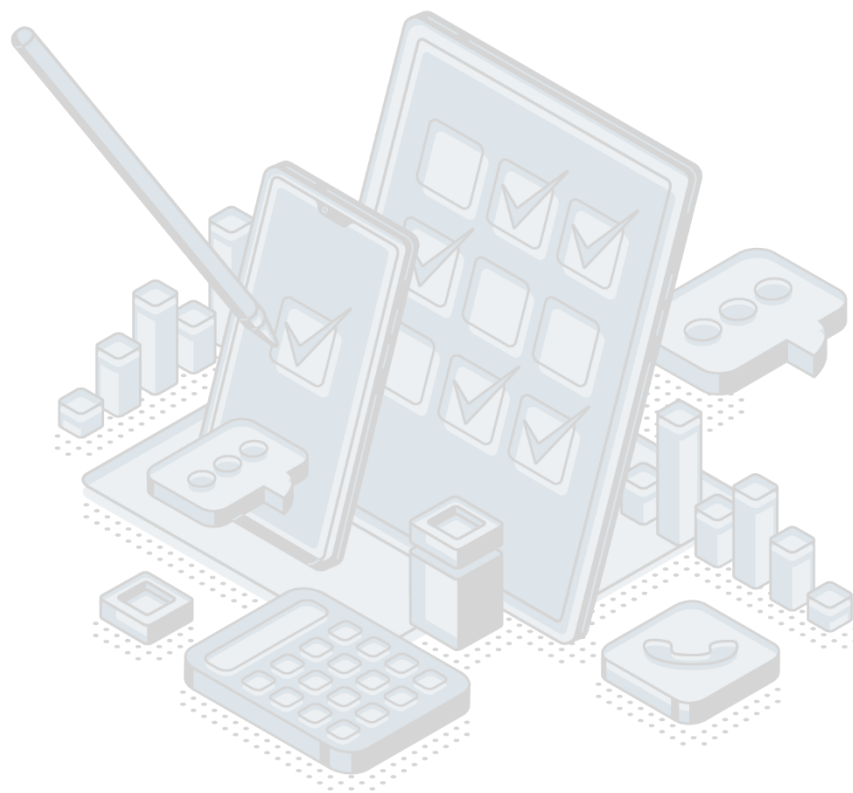


## IZVJEŠTAJ O KVALITETU

# Bruto nacionalni dohodak 2021



**Odgovorno lice:** Bojana Ćupić

**Naziv odsjeka:** Odsjek statistike godišnjih nacionalnih računa

## Bruto nacionalni dohodak

### Sadržaj:

<b>1. Uvod - Osnovne informacije o istraživanju</b> .....	<b>2</b>
1.1 Svaha, cilj i predmet istraživanja.....	2
1.2 Pravni osnov.....	2
1.3 Statističke jedinice.....	2
1.4 Pokrivenost i obuhvat istraživanja.....	2
1.4.1 Sektori.....	2
1.4.2 Statistička populacija.....	2
1.5 Referentna geografska oblast.....	2
1.6 Koncepti i definicije.....	2
1.7 Klasifikacije.....	3
1.8 Frekvencija prikupljanja podataka.....	3
1.9 Dinamika objavljivanja podataka.....	3
1.10 Metodologija.....	3
1.11 Bazni period.....	3
1.12 Jedinica mjere.....	3
1.13 Izvor podataka.....	3
1.14 Metod prikupljanja podataka.....	3
<b>2. Relevantnost - Korisnici podataka</b> .....	<b>4</b>
2.1 Potrebe korisnika.....	4
2.2 Zadovoljstvo korisnika.....	4
<b>3. Tačnost i pouzdanost</b> .....	<b>4</b>
3.1 Tačnost - Opšta ocjena.....	4
3.2 Uzoračka greška.....	4
3.3 Neuzoračka greška.....	4
3.4 Sezonska prilagođavanja.....	4
3.5 Revizija podataka.....	4
3.5.1 Politika revizije podataka.....	4
3.5.2 Praksa revizije podataka.....	5
3.5.3 Prosječna veličina revizije podataka.....	5
<b>4. Pravovremenost i tačnost objave podataka</b> .....	<b>5</b>
4.1 Pravovremenost.....	5
Vremenski jaz objave preliminarnih podataka.....	5
Vremenski jaz objave konačnih podataka.....	5
4.2 Tačnost objave podataka.....	5
<b>5. Dostupnost i jasnoća</b> .....	<b>5</b>
5.1 Kalendar objave podataka.....	5
5.2 Pristup Kalendaru objave podataka.....	5
5.3 Saopštenja.....	5
5.4 Publikacije.....	5
5.5 Online baza podataka.....	6
5.6 Dostupnost mikro podacima.....	6
5.7 Popunjenost metadata.....	6
<b>6. Uporedivost</b> .....	<b>6</b>
6.1 Prostorna uporedivost.....	6
6.2 Vremenska uporedivost.....	6
<i>Indikator za uporedivost u vremenu</i> .....	6

