



Bilten Centralne banke Crne Gore
Januar 2023.
Bulletin of Central Bank of Montenegro
January 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 Radoje Žugić, guverner
dr Nikola Fabris, viceguverner
Miodrag Radonjić, viceguverner
dr Zorica Kalezić, viceguverner
dr Milorad Jovović
Ruždija Tuzović
dr Nikola Milović

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: Radoje Žugić, PhD, Governor
Nikola Fabris, PhD, Vice-Governor
Miodrag Radonjić, Vice-Governor
Zorica Kalezić, PhD, Vice-Governor
Milorad Jovović, PhD
Ruždija Tuzović
Nikola Milović, PhD

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

MAKROEKONOMSKA KRETANJA	8
STATISTIČKI BILTEN	30
Monetarna statistika	30
Statistika kamatnih stopa	42
Emisija državnih zapisa	44
Tržište kapitala	44
Platni bilans	48
Platni promet	50
Realni sektor	52
Fiskalni sektor	56

Contents

MACROECONOMIC ENVIRONMENT	9
STATISTICAL BULLETIN	31
Monetary Statistics	31
Interest Rates Statistics	43
Issued Treasury bills	45
Capital Market	45
Balance of Payments	49
Payment System Transactions	51
Real Sector Developments	53
Fiscal Developments	57

Makroekonomska kretanja

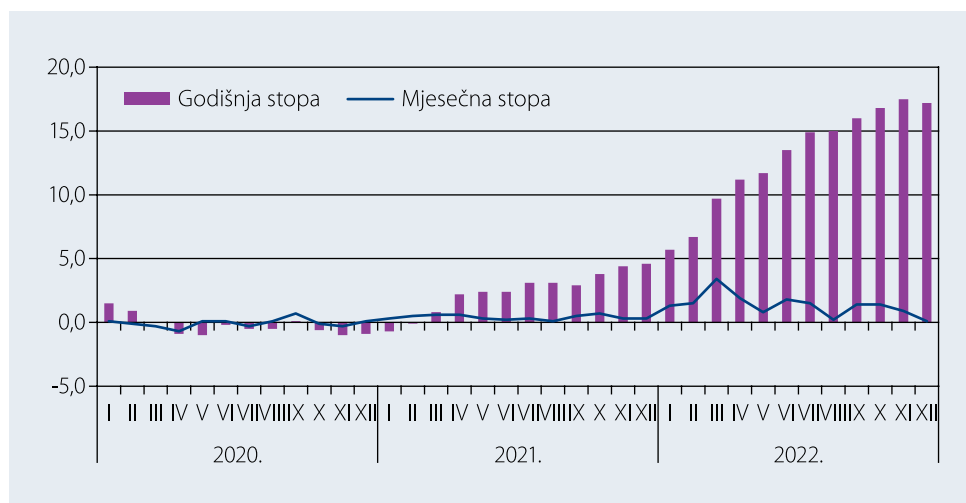
U decembru je registrovano usporavanje rasta inflacije. Bankarski sistem je visoko likvidan i stabilan. U decembru je došlo do blagog pogoršanja parametara na tržištu rada. Registrovan je visok priliv neto stranih direktnih investicija.

Kretanje cijena

Godišnja inflacija u decembru 2022. godine, mjerena potrošačkim cijenama iznosila je 17,2%, dok je inflacija mjerena harmonizovanim indeksom potrošačkih cijena iznosila 15,7%.

Potrošačke cijene su u decembru 2022. godine, u odnosu na prethodni mjesec, zabilježile rast od 0,1%. Najveći rast cijena zabilježen je u kategoriji restorani i hoteli 2,0%, najviše zbog rasta cijena usluga smještaja od 4,5%. Rast je zabilježen i u kategorijama ostala dobra i usluge 1,4%, zatim stanovanje, voda, struja, gas i druga goriva 1,3%, hrana i bezalkoholna pića i rekreacija i kultura po 0,4% i zdravlje 0,1%. Najveći pad je zabilježen u kategoriji prevoz 2,9%, zbog pada goriva i maziva za motorna vozila od 6,2%, zatim u kategorijama odjeća i obuća 1,3% i alkoholna pića i duvan 0,2%, dok su cijene u kategorijama namještaj, oprema za domaćinstvo i rutinsko održavanje stana, komunikacije i obrazovanje ostale nepromijenjene.

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



Izvor: MONSTAT

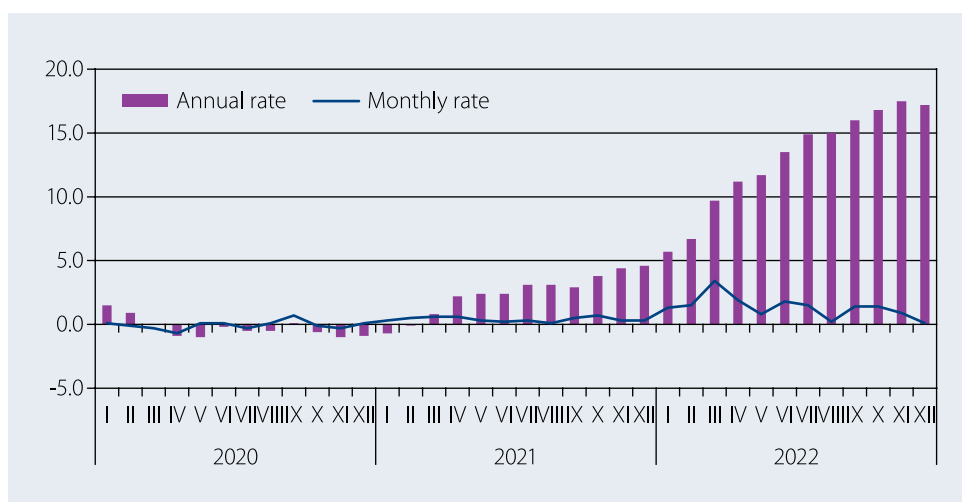
Macroeconomic environment

Inflation slowed down in December. The banking system was highly liquid and stable. There was a slight deterioration in the labour market parameters. Foreign direct investments recorded high inflows.

Prices

In December 2022, the annual CPI inflation amounted to 17.2%, while the HICP inflation amounted to 15.7%.

Consumer prices recorded the month-on-month increase of 0.1%. The highest price growth was recorded in the hotels and restaurants category (2.0%), primarily owing to a 4.5% increase in the prices of accommodation services. Growth was also recorded in the categories miscellaneous goods and services (1.4%), then housing, water, electricity gas and other fuels (1.3%), food and non-alcoholic beverages and recreation and culture (each rising 0.4%), and health (0.1%). The severest decline was recorded in the category transportation of 2.9% due to a decline in the prices of fuels and lubricants for personal transport equipment of 6.2%, then in the categories clothing and footwear (1.3%) and alcoholic beverages and tobacco (0.2%), while prices in the categories furnishing, household equipment and routine household maintenance, communication, and education remained the same.



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

Source: Monstat

Cijene proizvođača industrijskih proizvoda

Cijene proizvođača industrijskih proizvoda su u decembru 2022. godine ostvarile rast od 12,1% na godišnjem nivou, zbog rasta cijena u sektorima prerađivačka industrija od 18,5% i vađenje ruda i kamena od 15,0%, dok u sektoru snabdijevanje električnom energijom, gasom i parom nije bilo promjena cijena.

Na mjesečnom nivou, cijene proizvođača industrijskih proizvoda zabilježile su pad od 0,8%, zbog pada cijena u sektoru vađenje ruda i kamena od 4,2%, dok u sektorima prerađivačka industrija i snabdijevanje električnom energijom, gasom i parom nije bilo promjena cijena u odnosu na novembar 2022. godine.

Industrijska proizvodnja

Industrijska proizvodnja je, prema preliminarnim podacima MONSTAT-a, u 2022. godini u odnosu na 2021. godinu zabilježila pad od 3,3%. Pad proizvodnje je evidentiran u sektoru snabdijevanje električnom energijom, gasom i parom od 10,8%, dok je rast ostvaren u sektorima prerađivačka industrija od 0,3% i vađenje ruda i kamena od 8,9%.

U prerađivačkoj industriji, u ovom periodu, osam oblasti bilježi rast proizvodnje. Najveći rast zabilježen je u oblasti proizvodnja papira i proizvoda od papira od 111,1%, zatim proizvodnja proizvoda od gume i plastike od 81,5%, proizvodnja namještaja 76,3%, štampanje i umnožavanje audio i video zapisa 65,8%, proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i preparata 63,0%, dok je najmanji rast zabilježen u oblasti proizvodnja pića od 0,1%. Najveći pad ostvaren je u oblasti proizvodnja proizvoda od ostalih nemetalnih minerala od 40,7%, a najmanji u oblasti proizvodnja odjevnih predmeta od 6,8%.

U decembru 2022. godine industrijska proizvodnja zablježila je rast od 25,5% u odnosu na prethodni mjesec. Rast proizvodnje zabilježen je u sektorima snabdijevanje električnom energijom, gasom i parom od 60,4% i prerađivačka industrija od 6,6%, dok je u sektoru vađenje ruda i kamena evidentiran pad od 9,3%.

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 12.1% in December 2022 due to price increase in manufacturing industry and the mining quarrying sector of 18.5% and 15.0%, respectively, while there were no price changes in the electricity, gas and steam supply sector.

Observed month-on-month, the producers' prices dropped by 0.8% owing to a 4.2% price decline in the mining and quarrying sector of 4.2%, while manufacturing industry and the electricity, gas and steam supply sector saw no price changes.

Industrial production

Preliminary MONSTAT data indicate that industrial production recorded the year-on-year decline of 3.3% in 2022. Output decline of 10.8% was recorded in electricity, gas and steam supply, while manufacturing industry and the mining and quarrying sector recorded production growths of 0.3% and 8.9%, respectively.

