



**Bilten Centralne banke Crne Gore**  
**Novembar 2023.**  
**Bulletin of Central Bank of Montenegro**  
**November 2023**

**Centralna banka Crne Gore**  
**Central Bank of Montenegro**

*IZDAVAČ:* Centralna banka Crne Gore  
Bulevar Svetog Petra Cetinjskog br. 6  
81000 Podgorica  
telefon +382 20/665-331  
fax + 382 20/665-336

*WEB ADRESA:* <http://www.cbcg.me>

*SAVJET CENTRALNE BANKE:* dr Irena Radović, guvernerka  
dr Nikola Fabris, viceguverner  
dr Zorica Kalezić, viceguverner  
dr Milorad Jovović  
Ruždija Tuzović

*GRAFIČKO UREĐIVANJE:* Odjeljenje za publikacije

*Podaci objavljeni u ovom Biltenu su preliminarni i moguće su korekcije nakon dobijanja konačnih podataka.*

*Molimo korisnike ove publikacije da prilikom korišćenja podataka iz izvještaja obavezno navedu izvor.*

*PUBLISHED BY:* Central Bank of Montenegro  
Bulevar Svetog Petra Cetinjskog 6  
81000 Podgorica  
Telephone: +382 20 665 331  
Fax: +382 20 665 336

*WEBSITE:* <http://www.cbcg.me>

*CENTRAL BANK COUNCIL:* Irena Radović, PhD, Governor  
Nikola Fabris, PhD, Vice-Governor  
Zorica Kalezić, PhD, Vice-Governor  
Milorad Jovović, PhD  
Ruždija Tuzović

*TRANSLATED BY:* Department for Financial Stability, Research and Statistics

*DESIGNED BY:* Publications Division

*Data published in this Bulletin are preliminary and subject to revision as final data become available.*

*Users of this publication are requested to make reference to the source of information whenever they use data from the Report.*

*Bilten Centralne banke Crne Gore predstavlja mjesečnu publikaciju koju priprema Centralna banka Crne Gore. Bilten je pregled najvažnijih statističkih podataka koji predstavljaju dobru bazu za sadašnje i buduće analize kretanja u crnogorskom bankarstvu i privredi. Osnovni akcenat je na podacima čiji je izvor Centralna banka Crne Gore, vezanim za monetarna kretanja, bankarski sistem, platni bilans i platni promet. Takođe je napravljena statistička baza drugih makroekonomskih pokazatelja iz realnog i fiskalnog dijela, emisije državnih zapisa i tržišta kapitala, kao i neki uporedni podaci o zemljama koje su u procesu Evropskih integracija. Sadržajno se sastoji iz dva dijela: kratkog pregleda kretanja i statističkog pregleda sa metodološkim objašnjenjima tabela.*

*The Bulletin of Central Bank of Montenegro is a monthly publication prepared by the Central Bank of Montenegro. Bulletin has been envisaged as an overview of the most important statistical data that represent a good base for current and future analyses of developments in the Montenegrin banking system and economy. The emphasis was put on data whose source is the Central Bank of Montenegro and which are related to monetary developments, banking developments, the balance of payments, and the payment operations. There is also a statistical base of other macroeconomic indicators in the real and the fiscal sphere, issued Treasury bills and the capital market, as well as some comparative data on countries undergoing the European integration process. The content consists of two parts: a short overview of developments and a statistical overview with methodological explanations of tables.*

# Sadržaj

<b>MAKROEKONOMSKA KRETANJA</b>	<b>8</b>
<b>STATISTIČKI BILTEN</b>	<b>32</b>
Monetarna statistika	32
Statistika kamatnih stopa	44
Emisija državnih zapisa	46
Tržište kapitala	46
Platni bilans	50
Platni promet	52
Realni sektor	54
Fiskalni sektor	56

# Contents

<b>MACROECONOMIC ENVIRONMENT</b>	<b>9</b>
<b>STATISTICAL BULLETIN</b>	<b>33</b>
Monetary Statistics	33
Interest Rates Statistics	45
Issued Treasury bills	47
Capital Market	47
Balance of Payments	51
Payment System Transactions	53
Real Sector Developments	55
Fiscal Developments	57

## Makroekonomska kretanja

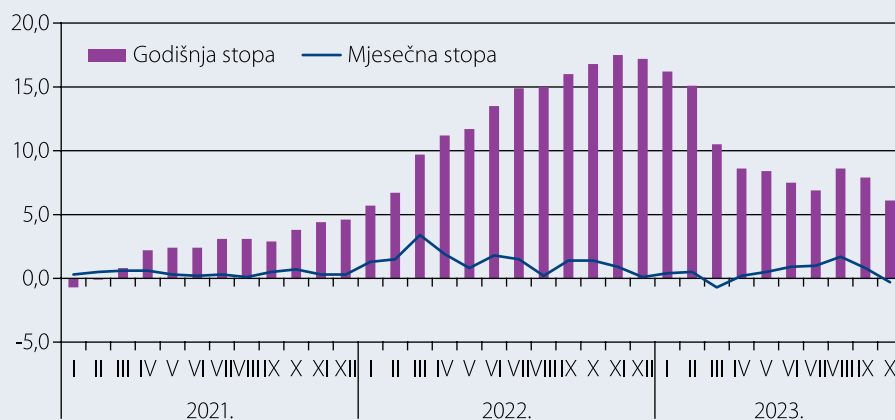
U oktobru je registrovan pad potrošačkih cijena. Bankarski sistem je stabilan i visoko-likvidan. Rast aktivnosti je registrovan u oblasti turizma, šumarstva i industrije. Neto priliv stranih direktnih investicija za prvih deset mjeseci je u padu u odnosu na isti period prethodne godine.

### Kretanje cijena

Godišnja inflacija u oktobru 2023. godine, mjerena potrošačkim cijenama iznosila je 6,1%, dok je godišnja stopa mjerena harmonizovanim indeksom potrošačkih cijena iznosila 6,6%.

Potrošačke cijene su u oktobru 2023. godine u odnosu na prethodni mjesec, zabilježile pad od 0,3%. Najveći pad cijena zabilježen je u kategoriji restorani i hoteli 2,9%, najviše zbog pada cijena usluga smještaja od 7,4%. Pad je zabilježen i u kategorijama hrana i bezalkoholna pića 1,7%, ostala dobra i usluge 0,9%, zdravlje 0,7%, namještaj, oprema za domaćinstvo i rutinsko održavanje stana 0,6%, prevoz 0,2% i alkoholna pića i duvan i rekreacija i kultura po 0,1%. Rast je zabilježen u kategorijama odjeća i obuća 6,2% i stanovanje, voda, struja, gas i druga goriva 0,8%, dok su cijene u kategorijama komunikacije i obrazovanje ostale nepromijenjene.

Grafikon 1 – Potrošačke cijene u Crnoj Gori, godišnja i mjesečna stopa, u %



Izvor: MONSTAT



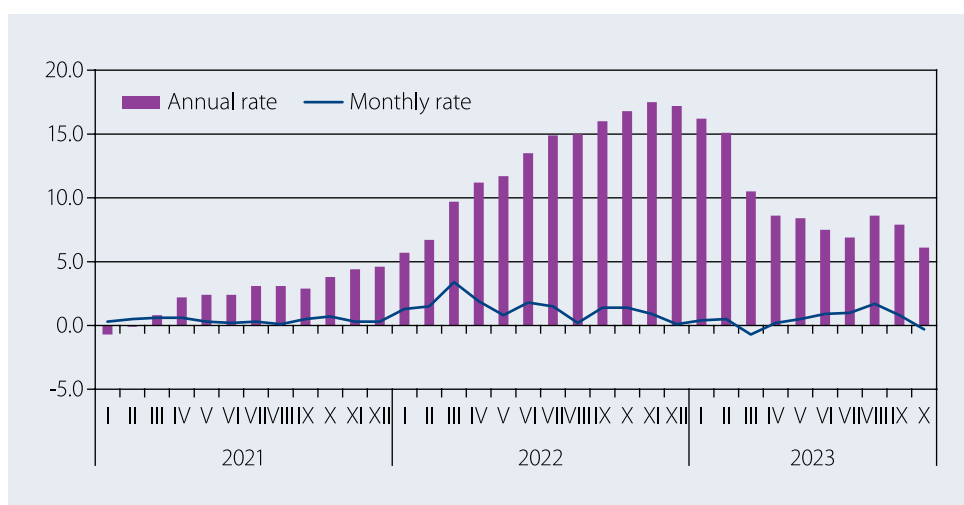
## Macroeconomic environment

Consumer prices recorded a decline in October this year. The banking system remained stable and highly liquid. Growth of activity was registered in tourism, forestry, and industrial production. Net FDI inflow registered the year-over-year decline in the first ten months of the year.

### Prices

In October 2023, the annual CPI inflation amounted to 6.1%, while the HICP inflation reached 6.6%.

At the same time, consumer prices recorded monthly decrease of 0.3%. The biggest price drop was recorded in the category restaurants and hotels (2.9%), mainly due to a 7.4% decline in the prices of accommodation services. Price decline was also recorded in the categories food and non-alcoholic beverages (1.7%), miscellaneous goods and services (0.9%), health (0.7%), furnishing, household equipment and routine household maintenance (0.6%), transport (0.2%), and alcoholic beverages and tobacco and recreation and culture (each declining 0.1%). Prices rose in the categories clothing and footwear (6.2%) and housing, water, electricity gas and other fuels (0.8%), while the prices in the communications and education categories remained unchanged.



Graph 1 – Consumer prices in Montenegro, annual and monthly rates, in %

Source: MONSTAT

## Cijene proizvođača industrijskih proizvoda

Cijene proizvođača industrijskih proizvoda su u oktobru 2023. godine ostvarile rast od 3,1% na godišnjem nivou, zbog rasta cijena u sektorima vađenje ruda i kamena od 14,4% i prerađivačka industrija od 0,9%, dok u sektoru snabdijevanje električnom energijom, gasom i parom nije bilo promjena cijena.

Na mjesečnom nivou, cijene proizvođača industrijskih proizvoda ostvarile su pad od 0,6%, zbog pada cijena u sektoru vađenje ruda i kamena od 3,0%, dok u sektorima prerađivačka industrija i snabdijevanje električnom energijom, gasom i parom nije bilo promjena cijena u odnosu na septembar 2023. godine.

## Industrijska proizvodnja

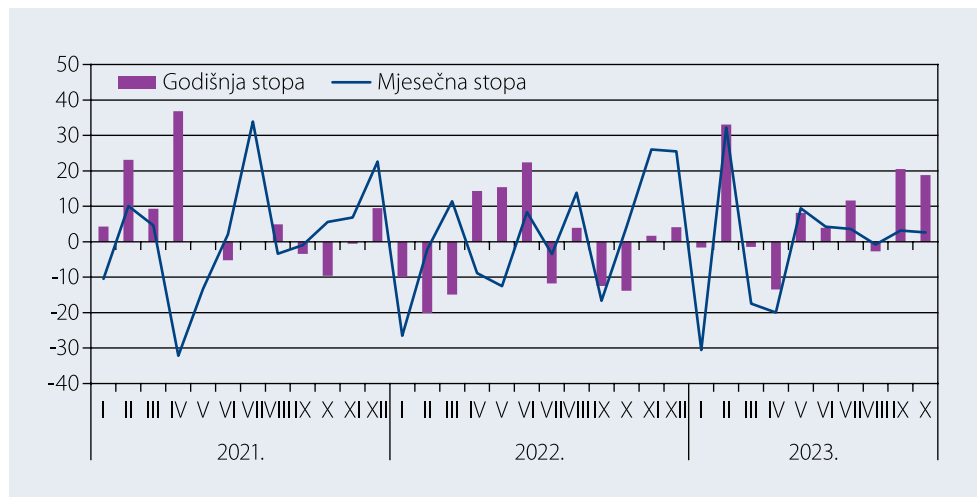
Industrijska proizvodnja je, prema preliminarnim podacima MONSTAT-a, u prvih deset mjeseci 2023. godine, u odnosu na isti period 2022. godine, ostvarila rast od 7,2%. Rast proizvodnje je evidentiran u sektorima snabdijevanje električnom energijom, gasom i parom od 32,6% i vađenje ruda i kamena od 4,3%, dok je pad zabilježen u sektoru prerađivačka industrija od 7,3%.

U prerađivačkoj industriji, u ovom periodu, sedam oblasti bilježi pad proizvodnje. Najveći pad zabilježen je u oblasti proizvodnja osnovnih metala 49,5% i proizvodnja metalnih proizvoda, osim mašina i uređaja 37,5%, dok je najmanji pad zabilježen u oblasti proizvodnja namještaja 2,5%. Najveći rast ostvaren je u oblasti proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i preparata od 32,8%, a najmanji u oblasti proizvodnja proizvoda od gume i plastike 4,6%.

U oktobru 2023. godine industrijska proizvodnja zabilježila je rast od 2,6% u odnosu na prethodni mjesec. Rast proizvodnje ostvaren je u sektorima snabdijevanje električnom energijom, gasom i parom od 5,5% i prerađivačka industrija od 1,7%, dok je u sektoru vađenje ruda i kamena i zabilježen pad od 0,7%.

Grafikon 2 – Industrijska proizvodnja u Crnoj Gori, godišnja i mjesečna stopa, u %

Izvor: MONSTAT



## Producers' prices of manufactured products

Producers' prices of manufactured products recorded the annual growth of 3.1% in October this year, primarily owing to price increases in the mining and quarrying sector and manufacturing industry of 14.4% and 0.9%, respectively, while there were no price changes in the electricity, gas and steam supply sector.

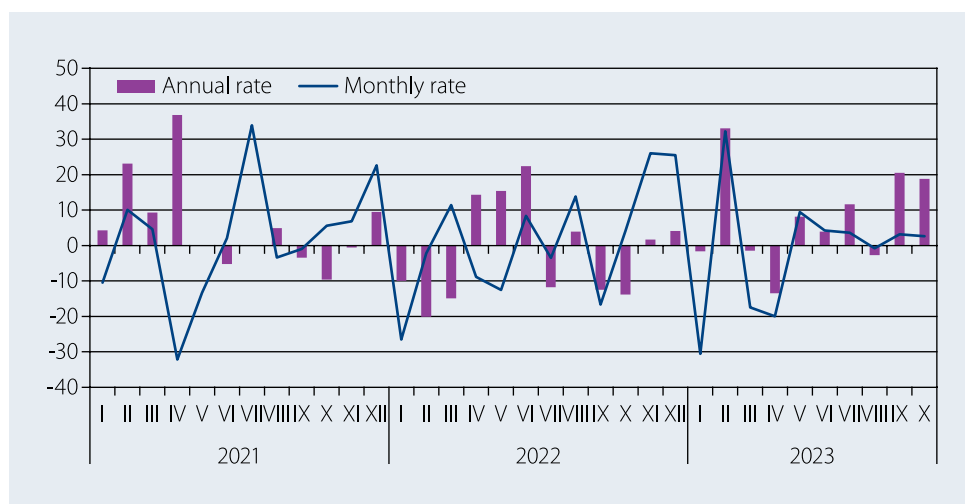
Observed month-on-month, producers' prices dropped by 0.6% due to a 3.0% price decline in the mining and quarrying sector, while manufacturing industry and the electricity, gas and steam supply sector saw no price changes compared to September this year.

## Industrial production

Preliminary MONSTAT data indicate that industrial production recorded the year-on-year growth of 7.2% in the first ten months of the current year. Output growth was recorded in electricity, gas and steam supply and the mining and quarrying sector of 32.6% and 4.3%, respectively, while manufacturing industry saw output decline of 7.3%.

Seven branches of manufacturing industry recorded production declines in the reporting period. The severest decline was seen in the production of basic metals and the production of metal products, other than machinery and equipment of 49.5% and 37.5%, respectively, while the lowest was in the production of furniture, 2.5%. The highest growth was recorded in the production of basic pharmaceutical products (32.8%), while the lowest increase was in the production of rubber and plastic products (4.6%).

Industrial production recorded monthly increase of 2.6% in October this year. Output growths of 5.5% and 1.7% were recorded in electricity, gas and steam supply and manufacturing industry, respectively, while the mining and quarrying sector recorded production decline of 0.7%.



Graph 2 – Industrial production in Montenegro, annual and monthly rates, in %

Source: MONSTAT

## Šumarstvo

Proizvodnja šumskih sortimenata u državnim šumama u prvih deset mjeseci 2023. godine iznosila je 279,149 m<sup>3</sup>, što je za 47,7%<sup>1</sup> više u odnosu na isti period 2022. godine.

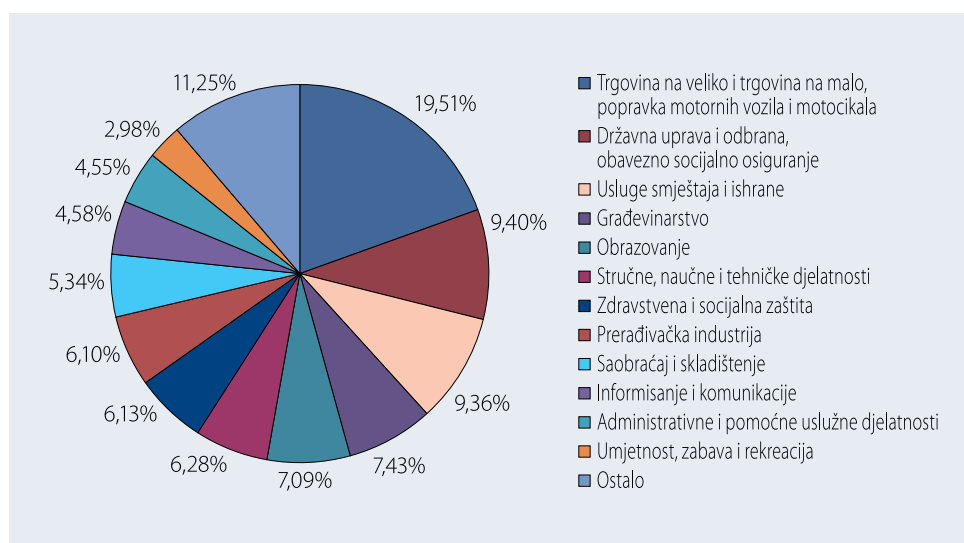
## Turizam<sup>2</sup>

Broj dolazaka turista, u *kolektivnom* smještaju, u prvih deset mjeseci 2023. godine iznosio je 1,34 miliona što je za 24,52% više u odnosu na uporedni period prethodne godine. U istom periodu ostvareno je 4,90 miliona noćenja, što predstavlja rast od 19,41%.

