pepeo   | 106.9               | 102.0               | 104.9               | 182.5               | 101.9           | 55.9         |
| Mineralna goriva, mineralna ulja i proizvodi njihove destilacije; bitumenozne materije; mineralni voskovi   | 97.6                | 89.6                | 94.0                | 77.0                | 103.9           | 116.3        |
| Neorganski hemijski proizvodi; organska ili neorganska jedinjenja plemenitih metala, metala rijetkih zemlji, radioaktivnih elemenata i izotopa  | 100.0               | 100.0               | 100.0               | 107.5               | 100.0           | 93.1         |
| Organski hemijski proizvodi   | 100.0               | 50.9                | 98.0                | 95.8                | 102.1           | 53.1         |
| Farmaceutski proizvodi  | 89.5                | 100.2               | 102.3               | 102.2               | 87.5            | 98.0         |
| Đubriva   | –                   | –                   | 92.0                | 101.3               | 0.0             | 0.0          |
| Ekstrati za štavljenje ili bojenje; tanini i njihovi derivati; boje, pigmenti i ostale materije za bojenje; boje i lakovi; kitovi i ostale zaptivne mase; mastila   | 97.5                | 100.0               | 97.4                | 100.2               | 100.0           | 99.8         |
| Eterična ulja i rezinoidi; parfimerijski, kozmetički i toaletni proizvodi   | 122.7               | 91.0                | 98.8                | 99.2                | 124.2           | 91.7         |
| Sapun, organska površinska aktivna sredstva, preparati za pranje, preparati za podmazivanje, vjestački voskovi, pripremljeni voskovi, preparati za poliranje i čišćenje, svijeće i slični proizvodi, paste za modelovanje "zubarski voskovi" i zubarski preparati | 177.8               | 90.1                | 100.0               | 97.2                | 177.9           | 92.7         |
| Bjelančevinaste materije; modificovani skrobovi; lijepkovi; enzimi  | 99.0                | 100.0               | 102.6               | 109.4               | 96.5            | 91.4         |