Eight branches of manufacturing industry recorded output growth in this period. The highest growth of 111.1% was recorded in the production of paper and paper products, followed by the production of rubber and plastic products with 81.5%, production of furniture with 76.3%, printing and reproduction of audio and video recordings with 65.8%, production of basic pharmaceutical products with 63.0%, while the lowest increase of 0.1% was recorded in the production of beverages. The severest output decline of 40.7% was recorded in the production of other non-metal mineral products and the lowest was seen in the manufacture of wearing apparel, 6.8%.

Industrial production recorded monthly increase of 25.5% in December. Output growth was recorded in electricity, gas and steam supply and manufacturing industry of 60.4% and 6.6%, respectively, while the mining and quarrying sector registered output decline of 9.3%.



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

Source: Monstat

Šumarstvo i građevinarstvo

Proizvodnja šumskih sortimenata u državnim šumama je u 2022. godini iznosila 271,088 m³, što je za 78,3%¹ više u odnosu na 2021. godinu.

Prema preliminarnim podacima MONSTAT-a, građevinarstvo je u 2022. godini, zabilježilo pad vrijednosti izvršenih građevinskih radova od 4,44% i pad efektivnih časova rada od 2,89% u odnosu na 2021. godinu.

Turizam

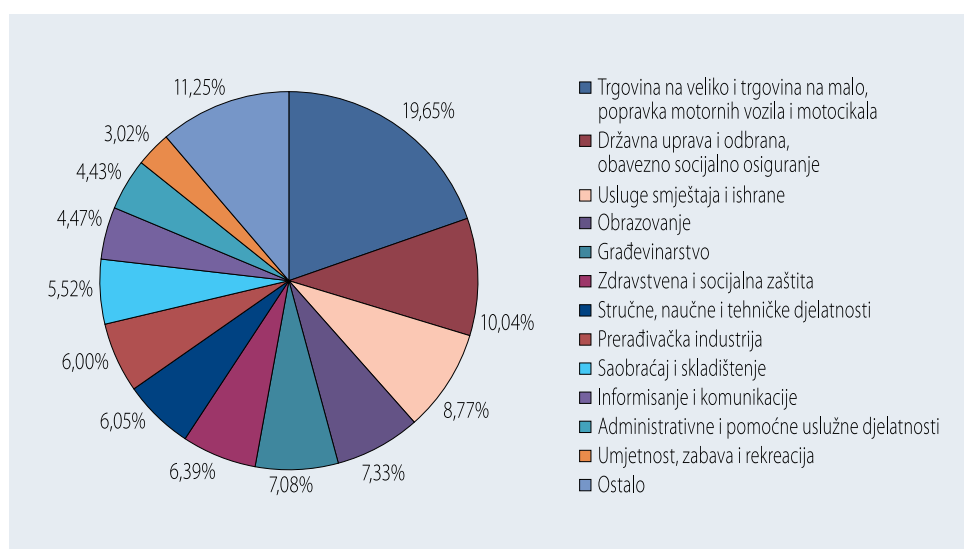
Broj dolazaka *turista* prema preliminarnim podacima, u kolektivnom smještaju, u 2022. godini iznosio je 1,17 miliona što je za 59,63% više u odnosu na prethodnu godinu. U istom periodu ostvareno je 4,32 miliona noćenja, što predstavlja rast od 46,35%.

Tržište rada

U decembru 2022. godine, prema evidenciji MONSTAT-a, bilo je zaposleno 227.151 lica, što je za 0,15% manje u odnosu na prethodni mjesec, i za 7,50% više u odnosu na decembar 2021. godine.

Najveći broj lica zaposlen je u sljedećim djelatnostima: trgovina na veliko i trgovina na malo, popravka motornih vozila i motocikala (19,65%), državna uprava i odbrana, obavezno socijalno osiguranje (10,04%), usluge smještaja i ishrane (8,77%), obrazovanje (7,33%), građevinarstvo (7,08%), zdravstvena i socijalna zaštita (6,39%), stručne, naučne i tehničke djelatnosti (6,05%) i prerađivačka industrija (6,0%).

Grafikon 3 – Struktura zaposlenih po sektorima u Crnoj Gori, decembar 2022. godine



Izvor: MONSTAT

Broj nezaposlenih lica u decembru 2022. godine u odnosu na prethodni mjesec veći je za 0,45%, a u odnosu na isti mjesec prethodne godine manji za 18,80%.

¹ Iskazano ponderisanim indeksom.

Forestry and construction

Production of forest assortments from the state forests amounted to 271.088 m³ in 2022, which is 78.3%¹ more year-on-year.

Preliminary Monstat data show that in 2022, construction recorded the year-on-year decrease of 4.44% in the value of executed construction works and 2.89% decrease in effective working hours.

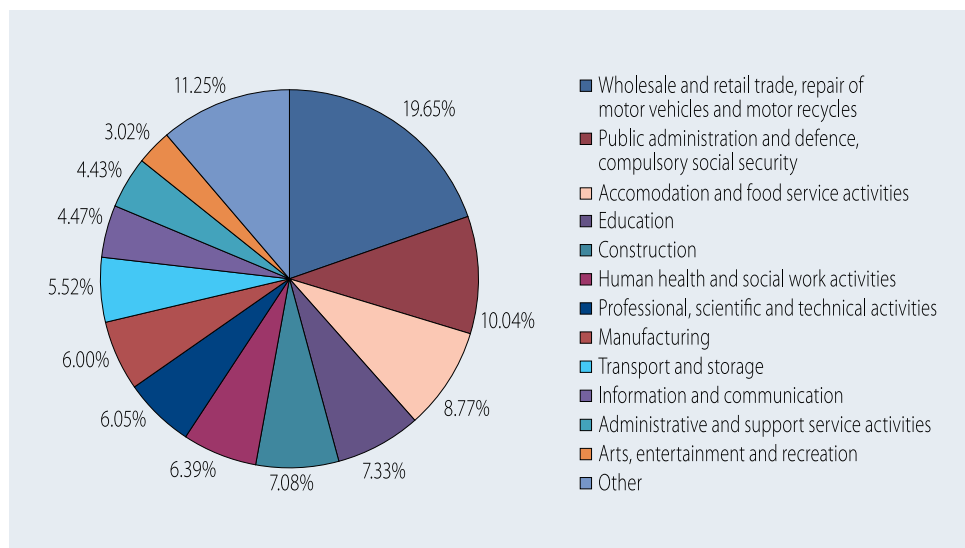
Tourism

The number of *tourist* arrivals in collective accommodation establishments amounted to 1.17 million in 2022, which is an increase of 59.63% year-over-year. At the same time, tourist overnights reached 4.32 million, which is an increase of 46.35%.

Labour market

MONSTAT records show that 227,151 people were employed in December 2022, which is the month-on-month decline of 0.15% but also 7.50% more year-on-year.

Most people were employed in the wholesale and retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles (19.65%), state administration and defence, compulsory social insurance (10.04%), accommodation and food service activities (8.77%), education (7.33%), construction (7.08%), human health and social work activities (6.39%), professional, scientific and technical activities (6.05%), and manufacturing industry (6.0%).



Graph 3 – Employment structure in Montenegro by sectors, December 2022

Source: Monstat

When it comes to unemployment, it recorded monthly increase of 0.45% but also the year-on-year decline of 18.80%.

¹ Presented in weighted index.

Prosječne bruto plate su u decembru 2022. godine u odnosu na prethodni mjesec povećane za 0,90%, a prosječne neto plate za 0,83. Prosječna realna zarada bez poreza i doprinosa u decembru 2022. godine zabilježila je rast od 0,7% u odnosu na prethodni mjesec.

Ukupna aktiva i pasiva banaka

Bilansna suma banaka na kraju decembra 2022. godine iznosila je 6.407,72 miliona eura i zabilježila je intenzivan rast od 20,25% u odnosu na decembar prethodne godine, dok je u odnosu na novembar tekuće godine zabilježila rast od 2,76%.

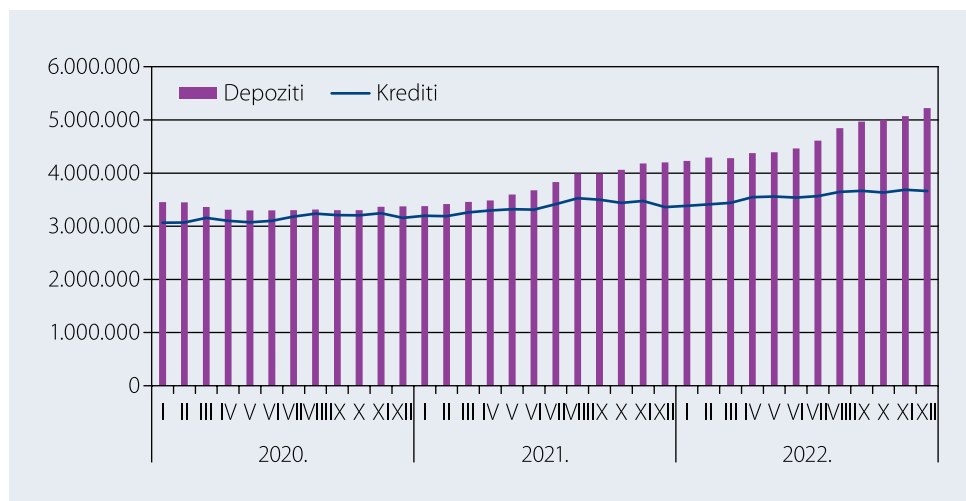
U strukturi aktive banaka, u decembru 2022. godine dominantno učešće od 57,15% ostvarili su ukupni krediti, nakon kojih slijede novčana sredstva i računi depozita kod centralnih banaka sa 27,53%, hartije od vrijednosti sa 14,42%, dok se preostalih 0,90% odnosilo na preostale stavke aktive. U strukturi pasive, dominantno učešće od 81,53% ostvarili su depoziti, nakon kojih slijedi kapital sa 10,61%, pozajmice sa 4,84%, dok se na ostale stavke odnosilo 3,02% ukupne pasive.