## Tržište rada

U oktobru 2023. godine, prema evidenciji MONSTAT-a, bilo je zaposleno 247.125 lica, što je za 0,69% manje u odnosu na prethodni mjesec, a za 9,18% više u odnosu na oktobar 2022. godine. Najveći broj lica zaposlen je u sljedećim djelatnostima: trgovina na veliko i trgovina na malo, popravka motornih vozila i motocikala (19,51%), usluge smještaja i ishrane (9,36%), državna uprava i odbrana, obavezno socijalno osiguranje (9,40%), građevinarstvo (7,43%), obrazovanje (7,09%), stručne, naučne i tehničke djelatnosti (6,28%) i zdravstvena i socijalna zaštita (6,13%) i prerađivačka industrija (6,10%).

Grafikon 3 – Struktura zaposlenih po sektorima u Crnoj Gori, oktobar 2023. godine



Izvor: MONSTAT

Broj nezaposlenih lica u oktobru 2023. godine u odnosu na prethodni mjesec veći je za 3,93%, a u odnosu na isti mjesec prethodne godine manji za 12,90%.

Prosječne bruto plate su u oktobru 2023. godine u odnosu na prethodni mjesec povećane za 0,40%, a prosječne neto plate za 0,37%. Prosječna realna zarada bez poreza i doprinosa u oktobru 2023. godine zabilježila je rast od 0,70% u odnosu na prethodni mjesec.

<sup>1</sup> Iskazano ponderisanim indeksom.

<sup>2</sup> U trenutku pisanja izvještaja, nisu bili dostupni podaci za individualni smještaj.

## Forestry

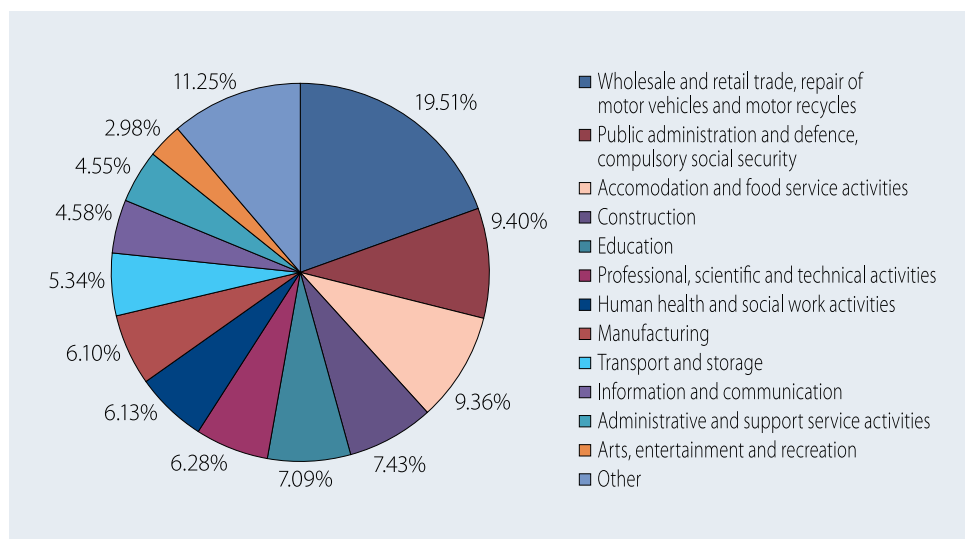
Production of forest assortments from the state forests amounted to 279,149 m<sup>3</sup> in the first ten months of the current year, which is 47.7%<sup>1</sup> more year-on-year.

## Tourism<sup>2</sup>

In the first ten months of the current year, the number of tourist arrivals in *collective* accommodation establishments amounted to 1.34 million, which is the year-on-year increase of 24.52%. At the same time, tourist overnights reached 4.90 million, which is an increase of 19.41%.

## Labour market

MONSTAT records show that there were 247,125 employed persons in October 2023, which is the month-on-month decrease of 0.69% and the year-on-year increase of 9.18%. Most people were employed in wholesale and retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles (19.51%), accommodation and food service activities (9.36%), state administration and defence, compulsory social insurance (9.40%), construction (7.43%), education (7.09%), professional, scientific and technical activities (6.28%), human health and social work activities (6.13%), and manufacturing industry (6.10%).



**Graph 3 – Employment structure in Montenegro by sectors, October 2023**

Source: MONSTAT

In October this year, monthly increase in unemployment amounted to 3.93%, but there was the year-on-year decline of 12.90%.

At the same time, the average gross earnings increased by 0.40% in relation to the previous month, while average net earnings were 0.37% higher. The average real earnings without taxes and contributions recorded monthly increase of 0.70%.

<sup>1</sup> Presented in weighted index.

<sup>2</sup> Data on individual accommodation was not available at the moment of writing this report.

## Ukupna aktiva i pasiva banaka

Bilansna suma banaka na kraju oktobra 2023. godine iznosila je 6.786,87 miliona eura i zabilježila je intenzivan rast od 10,42% u odnosu na oktobar prethodne godine, dok je u odnosu na septembar ove godine zabilježila rast od 0,12%.

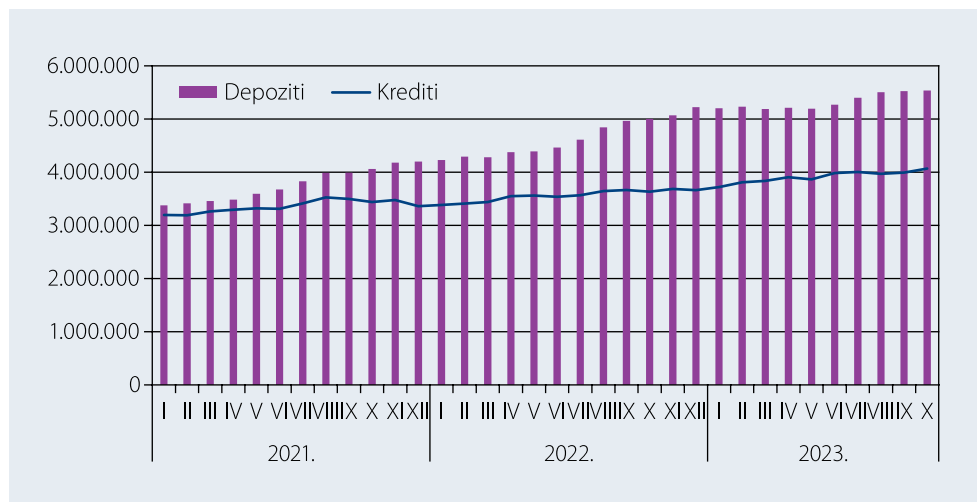
U strukturi aktive banaka, na kraju oktobra 2023. godine dominantno učešće od 59,96% ostvarili su ukupni krediti, nakon kojih slijede hartije od vrijednosti sa 19,95%, novčana sredstva i računi depozita kod centralnih banaka sa 18,96%, dok se preostalih 1,13% odnosilo na preostale stavke aktive. U strukturi pasive, dominantno učešće od 81,57% ostvarili su depoziti, nakon kojih slijedi kapital sa 11,80%, pozajmice sa 3,35%, dok se na ostale stavke odnosilo 3,28% ukupne pasive.

Ukupan kapital banaka na kraju oktobra 2023. godine iznosio je 800,67 miliona eura i bilježi intenzivan rast od 27,27% na godišnjem, odnosno pad od 0,97% na mjesečnom nivou.

## Kredit

Ukupno odobreni krediti banaka na kraju oktobra 2023. godine iznosili su 4.069,73 miliona eura i bilježe rast od 12,01% u odnosu na oktobar prethodne godine, odnosno rast od 1,88% u odnosu na septembar tekuće godine.

Grafikon 4 – Krediti i depoziti, u 000 eura, januar 2021 - oktobar 2023, stanje na kraju mjeseca



Izvor: Kalkulacije CBCG

Koeficijent krediti/depoziti iznosio je 0,74 na kraju oktobra 2023. godine i viši je u odnosu na oktobar prethodne godine kada je iznosio 0,73, kao i u odnosu na mjesec ranije kada je iznosio 0,72.

Po osnovu kredita, banke su na kraju oktobra 2023. godine najviše (72,37%) potraživale od nefinansijskog sektora i stanovništva.

## Total assets and liabilities and capital of banks

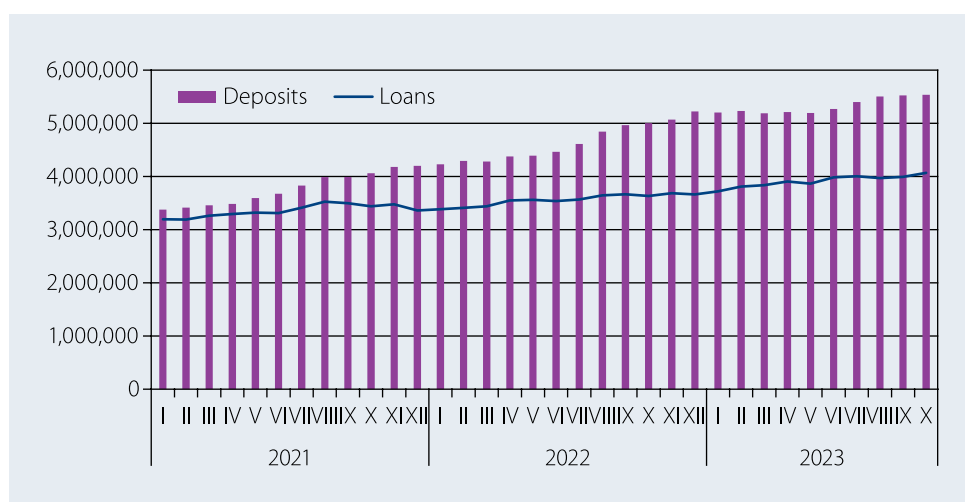
At end-October 2023, total assets and liabilities and capital of banks amounted to 6,786.87 million euros, recording a monthly increase of 0.12% and an intensive year-on-year increase of 10.42%.

In the structure of banks' assets, total loans accounted for the main share with 59.96%, followed by securities with 19.95%, cash and deposit accounts with central banks with 18.96%, while other asset items accounted for the remainder 1.13%. As for the structure of liabilities and capital, the main share of 81.57% referred to deposits, followed by capital with 11.80%, borrowings with 3.35%, while other liabilities items accounted for 3.28%.

At end-October this year, total banks' capital amounted to 800.67 million euros or 0.97% less than in the previous month and 27.27% more year-over-year.

## Loans

Total loans granted by banks reached the value of 4,069.73 million euros at end-October of the current year, which is 12.01% more than in the same month last year and 1.88% more month-on-month.



Graph 4 – Loans and deposits, in thousand euros, January 2021 - October 2023, end-month balance

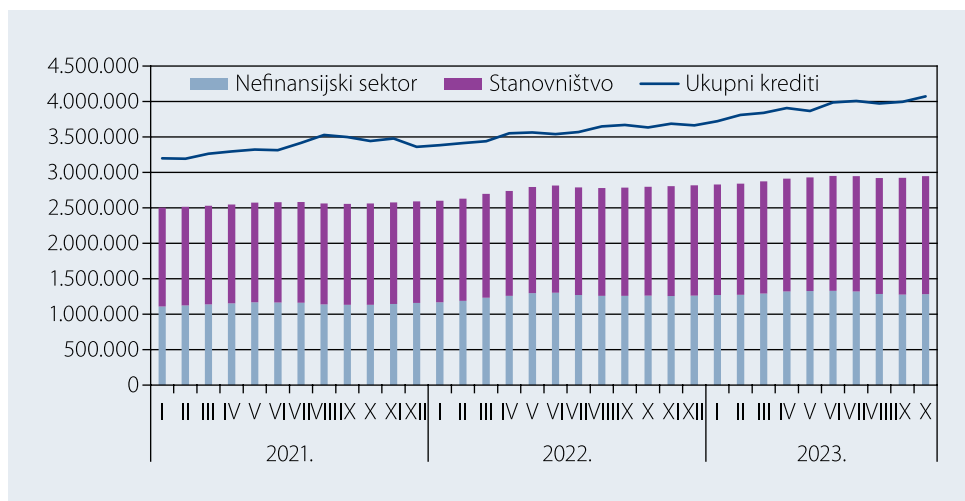
Source: CBCG calculations

The loans to deposit ratio was 0.74 at end-October this year, being higher than in the same month last year when it stood at 0.73 and also lower in relation to September this year when it amounted to 0.72.

Loans disbursed to the non-financial and household sectors accounted for the main share of 72.37% in banks' loan receivables as at end-October this year.

**Grafikon 5 – Krediti stanovništvu, nefinansijskom sektoru i ukupni krediti banaka, u 000 eura, januar 2021 - oktobar 2023, stanje na kraju mjeseca**

Izvor: Kalkulacije CBCG



## Depoziti

Depoziti u bankama u oktobru 2023. godine iznosili su 5.536,12 miliona eura, i zabilježili su intenzivan rast od 10,65% na godišnjem nivou, dok su na mjesečnom nivou zabilježili rast od 0,21%.

U ročnoj strukturi ukupnih depozita na kraju oktobra najveće učešće od 81,45% imali su depoziti po viđenju, dok su oročeni depoziti činili 15,74% ukupnih depozita. Preostalih 2,81% odnosilo se na sredstva na escrow računima. U strukturi ukupnih oročenih depozita najveće učešće imali su depoziti ročnosti od jedne do tri godine (41,66%) i od tri mjeseca do jedne godine (32,14%).

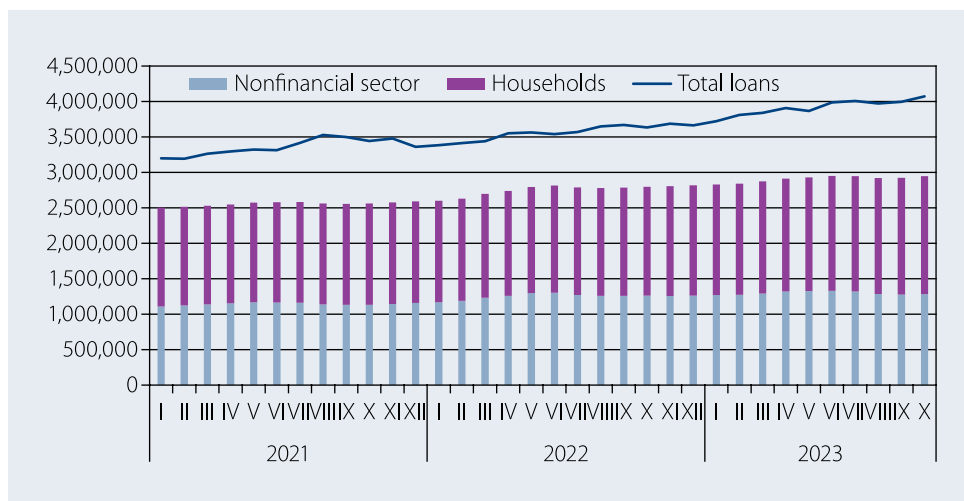
**Tabela 1 – Ročna struktura depozita, u %, stanje na kraju mjeseca**

Izvor: Kalkulacije CBCG

	X 2022.	IX 2023.	X 2023.
Depoziti po viđenju	79,00	80,61	81,45
Oročeni depoziti	17,06	15,92	15,74
do tri mjeseca	1,13	1,25	0,84
od tri mjeseca do jedne godine	7,02	4,77	5,06
od jedne do tri godine	6,32	6,56	6,56
Preko tri godine	2,58	3,33	3,28
Sredstva na escrow računima	3,95	3,47	2,81

Posmatrano po sektorima, na kraju oktobra 2023. godine u ukupnim depozitima najveće učešće su imali depoziti stanovništva 33,30%, praćeni depozitima nefinansijskog sektora koji su imali učešće od 32,77%.





**Graph 5 – Loans to households, non-financial sector, and total banking loans, in thousand euros, January 2021 - October 2023, end-month balance**

Source: CBCG calculations

## Deposits

Total deposits in banks amounted to 5,536.12 million euros in October this year and they recorded an intensive year-on-year growth of 10.65% and the month-on-month increase of 0.21%.

The maturity structure of total deposits shows that demand deposits accounted for the main share of 81.45% and time deposits accounted for the remaining 15.74%. The remaining 2.81% were funds in escrow accounts. In the structure of total time deposits, deposits with maturity from one to three years and deposits with maturity from three months up to one year accounted for the main shares of 41.66% and 32.14%, respectively.

	X 2022	IX 2023	X 2023
Demand deposits	79.00	80.61	81.45
Time deposits	17.06	15.92	15.74
Up to 3 months	1.13	1.25	0.84
From 3 months and up to 1 year	7.02	4.77	5.06
From 1 to 3 years	6.32	6.56	6.56
Over 3 years	2.58	3.33	3.28
Funds in escrow accounts	3.95	3.47	2.81

**Table 1 – Maturity structure of deposits, in %, end-month balance**

Source: CBCG calculations

Observed by sectors, deposits by households and the non-financial sector accounted for the main shares in total deposits at end-October this year of 33.30% and 32.77%, respectively.