|   | IZVOZ               |                     | UVOZ                |                     | ODNOSI RAZMJENE |       |
|---|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|-----------------|-------|
|   | <u>2014</u><br>2013 | <u>2015</u><br>2014 | <u>2014</u><br>2013 | <u>2015</u><br>2014 | 2014            | 2015  |
| Eksplzivni; pirotehnički proizvodi; šibice; piroforne legure; zapaljivi preparati   | 105.8               | 111.6               | 128.4               | 95.8                | 82.3            | 116.5 |
| Proiz. za fotografske ili kinematografske svrhe   | 100.0               | 100.0               | 97.1                | 103.4               | 103.0           | 96.7  |
| Razni proizvodi hemijske industrije   | 129.7               | 111.7               | 95.7                | 97.9                | 135.6           | 114.1 |
| Plastične mase i proiz. od plastičnih masa  | 92.1                | 113.4               | 100.4               | 100.3               | 91.7            | 113.1 |
| Kaučuk i proizvodi od kaučuka i gume  | 100.0               | 68.9                | 97.8                | 99.4                | 102.2           | 69.3  |
| Sirova sitna i krupna koža, sa dlakom ili bez dlake (osim krzna) i štavljena koža   | 100.2               | 86.4                | 103.8               | 110.5               | 96.5            | 78.2  |
| Proizvodi od kože, sedlarski i sarački proizvodi, predmeti za putovanje, ručne torbe i slični kontejneri i proizvodi od životinjskih crijeva (osim svilenog ketguta)        | 111.8               | 100.0               | 102.5               | 102.5               | 109.0           | 97.6  |
| Prirodno i vještačko krzno; proizvodi od krzna  | 100.0               | 100.0               | 101.3               | 95.7                | 98.7            | 104.4 |
| Drvo i proizvodi od drveta; drveni ugalj  | 96.0                | 95.7                | 103.4               | 93.9                | 92.8            | 102.2 |
| Pluta i proizvodi od plute  | 100.0               | 100.0               | 122.4               | 86.4                | 81.7            | 115.8 |
| Proizvodi od slame, esparta ili ostalih materijala za pletariju; korparskih i pletarskih proizvoda  | 100.0               | 100.0               | 98.2                | 101.0               | 101.8           | 99.0  |
| Celuloza od drveta ili drugih vlaknastih celuloznih materijala; hartija i karton (otpaci i ostaci) za ponovnu preradu   | 101.0               | 99.3                | 100.0               | 100.0               | 101.0           | 99.3  |
| Hartija i karton; proizvodi od hartijine pulpe, hartije ili kartona   | 100.6               | 106.1               | 99.6                | 98.0                | 101.0           | 108.3 |
| Štampane knjige, novine, slike i ostali proizvodi grafičke industrije, rukopisi, kucani tekstovi i planovi  | 100.3               | 91.9                | 99.1                | 102.6               | 101.2           | 89.6  |
| Svila   | –                   | –                   | 64.1                | 100.0               | 0.0             | 0.0   |
| Vuna, fina ili gruba životinjska dlaka, predivo i tkanine od konjske dlake  | 71.1                | 69.5                | 118.2               | 98.0                | 60.2            | 70.9  |
| Pamuk   | 100.0               | 100.0               | 105.0               | 101.7               | 95.3            | 98.4  |
| Ostala biljna tekstilna vlakna; predivo od hartije i tkanine od prediva od hartije  | 100.0               | 100.0               | 137.7               | 156.6               | 72.6            | 63.8  |
| Vještački ili sintetički filamenti  | 100.0               | 119.6               | 100.9               | 99.6                | 99.1            | 120.1 |
| Vještačka ili sintetička vlakna, sječena  | 100.0               | 100.0               | 96.0                | 103.6               | 104.2           | 96.5  |
| Vata, filc i netkani materijal; specijalna prediva; kanapi, užad, konopci i kablovi i proizvodi od njih   | 73.8                | 100.0               | 95.7                | 100.7               | 77.1            | 99.3  |
| Tepisi i ostali tekstilni podni pokrivači   | 100.0               | 100.0               | 99.7                | 94.0                | 100.3           | 106.4 |
| Specijalne tkanine; taftovani tekstilni proizv.,; čipke; tapiserije; pozamanterija, vez   | 100.0               | 100.0               | 100.0               | 98.0                | 100.0           | 102.0 |
| Tekst, tkanine, impregnisane, premazane, prevučene, prekrivene ili laminirane, tekstilni proizvodi pogodni za tehn, svrhe   | 100.0               | 100.0               | 108.1               | 100.6               | 92.5            | 99.4  |
| Pleteni ili kukičani materijali   | 100.0               | 100.0               | 99.5                | 137.6               | 100.5           | 72.7  |
| Odjeća i pribor za odjeću, pleteni ili kukičani   | 100.0               | 100.0               | 100.5               | 101.3               | 99.5            | 98.8  |
| Odjeća i pribor za odjeću, osim pletenih ili kukičanih proizvoda  | 124.4               | 93.5                | 101.1               | 101.1               | 123.1           | 92.5  |
| Ostali gotovi proizvodi od tekstila; setovi, iznošena, dotrajala odjeća i dotrajali proizvodi od tekstila; krpe   | 100.0               | 100.0               | 98.3                | 102.0               | 101.7           | 98.1  |
| Obuća, kamašne i slični proizvodi; dijelovi tih proizvoda   | 101.3               | 103.4               | 100.9               | 103.1               | 100.4           | 100.2 |
| Šeširi, kape i ost, pokrivke za glavu i djel, Kišobrani, suncobrani, štapovi, štapovi-stolice, bičevi, korbači i njihovi dijelovi   | 100.0               | 91.8                | 99.2                | 101.4               | 100.8           | 90.5  |
| Perje i paperje, preparirano i proizvodi izradjeni od perja i paperja; vještačko cvijeće; proizvodi od ljudske kose   | 100.0               | 100.0               | 101.0               | 120.6               | 99.0            | 82.9  |
| Proizvodi od kamena, gipsa, cementa, betona, azbesta, liskuna ili sličnih mater,  | 83.2                | 76.6                | 97.5                | 101.7               | 85.3            | 75.3  |
| Keramički proizvodi   | 85.6                | 100.0               | 101.6               | 97.7                | 84.3            | 102.3 |
| Staklo i proizvodi od stakla  | 104.5               | 83.3                | 98.2                | 99.4                | 106.4           | 83.9  |
| Prirodni ili kultivisani biseri, drago ili polu-drago kamenje, plemeniti metali, metali platirani plemenitim metalima, i proizvodi od njih; imitacije nakita; metalni novac | 77.9                | 53.2                | 113.1               | 109.8               | 68.9            | 48.4  |
| Gvožđe i čelik  | 95.1                | 95.8                | 96.2                | 93.2                | 98.8            | 102.8 |