Ukupan kapital banaka na kraju decembra 2022. godine iznosio je 680,16 miliona eura i bilježi rast od 12,31% na godišnjem, odnosno rast od 4,42% na mjesečnom nivou.

Kredit

Ukupno odobreni krediti banaka na kraju decembra 2022. godine iznosili su 3.661,87 miliona eura i bilježe rast od 8,97% u odnosu na decembar prethodne godine, odnosno blagi pad od 0,65% u odnosu na novembar tekuće godine.

Grafikon 4 – Krediti i depoziti, u 000 eura, januar 2020 - decembar 2022, stanje na kraju mjeseca



Izvor: Kalkulacije CBCG

Koeficijent krediti/depoziti iznosio je 0,70 na kraju decembra 2022. godine i manji je u odnosu na decembar prethodne godine kada je iznosio 0,80, kao i u odnosu na mjesec ranije kada je iznosio 0,73.

Po osnovu kredita, banke su na kraju decembra 2022. godine najviše (76,93%) potraživale od nefinansijskog sektora i stanovništva.

Average gross earnings increased month-on-month by 0.90%, while the average net earnings rose by 0.83%. The average real earnings without taxes and contributions recorded monthly increase of 0.7% in December.

Total assets and liabilities of banks

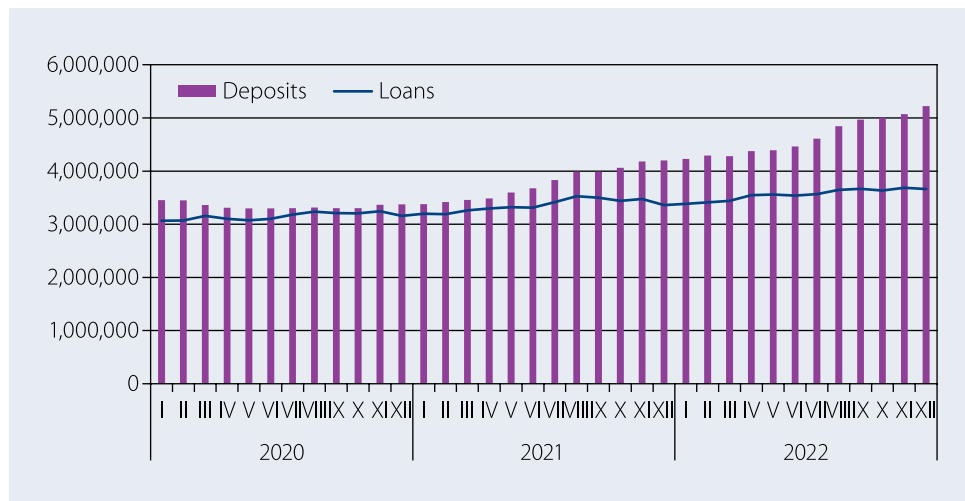
At end-December 2022, total assets and liabilities of banks amounted to 6,407.72 million euros, recording a monthly increase of 2.76% and an intensive year-on-year increase of 20.25%.

In the structure of banks' assets, total loans accounted for the main share of 57.15%, followed by cash and deposit accounts with central banks with 27.53% and securities with 14.42%, while other asset items accounted for the remainder 0.90%. As for the structure of liabilities and capital, deposits accounted for the main share of 81.53%, followed by capital with 10.61%, borrowings with 4.84%, while other liabilities items accounted for 3.02%.

At end-December 2022, total banks' capital amounted to 680.16 million euros or 4.42% more than in the previous month and 12.31% more year-over-year.

Loans

Total loans granted by banks reached the value of 3,661,87 million euros at end-December 2022, which is 8.97% more than in the same month last year yet slightly below the previous month level (by 0.65%).



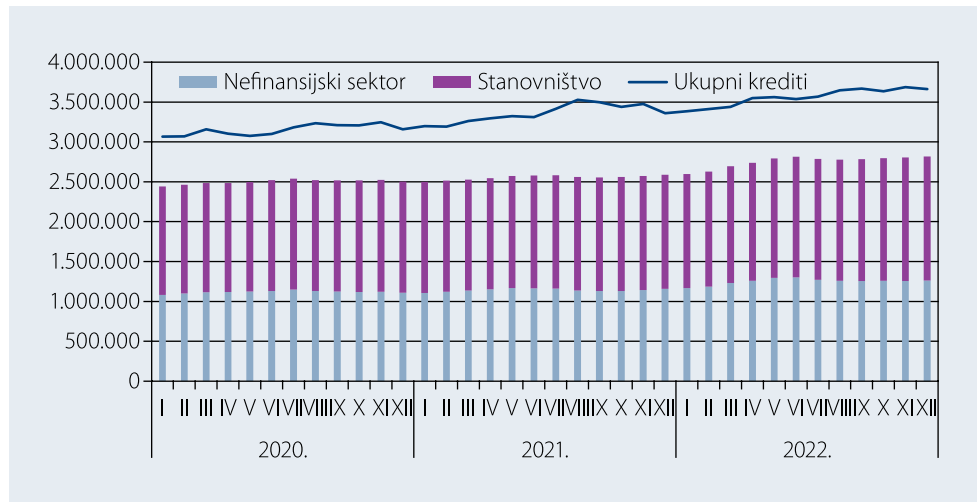
Graph 4 – Loans and deposits, in thousand euros, January 2020 - December 2022, end-month balance

Source: CBCG calculations

The loans to deposit ratio was 0.70 at end-December 2022, being lower than in the same month last year when it stood at 0.80, but also lower in relation to November 2022 when it reached 0.73.

Loans disbursed to the non-financial sector and retail sector accounted for the main share of 79.93% in banks' loan receivables as at end-December 2022.

Grafikon 5 – Krediti stanovništvu, nefinansijskom sektoru i ukupni krediti banaka, u 000 eura, januar 2020 - decembar 2022, stanje na kraju mjeseca



Izvor: Kalkulacije CBCG

Depoziti

Depoziti u bankama u decembru 2022. godine iznosili su 5.224,28 miliona eura, i zabilježili su intenzivan rast od 24,35% na godišnjem nivou, dok su na mjesečnom nivou zabilježili rast od 3,05%.

U ročnoj strukturi ukupnih depozita na kraju decembra najveće učešće od 78,87% imali su depoziti po viđenju, dok su oročeni depoziti činili 15,66% ukupnih depozita. Preostalih 5,47% odnosilo se na sredstva na escrow račun. U strukturi ukupnih oročenih depozita najveće učešće imali su depoziti ročnosti od tri mjeseca do jedne godine (39,25%) i od jedne do tri godine (37,54%).

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

	XII 2021.	XI 2022.	XII 2022.
Depoziti po viđenju	73,18	79,21	78,87
Oročeni depoziti	22,31	16,48	15,66
do tri mjeseca	1,45	1,16	1,18
od tri mjeseca do jedne godine	9,75	6,63	6,15
od jedne do tri godine	7,86	6,09	5,87
Preko tri godine	3,25	2,60	2,46
Sredstva na escrow račun	4,51	4,31	5,47

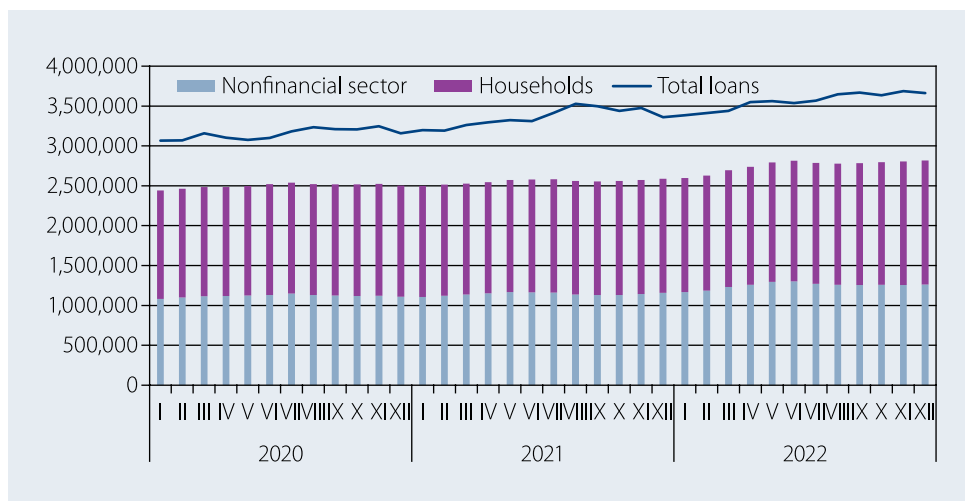
Izvor: Kalkulacije CBCG

Posmatrano po sektorima, na kraju decembra 2022. godine u ukupnim depozitima najveće učešće su imali depoziti stanovništva sa 32,57%.