**Tabela 2 – Sektorska struktura depozita, stanje na kraju mjeseca**

	X 2022.	IX 2023.	X 2023.	X 2022.	IX 2023.	X 2023.
	u %					
Finansijski sektor	56.466	47.620	46.183	1,13	0,86	0,83
Nefinansijski sektor	1.642.581	1.897.426	1.814.342	32,83	33,68	32,77
Opšta vlada	307.358	390.459	412.277	6,14	7,07	7,45
Stanovništvo	1.623.850	1.860.939	1.843.509	32,46	32,98	33,30
Nevladine i druge neprofitne organizacije	70.680	76.986	78.710	1,41	1,39	1,42
Nerezidenti	1.302.288	1.326.696	1.341.102	26,03	24,02	24,23
<b>UKUPNO DEPOZITI</b>	<b>5.003.223</b>	<b>5.524.760</b>	<b>5.536.123</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>

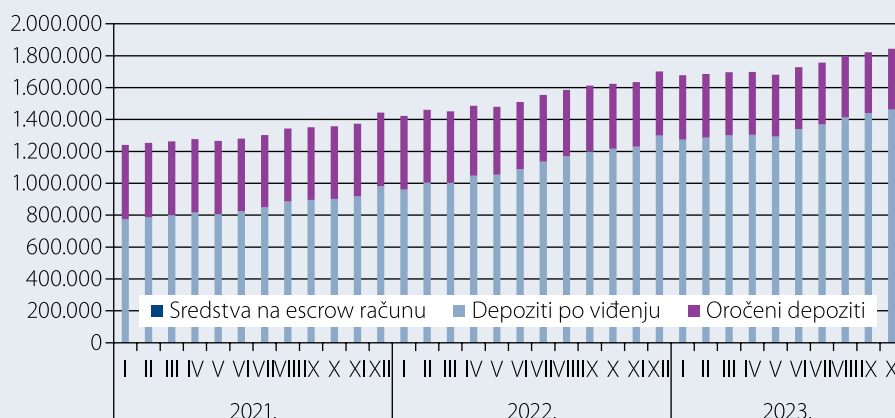
Izvor: Kalkulacije CBCG

## Depoziti stanovništva

Depoziti stanovništva na kraju oktobra 2023. godine iznosili su 1.843,51 milion eura i bilježe intenzivan rast od 13,53% u odnosu na isti mjesec prethodne godine, dok je na mjesečnom nivou zabilježen rast od 1,18%.

U ročnoj strukturi depozita stanovništva, na kraju oktobra 2023. godine depoziti po vidjenju činili su 79,32%, dok su oročeni depoziti činili 20,68%.

**Grafikon 6 – Depoziti stanovništva po ročnosti, u 000 eura, januar 2021 - oktobar 2023, stanje na kraju mjeseca**



Izvor: Kalkulacije CBCG

## Likvidnost banaka

Likvidna aktiva banaka u oktobru 2023. godine iznosila je 1.731,25 miliona eura i bila je za 197,82 miliona eura ili 10,25% manja nego u istom mjesecu prethodne godine, odnosno za 25,86 miliona eura ili 1,47% manja u odnosu na prethodni mjesec.

U oktobru 2023. godine koeficijenti likvidnosti za bankarski sistem u cjelini, na dnevnom i dekadnom nivou, bili su iznad propisanih minimuma.

	X 2022	IX 2023	X 2023	X 2022	IX 2023	X 2023
				in %		
Financial sector	56,466	47,620	46,183	1.13	0.86	0.83
Non-financial sector	1,642,581	1,897,426	1,814,342	32.83	33.68	32.77
General government	307,358	390,459	412,277	6.14	7.07	7.45
Households	1,623,850	1,860,939	1,843,509	32.46	32.98	33.30
NGOs and other non-profit organizations	70,680	76,986	78,710	1.41	1.39	1.42
Non-residents	1,302,288	1,326,696	1,341,102	26.03	24.02	24.23
TOTAL DEPOSITS	5,003,223	5,524,760	5,536,123	100.00	100.00	100.00

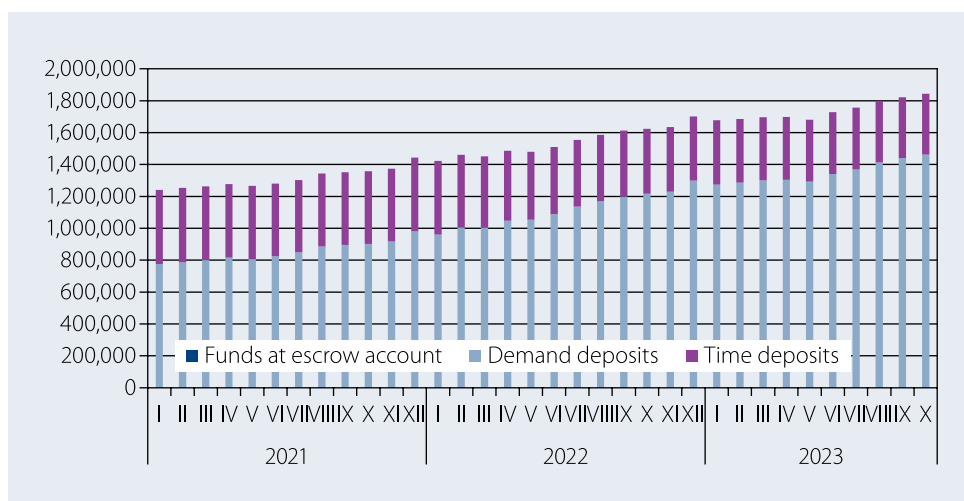
Table 2 – Sectoral structure of deposits, end-month balance

Source: CBCG calculations

## Retail deposits

At end-October 2023, retail deposits amounted to 1,843.51 million euros and they recorded the month-on-month increase of 1.18% and an intensive year-on-year growth of 13.53%.

The maturity structure of retail deposits shows that demand deposits accounted for 79.31% and time deposits accounted for the remaining 20.68%.



Graph 6 – Retail deposits by maturity, in thousand euros, January 2021 - October 2023, end-month balance

Source: CBCG calculations

## Liquidity of banks

Liquid assets of banks amounted to 1,731.25 million euros in October this year, thus recording the year-on-year decrease of 197.82 million euros or 10.25%, but also the month-on-month decline of 25.86 million euros or 1.47%.

Both daily and ten-day liquidity ratios for the entire banking system stood above the statutory minimum at the end of the month.

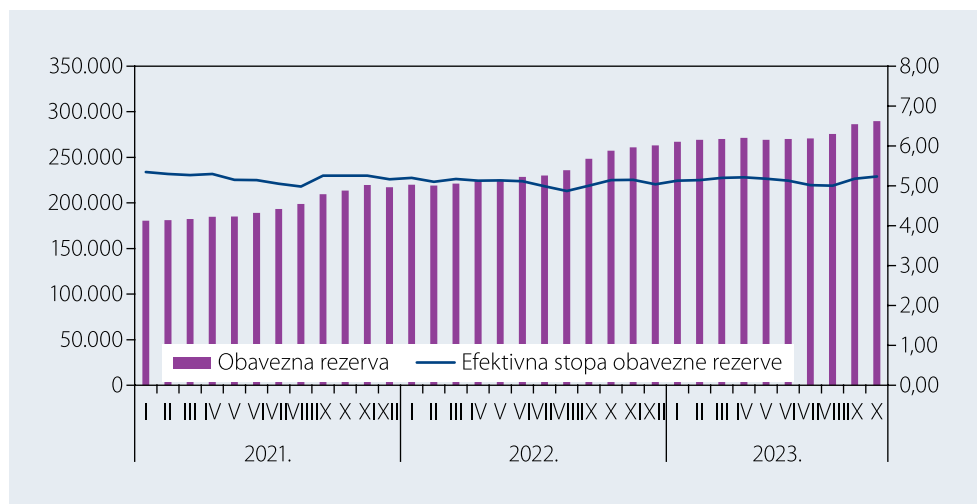
## Obavezna rezerva

Na kraju oktobra 2023. godine ukupno izdvojena obavezna rezerva banaka kod Centralne banke iznosila je 289,77 miliona eura i bilježi rast od 32,40 miliona eura ili 12,59% na godišnjem nivou, dok u odnosu na mjesec ranije bilježi rast u iznosu od 3,60 miliona eura ili 1,25%.

Od ukupnog iznosa izdvojene obavezne rezerve, na račun obavezne rezerve u zemlji izdvojeno je 71,24%, dok je na račun Centralne banke u inostranstvu izdvojeno 28,76%.

Efektivna stopa obavezne rezerve, mjerena odnosom izdvojene obavezne rezerve i ukupnih depozita, iznosila je 5,23% na kraju oktobra tekuće godine i viša je u odnosu na oktobar 2022. godine kada je iznosila 5,14%, i viša u odnosu na mjesec ranije, kada je takođe iznosila 5,18%.

**Grafikon 7 – Izdvojena obavezna rezerva u 000 eura (lijeva skala), efektivna stopa obavezne rezerve, u % (desna skala), januar 2021 - oktobar 2023, stanje na kraju mjeseca**



Izvor: Kalkulacije CBCG

## Mikrokreditne finansijske institucije (MFI)

Ukupna bilansna suma MFI-a na kraju oktobra 2023. godine iznosila je 85,21 milion eura i u odnosu na isti mjesec prethodne godine bilježi rast od 10,67%, odnosno rast od 0,75% u odnosu na mjesec ranije.

U oktobru 2023. godine krediti MFI-a iznosili su 81,17 miliona eura i bilježe intenzivan rast od 16,91% u odnosu na isti period prethodne godine, odnosno rast od 1,09% u odnosu na prethodni mjesec.

## Aktivne kamatne stope

### Kamatne stope banaka na ukupno odobrene kredite

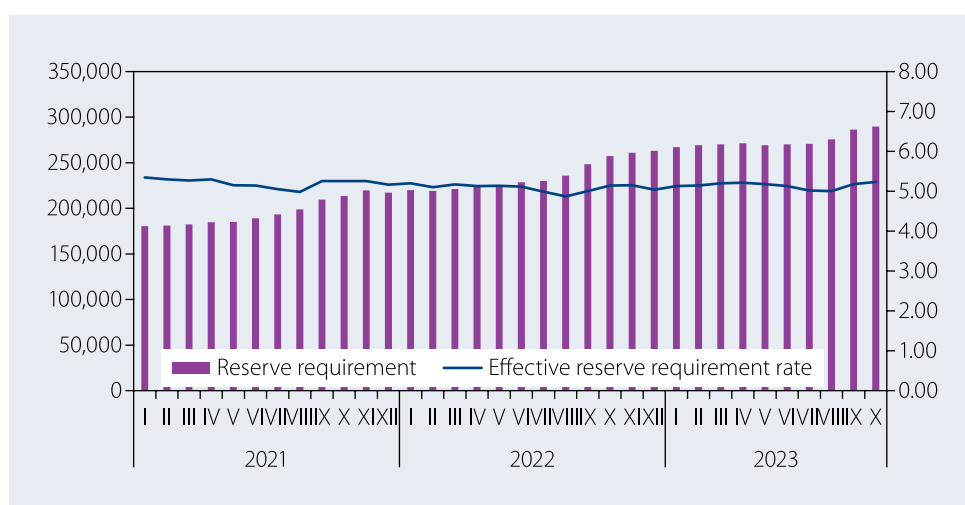
Prosječna ponderisana nominalna kamatna stopa banaka na ukupno odobrene kredite u oktobru 2023. godine iznosila je 5,93% i u odnosu na oktobar 2022. godine viša je za 0,73 pp, dok je na mjesečnom nivou viša za 0,01 pp.

## Reserve requirement

Total allocated reserve requirement of banks held with the Central Bank amounted to 289.77 million euros at end-October this year, recording the year-on-year increase of 32.40 million euros or 12.59%, and the month-on-month growth of 3.60 million euros or 1.25%.

Of total allocated reserve requirement, 71.24% was allocated to the reserve requirement account in the country, and the remaining 28.76% to the CBCG foreign accounts.

The effective reserve requirement rate, measured as the ratio of allocated reserve requirement and total deposits, amounted to 5.23% at end-October this year, being higher than in the previous month when it stood at 5.18% and also higher compared to the same month in 2022 when it stood at 5.14%.



**Graph 7 – Allocated reserve requirement in thousand euros (left-hand scale), effective reserve requirement rate, in % (right-hand scale), January 2021 - October 2023, end-month balance**

Source: CBCG calculations

## Microcredit financial institutions (MFIs)

Total MFIs' assets and liabilities amounted to 85.21 million euros at end-October this year, showing a 0.75% monthly increase and the year-over-year increase of 10.67%.

Total MFI loans amounted to 81.17 million euros, recording the year-on-year increase of 16.91% and a 1.09% increase month-on-month.

## Lending interest rates

### Lending interest rates on total banking loans

The weighted average nominal interest rate of banks on total loans granted amounted to 5.93% in October this year and it increased compared to the same month last year by 0.73 pp and by 0.01 pp month-on-month.

Prosječna ponderisana efektivna kamatna stopa iznosila je 6,49% u oktobru 2023. godine, i viša je za 0,81 pp u odnosu na isti mjesec prošle godine, dok je na mjesečnom nivou viša za 0,02 pp.

### Kamatne stope banaka na novoodobrene kredite

Prosječna ponderisana nominalna kamatna stopa banaka na novoodobrene kredite u oktobru 2023. godine iznosila je 6,54% i u odnosu na oktobar 2022. zabilježila je značajan rast od 1,62 pp, dok je u odnosu na prethodni mjesec zabilježila rast od 0,22 pp.

Prosječna ponderisana efektivna kamatna stopa iznosila je 7,34% u oktobru 2023. godine, i u odnosu na oktobar 2022. godine zabilježila je značajan rast od 1,75 pp, odnosno rast od 0,29 pp na mjesečnom nivou.

### Kamatne stope mikrokreditnih finansijskih institucija na ukupno odobrene kredite

Prosječna ponderisana nominalna kamatna stopa mikrokreditnih finansijskih institucija na ukupno odobrene kredite u oktobru 2023. godine iznosila je 19,79%, i bilježi pad od 0,71 pp u odnosu na oktobar prethodne godine, odnosno pad od 0,02 pp u odnosu na prethodni mjesec.

Prosječna ponderisana efektivna kamatna stopa iznosila je 22,41% u oktobru 2023. godine i u odnosu na oktobar 2022. godine niža je za 1,01 pp, odnosno niža je za 0,04 pp u odnosu na mjesec ranije.

### Kamatne stope mikrokreditnih finansijskih institucija na novoodobrene kredite

Prosječna ponderisana nominalna kamatna stopa mikrokreditnih finansijskih institucija na novoodobrene kredite u oktobru 2023. godine iznosila je 20,09%, što je za 0,31 pp niže na godišnjem nivou, odnosno za 0,51 pp više na mjesečnom nivou.

Prosječna ponderisana efektivna kamatna stopa iznosila je 22,74% u oktobru 2023. godine, i zabilježila je značajan pad od 4,13 pp na godišnjem nivou, odnosno rast od 2,52 pp na mjesečnom nivou.

## Pasivne kamatne stope

Prosječna ponderisana efektivna pasivna kamatna stopa iznosila je 0,25% u oktobru 2023. godine, i ostala je nepromijenjena u odnosu na isti period prethodne godine, odnosno za 0,01 pp viša nego u septembru tekuće godine.

**Tabela 3 – PPEKS na ukupne depozite banaka po ročnosti, u %, stanje na kraju mjeseca**

Ročnost	X 2022.	IX 2023.	X 2023.
Depoziti po viđenju	0,01	0,01	0,01
Oročeni depoziti			
Do 3 mjeseca	0,69	1,67	2,40
Od 3 mjeseca do 1 godine	1,24	1,17	1,17
Od 1 do 3 godine	1,49	1,36	1,45
Od 3 do 5 godina	1,90	1,65	1,71
Preko 5 godina	1,47	2,01	2,00

Izvor: Kalkulacije CBCG

The weighted average effective interest rate amounted to 6.49% and it rose both year-on-year and month-on-month by 0.81 pp and 0.02 pp, respectively.

### Lending interest rates on new banking loans

The weighted average nominal interest rate on new banking loans amounted to 6.54% and it increased both month-on-month and compared to October 2022, by 0.22 pp and 1.62 pp, respectively.

The weighted average effective interest rate amounted to 7.34% and it was 1.75 pp higher year-on-year and 0.29 pp higher month-on-month.

### Lending interest rates on total MFI loans

In October this year, the MFIs' weighted average nominal interest rate on total loans granted amounted to 19.79% and it recorded both year-on-year and month-on-month decline of 0.71 pp and 0.02 pp, respectively.

The weighted average effective interest rate amounted to 22.41% and it was 1.01 pp lower year-on-year and 0.04 pp lower month-on-month.

### Lending interest rates on new MFI loans

The weighted average nominal interest rate on new loans granted by MFIs stood at 20.09% in October this year, which is a decrease of 0.31 pp compared to the same month last year, but also an increase of 0.51 pp month-on-month.

The weighted average effective interest rate amounted to 22.74% and it recorded a significant drop of 4.13 pp year-over-year but also a 2.52 pp increase month-on-month.

## Deposit interest rates

The weighted average effective deposit interest rate amounted to 0.25% in October this year, being at the same level as a year ago, but it was 0.01 pp higher than a month ago.