## 1. Uvod - Osnovne informacije o istraživanju

### 1.1 Svrha, cilj i predmet istraživanja

Bruto nacionalni dohodak u tržišnim cijenama je jednak bruto domaćem proizvodu umanjenom za primarni dohodak koji rezidentne jedinice plaćaju nerezidentnim jedinicama i uvećanom za primarni dohodak koji rezidentne jedinice primaju od sektora inostranstva. To su naknade zaposlenih koje rezidenti primaju od nerezidenata i plaćaju nerezidentima kao i prihod od imovine koji primaju rezidenti i plaćaju nerezidentima.

### 1.2 Pravni osnov

Zakonom o zvaničnoj statistici i sistemu zvanične statistike (Sl.list Crne Gore br. 18/12 i 47/19) definisane su odredbe za prikupljanje, obradu i diseminaciju podataka. Zakon pruža Upravi za statistiku pravno ovlaštenje da prikuplja i pristupa podacima potrebnim za sprovođenje Programa i Godišnjeg plana. Zakon daje prioritet upotrebi administrativnih podataka, kao i pravo pristupa individualnim podacima koji su rezultat istraživanja ostalih proizvođača zvanične statistike. Kao dopuna zakonskim odredbama, Uprava za statistiku je potpisala više memoranduma o saradnji sa imaocima administrativnih podataka.

### 1.3 Statističke jedinice

Za obračun Bruto nacionalnog dohotka u tržišnim cijenama kombinuju se podaci iz raznih statističkih izvora, te samim tim ne postoji zajednički referentni okvir za uzorak. ESA 2010 razlikuje dvije vrste jedinica i dva načina podjele ekonomije koji služe različitim analitičkim ciljevima a nastaju:

- ✚ grupisanjem institucionalnih jedinica u sektore na osnovu njihovih glavnih funkcija, ponašanja i ciljeva;
- ✚ grupisanjem lokalnih poslovnih jedinica u djelatnosti na osnovu njihove aktivnosti.

### 1.4 Pokrivenost i obuhvat istraživanja

#### 1.4.1 Sektori

Ukupna nacionalna ekonomija i sektor inostranstva.

#### 1.4.2 Statistička populacija

Koncept statističke populacije ne može se strogo primijeniti u kontekstu nacionalnih računa jer nacionalni računi kombinuju podatke iz različitih izvora podataka.

### 1.5 Referentna geografska oblast

Crna Gora

### 1.6 Koncepti i definicije

BDP - Bruto domaći proizvod BDP u tržišnim cijenama je konačni rezultat proizvodne aktivnosti rezidentnih proizvođačkih jedinica i definisan je na tri načina:

1. BDP prema proizvodnom pristupu predstavlja sumu bruto dodatih vrijednosti u svim NACE djelatnostima + Porezi minus subvencije na proizvode. Bruto dodata vrijednost (BDV) = Bruto vrijednost proizvodnje umanjena za intermedijalnu potrošnju.
2. BDP prema potrošnom pristupu predstavlja sumu potrošnih kategorija a. Finalna potrošnja domaćinstava i neprofitnih ustanova u službi domaćinstava b. Finalna potrošnja države c. Bruto investicije u osnovna sredstva d. Promjene u zalihama e. Izvoz roba i usluga - Uvoz roba i usluga
3. BDP prema prihodnom pristupu: Naknade zaposlenima + Bruto poslovni višak i mješoviti dohodak + Porezi minus subvencije na proizvodnju i uvoz.