Tabela 2 – Sektorska struktura depozita, stanje na kraju mjeseca

	XII 2021.	XI 2022.	XII 2022.	XII 2021.	XI 2022.	XII 2022.
	u 000 eura			u %		
Finansijski sektor	52.294	62.391	57.718	1,24	1,23	1,10
Nefinansijski sektor	1.199.766	1.718.073	1.766.507	28,57	33,89	33,81
Opšta vlada	276.761	297.242	309.079	6,59	5,86	5,92
Stanovništvo	1.442.494	1.634.151	1.701.307	34,33	32,23	32,57
Nevladine i druge neprofitne organizacije	62.730	68.189	71.479	1,49	1,35	1,37
Nerezidenti	1.167.197	1.289.692	1.318.187	27,78	25,44	25,23
UKUPNO DEPOZITI	4.201.242	5.069.738	5.224.278	100,00	100,00	100,00

Izvor: Kalkulacije CBCG



Graph 5 – Loans to households, non-financial sector, and total banking loans, in thousand euros, January 2020 - December 2022, end-month balance

Source: CBCG calculations

Deposits

Total deposits in banks amounted to 5,224.28 million euros in December 2022 and they recorded an intensive year-on-year growth of 24.35% and a monthly increase of 3.05%.

The maturity structure of total deposits shows that demand deposits accounted for the main share of 78.87%, while time deposits accounted for 15.66% of total deposits at the end of the reporting period. The remaining 5.47% referred to funds in escrow accounts. In the structure of time deposits, the highest share was recorded by deposits with agreed maturity from three months and up to one year (39.25%) and deposits with agreed maturity from one to three years (37.54%).

	XII 2021	XI 2022	XII 2022
Demand deposits	73.18	79.21	78.87
Time deposits	22.31	16.48	15.66
Up to 3 months	1.45	1.16	1.18
From 3 months and up to 1 year	9.75	6.63	6.15
From 1 to 3 years	7.86	6.09	5.87
Over 3 years	3.25	2.60	2.46
Funds in escrow accounts	4.51	4.31	5.47

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

Source: CBCG calculations

Observed by sectors, retail deposits accounted for the main share of 32.57% in total deposits at end-December 2022.

	XII 2021	XI 2022	XII 2022	XII 2021	XI 2022	XII 2022
	in thousand euros			in %		
Financial sector	52,294	62,391	57,718	1.24	1.23	1.10
Non-financial sector	1,199,766	1,718,073	1,766,507	28.57	33.89	33.81
General government	276,761	297,242	309,079	6.59	5.86	5.92
Households	1,442,494	1,634,151	1,701,307	34.33	32.23	32.57
Non-government and other non-profit organizations	62,730	68,189	71,479	1.49	1.35	1.37
Non-residents	1,167,197	1,289,692	1,318,187	27.78	25.44	25.23
TOTAL DEPOSITS	4,201,242	5,069,738	5,224,278	100.00	100.00	100.00

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

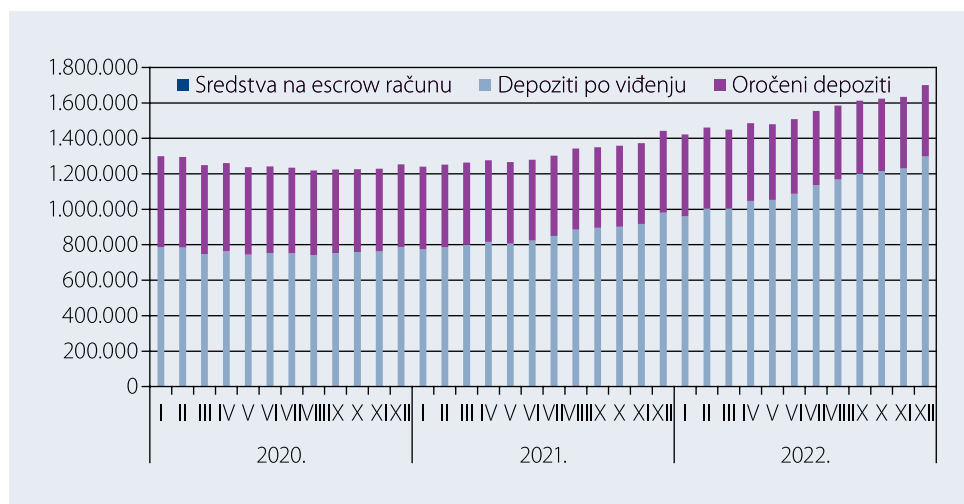
Source: CBCG calculations

Depoziti stanovništva

Depoziti stanovništva na kraju decembra 2022. godine iznosili su 1.701,31 miliona eura i bilježe intenzivan rast od 17,94% u odnosu na isti mjesec prethodne godine, dok je na mjesečnom nivou zabilježen rast od 4,11%.

U ročnoj strukturi depozita stanovništva, na kraju decembra 2022. godine depoziti po viđenju činili su 76,32%, oročeni depoziti činili su 23,65%, dok se neznatan dio od 0,03% odnosio na sredstva na escrow računu.

Grafikon 6 – Depoziti stanovništva po ročnosti, u 000 eura, januar 2020 - decembar 2022, stanje na kraju mjeseca



Izvor: Kalkulacije CBCG

Likvidnost banaka

Likvidna aktiva banaka u decembru 2022. godine iznosila je 1.989,49 miliona eura i bila je za 584,69 miliona eura ili 41,62% veća nego u istom mjesecu prethodne godine, odnosno za 43,21 miliona eura ili 2,22% veća u odnosu na prethodni mjesec.

U decembru 2022. godine koeficijenti likvidnosti za bankarski sistem u cjelini, na dnevnom i dekadnom nivou, bili su iznad propisanih minimuma.

Obavezna rezerva

Na kraju decembra 2022. godine ukupno izdvojena obavezna rezerva banaka kod Centralne banke iznosila je 263,08 miliona eura i bilježi rast od 46,01 milion eura ili 21,20% na godišnjem nivou, dok u odnosu na novembar 2022. godine bilježi rast u iznosu od 2,11 miliona eura ili 0,81%.

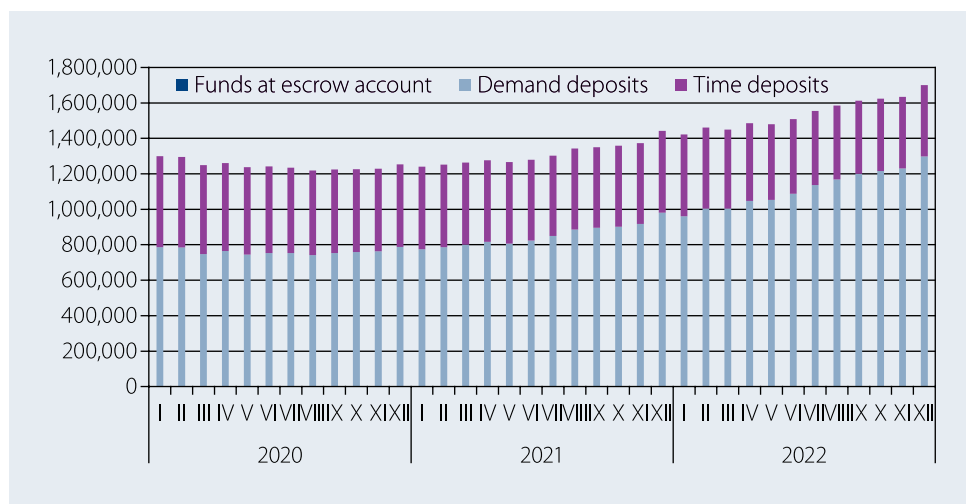
Od ukupnog iznosa izdvojene obavezne rezerve, na račun obavezne rezerve u zemlji izdvojeno je 68,32%, dok je na račun Centralne banke u inostranstvu izdvojeno 31,68%.

Efektivna stopa obavezne rezerve, mjerena odnosom izdvojene obavezne rezerve i ukupnih depozita, iznosila je 5,04% na kraju decembra tekuće godine i niža je u odnosu na decembar 2021. godine kada je iznosila 5,17%, kao i u odnosu na mjesec ranije, kada je iznosila 5,15%.

Retail deposits

At end-December 2022, retail deposits amounted to 1,701.31 million euros and they recorded an intensive growth of 17.94% year-on-year and the month-on-month increase of 4.11%.

The maturity structure of retail deposits shows that demand deposits accounted for 76.32%, 23.65% were time deposits, while funds in escrow accounts accounted for the negligible 0.03%.



Graph 6 – Retail deposits by maturity, in thousand euros, January 2020 - December 2022, end-month balance

Source: CBCG calculations

Liquidity of banks

Liquid assets of banks amounted to 1,989.49 million euros in December 2022, thus recording the year-on-year increase of 584.69 million euros or 41.62%, as well as the month-on-month growth of 43.21 million euros or 2.22%.

At the same time, both daily and ten-day liquidity ratios were above the statutory minimums for the entire banking system.

Reserve requirement

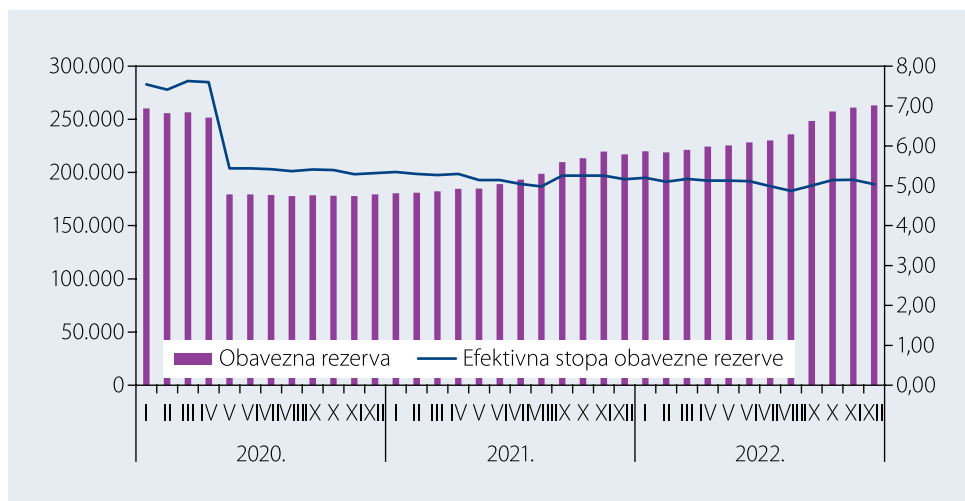
Total allocated reserve requirement of banks held with the Central Bank amounted to 263.08 million euros in December 2022, recording the year-on-year increase of 46.01 million euros or 21.20%, and the month-on-month growth of 2.11 million euros or 0.81%.