Maturity	X 2022	IX 2023	X 2023
Demand deposits	0.01	0.01	0.01
Time deposits			
Up to 3 months	0.69	1.67	2.40
From 3 months and up to 1 year	1.24	1.17	1.17
From 1 to 3 years	1.49	1.36	1.45
From 3 to 5 years	1.90	1.65	1.71
Over 5 years	1.47	2.01	2.00

**Table 3 – WAEIR on banks' total deposits, by maturity, in %, end-month balance**

*Source: CBCG calculations*

Razlika između aktivnih (na ukupno odobrene kredite) i pasivnih kamatnih stopa u oktobru 2023. godine iznosila je 6,24 pp i viša je u odnosu na isti mjesec prethodne godine kada je iznosila 5,43 pp, kao i u odnosu na mjesec ranije kada je iznosila 6,23 pp.

## Tržište kapitala

U oktobru 2023. godine na Montenegroberzi ostvaren je promet od 1,06 miliona eura, kroz 113 transakcija. Ostvareni promet bio je za 12,08% niži nego u oktobru prethodne godine, odnosno za 21,18% viši nego u septembru tekuće godine.

U strukturi trgovine ostvarenoj u oktobru 2023. godine, dominantno učešće od 99,83% odnosilo se na promet akcijama, dok se preostalih 0,17% odnosilo na promet akcijama fondova zajedničkog ulaganja. Ukupan promet je ostvaren kroz sekundarnu trgovinu.

Berzanski indeks MONEX čija je vrijednost na kraju oktobra 2023. godine bila 15.586,71 indeksnih poena, zabilježio je rast od 23,19% u odnosu na isti mjesec prethodne godine, odnosno pad od 3,21% na mjesečnom nivou. Indeks MNSE10 iznosio je 1.065,34 indeksnih poena i zabilježio je rast od 18,17% na godišnjem nivou, odnosno rast od 2,97% na mjesečnom nivou.

**Grafikon 8 – Kretanje indeksa MONEX i MNSE10, januar 2021 - oktobar 2023, stanje na kraju mjeseca**



Izvor: Kalkulacije Montenegroberze

Tržišna kapitalizacija na dan 31.10.2023. godine iznosila je 2.548,00 miliona eura i na godišnjem nivou bilježi pad od 23,61%, odnosno rast od 3,22% na mjesečnom nivou.

Koeficijent obrta sredstava na Montenegroberzi u oktobru 2023. godine iznosio je 0,000415 i niži je u odnosu na isti period prethodne godine kada je iznosio 0,000361, a viši odnosu na mjesec ranije kada je iznosio 0,000354.



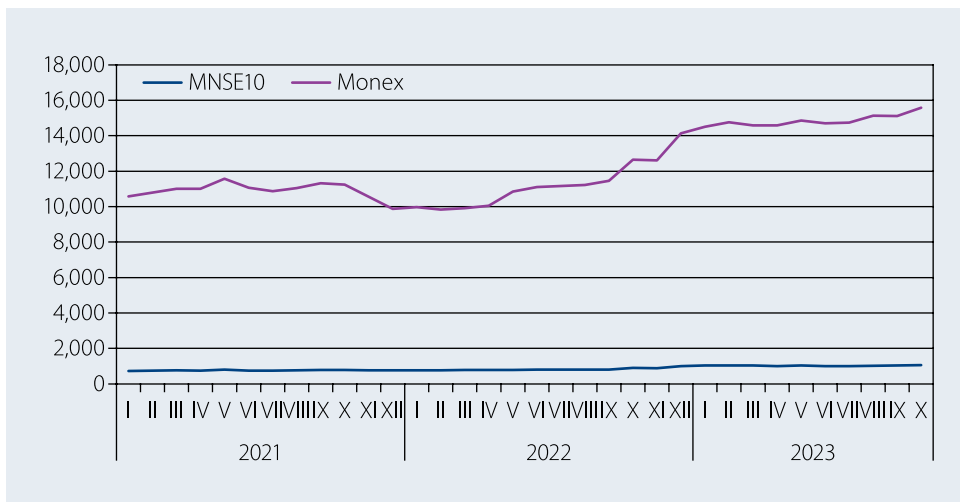
The difference between the lending interest rates (on total loans granted) and deposit interest rates amounted to 6.24 pp in October this year, being higher both compared to the same month last year when it amounted to 5.43 pp and September this year when it stood at 6.23 pp.

## Capital market

In October 2023, the Montenegro Stock Exchange recorded a turnover in amount of 1.06 million euros through 113 transactions. This turnover was 12.08% lower year-over-year but also 21.18% higher than in September this year.

In the structure of the October 2023 trade, the major share of 99.83% related to trading in shares, while the remaining 0.17% was trade in shares of collective investment funds. The entire turnover was achieved through secondary trade.

The SE index MONEX, which stood at 15,586.71 index points at end-October this year, rose 23.19% in relation to the same month of the previous year but it declined by 3.21% month-on-month. The MNSE10 index amounted to 1,065.34 index points and it increased 18.17% year-on-year and 2.97% month-on-month.



Graph 8 – MONEX and MNSE10 indices, January 2021 - October 2023, end-month balance

Source: Montenegro Stock Exchange calculations

As at 31 October 2023, market capitalisation amounted to 2,548.00 million euros, recording a monthly growth of 3.22% but a decline of 23.61% year-over-year.

The turnover ratio at the Montenegro Stock Exchange stood at 0,000415, being lower than in the same month last year when it was 0.000361 but higher than in September this year when it stood at 0.000354.

**Grafikon 9 – Koeffcijent obrta sredstava, januar 2021 - oktobar 2023, stanje na kraju mjeseca**



Izvor: Kalkulacije Montenegroberze

### Platni promet

Vrijednost realizovanog platnog prometa u RTGS sistemu i DNS sistemu iznosila je 1.957,00 miliona eura u oktobru 2023. godine, i bilježi rast od 26,76% u odnosu na isti mjesec prethodne godine, takodje rast od 0,56% u odnosu na prethodni mjesec.

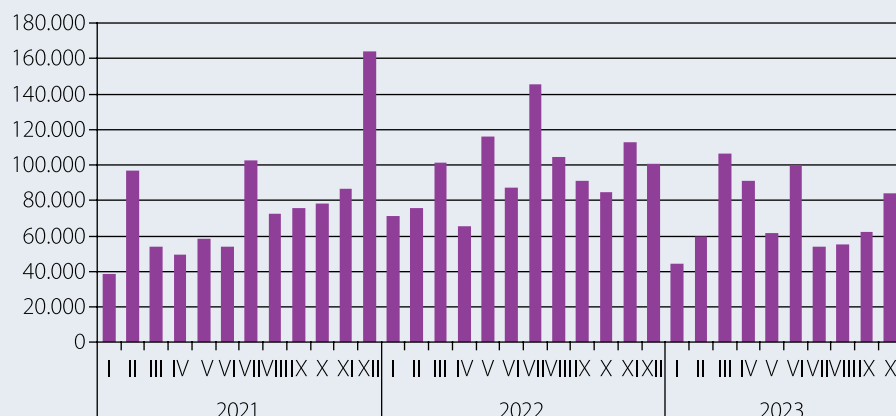
U strukturi ukupno realizovanog platnog prometa 94,14% odnosilo se na vrijednost platnog prometa realizovanog u RTGS sistemu.

Posmatrano prema učešću realizovanih naloga, dominantno učešće od 61,96% ostvarili su nalozi u DNS sistemu sa 754.793 realizovanih naloga.

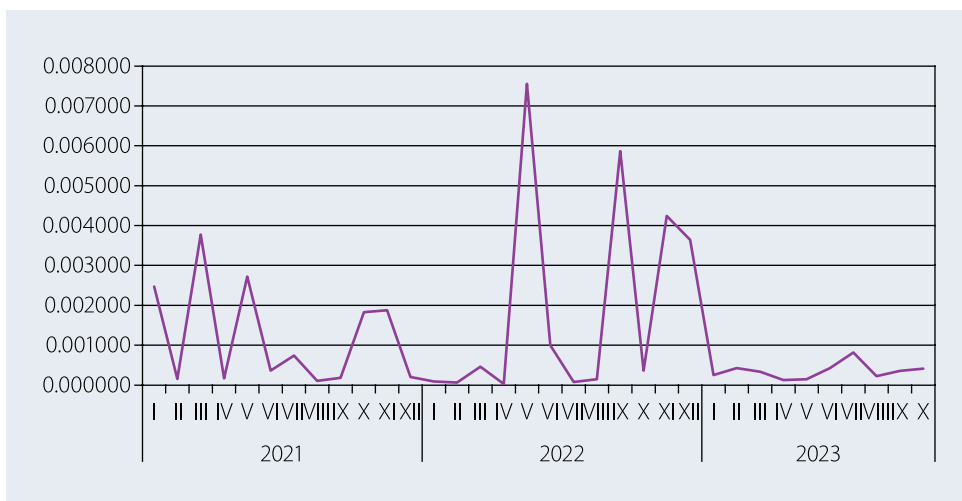
### Strane direktne investicije

Prema preliminarnim podacima u periodu januar-oktobar 2023. godine, neto priliv stranih direktnih investicija iznosio je 370,90 miliona eura, što je za 44,69% manje u odnosu na isti period 2022. godine. Ukupan priliv stranih direktnih investicija iznosio je 714,98 miliona eura (pad od 23,87%), što je rezultat pada ulaganja po osnovu interkompanijskog duga i investicija u kompanije i banke, kao i po osnovu povlačenja ulaganja iz inostranstva.

**Grafikon 10 – Mjesečni prilivi ukupnih stranih direktnih investicija u platnom bilansu Crne Gore, u 000 eura**



Izvor: CBCG



**Graph 9 – Asset turnover ratio, January 2021 - October 2023, end-month balance**

Source: Montenegro Stock Exchange calculations

### Payment system

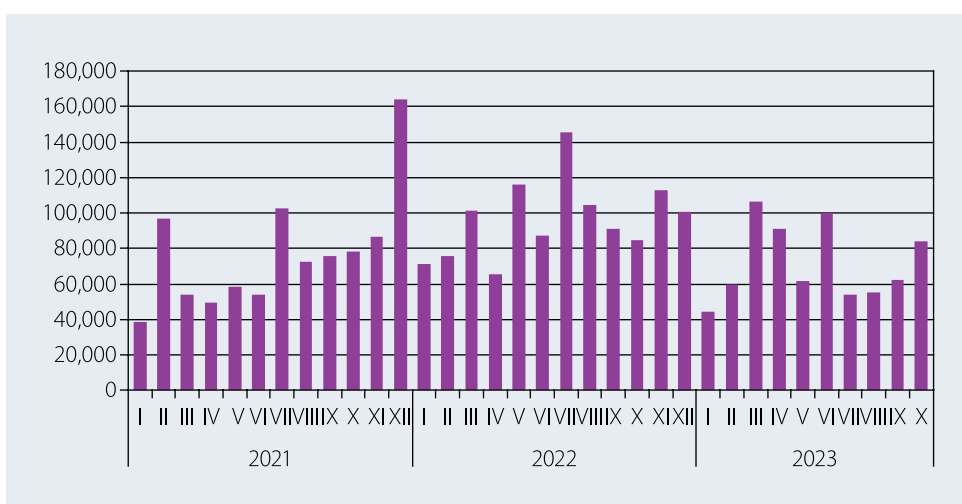
The value of domestic payment system transactions in the RTGS and DNS systems amounted to 1,957.00 million euros at end-October this year and it recorded both month-on-month and year-on-year growths of 0.56% and 26.76%, respectively.

In the structure of total effected payment transactions, 94.14% referred to payment transactions realized in the RTGS system.

Observed by the share of realized payment orders, the main share of 61.96% or 754,793 were orders in the DNS system.

### Foreign Direct Investments (FDIs)

Preliminary data indicates that net FDI inflow amounted to 370.90 million euros in the period January - October 2023, which is 44.69% less than in the comparative period last year. Total FDI inflow amounted to 714.98 million euros, which is a 23.87% decline year-over-year, resulting from a decline in investments in the form of intercompany debt and investments in companies and banks, as well as the withdrawal of foreign investments.



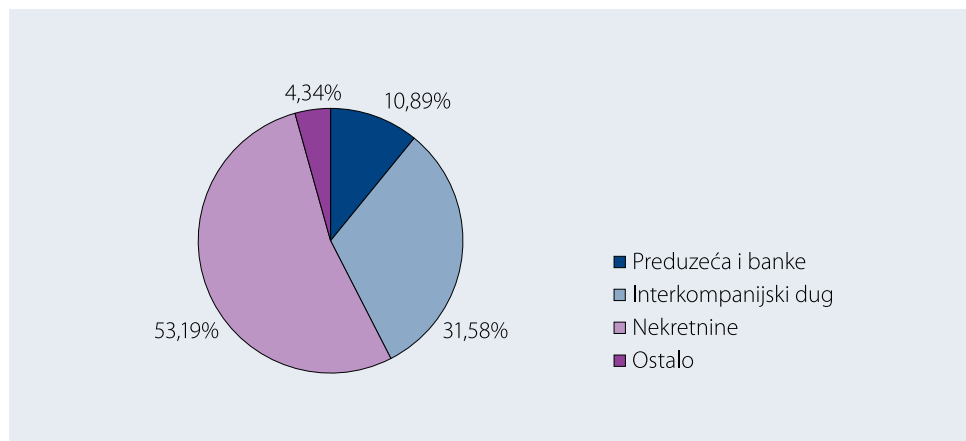
**Graph 10 – Monthly inflow of total FDI in the balance of payments of Montenegro, in thousand euros**

Source: CBCG

U formi vlasničkih ulaganja ostvaren je priliv od 458,17 miliona eura, što čini 64,08% ukupno ostvarenog priliva. U strukturi vlasničkih ulaganja investicije u kompanije i banke iznosile su 77,85 miliona eura (pad od 50,79%), dok su ulaganja u nekretnine iznosile 380,32 miliona eura (rast od 2,80%). Priliv SDI u formi interkompanijskog duga iznosio je 225,78 miliona eura ili 31,58% ukupnog priliva, što je za 34,16% manje nego u istom periodu prethodne godine.

**Grafikon 11 – Struktura ukupnog priliva stranih direktnih investicija u platnom bilansu Crne Gore u periodu januaru-oktobar 2023. godine, u %**

Izvor: CBCG



Ukupan odliv SDI u periodu januar-oktobar 2023. godine iznosio je 344,08 miliona eura, što je za 28,11% više u odnosu na uporedni period. Odliv po osnovu ulaganja rezidenata u inostranstvo iznosio je 72,75 miliona eura, dok su povlačenja sredstava nerezidenata investiranih u našu zemlju iznosila 271,33 miliona eura.

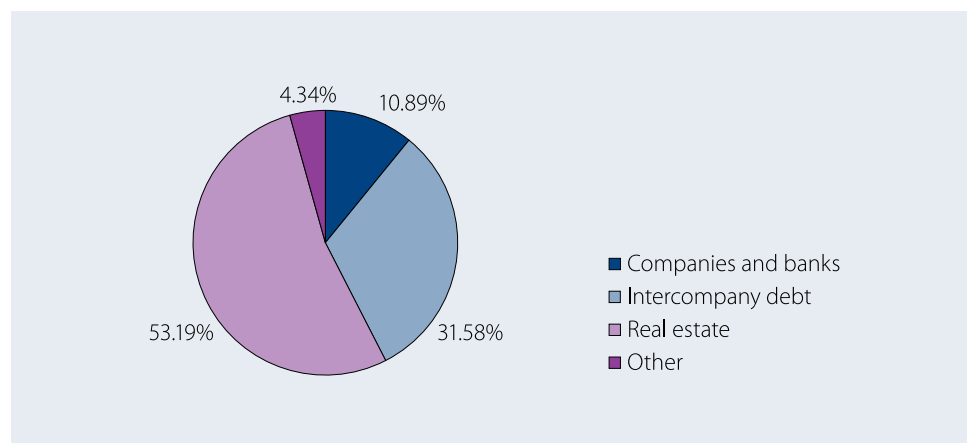
## Budžet Crne Gore

Izvorni prihodi budžeta Crne Gore i državnih fondova u oktobru 2023. godine, prema procjeni Ministarstva finansija, iznosili su 219,97 miliona eura ili 3,32% procijenjenog BDP-a<sup>3</sup>, i bili su veći za 23,88% u poređenju sa planiranim, a za 30,92% u poređenju sa oktobrom 2022. godine.

U strukturi izvornih prihoda, u oktobru, najveće učešće, 66,39%, ostvarili su prihodi od poreza, zatim doprinosi 23,46%, ostali prihodi 6,53%, naknade 1,80%, donacije 1,14% i takse 0,68%. Prihodi od poreza, u oktobru, bili su viši u odnosu na plan za 21,10%, a u poređenju sa istim mjesecom prethodne godine ostvarili su rast od 22,91%, najviše uslovljen većom naplatom poreza na dodatu vrijednost (15,12 miliona eura ili 17,21%), usljed poboljšanja poreske discipline, rasta ekonomske aktivnosti, kao i rasta potrošnje determinisanog rastom raspoloživog dohotka, odnosno povećanjem zarada u javnom sektoru. Takođe, naplata akciza ostvarena je u iznosu od 28,23 miliona eura, što je više za 8,17 miliona eura ili 40,69% u odnosu na oktobar 2022. godine, čemu je doprinio prestanak primjene Odluke o umanjenju iznosa akcize na promet bezolovnog benzina i gasnih ulja, rast akciza na duvan i duvanske proizvode i uvođenje akcize na proizvode od šećera, kakaoa i sladoled.

<sup>3</sup> Ministarstvo finansija; procijenjeni BDP za 2023. godinu iznosi 6.624,34 miliona eura.

Inflow in the form of equity investments amounted to 458.17 million euros or 64.08% of the total recorded FDI inflow. In the structure of equity investments, investments in companies and banks accounted for 77.85 million euros (a 50.79% decline), while investments in real estate amounted to 380.32 million euros (a 2.80% growth). FDIs in the form of intercompany debt amounted to 225.78 million euros or 31.58% of total FDI inflow, which is 34.16% less than in the same period last year.