/ nastavak/

|  | IZVOZ               |                     | UVOZ                |                     | ODNOSI<br>RAZMJENE |       |
|--|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------|-------|
|  | <u>2014</u><br>2013 | <u>2015</u><br>2014 | <u>2014</u><br>2013 | <u>2015</u><br>2014 | 2014               | 2015  |
| Proizvodi od gvožđa i čelika   | 96.5                | 92.5                | 99.9                | 98.9                | 96.6               | 93.5  |
| Bakar i proizvodi od bakra   | 95.1                | 97.3                | 92.5                | 99.5                | 102.8              | 97.8  |
| Nikl i proizvodi od nikla  | –                   | –                   | 100.0               | 116.0               | 0.0                | 0.0   |
| Aluminijum i proizvodi od aluminijuma  | 101.8               | 98.6                | 99.9                | 103.3               | 101.9              | 95.4  |
| Olovo i proizvodi od olova   | 101.8               | 97.6                | 99.7                | 99.3                | 102.1              | 98.3  |
| Cink i proizvodi od cinka  | 84.0                | 100.0               | 100.9               | 100.4               | 83.2               | 99.6  |
| Kalaj i proizvodi od kalaja  | 100.0               | 100.0               | 99.9                | 96.0                | 100.1              | 104.2 |
| Ostali prosti metali; kremeti; proiz, od njih  | 98.1                | 92.6                | 100.0               | 100.0               | 98.1               | 92.6  |
| Alati, nožarski proizvodi, kašike i viljuške, od prostih metala; njihovi dijelovi od prostih metala  | 122.7               | 100.0               | 100.6               | 100.9               | 122.0              | 99.1  |
| Razni proizvodi od prostih metala  | 93.6                | 114.4               | 100.4               | 100.8               | 93.2               | 113.5 |
| Reaktori, kotlovi, mašine i mehanički uređaji i njihovi dijelovi   | 95.6                | 107.6               | 99.9                | 101.0               | 95.8               | 106.5 |
| Električne mašine i oprema i njihovi dije-<br>lovi; aparati za snimanje i reprodukciju zvuka;<br>televizijski aparati za snimanje i reprodukciju slike i zvuk,<br>dijelovi i pribor za te proizvode  | 95.7                | 99.6                | 98.5                | 103.0               | 97.1               | 96.7  |
| Šinska vozila i njihovi dijelovi; željeznički i<br>tramvajski kolosječni sklopovi i pribor i njihovi<br>dijelovi, mehanička i elektromehanička signalna<br>oprema za saobraćaj svih vrsta  | 100.0               | 100.0               | 100.2               | 101.2               | 99.8               | 98.8  |
| Vozila, osim željezničkih ili tramvajskih šinskih<br>vozila i njihovi dijelovi i pribor  | 91.5                | 109.5               | 99.2                | 102.8               | 92.2               | 106.4 |
| Vazduhoplovi, kosmičke letjelice i njihovi djelovi   | 89.5                | 187.5               | 99.7                | 100.6               | 89.7               | 186.4 |
| Brodovi, čamci i ploveće konstrukcije  | 94.5                | 111.5               | 99.6                | 100.5               | 94.9               | 110.9 |
| Optički, fotografski, kinematografski, mjerni,<br>kontrolni, precizni, medicinski i hirurški instrumenti<br>i aparati; njihovi dijelovi i pribor   | 100.0               | 116.5               | 100.7               | 102.0               | 99.3               | 114.2 |
| Časovnici i njihovi dijelovi   | 100.0               | 99.5                | 101.3               | 101.7               | 98.7               | 97.8  |
| Muzički instrumenti, dijelovi i pribor ovih proizvoda  | 100.0               | 100.0               | 72.4                | 103.4               | 138.0              | 96.7  |
| Oružje i municija, njihovi djelovi i pribor  | 137.6               | 136.6               | 100.0               | 102.3               | 137.7              | 133.5 |
| Namještaj, posteljina, madraci, nosači madraca,<br>jastuci i slični punjeni proizvodi; lampe i druga<br>svijetleća tijela, na drugom mjestu nepomenuti ili<br>uključeni; osvijetljeni znaci, osvijetljene pločica<br>imenima i slično, montažne zgrade | 95.6                | 99.0                | 102.7               | 99.4                | 93.1               | 99.6  |
| Igračke, rekviziti za društvene igre i sport; njihovi<br>dijelovi i pribor   | 80.6                | 134.2               | 108.9               | 108.2               | 74.0               | 124.0 |
| Razni proizvodi  | 101.0               | 110.0               | 63.2                | 97.2                | 159.8              | 113.2 |
| Predmeti umjetnosti, kolekcija i starina   | 100.0               | 100.0               | 184.1               | 107.5               | 54.3               | 93.0  |

## METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

Indeksi jediničnih vrijednosti izvoza i uvoza roba imaju za primarni cilj analitičko sagledavanje dinamike kretanja jediničnih vrijednosti izvoza i uvoza, a koriste se i kao deflator pri obračunu bruto domaćeg proizvoda.

Izvor podataka za obračun indeksa jediničnih vrijednosti su Jedinственe carinske deklaracije o izvozu i uvozu robe koje Monstat u mjesečnoj periodici preuzima od Uprave carina Crne Gore, a koji se koriste za redovno statističko istraživanje o spoljnotrgovinskoj razmjeni Crne Gore.

Indeksi izvoznih i uvoznih cijena izračunani su kao indeksi jediničnih vrijednosti (*unit value indices*), tj. indeksi promjene vrijednosti izvoza i uvoza po količinskoj jedinici izvezenih/uvezenih proizvoda, odnosno po kilogramu kao jedinstvenoj i usporedivoj količinskoj jedinici za sve proizvode.

Indeksi su izračunati prema Fisherovoj, tzv. idealnoj formuli, koja je geometrijska sredina između Laspeyresove i Paascheove formule, tj.:

Laspeyresov indeks  $= (\sum p_1 \cdot q_0 / \sum p_0 \cdot q_0) \cdot 100$ ,

Paascheov indeks  $= (\sum p_1 \cdot q_1 / \sum p_0 \cdot q_1) \cdot 100$  i

Fisherov indeks  $= \sqrt{\text{Laspeyresov} \cdot \text{Paascheov}}$

Gdje je :

$p_0$  jedinična vrijednost iz prethodnog perioda,

$p_1$  jedinična vrijednost iz tekućeg perioda,

$q_0$  količina iz prethodnog perioda i

$q_1$  količina iz tekućeg perioda.

Pod odnosima razmjene se podrazumijeva odnos između izvoznih i uvoznih jediničnih vrijednosti.

Iz obrade se isključuju proizvodi gdje je vrijednost ispod 1 000 Eura, gdje je jedinična vrijednost tekuće godine dva i više puta veća u odnosu na prethodnu godinu i obrnuto, gdje je količina tekuće godine 10 puta ili više veća u odnosu na prethodnu godinu i obrnuto.

Podaci su prikazani po poglavljima carinske tarife odnosno po Harmonizovanom sistemu naziva i šifarskih oznaka robe.

Broj saopštenja: **105**

Podgorica, 3. jun 2016. god.

Izdaje i štampa Zavod za statistiku Crne Gore (MONSTAT)

81000 Podgorica, IV Proleterske br.2, telefon (+382) 20 230-811; telefaks (+382) 20 230-814

Saopštenje pripremio:

**Ivan LAKOVIĆ**

Tel. +382-20-223 435

e-mail: [contact@monstat.org](mailto:contact@monstat.org)

Prilikom korišćenja ovih  
podataka navesti izvor