Of total allocated reserve requirement, 68.32% was allocated to the reserve requirement account in the country, and the remaining 31.68% to the CBCG foreign accounts.

The effective reserve requirement rate, measured by the ratio of allocated reserve requirement and total deposits, amounted to 5.04% at end-December, being lower than in the previous month when it stood at 5.15% as well as compared to the same month in 2021 when it stood at 5.17%.

Grafikon 7 – Izdvojena obavezna rezerva u 000 eura (lijeva skala), efektivna stopa obavezne rezerve, u % (desna skala), januar 2020 - decembar 2022, stanje na kraju mjeseca

Izvor: Kalkulacije CBCG



Mikrokreditne finansijske institucije (MFI)

Ukupna bilansna suma MFI-a na kraju decembra 2022. godine iznosila je 74,81 miliona eura i u odnosu na isti mjesec prethodne godine bilježi pad od 6,65%, odnosno pad od 3,34% u odnosu na mjesec ranije. U decembru 2022. godine krediti MFI-a iznosili su 72,40 miliona eura i bilježe rast od 5,57% u odnosu na isti period prethodne godine, odnosno rast od 2,90% 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 decembru 2022. godine iznosila je 5,45%, i u odnosu na decembar 2021. godine veća je za 0,29 pp, dok je na mjesečnom nivou veća za 0,12 pp.

Prosječna ponderisana efektivna kamatna stopa iznosila je 5,92% u decembru 2022. godine, i veća je za 0,26 pp u odnosu na isti mjesec prošle godine, dok je na mjesečnom nivou veća za 0,11 pp.

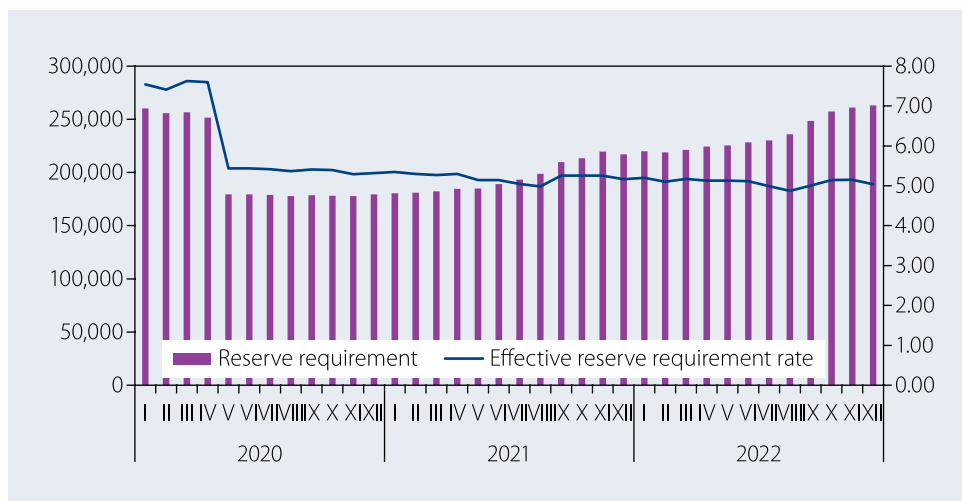
Kamatne stope banaka na novoodobrene kredite

Prosječna ponderisana nominalna kamatna stopa banaka na novoodobrene kredite u decembru 2022. godine iznosila je 6,02% i u odnosu na decembar 2021. zabilježila je rast od 1,71 pp, dok je u odnosu na novembar 2022. godine zabilježila rast od 0,42 pp.

Prosječna ponderisana efektivna kamatna stopa iznosila je 6,55% u decembru 2022. godine, i u odnosu na decembar 2021. godine zabilježila je rast od 1,19 pp, dok je na mjesečnom nivou zabilježila rast od 0,11 pp.

Kamatne stope mikrokreditnih finansijskih institucija na ukupno odobrene kredite

Prosječna ponderisana nominalna kamatna stopa mikrokreditnih finansijskih institucija na ukupno odobrene kredite u decembru 2022. godine iznosila je 20,49%, i bilježi pad od 0,04 pp u odnosu na decembar prošle godine, odnosno blagi pad od 0,01 pp u odnosu na prethodni mjesec.



Graph 7 – Allocated reserve requirement in thousand euros (left-hand scale), effective reserve requirement rate, in % (right-hand scale), January 2020 - December 2022, end-month balance

Source: CBCG calculations

Microcredit financial institutions (MFIs)

Total MFIs' assets and liabilities amounted to 74.81 million euros at end-December 2022, showing both monthly and the year-over-year declines of 3.34% and 6.65%, respectively. Total MFI loans amounted to 72.40 million euros, recording the year-on-year increase of 5.57% and a 2.90% 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 5.45% in December 2022 and it increased compared to the same month last year by 0.29 pp and by 0.12 pp month-on-month.

The weighted average effective interest rate amounted to 5.92% and it rose both year-on-year and month-on-month by 0.26 pp and 0.11 pp, respectively.

Lending interest rates on new banking loans

The weighted average nominal interest rate on new banking loans amounted to 6.02% in December 2022 and it increased both compared to the same month in 2021 and month-on-month by 1.71 pp and 0.42 pp, respectively.

The weighted average effective interest rate amounted to 6.55% and it increased year-on-year by 1.19 pp and by 0.11 pp month-on-month.

Lending interest rates on total MFI loans

The MFIs' weighted average nominal interest rate on total loans granted amounted to 20.49% in December 2022 and it recorded both year-on-year and month-on-month decrease of 0.04 pp and 0.01 pp, respectively.

Prosječna ponderisana efektivna kamatna stopa iznosila je 23,42% u decembru 2022. godine i zabilježila je rast od 0,04 pp na godišnjem nivou, dok je nepromijenjena u odnosu na prethodni mjesec.

Kamatne stope mikrokreditnih finansijskih institucija na novoodobrene kredite

Prosječna ponderisana nominalna kamatna stopa mikrokreditnih finansijskih institucija na novoodobrene kredite u decembru 2022. godine iznosila je 20,52%, što je za 0,18 pp niže na godišnjem nivou, odnosno za 0,02 pp više na mjesečnom nivou.

Prosječna ponderisana efektivna kamatna stopa iznosila je 23,67% u decembru 2022. godine, i zabilježila je pad od 0,14 pp na godišnjem nivou, odnosno pad od 0,13 pp na mjesečnom nivou.

Pasivne kamatne stope

Prosječna ponderisana efektivna pasivna kamatna stopa iznosila je 0,26% u decembru 2022. godine, i bila je 0,08 pp manja u odnosu na decembar prethodne godine, dok je u odnosu na prethodni mjesec bila manja za 0,01 pp.

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

Ročnost	XII 2021.	XI 2022.	XII 2022.
Depoziti po viđenju	0,01	0,04	0,04
Oročeni depoziti			
Do 3 mjeseca	1,66	0,96	1,26
Od 3 mjeseca do 1 godine	1,25	1,28	1,23
Od 1 do 3 godine	1,48	1,48	1,43
Od 3 do 5 godina	1,75	1,87	1,86
Preko 5 godina	1,85	1,48	1,59

Izvor: Kalkulacije CBCG

Razlika između aktivnih (na ukupno odobrene kredite) i pasivnih kamatnih stopa u decembru 2022. godine iznosila je 5,66 pp i veća je u odnosu na isti mjesec prethodne godine kada je iznosila 5,31 pp, kao i u odnosu na mjesec ranije kada je iznosila 5,54 pp.

Tržište kapitala

U decembru 2022. godine na Montenegroberzi ostvaren je promet od 12,96 miliona eura, kroz 1.545 transakcija. Ostvareni promet bio je za 19,74 puta veći nego u decembru prethodne godine, odnosno 7,62% niži nego u novembru tekuće godine.

U strukturi trgovine ostvarenoj u decembru 2022. godine, dominantno učešće od 99,91% odnosilo se na promet akcijama, dok se preostalih 0,09% odnosilo na promet državnim obveznicama. Ukupan promet je ostvaren kroz sekundarnu trgovinu.

Berzanski indeks MONEX čija je vrijednost na kraju decembra 2022. godine bila 14.141,35 indeksnih poena, zabilježio je rast od 43,31% u odnosu na isti mjesec prethodne godine, odnosno rast od 12,09% na mjesečnom nivou. Indeks MNSE10 iznosio je 1.009,24 indeksnih poena i zabilježio je rast od 31,98% na godišnjem nivou, odnosno pad od 13,32% na mjesečnom nivou.

The weighted average effective interest rate amounted to 23.42% and it did not change month-on-month but it rose 0.04 pp year-on-year.

Lending interest rates on new MFI loans

The weighted average nominal interest rate on new loans granted by MFIs stood at 20.52% in December 2022, which is a decrease of 0.18 pp compared to the same month last year, but also 0.02 pp more than in the previous month.

The weighted average effective interest rate amounted to 23.67% and it was 0.14 pp lower year-on-year and 0.13 pp lower month-on-month.

Deposit interest rates

The weighted average deposit effective interest rate stood at 0.26% in December 2022 and it was 0.08 pp and 0.01 pp lower than in the same month last year and month-on-month, respectively.