**Graph 11 – Structure of total FDI inflow in Montenegro's balance of payments, January - October 2023, in %**

Source: CBCG

In the period January - October this year, total FDI outflow amounted to 344.08 million euros, recording the year-on-year increase of 28.11%. Outflow arising from residents' investments abroad amounted to 72.75 million euros, while the withdrawal of non-residents' funds invested in Montenegro totalled 271.33 million euros.

## Budget of Montenegro

According to the Ministry of Finance estimates, *current revenues* of the Budget of Montenegro and state funds amounted to 219.97 million euros or 3.32% of the estimated GDP<sup>3</sup> in October this year, and they were 23.88% higher than planned and 30.92% higher than in the same month of the previous year.

In the structure of current revenues, tax revenues accounted for the main share of 66.39%, followed by contributions with 23.46%, other revenues with 6.53%, fees with 1.80%, donations with 1.14%, and duties with 0.68%. Tax revenues were 21.10% higher than planned, while compared to the same month of the previous year, they recorded a growth of 22.91%, mostly as a result of better collection of value added tax (by 15.12 million euros or 17.21%), improved tax discipline, economic activity growth, as well as consumption growth due to increased disposable income, that is, an increase in the public sector wages. Also, the collection of excise duties reached 28.23 million euros, which is 8.17 million euros or 40.69% more compared to October 2022, this owing to the termination of the application of the Decision on reducing the amount of excise duty on the sale of unleaded gasoline and gas oils, the increase in excise duties on tobacco and tobacco products, and the introduction of excise duties on sugar, cocoa and ice cream products.

<sup>3</sup> Ministry of Finance; estimated GDP for 2023 amounts to 6,624.34 million euros.

Najznačajnije pozitivno odstupanje u odnosu na plan i u poređenju sa oktobrom prethodne godine ostvareno je kod poreza na dodatu vrijednost.

*Konsolidovani rashodi* budžeta (ukupni izdaci umanjeni za otplatu dugova), u oktobru 2023. godine, iznosili su 212,84 miliona eura ili 3,21% BDP-a, što je manje za 2,89% u odnosu na plan, a veće za 13,50% u poređenju sa istim mjesecom prethodne godine.

Najveće izvršenje rashoda zabilježeno je kod pozicije rashoda za bruto zarade (52,61 milion eura) i penzije (49,44 miliona eura).

U oktobru kapitalni izdaci iznosili su 24,81 milion eura.

Budžet Crne Gore, u oktobru 2023. godine, zabilježio je *suficit* od 7,13 miliona eura ili 0,11% BDP-a.

VAT collection recorded the most notable positive deviation from the plan as well as observed year-over-year.

*Consolidated budget expenditure* (total expenditure less debt repayment) amounted to 212.84 million euros or 3.21% of GDP, which is 2.89% less compared to the plan and 13.50% more than in the same month last year

The highest expenditure execution was recorded with gross earnings (52.61 million euros) and pensions (49.44 million euros).

Capital expenditures amounted to 24.81 million euros.

In October this year, the budget of Montenegro recorded a *surplus* of 7.13 million euros or 0.11% of GDP.

# Statistički bilten

## Metodologija

### Monetarna statistika

#### Monetarne finansijske institucije

Monetarne finansijske institucije sastoje se od svih institucionalnih jedinica uključenih u podsektore centralne banke i društava koja primaju depozite osim centralne banke (banke).

#### Tabele 1.1 – 1.11 - *preuzmi tabele*

Izvori podataka za izradu monetarne statistike monetarnih finansijskih institucija su bilans Centralne banke Crne Gore (CBCG) i podaci koje banke dostavljaju u skladu sa Odlukom o izvještajima koji se dostavljaju Centralnoj banci Crne Gore<sup>1</sup>.

Svi monetarni pregledi (Tabele 1.1- 1.11) prikazuju stanje bilansnih pozicija CBCG i banaka na posljednji dan bilansa.

#### Tabela 1.1: Izvještaj CBCG

U pregledu su prikazana potraživanja i obaveze Centralne banke Crne Gore.

Neto strana aktiva CBCG predstavlja razliku potraživanja i obaveza prema nerezidentima. Potraživanja od nerezidenata obuhvataju držanje specijalnih prava vučenja (SPV) i kamate i naknade za držanje SPV, gotovina u stranoj valuti uključenu u zvanične rezerve, depoziti u stranoj valuti uključeni u zvanične rezerve, ulaganja u hartije od vrijednosti uključene u zvanične rezerve, potraživanja po osnovu članstva u međunarodnim finansijskim institucijama i ostalu stranu aktivu. Obaveze CBCG prema nerezidentima vezane su za članstvo u međunarodnim finansijskim institucijama i ostale strane obaveze.

Potraživanja CBCG od ostalih depozitnih institucija odnose se na potraživanja po osnovu naknada za usluge platnog prometa, potraživanja za kontrolu poslovanja banaka, kreditnog registra i ostala potraživanja.

Neto potraživanja CBCG od centralne Vlade predstavljaju razliku potraživanja i obaveza prema centralnoj Vladi.

Potraživanja CBCG od ostalih sektora odnose se na potraživanja iz poslovnih aktivnosti od nebankarskih domaćih sektora.

Neto ostale stavke obuhvataju sva neraspoređena sredstva i obaveze CBCG, uključujući nefinansijsku aktivu CBCG, potraživanja i obaveze prema zaposlenima, rezervisanja za gubitke i sl.

Obaveze prema ostalim depozitnim institucijama obuhvataju izdvojenu obaveznu rezervu i ostale obaveze, odnosno depozite banaka kod CBCG.

Obaveze CBCG prema ostalim sektorima obuhvataju depozite domaćih finansijskih institucija, osim banaka, po viđenju i oročene.

<sup>1</sup> „Sl.list Crne Gore”, br. 128/20



# Statistical bulletin

## Methodology

### Monetary statistics

#### Monetary financial institutions

Monetary financial institutions in Montenegro consist of all institutional units included in the sub-sectors of the Central Bank and companies receiving deposits other than the Central Bank (banks).

#### Tables 1.1 – 1.11 - [download tables](#)

Data sources for the compilation of monetary statistics of monetary financial institutions are the balance sheet of the Central Bank of Montenegro (CBCG) and data submitted by banks in accordance with the Decision on Reporting to the Central Bank of Montenegro.<sup>1</sup>

All monetary overviews (Tables 1.1- 1.11) show the balance of balance sheet positions of the CBCG and banks as at the last the balance sheet date.

#### Table 1.1: CBCG Survey

The overview shows assets and liabilities of the Central Bank of Montenegro.

The CBCG net foreign assets represent the difference between claims on, and liabilities to, non-residents. CBCG claims on non-residents include SDR holdings and interest and remunerations on SDR holdings, foreign currency included in official reserve assets, foreign currency deposits included in official reserve assets, foreign currency securities included in official reserve assets, claims arising from the membership in international financial institutions and other foreign assets. CBCG liabilities to non-residents include liabilities arising from its membership of international financial institutions and other foreign liabilities.

The CBCG claims on other depository corporations refer to fees for payment operation services, supervision fees, credit register fees and other claims.

The CBCG net claims on the Central Government represent the difference between claims on, and liabilities to, the Central Government.

The CBCG claims on other sectors are receivables from business operations of the non-banking domestic sectors.

The CBCG liabilities to banks include banks' settlement accounts with the CBCG, allocated reserve requirements, and liabilities for interest calculated on a part of the allocated reserve requirements.

Other items net include all unclassified assets and liabilities of CBCG, including nonfinancial assets, claims and liabilities to employees, provisions for losses.

Liabilities to other depository corporations include allocated reserve requirements and other liabilities, i.e. banks' deposits.

---

<sup>1</sup> OGM 128/20

Ukupan kapital CBCG obuhvata osnivački kapital CBCG, neraspoređenu dobit i rezerve i dobit iz tekućeg perioda.

### **Tabela 1.2: Izvještaj – ostale depozitne institucije**

U pregledu su prikazana potraživanja i obaveze banaka koje posluju u Crnoj Gori.

Neto strana aktiva banaka predstavlja razliku potraživanja i obaveza prema nerezidentima. Potraživanja od nerezidenata obuhvataju gotovinu, depozite banaka kod ino-banaka/finansijskih institucija, ulaganja u strane hartije od vrijednosti (osim akcija), kredite odobrene nerezidentima, akcije i ostala vlasnička ulaganja i ostala potraživanja. Obaveze banaka prema nerezidentima obuhvataju depozite nerezidenata, obaveze po osnovu emitovanih hartija od vrijednosti (osim akcija), obaveze po osnovu kredita koje banke koriste od ino-banaka/finansijskih institucija i ostale obaveze.

Potraživanja banaka od CBCG odnose se na potraživanja po osnovu obračunskog računa i izdvojene obavezne rezerve.

Neto potraživanja banaka od centralne Vlade predstavljaju razliku potraživanja i obaveza prema centralnoj Vladi. Potraživanja od centralne Vlade obuhvataju potraživanja po osnovu kupljenih državnih zapisa i odobrenih kredita. Obaveze prema centralnoj Vladi obuhvataju depozite po viđenju i oročene depozite centralne Vlade kod banaka.

Potraživanja banaka od ostalih sektora odnose se na potraživanja od nebankarskih domaćih sektora po osnovu odobrenih kredita i hartija od vrijednosti.

Neto ostale stavke obuhvataju neto potraživanja prema ostalim rezidentnim depozitnim institucijama, avanse, sva neraspoređena sredstva i obaveze banaka, uključujući nefinansijsku aktivu i sl.

Obaveze po osnovu depozita ostalih sektora obuhvataju depozite po viđenju i oročene depozite domaćeg nebankarskog sektora.

Ukupan kapital banaka obuhvata osnivački kapital banaka, neraspoređenu dobit i rezerve i dobit iz tekućeg perioda.

### **Tabela 1.3: Izvještaj – depozitne institucije**

U pregledu su prikazana konsolidovana potraživanja i obaveze depozitnih institucija – Centralne banke Crne Gore i banaka.

### **Tabela 1.4: Agregatni bilans stanja ostalih depozitnih institucija**

U pregledu su prikazana potraživanja i obaveze banaka u Crnoj Gori.

#### **Aktiva**

*Novčana sredstva i računi depozita kod centralnih banaka* obuhvataju: gotovinu, sredstva za naplatu i depozite kod centralnih banaka.

*Kredit* obuhvataju ukupne kredite odobrene svim sektorima, depozite kod banaka i ostalih depozitnih institucija, faktoring, forfeting i potraživanja po neizmirenim akceptima, garancijama i mjenicama.

*Ispravka vrijednosti kredita* obuhvata ispravke vrijednosti kredita, depozita kod banaka i

Liabilities to other sectors include transferable and other deposits of domestic financial institutions, except banks.

Total CBCG capital includes the CBCG founding capital, undistributed profit and reserves, and profit retained for the current period.

### **Table 1.2: Other Depository Corporations Survey**

The overview shows claims and liabilities of banks operating in Montenegro.

Net foreign assets of banks represent the difference between claims on, and liabilities to, non-residents. Claims on non-residents comprise cash in vault, banks' deposits in foreign banks/financial institutions, investments in foreign securities (except shares), loans disbursed to non-residents, shares and other equity, and other claims. Banks' liabilities to non-residents include deposits by non-residents, liabilities for securities issued (except shares), liabilities for loans taken from foreign banks/financial institutions and other liabilities.

Banks' claims on the CBCG refer to claims arising from their settlement accounts and allocated reserve requirements held with the CBCG.

Banks' net claims on the Central Government represent the difference between claims on, and liabilities to, the Central Government. Claims on the Central Government are comprised of receivables for purchased Treasury bills and disbursed loans. Banks' liabilities to the Central Government include demand deposits and time deposits of the Central Government held in banks.

Banks' claims on other sectors refer to claims on domestic non-banking sectors for disbursed loans and securities.

Other items net include banks' net claims from other resident depository institutions, advances, all unclassified assets and liabilities, including nonfinancial assets etc.

Deposits in domestic banks comprise demand and time deposits of the domestic nonbanking sector.

Total capital of banks covers banks' founding capital, undistributed profits and reserves and profit retained for the current period.

### **Table 1.3: Depository Corporations Survey**

The overview shows consolidated claims on, and liabilities to depository institutions – the Central Bank of Montenegro and banks.

### **Table 1.4: Aggregate Balance Sheet of Other Depository Corporations**

The table shows claims and liabilities of banks in Montenegro.

The following claims and liabilities are shown in the columns:

#### **Assets**

*Monetary assets and deposit accounts with central banks* include: cash, funds in the collection process and deposits with the Central Bank.

*Loans* include total loans granted to all sectors, deposits with banks and other depository

ostalnih depozitnih institucija, faktoringa, forfetinga i potraživanja po neizmirenim akceptima, garancijama i mjenicama.

*Neto krediti* predstavljaju razliku između pozicije ukupnih kredita i ispravki vrijednosti kredita.

*Hartije od vrijednosti* obuhvataju hartije koje se vrednuju po amortizovanoj vrijednosti, HoV koje se drže radi trgovanja, HoV koje se vrednuju po fer vrijednosti kroz ostali ukupni rezultat i HoV koje se vrednuju po fer vrijednosti kroz bilans uspjeha, koje se ne drže radi trgovanja.

*Derivatna finansijska sredstva* obuhvataju finansijsku imovinu koja se drži radi trgovanja, kao i finansijska sredstva koja se koriste kao instrument zaštite.

*Ostala aktiva* obuhvata sve stavke koje nijesu obuhvaćene prethodnim pozicijama aktive.

*Ispravka vrijednosti ostale aktive* obuhvata ispravke vrijednosti svih ostalih stavki aktive izuzev kredita.

## **Pasiva**

*Depoziti* obuhvataju nivo ukupnih depozita položenih kod domaćih banaka.

*Pozajmice* obuhvataju ukupne obaveze banaka po uzetim kreditima.

*Emitovane hartije od vrijednosti* obuhvataju obaveze banaka po osnovu emitovanih hartija od vrijednosti.

*Finansijski derivati obuhvataju finansijske obaveze* koje se drži radi trgovanja, kao i finansijske obaveze koje se koriste kao instrument zaštite.

*Ostale obaveze* obuhvataju sve ostale obaveze koje nijesu obuhvaćene prethodnim pozicijama.

*Ukupan kapital* obuhvata akcijski kapital, ostali kapital, rezerve, neraspoređeni dobitak/gubitak iz prethodnih godina i tekući rezultat.

## **Tabela 1.5: Krediti**

U pregledu je prikazano stanje ukupnih kredita banaka.

## **Tabela 1.6: Sektorska struktura kredita**

U pregledu je prikazano stanje kredita banaka po sektorima, klasifikovanih u skladu sa ESA 2010 metodologijom.

Rezidentni sektori su podijeljeni na:

- Finansijski sektor, koji obuhvata depozitne i ostale finansijske institucije;
- Nefinansijski sektor, koji obuhvata privredna društva u privatnom vlasništvu i privredna društva u državnom vlasništvu;
- Opštu državu, koja obuhvata centralnu vladu, lokalnu vladu i fondove socijalne sigurnosti
- Stanovništvo, koje obuhvata fizička lica i preduzetnike i
- Nevladine i druge neprofitne organizacije.

institutions and other claims (factoring and forfeiting, claims on outstanding bills of acceptance, guarantees and bills of exchange).

*Value adjustments of loans* means impairment of value of loans, deposits with banks and other depository institutions, factoring, forfeiting, claims on outstanding bills of acceptance, guarantees and bills of exchange)

*Net loans* represent the difference between the total loans and value adjustments of loans.

*Securities* include securities valued at amortized cost, securities held for trading, securities valued at fair value through other aggregate result and securities valued at fair value through income statement, which are not held for trading.

*Derivative financial assets* include financial assets held for trading, and financial assets used as security instrument.

*Other assets* include all assets not included in previous assets items.

*Value adjustments of other assets* include value impairments of all other assets items except loans.

## **Liabilities and capital**

*Deposits* show the level of total deposits with domestic banks.

*Borrowings* consist of banks' total liabilities arising from loans taken

*Issued securities* include banks liabilities from issued securities.

*Financial derivatives* include financial liabilities held for trading, and financial liabilities used as security instrument.

*Other liabilities* include all liabilities not included in previous liabilities items.

*Total capital* covers equity capital, other capital, reserves, undistributed profit/loss from previous years and current result.

### **Table 1.5: Loans**

The table shows the balance of total banking loans.

### **Table 1.6: Loan' structure by sectors**

The table shows the balance of banking loans by sectors, classified in accordance with the ESA 2010 methodology.

Resident sectors are divided as follows:

- Financial sector , which includes deposit and other financial institutions;
- Non-financial sector, which includes private and state companies;
- General Government, which includes Central Government, Local Government and Social Protection Funds;
- Households, which include natural persons and entrepreneurs and
- Non-government and other non-profit organizations.

U pregledu je prikazano i stanje kredita banaka odobrenih nerezidentima.

#### **Tabela 1.7: Ukupni depoziti kod ostalih depozitnih institucija**

U pregledu je prikazano stanje ukupnih depozita položenih kod domaćih banaka.

#### **Tabela 1.8: Sektorska struktura depozita**

U pregledu je prikazano stanje depozita položenih kod banaka po sektorima, klasifikovanih u skladu sa ESA 2010 metodologijom, na isti način kao kod kredita.

U pregledu je prikazano i stanje depozita kod banaka položenih od strane nerezidenata.

#### **Tabela 1.9: Depoziti stanovništva**

U pregledu je prikazano stanje ukupnih depozita sektora stanovništva kod banaka.

#### **Tabela 1.10: Depoziti stanovništva po ročnosti**

U pregledu je prikazano stanje ukupnih depozita sektora stanovništva kod banaka, po ročnosti.