Tranzicija od bruto domaćeg proizvoda (BDP) do bruto nacionalnog dohotka (BND) je moguća korišćenjem podataka o primarnim dohocima između rezidenata i nerezidenata. To su naknade zaposlenima koje rezidenti primaju od nerezidenata i plaćaju nerezidentima kao i prihod od imovine koji primaju rezidenti i plaćaju nerezidentima. Prelazne stavke od BDP do BND su identične sa komponentama prihoda u Platnom bilansu (BPM6). Naknade zaposlenima predstavljaju ukupna primanja, u novcu ili u naturi, koje poslodavac plaća zaposlenom za posao koji je zaposleni obavio u obračunskom periodu. Prihod od imovine stvara se kad vlasnici finansijskih sredstava i prirodnih resursa stave finansijska sredstva i prirodne resurse na raspolaganje drugim institucionalnim jedinicama. Prihod koji nastane upotrebom finansijskih sredstava naziva se prihod od investicija, dok se prihod koji nastane upotrebom prirodnih resursa naziva zakupninom. Prihod od imovine je zbir prihoda od investicija i zakupnine.

### **1.7 Klasifikacije**

- ✚ Usvojeni standard je Evropski sistem nacionalnih računa (ESA 2010.). Ovo je najnoviji međunarodno kompatibilan računovodstveni okvir za sistematski i detaljan opis ekonomije.
- ✚ KD 2010, koja je usklađena sa evropskom klasifikacijom djelatnosti NACE Rev. 2.
- ✚ Priručnik za izradu platnog bilansa i međunarodne investicione pozicije (šesto izdanje, MMF).

### **1.8 Frekvencija prikupljanja podataka**

Godišnja.

### **1.9 Dinamika objavljivanja podataka**

Godišnja.

### **1.10 Metodologija**

U izradi Bruto nacionalnog dohotka se koriste sljedeće međunarodne metodologije:

- ✚ Sistem nacionalnih računa 2008, link: [Metodologija SNA2008](#)
- ✚ Evropski sistem nacionalnih računa 2010, link: [Metodologija ESA2010](#)
- ✚ Priručnik o promjenama između ESA 95 i ESA 2010, link: [Promjene između ESA95 i ESA2010](#)
- ✚ Priručnik za izradu platnog bilansa i međunarodne investicione pozicije, link [Priručnik za izradu platnog bilansa i međunarodne investicione pozicije](#)

### **1.11 Bazni period**

Nije primjenljivo.

### **1.12 Jedinica mjere**

Podaci su objavljeni u hiljadama EUR.

### **1.13 Izvor podataka**

U izradi bruto nacionalnog dohotka koriste se podaci o bruto domaćem proizvodu i podaci iz računa primarnog dohotka platnog bilansa.

### **1.14 Metod prikupljanja podataka**

Nacionalni računi kombinuju podatke iz brojnih statističkih izvora. Tehnike prikupljanja podataka variraju u zavisnosti od pristupa u kompilaciji, raspoloživosti izvora podataka, pravovremenosti u objavljivanju pojedinih agregata i drugih faktora.

## 2. Relevantnost - Korisnici podataka

### 2.1 Potrebe korisnika

#### Međunarodni korisnici:

- ✚ Eurostat;
- ✚ Svjetska banka;
- ✚ UN organizacije;
- ✚ Međunarodni monetarni fond.

#### Nacionalni korisnici:

- ✚ ministarstva i drugi organi javne uprave;
- ✚ lokalne samouprave i drugi organi lokalne uprave;
- ✚ Centralna banka Crne Gore;
- ✚ nevladine organizacije;
- ✚ studenti;
- ✚ istraživači;
- ✚ mediji.

### 2.2 Zadovoljstvo korisnika

Uprava za statistiku je usvojila Strategiju upravljanja kvalitetom, Vodič za implementaciju Strategije upravljanja kvalitetom, kao i Implementacioni plan za sprovođenje politike kvaliteta. U cilju mjerenja stepena do kojeg ispunjava svoje obaveze prema korisnicima i u sklopu nove politike kvaliteta, Uprava za statistiku je sproveda istraživanje o zadovoljstvu korisnika. Rezultati istraživanja dostupni su na web stranici Uprave za statistiku, link: [Istraživanje o zadovoljstvu korisnika](#)

## 3. Tačnost i pouzdanost

### 3.1 Tačnost - Opšta ocjena

Kompilacija nacionalnih računa je složen zadatak koji uključuje mnogo različitih izvora podataka. Tačnost i pouzdanost obezbjeđuju se primjenom metodoloških uputstava shodno metodologiji nacionalnih računa.

### 3.2 Uzoračka greška

Nije relevantno.

### 3.3 Neuzoračka greška

Nije relevantno.

### 3.4 Sezonska prilagođavanja

Nije relevantno.

### 3.5 Revizija podataka

#### 3.5.1 Politika revizije podataka

Uprava za statistiku je usvojila Politiku revizije i ista je dostupna na web sajtu: [Politika revizije](#)

### 3.5.2 Praksa revizije podataka

Podaci nacionalnih računa podložni su revizijama, u slučaju izmjena međunarodnih metodologija ili kada novi izvori podataka postanu dostupni.