Maturity	XII 2021	XI 2022	XII 2022
Demand deposits	0.01	0.04	0.04
Time deposits			
Up to 3 months	1.66	0.96	1.26
From 3 months and up to 1 year	1.25	1.28	1.23
From 1 to 3 years	1.48	1.48	1.43
From 3 to 5 years	1.75	1.87	1.86
Over 5 years	1.85	1.48	1.59

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

Source: CBCG calculations

The difference between the lending interest rates (on total loans granted) and the deposit interest rates amounted to 5.66 pp in December 2022, being higher both year-on-year when it amounted to 5.31 pp and month-on-month when it was 5.54 pp.

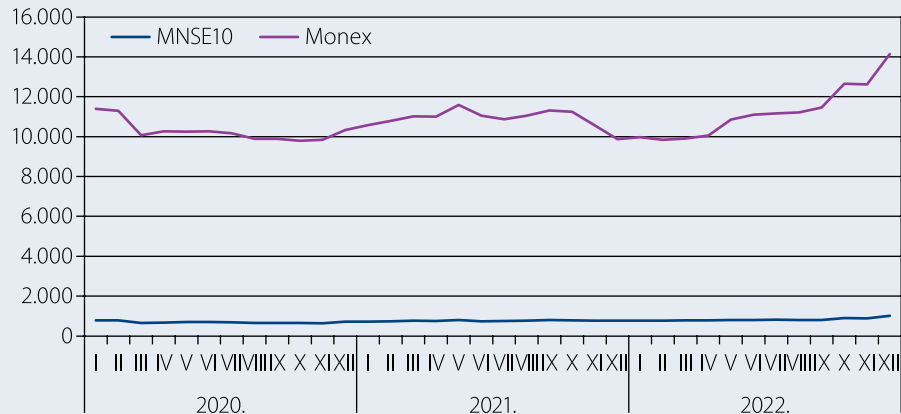
Capital market

In December 2022, the Montenegro Stock Exchange recorded a 12.96 million euro worth of turnover achieved through 1,545 transactions. This turnover was 19.74 times higher than in the same month last year but also 7.62% lower month-on-month.

The trading structure shows that the main share of 99.91% of turnover referred to the trade with shares, while the remaining 0.09% was trade with government bonds. The entire turnover was achieved through secondary trade.

The SE index MONEX, which stood at 14,141.35 index points at end-December 2022, rose 43.31% in relation to the same month of the previous year and 12.09% month-on-month. The SE index MNSE10 amounted to 1,009.24 index points and it increased 31.98% year-on-year, but it dropped by 13.32% month-on-month.

Grafikon 8 – Kretanje indeksa MONEX i MNSE10, januar 2020 - decembar 2022, stanje na kraju mjeseca

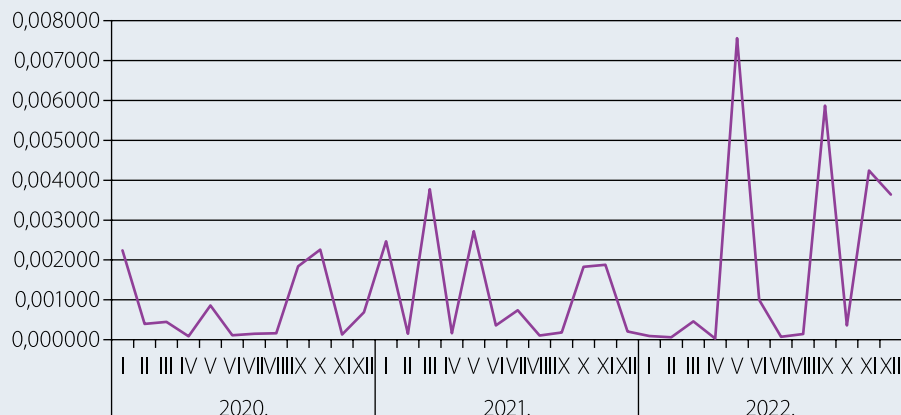


Izvor: Kalkulacije Montenegroberze

Tržišna kapitalizacija na dan 31.12.2022. godine iznosila je 3.560,92 miliona eura i na godišnjem nivou bilježi rast od 11,67%, odnosno rast od 7,57% na mjesečnom nivou.

Koeficijent obrta sredstava na Montenegroberzi u decembru tekuće godine iznosio je 0,003641 i veći je u odnosu na isti period prethodne godine kada je iznosio 0,000206, dok je niži u odnosu na mjesec ranije kada je iznosio 0,004240.

Grafikon 9 – Koeficijent obrta sredstava, januar 2020 - decembar 2022, stanje na kraju mjeseca



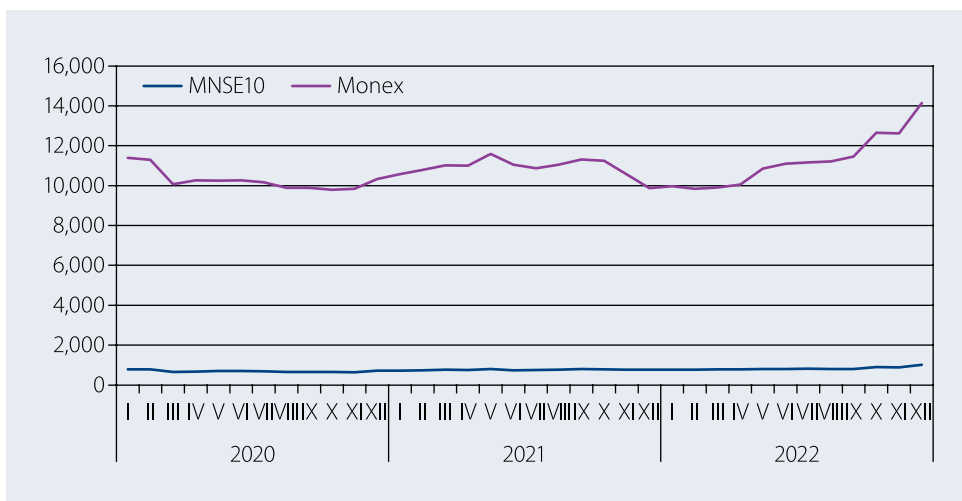
Izvor: Kalkulacije Montenegroberze

Platni promet

Vrijednost realizovanog platnog prometa u RTGS sistemu i DNS sistemu iznosila je 2.168,20 miliona eura na kraju decembra 2022. godine, i bilježi rast od 22,12% u odnosu na isti mjesec prethodne godine, odnosno rast od 27,25% u odnosu na prethodni mjesec.

U strukturi ukupno realizovanog platnog prometa 94,48% odnosilo se na vrijednost platnog prometa realizovanog u RTGS sistemu.

Posmatrano prema učešću realizovanih naloga, dominantno učešće od 62,83% ostvarili su nalozi u DNS sistemu sa 796.948 realizovanih naloga.

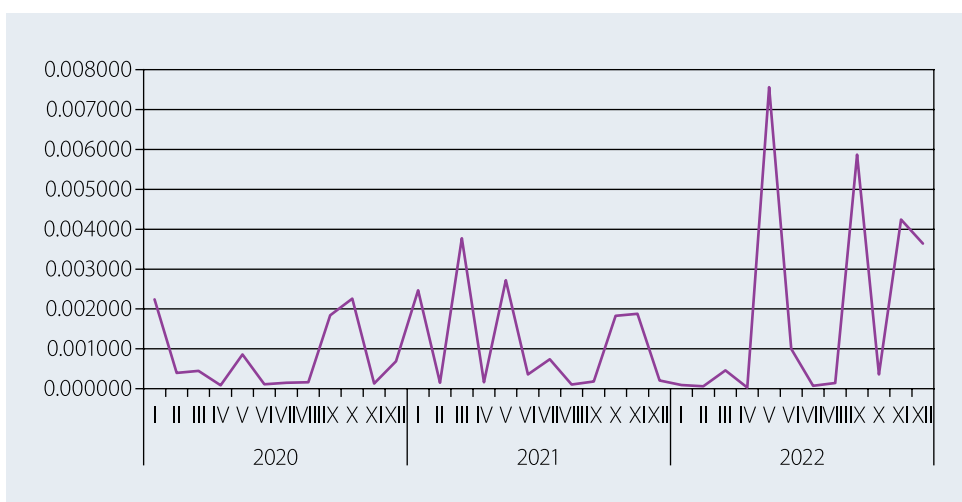


Graph 8 – MONEX and MNSE10 indices, January 2020 - December 2022, end-month balance

Source: Montenegro Stock Exchange calculations

As at 31 December 2022, market capitalisation amounted to 3,560.92 million euros, recording a monthly increase of 7.57% and the annual increase of 11.67%.

The turnover ratio at the Montenegro Stock Exchange stood at 0.003641, being higher than in the December 2021 when it was 0.000206 yet lower than in November 2022 when it stood at 0.004240.



Graph 9 – Turnover ratio, January 2020 - December 2022, 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 2,168.20 million euros at end-December 2022 and it recorded both year-on-year and month-on-month growths of 22.12% and 27.25%, respectively.