#### **Tabela 1.11: Obavezna rezerva**

U pregledu je prikazano stanje izdvojene obavezne rezerve, u skladu sa važećom Odlukom o obaveznoj rezervi.

### ***Ostale finansijske institucije - Mikrokreditne finansijske institucije***

#### **Tabele 1.12 – 1.14 - *preuzmi tabele***

#### **Tabela 1.12: Agregatni bilans stanja mikrokreditnih finansijskih institucija**

U pregledu su prikazana potraživanja i obaveze mikrokreditnih finansijskih institucija u Crnoj Gori.

#### **Aktiva**

*Novčana sredstva i računi depozita kod centralnih banaka* obuhvataju: gotovinu, sredstva u procesu naplate i depozite kod centralnih banaka.

*Kredit* obuhvataju ukupne kredite odobrene odgovarajućim sektorima, depozite kod banaka i ostalih depozitnih institucija i ostala potraživanja (faktoring i forfeting, potraživanja po neizmirenim akceptima, garancijama i mjenicama).

*Ispravka vrijednosti kredita* obuhvata ispravke vrijednosti kredita.

*Neto kredit* predstavljaju razliku između pozicije ukupnih kredita i ispravke vrijednosti kredita.

*Ostala aktiva* obuhvata sve stavke koje nijesu obuhvaćene prethodnim pozicijama aktive.

*Ispravka vrijednosti ostale aktive* obuhvata ispravke vrijednosti svih ostalih stavki aktive izuzev kredita.

The overview shows the balance of bank loans granted to non-residents.

#### **Table 1.7: Total bank' deposits**

The overview shows the balance of total deposits with domestic banks.

#### **Table 1.8: Deposit structure by sectors**

The overview shows the balance of bank deposits by sectors, classified according to the ESA 2010 methodology, in the same way as loans. The overview also shows the balance of deposits by non-residents held with banks.

#### **Table 1.9: Household deposits**

The overview shows the balance of total household deposits with banks.

#### **Table 1.10: Household deposits by maturity**

The overview shows the balance of total household deposits with banks, and their maturity structure.

#### **Table 1.11: Reserve Requirement**

The overview shows the balance of reserve requirement, in line with the applicable Decision on Bank Reserve Requirement to be Held with the Central Bank of Montenegro.

### ***Other financial institutions - Microcredit financial institutions***

#### **Tables 1.12 – 1.14 - [download tables](#)**

#### **Table 1.12: Aggregate Balance Sheet of microcredit financial institutions**

The table shows claims and liabilities of microcredit financial institutions in Montenegro.

The following claims and liabilities are shown in the columns:

#### **Assets**

*Monetary assets and deposit accounts with central banks* include: cash, funds in the collection process and deposits with the Central Bank.

*Loans* include total loans granted to corresponding sectors, deposits with banks and other depository institutions and other claims (factoring and forfeiting, claims on outstanding bills of acceptance, guarantees and bills of exchange).

*Value adjustments of loans* means impairment of value of loans.

*Net loans* represent the difference between the total loans and value adjustments of loans.

*Other assets* include all assets not included in previous assets items.

*Value adjustments of other assets* include value impairments of all other assets items except loans.

## **Pasiva**

*Pozajmice* obuhvataju ukupne obaveze mikrokreditnih finansijskih institucija po uzetim kreditima.

*Ostale obaveze* obuhvataju sve ostale obaveze.

*Ukupan kapital* obuhvata akcijski kapital, ostali kapital, donacije, rezerve, neraspoređeni dobitak/gubitak iz prethodnih godina i tekući rezultat.

## **Tabela 1.13 i 1.14: Krediti**

U pregledima je prikazano stanje ukupnih kredita mikrokreditnih finansijskih institucija i struktura kredita mikrokreditnih finansijskih institucija po institucionalnim sektorima (finansijske institucije, nefinansijske institucije, fizička lica (stanovništvo) i ostalo).

## **Ostale finansijske institucije – Faktoring društva**

### **Tabele 1.17 – 1.18 - [preuzmi tabele](#)**

#### **Tabela 1.17: Agregatni bilans stanja faktoring društava**

U pregledu su prikazana potraživanja i obaveze faktoring društava u Crnoj Gori. Podaci su raspoloživi na kvartalnoj osnovi.

### **Aktiva**

*Gotovina obuhvata* gotovi novac u novčanicama i kovanicama koji se nalazi u blagajni, sa stanjem na kraju izvještajnog perioda.

*Depoziti* obuhvataju potraživanja po osnovu položenih depozita, sa stanjem na kraju izvještajnog perioda.

*Potraživanja po osnovu faktoringa* obuhvataju potraživanja po osnovu otkupa nedospjelih potraživanja, sa stanjem na kraju izvještajnog perioda.

*Ispravka vrijednosti potraživanja po osnovu faktoringa* obuhvata ispravke vrijednosti potraživanja po osnovu faktoringa.

*Neto potraživanja po osnovu faktoringa* predstavljaju razliku između pozicije ukupnih potraživanja po osnovu faktoringa i njihovih ispravki vrijednosti.

*Ostala aktiva* obuhvata sve stavke koje nijesu obuhvaćene prethodnim pozicijama aktive.

### **Pasiva**

*Primljeni krediti* obuhvataju ukupne obaveze faktoring društava po osnovu primljenih kredita, sa stanjem na kraju izvještajnog perioda.

*Ostale obaveze* obuhvataju sve stavke koje nijesu obuhvaćene drugim pomenutim pozicijama pasive.

*Ukupan kapital* obuhvata akcijski kapital, udjele, rezerve, neraspoređeni dobitak/gubitak iz prethodnih godina i tekući rezultat.



## Liabilities and capital

*Borrowings* consist of microcredit financial institutions' total liabilities arising from loans taken.

*Other liabilities* include all liabilities not included in previous liabilities items.

*Total capital* covers equity capital, other capital, donations, reserves, undistributed profit/loss from previous years and current result.

### Tables 1.13 and 1.14: Loans

The tables show microcredit financial institutions' total loans as well as the structure of loans by institutional sectors (financial institutions, non-financial institutions, households and others).

## Other financial institutions – Factoring companies

### Tables 1.17 – 1.18 - [download tables](#)

#### Table 1.17: Aggregate balance sheet of factoring companies

The overview shows the claims and liabilities of factoring companies in Montenegro. Data are available on a quarterly basis.

#### Assets

*Cash* includes banknotes and coins held in cash, with the balance at the end of the reporting period.

*Deposits* include claims arising from deposits placed as of the end of the reporting period.

*Claims arising from factoring* include claims arising from purchase of outstanding accounts receivable, as of the end of the reporting period.

*Claims' value adjustment* includes adjustments of the value of claims arising from factoring.

*Net claims arising from factoring* represent the difference between the position of total receivables arising from factoring and their value adjustments.

*Other assets* include all assets not included in previous asset items.

#### Liabilities

*Loans received* include total liabilities of factoring companies arising from loans received, as of the end of the reporting period.

*Other liabilities* include all liabilities not mentioned in listed liabilities items.

*Total capital* comprise of share capital, shares, reserves, retained earning/loss from previous years and current result.

### Tabela 1.18: Sektorska struktura potraživanja po osnovu faktoringa

U pregledu je prikazano stanje ukupnih potraživanja faktoring društava po osnovu otkupa nedospjelih potraživanja i njihova struktura po institucionalnim sektorima. Podaci su raspoloživi na kvartalnoj osnovi.

Rezidentni sektori su podijeljeni na:

- Finansijski sektor, koji obuhvata depozitne i ostale finansijske institucije;
- Nefinansijski sektor, koji obuhvata privredna društva u privatnom vlasništvu i privredna društva u državnom vlasništvu;
- Opštu državu, koja obuhvata centralnu vladu, lokalnu vladu i fondove socijalne sigurnosti
- Stanovništvo, koje obuhvata fizička lica i preduzetnike i
- Nevladine i druge neprofitne organizacije.

U pregledu je prikazano i stanje potraživanja faktoring društava od nerezidenata.

### *Ostale finansijske institucije – Društva za otkup potraživanja*

#### Tabele 1.19 – 1.20 - *preuzmi tabele*

#### Tabela 1.19: Agregatni bilans stanja društava za otkup potraživanja

U pregledu su prikazana potraživanja i obaveze društava za otkup potraživanja u Crnoj Gori. Podaci su raspoloživi na kvartalnoj osnovi.

##### **Aktiva**

*Gotovina* obuhvata gotovi novac u novčanicama i kovanicama koji se nalazi u blagajni, sa stanjem na kraju izvještajnog perioda.

*Depoziti* obuhvataju potraživanja po osnovu položenih depozita, sa stanjem na kraju izvještajnog perioda.

*Potraživanja po osnovu otkupljenih potraživanja* obuhvataju potraživanja po osnovu otkupa nedospjelih potraživanja, sa stanjem na kraju izvještajnog perioda.

*Ispravka vrijednosti potraživanja po osnovu otkupljenih potraživanja* obuhvata ispravke vrijednosti potraživanja po osnovu faktoringa.

*Neto potraživanja po osnovu otkupljenih potraživanja* predstavljaju razliku između pozicije ukupnih potraživanja po osnovu otkupljenih potraživanja i njihovih ispravki vrijednosti.

*Ostala aktiva* obuhvata sve stavke koje nijesu obuhvaćene prethodnim pozicijama aktive.

##### **Pasiva**

*Primljeni krediti* obuhvataju ukupne obaveze društava za otkup potraživanja po osnovu primljenih kredita, sa stanjem na kraju izvještajnog perioda.

*Ostale obaveze* obuhvataju sve stavke koje nijesu obuhvaćene drugim pomenutim pozicijama pasive.

### **Table 1.18: Sectoral structure of claims' arising from factoring**

The overview shows the status of total factoring companies' claims arising from factoring and their structure by institutional sectors. Data are available on a quarterly basis.

Resident sectors are divided into:

- Financial sector, which includes depository and other financial institutions;
- Non-financial sector, which includes private and state companies;
- General government, which includes the Central Government, Local Government and Social Security Funds;
- Households, which include natural persons entrepreneurs and
- Non-government and other non-profit organizations.

The overview also shows the balance of claims of leasing companies arising from financial leasing, loans and borrowings granted to non-residents.

### ***Other financial institutions – Companies for purchase of receivables***

#### **Tables 1.19 – 1.20 - *preuzmi tabele***

#### **Table 1.19: Aggregate balance sheet of companies for purchase of receivables.**

The overview shows the claims and liabilities of companies for purchase of receivables in Montenegro. Data are available on a quarterly basis.

#### **Assets**

*Cash* includes banknotes and coins held in cash, with the balance at the end of the reporting period.

*Deposits* include claims arising from deposits placed as of the end of the reporting period.

*Claims arising from purchase of receivables* include claims arising from purchase of outstanding accounts receivable, as of the end of the reporting period.

*Claims' value adjustment* includes adjustments of the value of claims arising from purchase of receivables.

*Net claims arising from purchase of receivables* represent the difference between the position of total receivables arising from purchase of receivables and their value adjustments.

*Other assets* include all assets not included in previous asset items.

#### **Liabilities**

*Loans received* include total liabilities of companies for purchase of receivables arising from loans received, as of the end of the reporting period.

*Other liabilities* include all liabilities not mentioned in listed liabilities items.

*Total capital* comprise of share capital, shares, reserves, retained earning/loss from previous years and current result.

*Ukupan kapital* obuhvata akcijski kapital, udjele, rezerve, neraspoređeni dobitak/gubitak iz prethodnih godina i tekući rezultat.

### **Tabela 1.20: Sektorska struktura potraživanja po osnovu društava za otkup potraživanja**

U pregledu je prikazano stanje ukupnih potraživanja društava za otkup potraživanja po osnovu otkupa nedospjelih potraživanja i njihova struktura po institucionalnim sektorima. Podaci su raspoloživi na kvartalnoj osnovi.

Rezidentni sektori su podijeljeni na:

- Finansijski sektor, koji obuhvata depozitne i ostale finansijske institucije;
- Nefinansijski sektor, koji obuhvata privredna društva u privatnom vlasništvu i privredna društva u državnom vlasništvu;
- Opštu državu, koja obuhvata centralnu vladu, lokalnu vladu i fondove socijalne sigurnosti
- Stanovništvo, koje obuhvata fizička lica i preduzetnike i
- Nevladine i druge neprofitne organizacije.

U pregledu je prikazano i stanje potraživanja društava za otkup potraživanja od nerezidenata.

## **Statistika kamatnih stopa**

### **Statistika kamatnih stopa banaka**

#### **Tabele 2.1.1 – 2.1.10 - *preuzmi tabele***

##### **Tabele 2.1.1 i 2.1.2**

Tabele prikazuju prosječne ponderisane aktivne kamatne stope (nominalne i efektivne) na godišnjem nivou po ključnim sektorima, djelatnostima i ročnosti, na nivou bankarskog sistema. Serija je raspoloživa do avgusta 2011. godine, kad je došlo do izmjene klasifikacije djelatnosti donošenjem Zakona o klasifikaciji djelatnosti<sup>2</sup>.

##### **Tabele 2.1.3 i 2.1.4**

Tabele prikazuju prosječne ponderisane aktivne kamatne stope banaka (nominalne i efektivne) na godišnjem nivou po sektorima, namjeni i ročnosti – stanja po postojećim poslovima.

##### **Tabele 2.1.5 – 2.1.8**

Tabele prikazuju prosječne ponderisane aktivne kamatne stope (nominalne i efektivne) na godišnjem nivou i iznose novoodobrenih kredita banaka po sektorima, namjeni i ročnosti. Shodno Odluci o kreditnom registru<sup>3</sup>, podaci su raspoloživi od decembra 2011. godine.

<sup>2</sup> „Sl. list Crne Gore” br. 18/11.

<sup>3</sup> „Sl. list Crne Gore”, br. 39/18 i 18/19.

## **Table 1.20: Sectoral structure of claims' arising from companies for purchase of receivables**

The overview shows the status of total factoring companies' claims arising from factoring and their structure by institutional sectors. Data are available on a quarterly basis.

Resident sectors are divided into:

- Financial sector, which includes depository and other financial institutions;
- Non-financial sector, which includes private and state companies;
- General government, which includes the Central Government, Local Government and Social Security Funds;
- Households, which include natural persons entrepreneurs and
- Non-government and other non-profit organizations.

The overview also shows the balance of claims of companies for purchase of receivables arising from non-residents.

## ***Interest Rates Statistics***

### **Banks' Interest Rates Statistics**

#### **Tables 2.1.1 – 2.1.10 - [download tables](#)**

##### **Tables 2.1.1 and 2.1.2**

These tables show the weighted average lending interest rates (nominal and effective) at the annual level, by key sectors, activities and maturity, and at the system level. The series is available until August 2011, when the classification of activities was changed pursuant to Law on the Classification of Activities<sup>2</sup>.

##### **Tables 2.1.3 and 2.1.4**

These tables present weighted average lending interest rates of banks (nominal and effective) at the annual level by sectors, purpose and maturity – balance by existing operations.

##### **Tables 2.1.5 – 2.1.8**

These tables present weighted average lending interest rates of banks (nominal and effective) at the annual level and the amounts of new bank loans by sectors, purpose and maturity. Pursuant to Decision on Credit Registry<sup>3</sup>, data have been available since December 2011.

---

<sup>2</sup> OGM 18/11.

<sup>3</sup> OGM 39/18 and 18/19.

## Prosječna ponderisana pasivna kamatna stopa banaka

### Tabela 2.1.9 i 2.1.10

Tabele pokazuju prosječne ponderisane pasivne kamatne stope (nominalne i efektivne) na godišnjem nivou po ključnim sektorima i po ročnosti na nivou bankarskog sistema.

## Statistika kamatnih stopa mikrokreditnih finansijskih institucija

### Tabele 2.2.1 – 2.2.6 - [preuzmi tabele](#)

#### Tabele 2.2.1 i 2.2.2

Tabele prikazuju prosječne ponderisane aktivne kamatne stope mikrokreditnih finansijskih institucija (nominalne i efektivne) na godišnjem nivou po sektorima, namjeni i ročnosti – stanja po postojećim poslovima.

#### Tabele 2.2.3 – 2.2.6

Tabele prikazuju prosječne ponderisane aktivne kamatne stope (nominalne i efektivne) na godišnjem nivou i iznose novoodobrenih kredita mikrokreditnih finansijskih institucija po sektorima, namjeni i ročnosti. Shodno Odluci o kreditnom registru<sup>4</sup>, podaci su raspoloživi od decembra 2011. godine.

## Emisija državnih zapisa

### Tabele 3.1 – 3.18 - [preuzmi tabele](#)

Izvori podataka za aukcije državnih zapisa su izvještaji Sektora za bankarske i finansijske operacije.

Aukcije državnih zapisa u ime Vlade Crne Gore obavlja Centralna banka Crne Gore kao fiskalni agent. Na aukcijama mogu učestvovati domaća i strana pravna i fizička lica. Do sada su se održavale aukcije ročnosti od 28, 56, 91 i 182 dana.

## Tržište kapitala

### Tabele 4.1 – 4.3 - [preuzmi tabele](#)

Izvor podataka o poslovanju učesnika na tržištu kapitala je Montenegroberza.

#### Tabela 4.1

U tabeli su prikazani podaci o vrijednosti realizovanog prometa na berzi, vrstama prometa (primarni i sekundarni) kao i strukturi prometovanog materijala.

Podaci o prometu akcijama uključuju podatke o akcijama kojima se trgovalo na berzanskom i slobodnom tržištu. Akcije na berzanskom tržištu obuhvataju akcije kompanija s berzanskih lista (A i B liste Montenegroberze), Akcije na slobodnom tržištu uključuju akcije kojima se trgovalo u slobodnoj prodaji i akcije iz specijalnih ponuda Ministarstva fi-

<sup>4</sup> „Sl. list Crne Gore”, br. 39/18 i 18/19.