Nacionalni računi predstavljaju širok spektar podataka o različitim oblastima koje su integrisane u sistem nacionalnih računa tako da će promjena u jednoj oblasti imati uticaj na drugom mjestu i samim tim i revizija jednog dijela nacionalnih računa može dovesti do revizije podataka cjelokupnog sistema nacionalnih računa.

### 3.5.3 Prosječna veličina revizije podataka

Nije dostupno.

## 4. Pravovremenost i tačnost objave podataka

### 4.1 Pravovremenost

Podaci se objavljuju u skladu sa Godišnjim planom zvanične statistike i Kalendarom objavljivanja statističkih podataka. Rok objavljivanja podataka je do kraja septembra tekuće godine za prethodnu godinu.

#### *Vremenski jaz objave preliminarnih podataka*

Nije relevantno.

#### *Vremenski jaz objave konačnih podataka*

Konačni podaci raspoloživi su 9 mjeseci nakon isteka referentnog perioda.

### 4.2 Tačnost objave podataka

Nije dostupno.

## 5. Dostupnost i jasnoća

### 5.1 Kalendar objave podataka

Zakonom o zvaničnoj statistici i sistemu zvanične statistike ("Sl.list Crne Gore" br. 18/12 i 47/19) se propisuje da proizvođači zvanične statistike pripremaju, ažuriraju i objavljuju Kalendar objavljivanja statističkih podataka. Objavljuje se na internet stranici Uprave za statistiku najkasnije do 20. decembra za narednu godinu, za sve proizvođače zvanične statistike koji uključuje datume objavljivanja statističkih podataka. Svaka promjena u datumu objavljivanja u Kalendaru objavljuje se unaprijed u skladu sa Procedurom o neplaniranim revizijama.

### 5.2 Pristup Kalendaru objave podataka

Kalendar objavljivanja statističkih podataka dostupan je na sljedećem linku: [Kalendar objavljivanja podataka](#)

### 5.3 Saopštenja

Saopštenje o Bruto nacionalnom dohotku Crne Gore, link: [Saopštenja](#)

### 5.4 Publikacije

Uprava za statistiku objavljuje sljedeće redovne publikacije:

1. Statistički godišnjak,

2. Crna Gora u brojkama,
3. Mjesečni statistički pregled.

Pored navedenih redovnih, Uprava za statistiku objavljuje i vanredne publikacije. Neke od najznačajnijih vanrednih publikacija su sljedeće:

4. Žene i muškarci u Crnoj Gori,
5. Najčešće korišćeni statistički podaci.

Sve publikacije koje objavljuje Uprava za statistiku dostupne su na sljedećem linku: [Publikacije](#)

### **5.5 Online baza podataka**

Nije dostupna.

### **5.6 Dostupnost mikro podacima**

Zakonom o zvaničnoj statistici i sistemu zvanične statistike ("Sl.list Crne Gore" br. 18/12 i 47/19) regulisana su pravila pod kojim spoljni korisnici mogu dobiti pristup individualnim podacima za potrebe istraživanja. Članom 58 definisane su vrste naučnih i istraživačkih organizacija koje mogu dobiti takve podatke. Davanje individualnih podataka bez identifikatora moguće je isključivo na pisani zahtjev naučno-istraživačkih ustanova, u svrhu obavljanja naučno-istraživačke djelatnosti, kao i međunarodnih statističkih organizacija i proizvođača statistike iz drugih država. Istraživački subjekt potpisuje Ugovor sa Upravom za statistiku, kao i Izjavu o poštovanju principa povjerljivosti. Proizvođači zvanične statistike vode posebnu evidenciju o korisnicima i o svrsi za koju su statistički podaci dati na korišćenje.

### **5.7 Popunjenost metadate**

Nije dostupno.

## **6. Uporedivost**

### **6.1 Prostorna uporedivost**

Primjenom regulative (EC) br. 549/2013 koja propisuje primjenu ESA 2010 metodologije kao i drugih međunarodnih priručnika i metodologija omogućena je geografska uporedivost podataka Crne Gore sa ostalim zemljama.

### **6.2 Vremenska uporedivost**

Podaci su uporedivi za vremensku seriju 2010-2021. godine u skladu sa ESA 2010 metodologijom.

*Indikator za uporedivost u vremenu*

Nije dostupno.