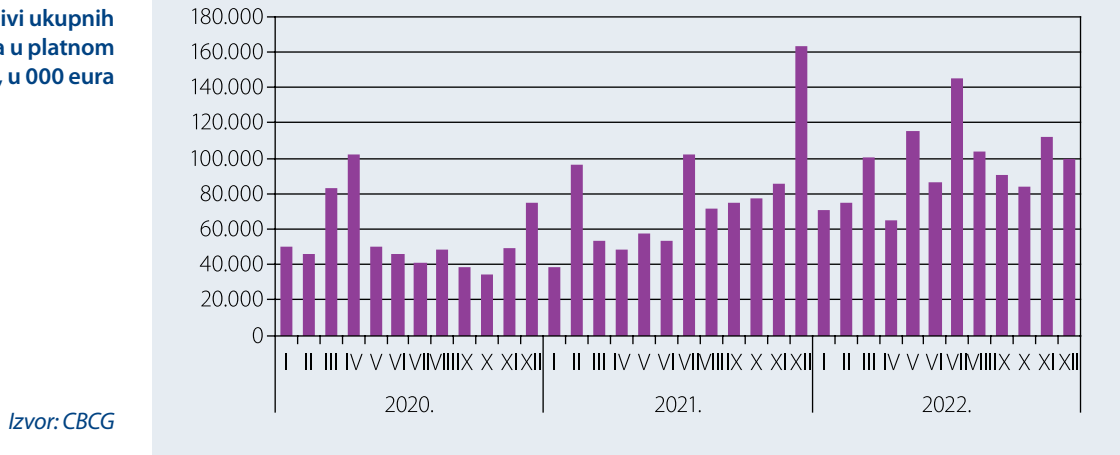
In the structure of total payment transactions, 94.48% referred to payment transactions realized in the RTGS system.

Observed by the share of effected orders, the main share of 62.83% were orders in the DNS system with 796,948 effected orders.

Strane direktne investicije

Prema preliminarnim podacima tokom 2022. godine, neto priliv stranih direktnih investicija iznosio je 782,63 miliona eura, što je za 34,56% više u odnosu na 2021. godinu. Ukupan priliv stranih direktnih investicija iznosio je 1.151,42 miliona eura (rast od 24,07%), što je rezultat rasta vlasničkih ulaganja, kao i rasta ulaganja po osnovu interkompanijskog duga.

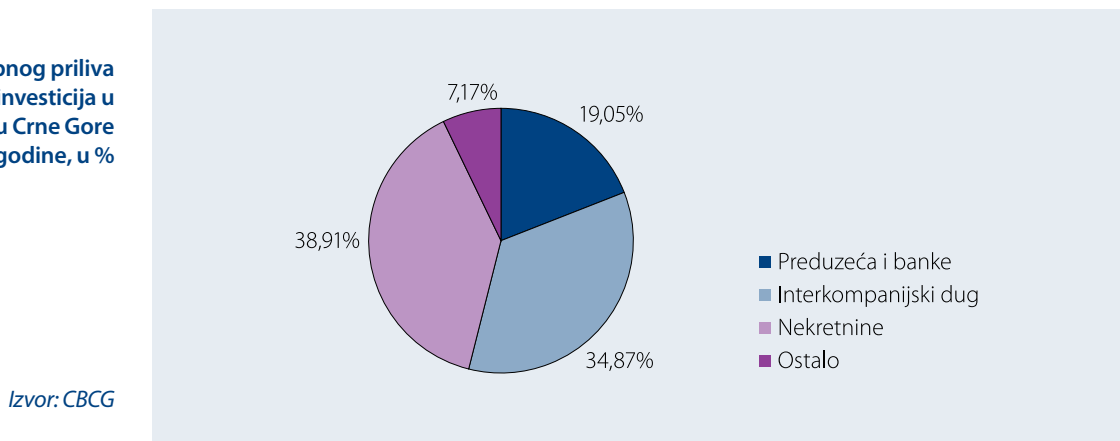
Grafikon 10 – Mjesečni prilivi ukupnih stranih direktnih investicija u platnom bilansu Crne Gore, u 000 eura



Izvor: CBCG

U formi vlasničkih ulaganja ostvaren je priliv od 667,42 miliona eura, što čini 57,96% ukupno ostvarenog priliva. U strukturi vlasničkih ulaganja investicije u kompanije i banke iznosile su 219,40 miliona eura (rast od 2,01%), dok su ulaganja u nekretnine iznosila 448,02 miliona eura (rast od 60,99%). Priliv SDI u formi interkompanijskog duga iznosio je 401,54 miliona eura ili 34,87% ukupnog priliva, što je za 24,15% više nego tokom prethodne godine.

Grafikon 11 – Struktura ukupnog priliva stranih direktnih investicija u platnom bilansu Crne Gore tokom 2022. godine, u %

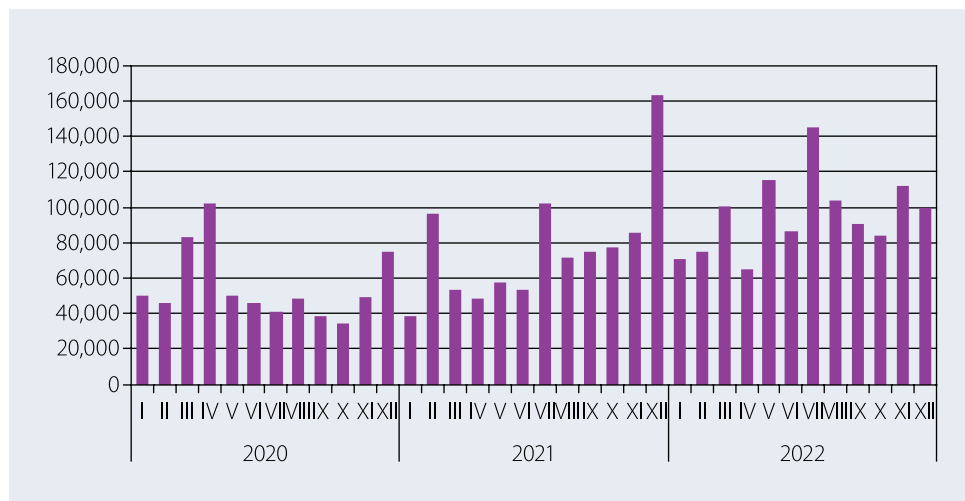


Izvor: CBCG

Ukupan odliv SDI tokom 2022. godine iznosio je 368,79 miliona eura, što je za 6,45% više u odnosu na prethodnu godinu. Odliv po osnovu ulaganja rezidenata u inostranstvo iznosio je 132,42 miliona eura, dok su povlačenja sredstava nerezidenata investiranih u našu zemlju iznosila 236,37 miliona eura.

Foreign Direct Investments

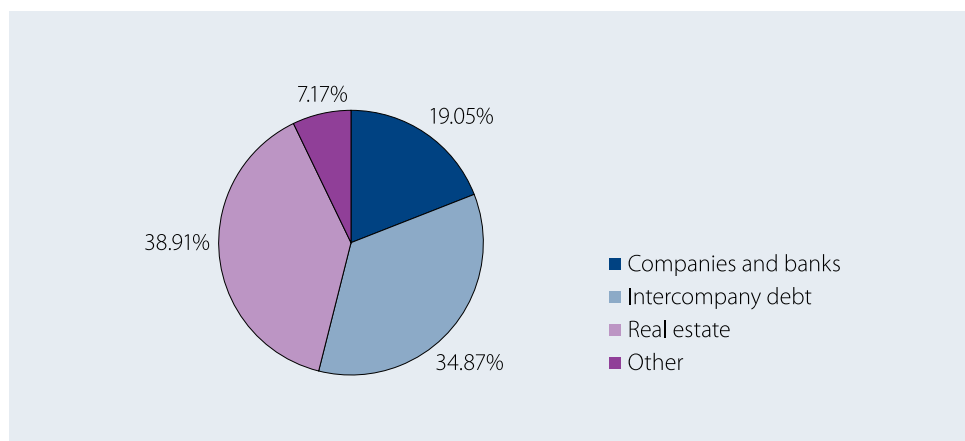
Preliminary data show that the net FDI inflow amounted to 782.63 million euros in 2022, which is an increase of 34.56% compared to the previous year. Total FDI inflow amounted to 1,151.42 million euros (a growth of 24.07%), as a result of an increase in equity investments and investments in the form of intercompany debt.



Graph 10 – Monthly inflow of total FDI in Montenegro's balance of payments, in thousand euros

Source: CBCG

Inflow in the form of equity investments amounted to 667.42 million euros or 57.96% of the total recorded FDI inflow. In the structure of equity investments, investments in companies and banks accounted for 219.40 million euros (a 2.01% increase), while investments in real estate amounted to 448.02 million euros (a 60.99% growth). Inflow in the form of intercompany debt amounted to 401.54 million euros or 34.87% of the total FDI inflow, which is 24.15% more than in the previous year.



Graph 11 – Structure of total FDI inflow in Montenegro's balance of payments, in 2022, in %

Source: CBCG

Total FDI outflow amounted to 368.79 million euros in 2022, which is 6.45% more than in the previous year. Outflow arising from residents' investments abroad amounted to 132.42 million euros, while the withdrawal of non-residents' funds invested in Montenegro totalled 236.37 million euros.

Budžet Crne Gore

Izvorni prihodi budžeta Crne Gore i državnih fondova u decembru 2022. godine, prema procjeni Ministarstva finansija, iznosili su 218,72 miliona eura ili 3,84% procijenjenog BDP-a², i bili su veći za 11,53% u poređenju sa planiranim, a manji za 11,95% u poređenju sa decembrom 2021. godine.

U strukturi izvornih prihoda, u decembru, najveće učešće, 54,45%, ostvarili su prihodi od poreza, zatim doprinosi 34,80%, naknade 5,83%, donacije 2,57%, ostali prihodi 1,36%, takse 0,72% i primici od otplate kredita i sredstva prenesena iz prethodne godine 0,27%. Prihodi od poreza, u decembru, bili su viši u odnosu na plan za 21,32%, čemu je doprinio rast poreza na dodatu vrijednost od 24,40 miliona eura. Takođe, povećana naplata PDV-a od 9,87 miliona eura u poređenju sa istim mjesecom prethodne godine, uslovljena značajnim uvozom i povećanim cijenama artikala, uticala je na povećanje prihoda od poreza za 1,14%. Naplata akciza ostvarena je u iznosu od 22,09 miliona eura, što je više za 0,21 milion eura ili 0,94% u odnosu na decembar 2021. godine.