## Weighted Average Deposit Interest Rates

### Table 2.1.9 and 2.1.10

The tables present weighted average deposit interest rates (nominal and effective) at the annual level, by key sectors and by maturity, at the system level.

## Microcredit Financial Institutions Interest Rates Statistics

### Tables 2.2.1 – 2.2.6 - [download tables](#)

#### Tables 2.2.1 and 2.2.2

These tables present weighted average lending interest rates of microcredit financial institutions (nominal and effective) at the annual level by sectors, purpose and maturity – balance by existing operations.

#### Tables 2.2.3 – 2.2.6

These tables present weighted average lending interest rates of banks (nominal and effective) at the annual level and the amounts of new microcredit financial institutions loans by sectors, purpose and maturity. Pursuant to Decision on Credit Registry<sup>4</sup>, data have been available since December 2011.

## Issued Treasury bills

### Tables 3.1 – 3.18 - [download tables](#)

Reports of the Sector for banking and financial operations represent data sources for the T-bills auctions.

On behalf of the Montenegrin Government, T-bill auctions are carried out by the Central Bank of Montenegro as a fiscal agent. Domestic and Foreign legal and natural persons may participate in auctions. Up to now, auctions are performed within the period of 28, 56, 91 and 182 days.

## Capital Market

### Tables 4.1 – 4.3 - [download tables](#)

Montenegro Stock Exchange represents the source of data on business operations of the participants in the capital market.

#### Table 4.1

The table shows data on the value of realised turnover at the stock exchange, kind of turnover (primary and secondary) as well as on the structure of turnover material.

Data on shares turnover include data on share trade at stock exchanges and free market. Stock exchange shares include share of companies from stock exchange lists (A and B lists of both

---

<sup>4</sup> OGM 39/18 and 18/19.

nansija i državnih fondova (akcije privrednih društava u državnom vlasništvu – djelimičnom ili potpunom, koje se obično nude na prodaju prilikom privatizacije ili preuzimanja).

Raznim vrstama obveznica trguje se na berzanskom i slobodnom tržištu. Trgovina obveznicama odnosi se na: restitucije i obveznice stare devizne štednje (uključujući i obveznice za obeštećenje štediša kod državnih banaka sa sjedištem van Crne Gore), koje je emitovalo Ministarstvo finansija u cilju regulisanja obaveza po osnovu stare devizne štednje građana i obaveza po osnovu restitucije, obveznice korisnika penzijskog osiguranja koje je takođe emitovalo Ministarstvo finansija u svrhu obeštećenja korisnika penzijsko invalidskog osiguranja, obveznice opština, koje su emitovale brojne crnogorske opštine, obveznice za sanaciju drumskih puteva koje emituje Vlada RCG, državne i korporativne obveznice.

Akcijama Fondova zajedničkog ulaganja trguje se na slobodnom tržištu Montenegroberze. U periodu od 2002. do 2004. godine, prikazan je promet investicionim jedinicama privatizacionih investicionih fondova, kao i specijalnih investicionih jedinica privatizacionih fondova kojima su privatizacioni fondovi „isplaćivali“ menadžment kompanije za upravljanje fondovima. Tokom 2005. godine, privatizacioni investicioni fondovi su se transformisali u fondove zajedničkog ulaganja<sup>5</sup>, tako da se u pregledima, od tog perioda, prati promet akcijama fondova zajedničkog ulaganja.

#### Tabela 4.2

Tržišna kapitalizacija i koeficijent obrta sredstava na Montenegroberzi.

Tržišna kapitalizacija na Montenegroberzi računa se kao suma ukupnog broja emitovanih hartija od vrijednosti svakog pojedinačnog emitenta, pomnoženih s posljednjom cijenom trgovanja (bez obzira na to kad se njome trgovalo). Koeficijent obrta sredstava računa se kao odnos ostvarenog prometa i tržišne kapitalizacije na kraju svakog mjeseca.

#### Tabela 4.3

Indeksi predstavljaju repere tržišnog prosjeka na osnovu kojeg investitori definišu investicionu strategiju i upoređuju prinos na svoj portflijo. Berzanski indeksi koji se računaju na crnogorskoj berzi su: MONEX i MNSE10. Metodologija izračunavanja indeksa MONEX i MNSE10 usvojena je od strane Odbora direktora Montenegroberze, dana 26.03.2015. godine.

MONEX je indeks ponderisan tržišnom kapitalizacijom koja se nalazi u slobodnom prometu (free float) i koji se ne prilagođava za isplaćene dividende i nije zaštićen od dilutacionog efekta koji se javlja usled isplate dividendi. Broj emitenata čije akcije ulaze u sastav indeksa MONEX zavisi od broja emitenata na uređenom tržištu Montenegroberze i broja emitenata koji ispunjavaju posebne kriterijume. Opšti uslov koji emitent mora da ispuni da bi njegove akcije bile uključene u sastav indeksa je da su iste uvrštene na Berzansko ili Slobodno tržište Berze (u skladu sa Pravilnikom o kotaciji Montenegroberze). Posebni kriterijumi su formirani sa ciljem da u sastav indeksa MONEX budu uključene akcije emitenata koje se na najbolji način odražavati kretanje cijena na crnogorskom tržištu kapitala.

Index MNSE10 je težinski indeks koji se ne prilagođava za isplaćene dividende i nije zaštićen od dilutacionog efekta koji se javlja usled isplate dividendi. U sastav indeksa ulaze akcije 10 kompanija sa najvećim koeficijentom likvidnosti. U njegov sastav mogu ući i akcije kompanija rangirane ispod desetog mjesta, ukoliko se nalaze u top dvadeset kompanija

<sup>5</sup> Zakon o investicionim fondovima „Sl. list Crne Gore“, br. 54/11 od 17. 11. 2011 i Zakon o izmjenama i dopunama Zakona o investicionim fondovima (“Službeni list Crne Gore”, br. 013/18 od 28.02.2018)



stock exchanges). Free market shares include shares traded in free sale and shares of special offers of the Ministry of Finances and state funds (shares of state companies – partial of full ownership), which are usually offered for the sale through privatization or acquisition).

Different kinds of bonds are traded at stock exchange and free market. Trade with bonds refers to: restitutions and frozen foreign currency savings bonds (including bonds from indemnification of depositors with state banks settled out of Montenegro), issued by the Ministry of Finance with a view to regulating obligations derived from frozen foreign currency savings of citizens and obligations from restitution, bonds of pension insurance beneficiaries also issued by the Ministry of Finance aiming to indemnify pension and disability insurance beneficiaries, municipalities' bonds issued by numerous Montenegrin municipalities and bonds for roads reconstruction issued by the Government of Montenegro, sovereign and corporate bonds.

Joint investment funds' shares are traded at free market of both Montenegrin stock exchanges. Turnover of investment units of privatization-investment funds, by which privatization funds „paid“ management companies for managing funds is shown for the period 2002-2004. In 2005, privatization-investment funds were transformed into joint investment funds<sup>5</sup>. Thus, in the overviews as of that period, turnover of joint investment funds share is observed.

#### **Table 4.2**

Market capitalization and asset turnover ratio at the Montenegro stock exchange

Market capitalization at the Montenegro stock exchange is a sum of the total number of issued securities of each issuer, multiplied with the latest trading price (regardless of the trading period). Asset turnover ratio is recorded turnover and market capitalization ratio at the end of each month.

#### **Table 4.3**

Indices represent parameters of the market average on the basis of which investors define investment strategy and compare return on their portfolio. Stock exchange indices listed at Montenegrin stock exchange are the following: MONEX and MNSE10. Methodology for calculating index MONEX and MNSE10 was adopted by the Board of Directors of the Montenegro Stock Exchange on March 26, 2015.

MONEX is index weighted by the free float market capitalization and which does not adjust itself to the paid dividends and is not protected from the dilution effect which occurs due to dividends payments. Number of issuers whose shares are included in the index MONEX depends on the number of issuers on the regulated market and the number of issuers who meet specific criteria. The general condition which must be met by the issuer in order that its shares are included in the composition of the index is that the shares are included in the Official or Free market segment of the Stock Exchange (in accordance with the Listing rules of the Montenegro Stock Exchange). Specific criteria were formed with the aim of including share of issuers in the composition of the index MONEX, which will reflect the price movement on the Montenegrin market in the best possible way.

MNSE10 represents weighted index which is not adapted for paid dividends and which is not protected from the dilutive effect which occurs due to the dividend payout. MNSE10 is comprised of the shares of 10 companies with highest liquidity ratio. MNSE10 can also

---

<sup>5</sup> *Law on Investment Funds OGM, 54/11, 17 November 2011 and Law on Amendments to the Law on Investment Funds OGM 013/18, of 28 February 2018).*

rangiranih po koeficijentu likvidnosti, a kao dodatni kriterijum razmatra se finansijsko poslovanje kompanije i učešće emitenta u free float kapitalizaciji. Učešće akcija pojedinog emitenta određeno je free float tržišnom kapitalizacijom, pri čemu učešće free float tržišne kapitalizacije pojedine akcije u ukupnoj free float tržišnoj kapitalizaciji indeksa MNSE10, na dan redovne revizije, ne može biti veći od 20%.

## *Platni bilans*

### **Tabele 5.1 – 5.4 - *preuzmi tabele***

Platni bilans Crne Gore sastavlja se u skladu s novom metodologijom Međunarodnog monetarnog fonda (Balance of Payments and International Investment Position Manual, Sixth edition, IMF, 2009). Izvori podataka su: poslovne banke (ITRS), MONSTAT, CBCG i statistička istraživanja koja sprovodi CBCG. Podaci se objavljuju kvartalno, u eurima. Preračunavanje izvornih podataka iz originalnih valuta u izvještajnu valutu vrši se primjenom: srednjih kurseva CBCG na dan transakcije, mjesečnih i godišnjih srednjih prosječnih kurseva CBCG, srednjeg dnevnog kursa na kraju perioda kod procjene transakcija čija se razlika stanja prati.

Početakom 2005. godine izvršena je revizija podataka o spoljnoj trgovini robama za 2004. godinu. Naime, tokom 2004. godine postalo je tehnički moguće pratiti robne transakcije između Crne Gore i Srbije na osnovu podataka Republičke uprave carina Crne Gore, odnosno carinskih deklaracija. Do 2004. godine izvor za praćenje ovih tokova bili su podaci poslovnih banaka o ostvarenom platnom prometu s inostranstvom, odnosno ITRS. Izvor podataka o spoljnoj trgovini od 2005. godine je MONSTAT, i CBCG koristi podatke o izvozu i uvozu robe prikazane po specijalnom sistemu trgovine. CBCG radi prilagođavanje podataka dobijenih od MONSTAT-a za potrebe izrade platnog bilansa u skladu sa novom metodologijom Međunarodnog monetarnog fonda (Balance of Payments and International Investment Position Manual, sixth edition, IMF, 2009). Podaci o izvozu i uvozu roba prikazani su na f.o.b. osnovi.

Na računu usluga evidentiraju se podaci o uslugama u oblasti transporta, putovanja–turizma i ostalih usluga. Podaci o izvozu i uvozu usluga dobijaju se iz platnog prometa sa inostranstvom. Prihodi od putovanja–turizma obuhvataju procijenjene prihode od turizma, koji se dopunjavaju podacima o pruženim zdravstveno–rekreativnim uslugama i potrošnjom u cilju školovanja. Procjena prihoda od turizma radi se na osnovu broja noćenja (podatak MONSTAT-a) i procijenjene prosječne dnevne potrošnje. U toku 2012. godine korišćen je model za procjenu prihoda od turizma i izvršena je revizija podataka za prethodne godine. Ostale usluge obuhvataju građevinske usluge, proizvodne usluge na fizičkim inputima u vlasništvu drugih, usluge remonta i opravke, usluge osiguranja i penzione usluge, finansijske usluge, naknade za korišćenje intelektualne svojine, telekomunikacione, računarske i informatičke usluge i ostale poslovne usluge. Podaci o ovim uslugama dobijaju se iz statistike platnog prometa s inostranstvom (ITRS), dok se za FISIM koji je dio finansijskih usluga radi procjena.

Račun primarnog dohotka obuhvata naplate i plaćanja po osnovu kompenzacija zaposlenima, dohodaka o ulaganja (direktnih, portfolio i ostalih ulaganja) i ostale primarne dohotke. Izvor podataka je statistika platnog prometa s inostranstvom, CBCG i procjene. Sekundarni dohoci obuhvataju podatke o transferima sektora vlade i ostalih sektora koji se dobijaju iz statistike platnog prometa s inostranstvom.

Direktne i portfolio investicije prate se na osnovu podataka statistike platnog prometa s inostranstvom i sprovedenih istraživanja. Ostale investicije, koje obuhvataju podatke o

include shares of companies ranked below 10th place, if they are in the top twenty companies ranked by liquidity ratio, whereby financial operations of the company and the share of the issuer in free float capitalisation is taken into consideration. The share of shares of individual issuer is determined by free float market capitalisation, whereby the share of free float market capitalisation of an individual share in total free float market capitalisation of MNSE10, as at regular review may not exceed 20%.

## **Balance of Payments (BoP)**

### **Tables 5.1 - 5.4 - [download tables](#)**

Balance of payments of Montenegro is compiled according to the new IMF methodology (Balance of Payments and International Investment Position Manual, sixth edition, IMF, 2009). Data sources are: commercial banks (ITRS), MONSTAT, the CBCG and statistical surveys of the CBCG. Data are published on quarterly basis, in euros. Recalculation of source data from original currencies to reporting currency is performed as follows: by the implementation of middle exchange rates of CBCG at the transaction day, monthly and annual middle average exchange rates of CBCG, middle daily exchange rate at period-end in the assessment of transactions which difference is being monitored.

At the beginning of 2005, revision of data on visible trade for 2004 was performed. Namely, in 2004, it became technically plausible to monitor commodity transactions between Montenegro and Serbia by using data of the Montenegrin Custom Administration or custom declarations. Up to 2004, source for monitoring these flows were data of commercial banks on recorded foreign payment operations (ITRS). MONSTAT represents the data source for visible trade as of 2005 and CBCG uses data on export and import of goods according to the special trade system. The CBCG makes adjustments of MONSTAT data to the needs of BoP according to the new IMF methodology (Balance of Payments and International Investment Position Manual, Sixth edition, IMF, 2009). Both exports and imports of goods are shown on f.o.b. basis.

Services account records data on services in the sectors of transportation, travel-tourism and other services. Data on export and import of services are obtained from foreign payment operations. Revenues from travel-tourism comprise estimations of revenues from tourism, supplemented with data on health related and education related services. Estimation of revenues from tourism is performed on the basis of the number of overnight stays (MONSTAT data) and estimated average daily expenditure. During 2012, model for the estimation of revenues from tourism was changed and revision of data for previous years was performed. Other services cover construction, manufacturing services on physical inputs owned by others, maintenance and repair services, insurance and pension services, financial services, charges for the use of intellectual property, telecommunications, computer, and information services and other business services. Data on these services are obtained from the foreign payment operations statistics (ITRS), while FISIM which is part of financial services is estimated.

Primary income account comprises data on payments and collections on compensation of employees, investment income (direct, portfolio and other investment) and other primary income. Data source is foreign payment operations statistics (ITRS), the CBCG and its estimations. Secondary income account comprises data on transfers of the Government and other sectors which are obtained from foreign payment operations statistics.

Direct and portfolio investments are monitored according to foreign payment operations statistical data (ITRS) and conducted surveys. Other investments, which cover data for

kreditima, trgovinskim kreditima, gotovini i depozitima, dobijaju se iz statistike platnog prometa s inostranstvom, CBCG i Ministarstva finansija i socijalnog staranja.

Rezerve Centralne banke Crne Gore obuhvataju sredstva Centralne banke deponovana kod ino banaka, sredstva u trezoru CBCG i rezervne pozicije kod MMF-a. Izvor podataka je CBCG (monetarna statistika).

## Platni promet

### Tabele 6.1 – 6.8<sup>6</sup> - [preuzmi tabele](#)

Platni promet u RTGS sistemu i DNS sistemu obuhvata vrijednost realizovanu izvršavanjem platnih transakcija između učesnika u Platnom sistemu Centralne banke, posredstvom RTGS sistema i DNS sistema, čiji je vlasnik i operater Centralna banka Crne Gore.

Učesnici u platnom sistemu Centralne banke su:

1. Banke (trenutno 11 banaka)
2. Državni organi (Državni trezor, Uprava carina, Poreska uprava, MUP i Uprava policije)
3. Ostali učesnici (banke u stečaju i likvidaciji, Centralna depozitarna agencija i Fond za zaštitu depozita) i
4. Centralna banka.

U RTGS sistemu obavezno se izvršavaju:

- platne transakcije koje glase na iznos od 1.000,00 EUR ili veći,
- platne transakcije koje se odnose na uplatu javnih prihoda (porezi, doprinosi, takse, itd.) na transakcione račune koje propisuje ministarstvo nadležno za poslove finansija i platne transakcije u korist i na teret transakcionog računa Državnog trezora,
- platne transakcije kojima učesnici podižu gotov novac kod Centralne banke Crne Gore,
- platne transakcije koje ispostavlja DNS sistem po osnovu negativne neto pozicije.

Po zahtjevu korisnika platnih usluga, u RTGS sistemu se mogu izvršavati i platne transakcije koje glase na iznos manji od 1.000,00 EUR.

U DNS sistemu, u tri klirinška ciklusa se izvršavaju platne transakcije koje glase na iznos manji od minimalne vrijednosti platnih transakcija koje moraju biti procesuirane u RTGS sistemu, utvrđene propisom Centralne banke.