Konsolidovani rashodi budžeta (ukupni izdaci umanjeni za otplatu dugova), u decembru 2022. godine, iznosili su 370,70 miliona eura ili 6,50% BDP-a, što je veće za 18,99% u odnosu na plan i za 34,95% u poređenju sa istim mjesecom prethodne godine.

Najveće izvršenje rashoda zabilježeno je kod pozicije transferi institucijama, pojedincima, nevladinom i javnom sektoru (74,14 miliona eura), usljed isplate jednokratnih pomoći pensionerima, odnosno izvršenog preusmjeravanja sredstava iz oblasti penzijskog i invalidskog osiguranja u cilju adekvatne evidencije izdataka. Takođe, značajan rast je evidentiran kod kapitalnih izdataka (56,74 miliona eura), rashoda za bruto zarade i doprinose na teret poslodavca (54,10 miliona eura) i rashoda za penzije (42,73 miliona eura).

Budžet Crne Gore, u decembru 2022. godine, zabilježio je *deficit* od 151,98 miliona eura ili 2,66% BDP-a.

² *Ministarstvo finansija; procijenjeni BDP za 2022. godinu iznosi 5.700,4 miliona eura.*

Budget of Montenegro

According to the Ministry of Finance estimates, *current revenues* of the Budget of Montenegro and state funds amounted to 218.72 million euros or 3.84% of the estimated GDP² in December 2022 and they were 11.53% higher than planned but also 11.95% lower than in the same month of the previous year.

The structure of source revenues reveals that tax revenues accounted for the main share of 54.45%, followed by contributions with 34.80%, fees with 5.83%, donations with 2.57%, other revenues with 1.36%, duties with 0.72%, and receipts from loan repayment and assets transferred from the previous year with 0.27%. Tax revenues were 21.32% higher than planned, primarily owing to a 24.40 million euro increase in VAT collection. Also, a 9.87 million euro higher VAT collection recorded year-over-year due to substantial imports and increased prices of items also contributed to tax revenues' increase of 1.14%. Excise duties were collected in the amount of 22.09 million euros, which is 0.21 million euros or 0.94% more than December 2021.

Consolidated budget expenditure (total expenditure less debt repayment) amounted to 370.70 million euros or 6.50% of GDP, which is 18.99% and 34.95% more than planned and year-over-year, respectively.

The highest execution of expenditure was seen with the position transfers to institutions, individuals, NGOs and public sector (74.14 million euros) due to the one-off assistance payment to pensioners, that is, the reallocation of funds to the pension and disability insurance in order to maintain adequate records of expenditure. There was also a significant increase in capital expenditure (56.74 million euros), expenditure for gross earnings and contributions paid by the employer (54.10 million euros) and expenditure for pensions (42.73 million euros).

The Budget of Montenegro ran a *deficit* of 151.98 million euros or 2.66% of GDP in December 2022.

² Ministry of Finance; estimated GDP for 2022 amounts to 5,700.4 million euros.

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 Gore¹.

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.

¹ „Sl.list Crne Gore”, br. 64/12, 83/17, 24/18, 39/18 i 37/19.

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.¹

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 nonbanking 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

¹ OGM 64/12, 83/17, 24/18, 39/18 and 37/19

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

other liabilities, i.e. banks' deposits.

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.

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.

Loans include total loans granted to all 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, 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 – Lizing društva

Tabele 1.15 – 1.16 - [preuzmi tabele](#)

Tabela 1.15: Agregatni bilans stanja lizing društava

U pregledu su prikazana potraživanja i obaveze lizing 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 finansijskog lizinga, kredita i zajmova obuhvataju potraživanja po osnovu finansijskog lizinga, kredita i zajmova, sa stanjem na kraju izvještajnog perioda.

Ispravka vrijednosti potraživanja po osnovu finansijskog lizinga, kredita i zajmova obuhvata ispravke vrijednosti potraživanja po osnovu finansijskog lizinga, kredita i zajmova.

Neto potraživanja po osnovu finansijskog lizinga, kredita i zajmova predstavljaju razliku između pozicije ukupnih potraživanja po osnovu finansijskog lizinga, kredita i zajmova i njihovih ispravki vrijednosti.

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

Pasiva

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

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

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 – Leasing companies

Tables 1.15 – 1.16 - [download tables](#)

Table 1.15: Aggregate balance sheet of leasing companies

The overview shows the claims and liabilities of leasing 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 financial leasing, loans and borrowings include claims arising from financial leasing, loans and borrowings, as of the end of the reporting period.

Claims' value adjustment includes adjustments of the value of claims arising from financial leasing, loans and borrowings.

Net claims arising from financial leasing, loans and borrowings represent the difference between the position of total receivables arising from financial leasing, loans and borrowings and their value adjustments.

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

Liabilities

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

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

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

Tabela 1.16: Sektorska struktura potraživanja po osnovu finansijskog lizinga, kredita i zajmova

U pregledu je prikazano stanje ukupnih potraživanja lizing društava po osnovu finansijskog lizinga, kredita i zajmova 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 lizing društava po osnovu finansijskog lizinga, kredita i zajmova odobrenih nerezidentima.

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.

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

Table 1.16: Sectoral structure of claims' arising from financial leasing, loans and borrowings

The overview shows the status of total leasing companies' receivables arising from financial leasing, loans and borrowings 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 – 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.

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.

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.

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 djelatnosti².

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.

² „Sl. list Crne Gore” br. 18/11.

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.

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.

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 Activities².

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.

² OGM 18/11.

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 registru³, podaci su raspoloživi od decembra 2011. godine.

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 iz 2011. godine⁴, 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.

³ „Sl.list Crne Gore”, br. 27/11i 64/12.

⁴ „Sl. list Crne Gore”, br. 27/11i 64/12.

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 Registry³, data have been available since December 2011.

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 Registry⁴, 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.

³ OGM 27/11 and 64/12.

⁴ OGM 27/11 and 64/12.

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 finansija 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 ulaganja⁵, 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 portfolio. Berzanski indeksi koji se računaju na crnogorskoj berzi su: MONEX, MONEX PIF i MNSE10. Indexi MONEX i MONEX PIF su metodološki definisani u martu 2003. godine. Index MNSE10 je metodološki definisan u martu 2015. godine. Početna vrijednost indeksa je 1000 poena.

Indeks MONEX predstavlja težinski indeks koji se ne prilagođava za isplaćene dividende i nije zaštićen od dilucionog efekta koji se javlja usljed isplate dividendi. Izbor emitenata čije akcije ulaze u sastav indeksa vrši se na osnovu rangiranja po koeficijentu likvidnosti, pri čemu se uključuju samo kompanije čiji je koeficijent likvidnosti minimum 0.001. Kao dodatni kriterijum za izbor akcija koje ulaze u sastav indeksa uzima se free float tržišna kapitalizacija, pri čemu se mogu odabrati kompanije čija free float tržišna kapitalizacija izno-

⁵ Zakon o investicionim fondovima „Sl. list Crne Gore“, br. 54/11 od 17. 11. 2011

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 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 for 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 funds⁵. 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, MONEX PIF, and MNSE10. MONEX 20 and MONEX PIF were methodologically defined in March 2003. MNSE10 was methodologically defined in March 2015. Initial value of index is 1000.

MONEX 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. The selection of issuers whose shares comprise the index is carried out based on liquidity ratio rating, whereby only the companies with liquidity ratio above 0.001 are included. Free float market capitalisation is taken as an additional criterion for the selection of shares to comprise the index, whereby companies with free float capitalisation above 200,000 euros can be selected. The share of free float market capitalisation of individual share in total free

⁵ *Law on Investment Funds OGM, 54/11, 17 November 2011.*

si minimum 200.000 €. Udio free float tržišne kapitalizacije pojedine akcije u ukupnoj free float tržišnoj kapitalizaciji indeksa MONEX na dan redovne revizije ne može preći 10%.

Index MONEXPIF predstavlja cjenovni, težinski indeks kojeg sačinjavaju investicione jedinice 6 (šest) PIF-ova (privatizaciono investicionih fondova) u Crnoj Gori. Procentualno učešće pojedinih fondova u indeksu utvrđeno je na osnovu sljedećih kriterijuma: tržišna kapitalizacija fonda – 50%, broj akcija fonda – 20%, broj poslova sklopljenih na Montenegroberzi od početka trgovanja akcijama fonda – 20% i broj dana trgovanja – 10%.

Index MNSE10 je težinski indeks koji se ne prilagođava za isplaćene dividende i nije zaštićen od dilutacionog efekta koji se javlja usljed 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 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.

Početkom 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 korigovan 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 penzi-

float market capitalisation of the MONEX as at regular review may not exceed 10%.

MONEXPIF represents price, weighted index comprised of investment units of 6 PIF (privatization-investment funds) in Montenegro. Percentage share of individual funds in the index is determined on the basis of the following criteria: fund's market capitalization – 50%, number of fund's shares – 20% and the number of agreed transactions at the Montenegro Stock Exchange from the beginning of the trading with fund's shares – 20%, and the number of days of trading – 10%.

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 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 infor-

one 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 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 – 6.8⁶ - *preuzmi tabele*

Platni promet u RTGS sistemu i DNS sistemu obuhvata vrijednost relizovanu 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.

⁶ 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.

mation 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 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 – 6.8⁶ - [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.

⁶ 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.

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.

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.

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.

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.

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 kvartalnog 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 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 obavljeni 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.

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 construction 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.

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.

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.

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.

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.