---

<sup>6</sup> Od januara 2018. godine Centralna banka Crne Gore objavljuje podatke o realizovanom platnom prometu u Platnom sistemu Centralne banke Crne Gore (RTGS sistemu i DNS sistemu) – tabele 6.7 i 6.8. Do 31.12.2017. godine, prikupljanje podataka o internom (unutarbankarskom) platnom prometu vršilo se u skladu sa Odlukom o izvještajima koji se dostavljaju Centralnoj banci Crne Gore ("Sl. list Crne Gore br. 64/12) – [tabele 6.1 – 6.6](#). Odlukom o izvještajima koji se dostavljaju Centralnoj banci Crne Gore o platnom prometu ("Sl. list Crne Gore, broj 82/17), podaci o platnom prometu prikupljaće se na kvartalnom nivou.

loans, trade credits, currency and deposits, are obtained from foreign payment operation statistics, CBCG and Ministry of Finance and Social Welfare.

The CBCG reserve assets comprise the CBCG funds deposited in foreign banks, funds in CBCG vault, and reserve positions with the IMF. Source of data is CBCG (monetary statistics).

## Payment System Transactions

### Tables 6.1 – 6.8<sup>6</sup> - [download tables](#)

The payment transactions in the RTGS and the DNS systems include the value achieved through the execution of payment transactions between the participants in the Central Bank of Montenegro Payment System, by means of the RTGS and DNS systems, which are owned and operated by the Central Bank of Montenegro.

Participants in the Central Bank of Montenegro Payment System are the following:

1. banks (currently eleven banks)
2. government bodies (Treasury, Customs Administration, Tax Administration, Ministry of Internal Affairs and Police Administration)
3. other participants (banks under bankruptcy and liquidation, the Central Depository Agency, and the Deposit Protection Fund), and
4. the Central Bank.

Transactions that must be performed in RTGS are the following:

- payment transactions in the amount of 1,000.00 euros or more,
- payment transactions involving the payment of public revenues (taxes, contributions, duties, etc.) to the current accounts prescribed by the ministry responsible for financial affairs and payment transactions to credit and debit the State Treasury,
- payment transactions through which the participants withdraw cash from the Central Bank of Montenegro,
- payment transactions delivered by the DNS system based on negative net position.

Payment transactions lower than 1,000.00 euros may be processed within the RTGS system at a payment service user's request.

In three clearing cycles, the DNS system executes all payment transactions in the amount lower than the minimum value of payment transactions that have to be processed in the RTGS system, determined by the regulation adopted by the Central Bank.

---

<sup>6</sup> As of January 2018, the Central Bank of Montenegro publishes data on the payment transactions executed within the Central Bank of Montenegro Payment System (RTGS and DNS systems) – tables 6.7 and 6.8. Up to 31 December 2017, the collection of data on the interbank payment transactions was performed pursuant to the Decision on Reports to be submitted to the Central Bank of Montenegro (OGM 64/12) – [tables 6.1 – 6.6](#). The Decision on Payment System Reporting to the Central Bank of Montenegro (OGM 82/17), data on payment system shall be collected on the quarterly level.

## Realni sektor

### Tabele 7.1 – 7.6 - *preuzmi tabele*

Statistički podaci iz oblasti realnog sektora prikupljaju se od nadležnih institucija: MONSTAT, Zavoda za zapošljavanje i Ministarstva finansija i socijalnog staranja.

#### Tabela 7.1 – Cijene

Podaci o indeksima potrošačkih cijena (CPI), harmonizovanim indeksima potrošačkih cijena (HICP) i cijena proizvođača industrijskih proizvoda preuzimaju se od MONSTAT-a.

Indeks potrošačkih cijena definiše se kao mjera prosječne promjene cijena fiksne korpe proizvoda i usluga koje domaćinstvo kupuje radi zadovoljenja svojih potreba, i obračunava se po metodologiji usklađenoj s preporukama za obračunavanje indeksa cijena u Evropskoj uniji. Dok se indeks potrošačkih cijena najčešće primjenjuje kao opšta mjera inflacije u nacionalnim okvirima, harmonizovani indeks potrošačkih cijena (HICP) predstavlja uporedivu mjeru inflacije sa zemljama Evropske unije. Za obračun oba indeksa se koristi ECOICOP klasifikacija (Evropska klasifikacija individualne potrošnje prema namjeni). Lista proizvoda i usluga MONSTAT redovno revidira kako bi se očuvala njena reprezentativnost u pogledu strukture potrošnje i navika potrošača.

Cijene proizvođača industrijskih proizvoda su cijene po kojima proizvođači prodaju svoje proizvode u najvećim količinama na domaćem tržištu. Ove cijene se prikupljaju mjesečnim izvještajima koje dostavljaju izabrana preduzeća. Uzorak i ponderi su bazirani na godišnjem istraživanju Industrijske proizvodnje (PRODCOM). Proizvođači su odabrani kao najveći proizvođači kategorija proizvoda koje su uključene u istraživanje.

#### Tabela 7.2 – BDP (Bruto domaći proizvod)

Podaci o Bruto domaćem proizvodu se preuzimaju od MONSTAT-a, a procjene BDP-a se preuzimaju od Ministarstva finansija i socijalnog staranja.

#### Tabela 7.3 – Industrijska proizvodnja

Indeksi fizičkog obima industrijske proizvodnje dobijaju se na osnovu mjesečnih podataka MONSTAT-a. Obuhvataju se preduzeća kao i njihovi dijelovi koji obavljaju industrijsku djelatnost, odnosno koji su prema Klasifikaciji djelatnosti razvrstani u sektore: Vađenje ruda i kamena, Prerađivačka industrija i Snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija. Preduzeća neindustrijskih djelatnosti su izvještajne jedinice, ako u svom sastavu imaju jedinicu koja se bavi industrijskom djelatnošću.

#### Tabela 7.4 – Šumarstvo, građevinarstvo

Proizvodnja šumskih sortimenata je dobijena na osnovu mjesečnih podataka MONSTAT-a. Obuhvaćena su preduzeća koja u državnim šumama vrše proizvodnju šumskih sortimenata, tj područne jedinice Uprave za šume.

Podaci o građevinarstvu prikupljaju se na osnovu kvartalnih izvještaja MONSTAT-a. Obuhvaćena su preduzeća iz oblasti građevinarstva, kao i jedinice koje obavljaju građevinsku djelatnost, a nalaze se u sastavu negrađevinskih preduzeća. Vrijednost izvršenih građevinskih radova izražena je u tekućim cijenama i obuhvata: troškove materijala, troškove rada, troškove rušenja, pripremu terena, troškove instalacija, opšte troškove i profit. Podaci o vrijednosti izvršenih građevinskih radova odnose se na radove izvedene u izvještajnom

## Real Sector Developments

### Tables 7.1 – 7.6 - [download tables](#)

Statistical real sector data are collected from the following authorized institutions: MONSTAT, the Employment Agency, and the Ministry of Finance and Social Welfare.

#### Table 7.1 – Prices

Data on the consumer price (CPI), harmonised consumer prices (HICP) and the producers' prices of manufactured products indices are taken from MONSTAT.

The consumer prices index (CPI) is defined as a measure of the average change over time in the prices of a market basket of consumer goods and services paid by households with a view to meeting their needs and it is calculated in line with the methodology harmonized with the recommendations for the calculation of the CPI in the European Union. While the consumer price index is mostly used as a general measure of inflation in the national context, the harmonised index of consumer prices represents a comparable measure of inflation in the European Union. ECOICOP (European Classification of Individual Consumption according to Purpose) is used for both indices. The list of products and services MONSTAT regularly updated in order to preserve its representative characteristics regarding structure of consumption and consumers' habits.

Producers' prices of manufactured products are prices at which producers sell their products in the largest quantities in the local market. Data on these prices are collected from monthly reports submitted by some companies which are selected according to their share in total output of a certain industry. Sample and weights are based on annual Industrial production survey (PRODCOM). Manufacturers have been selected as the largest manufacturers of product categories that are included in the survey.

#### Table 7.2 – GDP (Gross Domestic Product)

Data on GDP are taken over from MONSTAT, and GDP estimates from the Ministry of Finance and Social Welfare.

#### Table 7.3 – Industrial Output

The indices of physical volume of industrial production are obtained on the basis of monthly MONSTAT data. They cover enterprises and their units that perform that industrial activity, i.e. those classified in accordance with the Classification of Activities into: Mining and quarrying, Manufacturing industry, and Electricity, gas, steam and air conditioning supply. Enterprises performing non-industrial activities are reporting entities if they contain a kind-of-activity unit performing an industrial activity.

#### Table 7.4 – Forestry, Construction

The production of wood products is obtained on the basis of MONSTAT monthly data. It covers all business entities that carry out the production of forest assortments in the state forests, ie local units of the Forest Administration.

Data on construction are compiled from MONSTAT quarterly reports. It covers enterprises in construction, as well as kind-of-activity units of non-construction enterprises which perform construction activities. The value of performed construction work is presented in current prices and including: material costs, labour costs, demolition and preparation of field, installation costs, general costs and profit. Data on the value of performed construc-

periodu na završenim i nezavršenim građevinama. Izvršeni efektivni časovi rada obuhvataju stvarno odrađene časove radnika angažovanih na gradilištima u redovnom radnom vremenu, kao i u prekovremenim satima.

### **Tabele 7.5 i 7.5.1 – Turizam**

Podaci o turističkom prometu u kolektivnom smještaju (broj dolazaka i noćenja turista) prikupljaju se iz redovnih mjesečnih izvještaja MONSTAT-a koji se sastavljaju na osnovu evidencije u knjigama gostiju u smještajnim objektima kolektivnog smještaja. Zavod za statistiku Crne Gore je do 2017. godine publikovao mjesečne podatke o ukupnom turističkom prometu. (Tabela 7.5.). Prema EU Regulativi 692/2011 o evropskoj statistici turizma, od Februara 2017. godine MONSTAT na mjesečnom nivou objavljuje podatke o dolascima i noćenjima turista samo za kolektivni smještaj (Tabela 7.5.1.). Zbog nacionalnog interesa za ukupnim podacima o dolascima i noćenjima turista MONSTAT ih objavljuje na godišnjem nivou.

### **Tabela 7.6 – Zaposleni, nezaposleni, zarade**

Podaci o broju zaposlenih preuzimaju se od MONSTAT-a, pri čemu se podaci o godišnjem i mjesečnom broju zaposlenih dobijaju na osnovu evidencija koje su regulisane Zakonom o evidencijama u oblasti rada i zapošljavanja („Sl.list CG” br 45/12), a vode se u Centralnom registru obveznika i osiguranika (CROO), Službeni list CG (45/08; 80/08; 15/09; 43/09; 32/10), koje Uprava za statistiku redovno preuzima od istih.

Podaci o broju nezaposlenih preuzimaju se od Zavoda za zapošljavanje Crne Gore.

Podaci o prosječnim zaradama preuzimaju se od MONSTAT-a. Pod pojmom zarada zaposlenog podrazumijeva se bruto zarada koja obuhvata zaradu za obavljani rad i vrijeme provedeno na radu, uvećanu zaradu, naknadu zarade i druga lična primanja, koja podliježu plaćanju poreza na dohodak fizičkih lica utvrđena zakonom, kolektivnim ugovorom i ugovorom o radu. Prosječna zarada izračunava se tako što se ukupno isplaćena masa zarada u mjesecu dijeli s brojem zaposlenih na koje se odnose izvršene isplate. Zaradu bez poreza i doprinosa (neto) čini zarada (bruto) umanjena za poreze i doprinose na teret zaposlenog.

## **Fiskalni sektor**

### **Tabele 8.1 – 8.5 - *preuzmi tabele***

Izvor podataka o kretanjima u fiskalnom sektoru je Ministarstvo finansija i socijalnog staranja Crne Gore i državni fondovi (Fond PIO, Zavod za zapošljavanje, Fond za zdravstveno osiguranje, Fond za obeštećenje, Fond rada).

#### **Tabela 8.1**

Tabela obuhvata ostvarene godišnje primitke i realizovane izdatke Budžeta CG i državnih fondova u skladu sa Zakonom o budžetu i fiskalnoj odgovornosti („Sl.list CG“, br. 20/14, 56/14, 70/2017, 4/2018, 55/2018, 66/2019 i 70/2021).

Primitke predstavljaju izvorni prihodi (porezi, doprinosi, takse, naknade, ostali budžetski prihodi, primici od otplate dodijeljenih kredita i sredstva prenesena iz prethodne godine, donacije i transferi), primici od prodaje imovine i pozajmice i krediti od domaćih i inostranih izvora.



tion work refer to works performed in the reporting period on finished and unfinished constructions. Performed effective hours represent the real regular and overtime working hours of hired construction workers.

### **Tables 7.5 and 7.5.1 – Tourism**

Data on tourist turnover in collective accommodation (number of arrivals and overnight stays) are collected from MONSTAT regularly monthly reports which are compiled on the basis of guest book records in the collective accommodation establishments. Statistical Office was published monthly data of total tourist turnover until 2017 (Table 7.5.). According to EU Regulation 692/2011 on European statistics on tourism, from February 2017 MONSTAT only publishes monthly data on tourist arrivals and overnight stays in collective accommodation (Table 7.5.1.). Taking into consideration the national interests for the data on the total number of arrivals and overnight stays, Statistical Office publishes them annually.

### **Table 7.6 – Employment, Unemployment, Salaries**

Data on employment are taken from MONSTAT, whereas the data on annual and monthly number of employees are obtained on the basis of records regulated by the Law on Records in Area of Labour and Employment (Official Gazette of Montenegro 45/12), and kept by the Central Register of Payers and Insured Persons (Official Gazette of Montenegro 45/08, 80/08, 15/09, 43/09, 32/10), and regularly used by Statistical Office.

Data on unemployment are taken from the Montenegrin Employment Agency.

Data on average monthly salaries are taken from MONSTAT. The term “employee’s salary” means gross wages including the wages earned for the performed work and hours spent at work, increased salaries, compensations, and other personal income, subject to paying tax on physical persons’ income as determined by the Law, the Collective Agreement or the Employment Contract. An average salary is calculated as the total amount of paid salaries in a month divided by the number of employees that have received the salary. Net salaries and wages are tax and contributions deducted (gross) salaries and wages.

## **Fiscal Sector**

### **Tables 8.1 – 8.5 - [download tables](#)**

Data source for fiscal sector trends is the Ministry of Finance and Social Welfare of Montenegro and the State funds (Pension and Disability Insurance Fund, Employment Bureau, Health Care Fund, Restitution Fund, Labour Fund).

#### **Tables 8.1**

The table covers realized annual revenues and expenditures of Montenegro’s Budget and the State funds in line with the Budget and Fiscal Accountability Law (OGM, 20/14, 56/14, 70/2017, 4/2018, 55/2018, 66/2019 i 70/2021).

Revenues cover source revenues (taxes, contributions, duties, fees, other budget revenues, revenues from loan repayment and funds carried over from previous year, donations and transfers), revenues from the sale of assets, borrowings and loans from domestic and foreign sources.

Izdatke čine konsolidovani izdaci i transakcije finansiranja. U konsolidovane izdatke spadaju: tekući izdaci, transferi za socijalnu zaštitu, transferi institucijama, pojedincima, nevladinom i javnom sektoru, kapitalni izdaci za nabavku i investiciono održavanje finansijske i nefinansijske imovine, pozajmice i krediti, rezerve, otplata garancija i obaveza iz prethodnog perioda. Transakcije finansiranja uključuju otplatu dugova i izdatke za kupovinu hartija od vrijednosti.

#### **Tabela 8.2**

Tabela prikazuje ostvarene godišnje primitke i realizovane izdatke državnih fondova.

#### **Tabela 8.3 - 8.4**

U tabelama su prikazani ostvareni mjesečni izvorni prihodi i konsolidovani izdaci Budžeta CG.

#### **Tabela 8.5**

Tabela obuhvata kvartalne podatke za državni dug i godišnje podatke za javni dug, koji pokazuju stanje duga na kraju perioda.

U skladu sa Zakonom o budžetu i fiskalnoj odgovornosti, javni dug je definisan kao dug centralnog nivoa države (državni dug) i lokalnog nivoa (dug lokalne samouprave). Centralni nivo države su državni organi i organi državne uprave, pravna lica i privredna društva koja pretežno pružaju usluge od javnog interesa koja su pod upravljačkom kontrolom i najvećim dijelom finansirana od države. Lokalni nivo su organi opštine, pravna lica i privredna društva koja pretežno pružaju usluge od lokalnog interesa i koja su pod upravljačkom kontrolom i najvećim dijelom finansirana od opštine.

Podaci za državni dug raspoloživi su na kvartalnom, dok su podaci za javni dug raspoloživi na godišnjem nivou.

Expenditures cover consolidated expenditures and financing transactions. Consolidated expenditures include: current expenditures, social insurance transfers, transfers to the public sector, institutions, individuals and NGOs, capital expenditures for procurement and investment maintenance of financial and nonfinancial assets, borrowings and loans, reserves, repayment of guarantees and liabilities from the previous period. Financing transactions include debt repayment and expenditures for repayment of securities.

#### **Tables 8.2**

The table shows realized annual revenues and expenditures of the State funds.

#### **Tables 8.3 – 8.4**

Tables show realized monthly source revenues and consolidated expenditures of Montenegro's Budget.

#### **Table 8.5**

Table covers government debt data on a quarterly basis and public debt data on annual basis (outstanding amount of debt at the end of the period).

In accordance with the Law on Budget and Fiscal Responsibility, public debt is defined as the debt of central government level (government debt) and local level (debt of local self-government). Central Government Level includes the State authorities and State administration authorities, legal entities and business organisations predominantly providing services of public interest which are controlled and mostly financed by the State. Local Government Level includes the municipal authorities, legal entities and business organisation predominantly providing services of local interest and which are controlled and mostly financed by the municipalities.

Data on government debt are available on a quarterly basis, while public debt data are available on an annual basis.